**ATTI PARLAMENTARI**

**XIII LEGISLATURA**

# CAMERA DEI DEPUTATI

Doc. **XV**
n. **290**

**ALLEGATO**

# RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI

## AL PARLAMENTO

*sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259*

**ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA (ING)**

**(Esercizi dal 1990 al 1998)**

*Trasmessa alla Presidenza il 6 settembre 2000*

**VOLUME I**

STABILIMENTI TIPOGRAFICI CARLO COLOMBO

PAGINA BIANCA

# INDICE

## VOLUME I

*DOCUMENTI ALLEGATI.*

*Esercizio 1990:*

Relazione del Presidente ..... *Pag.* 9

Relazione del Collegio dei revisori ..... » 19

Bilancio consuntivo ..... » 49

*Esercizio 1991:*

Relazione del Presidente ..... » 137

Relazione del Collegio dei revisori ..... » 147

Bilancio consuntivo ..... » 177

*Esercizio 1992:*

Relazione del Presidente ..... » 265

Relazione del Collegio dei revisori ..... » 285

Bilancio consuntivo ..... » 313

*Segue: DOCUMENTI ALLEGATI.*

*Esercizio 1993:*

Relazione del Presidente ..... *Pag.* 417

Relazione del Collegio dei revisori ..... » 433

Bilancio consuntivo ..... » 621

*Esercizio 1994:*

Relazione del Presidente ..... » 721

Relazione del Collegio dei revisori ..... » 739

Bilancio consuntivo ..... » 839

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA
(ING)

# BILANCIO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1990

PAGINA BIANCA

# Istituto Nazionale di Geofisica

*Delibera N. 4.1.4.91/A* *All. A al Verb. N. 04/91*

OGGETTO: Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1991

*IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visti gli artt. 7, 8 e 14 dello Statuto approvato con D.P.R. 10/9/'82, n. 880;
- Visto l'art. 30 L. 20/3/'75, n. 70;
- Visti gli artt. 32, 33, 34, 35, 36, 38 e 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli Enti Pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70 emanato in attuazione del suddetto art. 30;
- Visto il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1990, adottato con propria Delibera n. 4.2.8.89 del 30/11/'89 e successivamente variato con proprie Delibere nn. 5.4.3.90/A del 18/5/'90, 4.1.5.90 del 7/9/'90 e 4.1.7.90 del 30/11/'90, approvato dal Ministero vigilante con nota n. 6418 del 9/8/'90;
- Viste le risultanze contabili dell'esercizio '90 e i relativi atti, quali si evincono dalla bozza di Bilancio predisposta dalla Giunta Amministrativa nella sua seduta del 23/5/'91;
- Udita la relazione introduttiva del Presidente;
- Udita la relazione illustrativa del Direttore Generale e del Direttore Amministrativo;

Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

*DELIBERA*

È approvato il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1990 di cui alle tabelle e alle documentazioni allegate alla presente Delibera della quale costituiscono parte integrante.

La presente Delibera verrà trasmessa, entro il termine previsto dalle norme in vigore, agli Organi vigilanti per la necessaria approvazione.

Roma, 27/5/1991

*IL DIRETTORE GENERALE*
(Dott. Cesidio LIPPA)

*IL PRESIDENTE*
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## *A) QUADRO GENERALE*

Dopo le varie fondamentali svolte nelle vicende dell'Ente che hanno caratterizzato la gestione nell'esercizio finanziario 1989, in relazione alla soluzione ovvero all'avvio a soluzione di alcuni tra i principali problemi "storici" dell'Istituto, quali la rideterminazione dell'importo annuo del contributo ordinario statale, la riclassificazione tra gli enti di notevole rilievo (II livello), l'avvio dei lavori di costruzione della sede definitiva (attualmente in avanzato stato di realizzazione) e la riconferma, anche a livello legislativo, del ruolo centrale in materia di gestione di reti sismiche e di ricerca sismologica, nel corso dell'esercizio finanziario 1990 il principale obiettivo dei responsabili dell'Istituto è stato quello di stabilizzare i risultati ottenuti, attraverso una politica di consolidamente delle posizioni conseguite e di graduale programmazione degli ulteriori sviluppi delle attività di ricerca e di servizio.

Particolare cura è stata, infatti, riservata a:

- l'ottimizzazione del servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale, servizio che l'Istituto assicura in via permanente dall' agosto del 1982, nell'ambito dell'ormai consolidato rapporto di cooperazione con il Dipartimento della protezione civile, attraverso l'ampliamento della Rete Sismica Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) e il coordinamento funzionale delle reti sismiche locali,
- il rinnovo tecnologico della R.S.N.C. attraverso l'avvio delle attività afferenti al Progetto "ARGO", per la trasmissione via satellite dei dati sismici acquisiti dalle stazioni di rilevamento, e delle attività di sperimentazione della rete sismica digitale che rappresenta la naturale evoluzione tecnologica della R.S.N.C.,
- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del progetto "PLATO 1" di I.S.C. - World Laboratory, in relazione alle già avviate attività per la Rete Sismica Mediterranea a Larga Banda, per la Rete Sismica Mobile, nonchè per le reti sismiche di semplice concezione destinate ai paesi in via di sviluppo (in particolare, la Rete Sismica Mobile è stata attivata, con pieno successo, in occasione degli eventi sismici che hanno colpito il Potentino nel mese di maggio e il Siracusano nel mese di dicembre),

- l'estensione del servizio di sorveglianza sismica e la costituzione all' interno dell'Ente di un centro di raccolta e distribuzione di dati sismici su scala internazionale, attraverso il coordinamento operativo con Organismi internazionali quali U.S.G.S., C.S.E.M. e I.S.C.,
- la intensificazione delle attività per la definitiva redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato (C.S.N.U),
- lo sviluppo del complesso delle attività di ricerca nel campo della sismogenesi svolte, spesso in collaborazione con alcuni tra i centri di ricerca internazionali più avanzati, al fine dell'avanzamento delle conoscenze rispetto al problema del terremoto e, di conseguenza, al problema della previsione dei terremoti (in particolare, si è dato particolare impulso allo studio dei fenomeni fisici e chimici precursori dei terremoti, da una parte, e alle ricerche di paleosismologia, dall'altra),
- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del Progetto Nazionale per le Ricerche Scientifiche nell'Antartide di cui alla legge 10/6/1985, n. 284, in relazione alle già avviate attività per l'installazione e la gestione di un osservatorio magnetico e per la progettazione di un osservatorio ionosferico e di un osservatorio sismico nella Baia di Terranova,
- l'estensione delle competenze dell'Istituto alle problematiche dell' ambiente e in particolare relative alla misurazione della concentrazione dell'ozono nella stratosfera, attraverso attività già avviate in collaborazione con l'Università de L'Aquila, e alla misurazione del grado di inquinamento atmosferico, tramite telerilevamento via satellite,
- le iniziative per il formale trasferimento presso l'Istituto del Gruppo Nazionale per la Vulcanologia, secondo un progetto già avviato,
- l'avvio delle attività afferenti al laboratorio di paleomagnetismo, in avanzato stato di allestimento presso l'Osservatorio de L'Aquila,
- l'incremento delle attività tendenti a fare dell'Istituto il punto di riferimento della comunità geodetica nazionale, ereditando il ruolo un tempo esercitato dalla prestigiosa Commissione geodetica nazionale,
- l'incremento delle iniziative per le cooperazioni internazionali e per la diffusione della cultura scientifica (in particolare, è stata ripresa l'esperienza dell'attivazione delle borse di studio per il perfezionamento in discipline geofisiche, sono stati consolidati i rapporti con l'I.S.C. - World Laboratory, con il Centro di cultura scientifica "Ettore Majorana" di Erice (TP) e con la Storia Geofisica Ambiente s.r.l. di Bologna, mentre è stato programmato il rilancio dell'attività editoriale dell'Ente ed è stato organizzato nei giorni 20 - 24 novembre 1990 a Sorrento (NA),

in occasione del decimo anniversario del terremoto d'Irpinia il Convegno "Irpinia dieci anni dopo", in collaborazione con altri enti e organismi operanti nel settore),

sempre nell'ambito delle direttrici tracciate dal dettato dello Statuto, così come risulta puntualizzato e integrato dal disposto del decreto interministeriale del 26/10/1984, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti" e successivamente da quello della legge 30/10/1989, n. 356, recante "Disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Poichè alcuni degli obiettivi ai quali si è fatto cenno in precedenza e in particolare quelli relativi alla ottimizzazione della Rete Sismica Nazionale Centralizzata e alla redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato, relativi, cioé, a strumenti assolutamente essenziali a ogni attività di ricerca nel campo della sismologia e di servizio in materia di protezione civile e di governo del territorio, richiedono, oltre che Personale sempre più numeroso e qualificato, anche adeguati contributi finanziari finalizzati, è stato ritenuto opportuno avviare contatti con il Ministero dei Lavori Pubblici per la sottoscrizione di un'apposita Convenzione di ricerca tra detto Dicastero e l'Istituto concernente il comune perseguimento dei suddetti obiettivi, anche in relazione a quanto disposto all'art. 9 - comma 5 - della legge 18/5/1989, n. 183, concernente "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo".

In particolare, in base a tale Convenzione, il Ministero conferirebbe all'Istituto "l'incarico di provvedere alla gestione, all'estensione e allo sviluppo della Rete Sismica Nazionale Centralizzata, nonchè alla raccolta e allo sviluppo degli studi di sismicità storica al fine di pervenire alla redazione di un catalogo sismico nazionale unificato".

## *B) ATTIVITÀ ORDINARIE*

Nell'esercizio finanziario 1990, le attività ordinarie di ricerca e di servizio dell'Istituto Nazionale di Geofisica sono state sviluppate, lungo i tre tradizionali filoni scientifici della Fisica della ionosfera, del Magnetismo terrestre e della Sismologia, nell'ambito della seguenti sei Unità organiche di carattere tecnico - scientifico previste dall'Ordinamento dei servizi:

1) U.O. Aeronomia
2) U.O. Geomagnetismo
3) U.O. Geodinamica
4) U.O. Sismologia e Fisica dell'interno della Terra

5) U.O. Servizio di sorveglianza sismica

6) U.O. Laboratori e Centro Elaborazione Dati,

e nell'ambito dei seguenti ventuno Progetti finalizzati approvati dal Consiglio di Amministrazione, suddivisi in cinque aree culturali:

I) Ricerca metodologica

1) P.F. Monitoraggio dei fenomeni fisici associati agli eventi sismici

2) P.F. Propagazione delle onde sismiche in mezzi eterogenei

3) P.F. Rete sismica mediterranea a larga banda: installazione e gestione della Rete (Progetto "MEDNET 1")

4) P.F. Metodologie avanzate per l'osservazione ed il trattamento di dati in sismologia

II) Modellistica

5) P.F. Modellazione dei processi sismogenetici

6) P.F. Modellazione della risposta sismica locale

7) P.F. Verifica sperimentale del modello di previsione per la radiopropagazione ionosferica

8) P.F. Geodinamica della microplacca adriatica

9) P.F. Sismotettonica e Cinematica dei grandi blocchi

10) P.F. Sismicità e Tettonica recente

III) Tecnologia

11) P.F. Rete sismica mediterranea a larga banda: centro - dati (Progetto "MEDNET 2")

12) P.F. Rete sismica mobile

13) P.F. Analisi automatica di dati sismici internazionali

14) P.F. Sviluppo di procedure per la determinazione in tempo reale di parametri ipocentrali

15) P.F. Sistema di trasmissione di dati sismici digitali via satellite (Progetto "ARGO")

16) P.F. Sistema di scambio di dati magnetici in tempo reale (Progetto "INTERMAGNET")

IV) Banche - dati

17) P.F. Banca - dati e Catalogo sismico nazionale unificato

18) P.F. Valutazione del rischio sismico nell'area urbana di Roma (Progetto "ROMA")

V) Strutture

19) P.F. Gestione dell'Osservatorio geofisico di L'Aquila

20) P.F. Allestimento e gestione di Ossevatori geofisici in Antartide

21) P.F. Allestimento e gestione del Laboratorio di Paleomagnetismo.

A ciascuna Unità organica è preposto un ricercatore dell'Istituto con incarico di dirigenza e di quindici Progetti finalizzati è formalmente responsabile un ricercatore dell'Istituto, mentre i rimanenti sei Progetti fanno capo, provvisoriamente, ai dirigenti competenti, in attesa di individuarne il responsabile.

I Progetti finalizzati costituiscono unità di ricerca spesso trasversali rispetto alle Unità organiche. Nel loro ambito vengono svolte attività altamente qualificate, la cui specificità scientifica, non risultando assorbibile nella gestione ordinaria dell'Unità organica, richiede appunto la via progettuale.

(Completano l'organizzazione complessiva dell'Istituto due Unità organiche amministrative.)

Sulla base della suddetta organizzazione, l'Istituto ha svolto le seguenti attività ordinarie:

*1) SERVIZIO DI SORVEGLIANZA SISMICA*

Tale attività consiste nel controllo permanente dei fenomeni geosismici in tutto il territorio nazionale e si realizza attraverso la gestione di una rete sismica nazionale centralizzata costituita attualmente da n. 75 punti di osservazione opportunamente dislocati su tutto il territorio nazionale e collegati in via telemetrica con la sala operativa dell'Istituto, presidiata per 24 ore al giorno in tutti i giorni dell'anno da personale specializzato organizzato in appositi turni di servizio e di reperibilità.

Si tratta di uno strumento moderno ed efficiente di osservazione, attraverso il quale si raggiungono due distinti obiettivi fondamentali:

a) un servizio indispensabile agli Organi protezione civile per quanto riguarda il pronto intervento in caso di calamità sismica;

b) l'acquisizione di dati continui e al meglio delle moderne tecniche osservazionali per lo sviluppo di tutte le attività di ricerca finalizzate a una migliore conoscenza della sismicità del nostro Paese e allo sviluppo di tutte le attività di ricerca nel campo della sismologia.

Come è facilmente intuibile, la rete sismica nazionale centralizzata costituisce uno strumento in continuo divenire, sia dal punto di vista quantitativo, per la necessità di incrementare i punti di osservazione sul territorio, sia dal punto di vista qualitativo, per il miglioramento della strumentazione utilizzata.

## *2) SERVIZIO MACROSISMICO*

Il servizio macrosismico consiste nella raccolta sistematica, a seguito di ogni evento sismico significativo, di dati e informazioni relativi agli effetti prodotti sul territorio dal sisma.

Tale servizio costituisce, tra l'altro, la premessa essenziale alla redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato, uno strumento a sua volta assolutamente essenziale a ogni attività di ricerca nel campo della sismologia e di servizio in materia di protezione civile e di governo del territorio.

## *3) SERVIZIO IONOSFERICO NAZIONALE*

Tale servizio consiste nella osservazione sistematica delle caratteristiche ionosferiche attraverso le due stazioni di sondaggio verticale situate presso gli Osservatori geofisici di Monte Porzio Catone (RM) e di Gibilmanna di Cefalù (PA), nonchè nella sistematica lettura e interpretazione dei parametri ionosferici osservati.

Le relative osservazioni consentono, tra l'altro, la redazione di diagrammi di previsione per la radiopropagazione ionosferica, regolarmente utilizzati da diversi Organi dello Stato, quali il Ministero della Difesa, il Ministro per il coordinamento della protezione civile, il Ministero delle Poste e Telecomunicazioni, ecc..

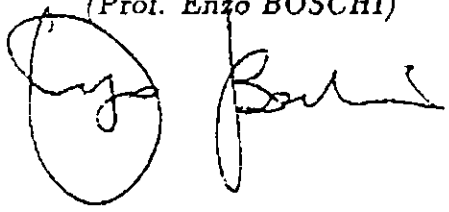
## *4) OSSERVAZIONI GEOMAGNETICHE*

La sistematica osservazione delle caratteristiche del campo magnetico terrestre avviene attraverso la gestione dei tre Osservatori presidiati di L'Aquila, Gibilmanna di Cefalù (PA) e Castel Tesino (TN) e della rete magnetica italiana costituita da un centinaio di caposaldi uniformemente distribuiti sul territorio nazionale.

Il principale utilizzo delle relative elaborazioni consiste nell' aggiornamento quinquennale delle carte magnetiche, pubblicate in collaborazione con l'Istituto Geografico Militare.

Roma, 27/5/1991

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*



PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

**VERBALE N. 24**

OGGETTO: Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti sullo schema di conto consuntivo dell'anno finanziario 1990 dell'Istituto Nazionale di Geofisica, che si redige a norma dell'art. 32, secondo comma, del D.P.R. n. 696/1979 e dell'art. 10, penultimo comma, del D.P.R. n.880/1982.

Il giorno 23 maggio 1991 alle ore 15.30 si e' riunito, dopo regolare convocazione il Collegio dei Revisori dei conti dell'Istituto Nazionale di Geofisica per l'esame del conto consuntivo dell'anno finanziario 1990.

Sono presenti:

il Dott. Biagio GATTULLI - Presidente del Collegio
il Rag. Emanuela ROSSETTO DE MARCHIS - Membro effettivo
il Dott. Giorgio Bruno CIVELLO - Membro effettivo

Lo stesso Collegio decide di rinviare ad altra seduta la verifica al fondo economale.

Notizie in generale:

Il bilancio di previsione dell'anno finanziario 1990 dell'Istituto Nazionale di Geofisica e' stato approvato dal Ministero dell'Universita' e della Ricerca Scientifica e Tecnologica con nota n. 6418 del 9/8/1990, protocollata in arrivo in data 20/8/1990 al n. 2236.

L'approvazione, quindi, e' avvenuta in corso d'esercizio e in data successiva al termine, non oltre quattro mesi, previsto per l'esercizio provvisorio dall'art. 12 del D.P.R. n.696/1979, che, peraltro, non e' risultato autorizzato. Consegue che fino al ricevimento della lettera d'approvazione del bilancio in esame, la gestione s'e' svolta per via di fatto.

Nel corso dell'esercizio 1990, il Consiglio d'Amministrazione dell'I.N.G. ha adottato tre provvedimenti di variazioni agli stati di previsione dell'entrata e della spesa dello stesso anno sotto le date del 18/5, 7/9 e 30/11/1990.

Gli stessi provvedimenti sono stati esaminati dal Collegio dei Revisori con i verbali nn. 21 e 22 a cui si fa rinvio.

Il conto consuntivo dell'esercizio 1990 e' stato predisposto dalla Giunta Amministrativa in data 23 maggio 1991 e verra' deliberato dal Consiglio di Amministrazione in data 27/5/1991, quindi, in ritardo sul termine: "...entro il mese di aprile" prescritto dall'art. 32, penultimo comma, del citato D.P.R. n. 696/1979.

Disamina delle voci di bilancio e di conto consuntivo:

Le poste iniziali d'entrata delle previsioni di bilancio dell'esercizio 1990 ammontavano a complessivi 30.012 milioni che includono milioni 1.877 di partite di giro e milioni 1.350 per avanzo presunto d'amministrazione al fine di pareggiare la spesa prevista in pari ammontare di milioni 30.012.

La previsione definitiva d'entrata del medesimo esercizio 1990 e' stata di L. 32.352.676.743.

Detto importo si ottiene aggiungendo alle iniziali entrate di milioni 30.012 la somma di L. 801.976.743 per differenza tra avanzo presunto e definitivo d'amministrazione nonche' milioni 1.538,7 che scaturisce da maggioni e minori contributi assegnati dal Ministero della Protezione Civile.

L'avanzo di amministrazione accertato al 31/12/1990, e' stato, quindi, di L. 2.151.976.743.

Le risultanze della parte "ENTRATA" del conto consuntivo dell'esercizio 1990 dell'Istituto Nazionale di Geofisica, al netto dell'avanzo di amministrazione, si riepilogano come segue:

in milioni di lire

| Prev.definitive d'entrata | Somme riscosse | Somme rimaste da riscuotere | Minori e/o maggiori accertam. | Totali accert. d'entr. |
|---|---|---|---|---|
| 30.200, 7 | 27.046,1 | 1.650,5 | 1.504,1(-) | 28.696,6 |

I minori accertamenti d'entrata ineriscono la riduzione del contributo MURST di milioni 1.042 e delle partite di giro per milioni 582.

La gestione delle spese, con l'inclusione dell'avanzo di amministrazione sopraindicato, si compendia come segue:

in milioni di lire

| Previsione definitiva di spesa | Somme impegnate | Minori e/o maggiori impegni | Somme pagate | Somme rimaste da pagare |
|---|---|---|---|---|
| 32.352,7 | 28.542,5 | 3.810,2(-) | 14.820,0 | 13.722,5 |

Maggiori impegni a sfondamento riguardano i capitoli n.81 (Rimborsi diversi) per L. 89.698 e 108 (Concessione prestiti) per L. 11.343.921. Pur tenuto conto della modesta entita' delle somme, non puo' non rilevarsi che gli impegni non possono in nessun caso superare i limiti consentiti dagli stanziamenti di bilancio (vd. comma terzo dell'art.17 del D.P.R. n.696/1979).

Il Collegio dei Revisori ha verificato che le somme accertate e riscosse nonche' quelle impegnate e pagate come innanzi indicate, trovano concordanza con le scritture contabili.

Esame delle spese:

S'evidenzia di seguito il raffronto tra previsioni iniziali e finali delle categorie di spesa e degli impegni assunti nell'anno finanziario 1990 (in milioni di lire):

| | Prev.iniziali | Prev.finali | Impegni |
|---|---|---|---|
| CAT. I (Spese organi) | 189 | 221 | 201,3 |
| CAT.II (Oneri personale) | 7450 | 8775 | 7583,5 |
| CAT.IV (Beni e Servizi) | 9470 | 8500 | 7666,2 |
| CAT.VI (Trasferimenti) | 75 | 75 | 50,2 |
| CAT.VII (Oneri finanz.) | 2 | 2 | 0,7 |
| CAT.VIII(Oneri tributari) | 130 | 40 | 22,4 |
| CAT.X (Fondo riserva) | 301 | -- | -- |
| CAT.XI (Beni durevoli) | 6650 | 5394 | 4500,0 |
| CAT.XII (Immobilizzazioni) | 3175 | 6826 | 6680,5 |
| CAT.XIV (Conces.di credito) | 624 | 559 | 460,0 |
| CAT.XV (Inden. anzianita') | 69 | 84 | 83,3 |
| Partite di giro | 1877 | 1877 | 1294,4 |
| | 30012 | 32533 | 28542,5 |

L'incremento nella categoria II e' in relazione al rinnovo del contratto collettivo di lavoro per il triennio 1988/1990 che ha comportato la corresponsione di acconti sui benefici contrattuali che in sede di previsione non erano stati quantificati nonche' l'incremento degli oneri,

previdenziali e assistenziali a carico dell'ente nella misura del 30 per cento circa degli aumenti al personale in servizio.

Al 31/12/1990 erano in servizio 143 unita' di personale (14 unita' in piu' rispetto al precedente esercizio) di cui di ruolo 110; 16 del ruolo speciale di cui alla legge n. 730/1986; 14 dipendenti non di ruolo con contratto a tempo determinato di cui all'art. 36 della legge n. 70/1979 e 3 non di ruolo con contratto a tempo determinato di cui al D.P.C.M. 30/3/1989, n.127.

Le dotazioni iniziali di alcuni capitoli per acquisti di beni e servizi sono state cospicuamente incrementate nel corso della gestione 1990 con provvedimenti di varazioni al bilancio. Ad esempio:

- la dotazione del capitolo n. 45 (Spese per studi e ricerche) e' passata da milioni 320 a milioni 1830. Lo stesso capitolo incorpora, pero', l'assegnazione di milioni 950 elargita con ordinanza del Ministro della Protezione Civile sia per il potenziomento del rilevamento sismologico in provincia di Benevento che al miglioramento delle informazioni a fini di protezione civile.

- la dotazione del capitolo n. 46 (Spese convegni e congressi) e' passata da milini 180 a milioni 410; quella del cap. 105 (Acquisto mobili, ecc) da milioni 55 a milioni 100.

Le variazioni aumentative ai menzionati capitoli 45 e 46 si giustificano, ad avviso degli organi di gestione dell'Ente, per lo sviluppo delle collaborazioni passive con vari centri di ricerca nonche' per la diffusione della ricerca scientifica. Quella del capitolo 105 all'esigenza d'integrare gli arredi in relazione a nuove assunzioni.

In proposito, i Revisori dei Conti osservano che i predetti incrementi di spesa contrastano con le direttive annualmente emanate di contenere le spese di specie entro i limiti dei tassi d'inflazione.

La previsione del capitolo n. 63 (Spese per le attivita' del Gruppo Nazionale di Vulcanologia) e' diminuita da milioni 5.000 a L. 2.102.148.694. Quest'ultimo importo comprende l'assegnazione di L. 1.983.000.000 disposta dal Ministro per il Coordinamento della Protezione Civile con decreto n. 370 del 31/5/1990 per il finanziamento del G.N.V. e l'economia di spesa di L. 119.148.694 realizzata nell'esercizio 1989 sul contributo di L. 1.372.000.000 erogato dallo stesso Ministro per l'attivita' del G.N.V..

A parere dei Revisori la stessa somma di L. 119.148.694 sarebbe dovuta apparire come economia rispetto allo stanziamento nel rendiconto 1989, a norma degli artt. 153 e 274 R.C.G.S. in riferimento all'art. 77 del D.P.R. n. 696/1979, e tenuta a disposizione del Ministero erogante.

Tra i capitoli delle spese in conto capitale si nota che l'iniziale posta di milioni 6.650 che si prevedeva di

accantonare sul capitolo n. 90 per la costruenda sede dell'Istituto e' stata ridotta a L. 5.393.828.049 a seguito di variazioni aumentative (L. 682.828.049) e diminuitive (L. 1.939.000.000).

La riduzione complessiva derivante di L. 1.256.171.951 e' stata utilizzata a copertura dei maggiori oneri di personale di cui s'e' gia' parlato.

Lo stanziamento di L. 5.939.828.048 e' stato impegnato per L. 4.500.000.000 nel corso della gestione 1990, con una economia di L. 893.828.049. Gli impegni di spesa assunti a carico del capitolo n. 90 sono rimasti da pagare a fine esercizio 1990.

All'1/1/1990 i residui ancora da pagare per impegni contrattuali derivanti dalla costruzione della sede dell'Istituto erano di L. 12.213.495.845 di cui pagati L. 5.555.654.837.

La somma per la costruzione della sede e rimasta da pagare alla fine dell'esercizio 1990 e' di L. 11.157.841.009.

Il Collegio dei Revisori in ordine all'atto aggiuntivo dell'1/6/1990 di modifica al precedente atto stipulato in data 7/12/1988, a seguito di appalto concorso, manifesta le proprie perplessita' in particolare sugli artt. 2 e 3 dell'atto aggiuntivo.

Con l'art. 2 viene di molto ampliato l'oggetto del contratto principale mentre con l'art. 3 viene elevato il prezzo contrattuale da L. 6.546.000.000 a L. 16.496.000.000 con decorrenza retroattiva al 7/12/1988.

Ad avviso del Collegio, l'I.N.G. avrebbe dovuto procedere, stante la natura e l'entita' dei nuovi lavori, ad una formale nuova gara, fermo restando comunque la forma contrattuale del "chiavi in mano" per i lavori gia' previsti di L. 6.546.000.000 con il primo atto contrattuale.

Si fa poi presente che il Consiglio d'Amminstrazione dell'I.N.G. ha deliberato l'accoglimento dell'istanza in data 27/6/1990 dell'impresa appaltatrice dei lavori - F.lli DIOGUARDI S.p.A. - formulata in riferimento al citato art. 33, comma 4, della legge n. 41/1986 per ottenere l'aumento come appresso:

| | | |
|---|---|---|
| 1° anno - | 5% su L. 16.496.500.000 (anziche' L:16.496.000.000) | L. 824.825.000 (1989) |
| 2° anno - | 5% su L.[16.496.500.000 - L. 1.415.727.933 importo 2° SAl al 20% (anziche' 22) - 12. 1989)= = L. 15.080.772.067 | L. 754.038.603 (1990) |
| 3° anno - | 5% dell'importo residuo. (nel programma tecnico-economico dei lavori e' stato valutato in Lire 8.104.500.000 | L. 405.225.000 (1991) |

l'applicazione dell'Istituto del "prezzo chiuso" L.1.984.088.603

Per l'impresa l'importo maturato, da presumere sino alla data della lettera (27/6/1990), risulta di L. 1.578.863.603.

Nel corso della gestione 1990 sono stati emessi i seguenti stati di avanzamento lavori:

| | | | |
|---|---|---|---|
| n. 2 del22(o 20)-12-89 | L. 1.415.727.933 | +5% per L. | 70.786.397 |
| " 3 del 31/5/'90 di | L. 1.947.452.510 | +5% per L. | 97.372.625 |
| " 4 del 31/7/'90 di | L. 3.640.289.978 | +5% per L. | 182.014.498 |
| " 5 del 15/10/'90 di | L. 5.174.501.565 | +5% per L. | 258.725.078 |
| Totale lavori | L.12.177.971.986 | Tot.5% L. | 608.898.598 |

La maggiorazione del 5 per cento risulta applicata anche sul primo stato d'avanzamento dei lavori eseguiti alla data del 15/10/1989 di L. 860.766.270 per L. 43.038.313.

La previsione iniziale del capitolo n. 107 "Versamenti in conto INA" ha subito un forte aumento passando da milioni 97 a milioni 525 con una variazione in aumento di milioni 428.

I maggiori oneri sono dovuti al passaggio di livello verso la fascia alta dell'organigramma per cui necessita l'adeguamento del Fondo indennita'.

Gestione di competenza e di cassa

Nell'anno finanziario 1990 gli accertamenti d'entrata sono stati L. 28.696.578.014 mentre gli impegni di spesa ammontano a L. 28.542.512.995. Si ottiene, quindi, un avanzo di L. 154.065.019.

Le somme complessivamente accertate ed impegnate risultano riscosse per L. 27.046.068.322 e pagate per L. 14.819.973.216.

Gestione dei residui

a) residui attivi

I residui attivi degli anni precedenti esistenti al 31/12/1989 ed ammontanti a L. 12.421.495.160 sono stati riscossi durante la gestione dell'esercizio 1990 per L. 10.321.884.706.

Al 31/12/1990 restano da riscuotere L. 2.016.283.362 al posto di L. 2.099.610.454.

La differenza di L. 83.327.092 che ne scaturisce e' dovuta a maggiori accertamenti d'entrata per L. 13.151.532 e ad eliminazione di residui attivi per L. 96.478.624. Per quest'ultima riduzione e' stata adottata apposita

deliberazione che viene allegata al conto consuntivo ai sensi del penultimo comma dell'art. 39 del D.P.R. n. 696/1979.

L'elenco dei residui attivi per esercizi di provenienza evidenzia un credito di complessive L. 1.698.507.250 relativo agli esercizi 1987, 1988 e 1989 per le 16 unita' di ruolo speciale ad esaurimento di cui all'art. 12 della legge n. 730/1986, in servizio presso l'I.N.G..

Al riguardo, il Collegio dei revisori invita l'organo d'amministrazione a richiedere, come precisato dalla Ragioneria Generale dello Stato - IGESPA - con nota n. 101648 del 26/1/1991 - al Dipartimento della Protezione Civile le somme figuranti come residui attivi per gli anni 1987 e 1988 e per quelle 1989 inviare sollecito al MURST, ai sensi dell'art. 5 dell'ordinanza del Ministro per il coordinamento della Protezione Civile del 4/7/1987.

Sono da recuperare altresi', anche i crediti nei confronti di Enti ed Istituzioni anteriori all'anno 1989 e precedenti.

b) residui passivi

I residui passivi degli anni precedenti esistenti al 31/12/1990 erano L. 19.175.803.523. Durante l'esercizio 1990 sono stati pagati residui per L. 11.655.084.301. Rimangono ancora da pagare L. 7.305.220.891 anziche' L. 7.520.719.222 per eliminazione di somme non piu' dovute per L. 225.752.173 e riconoscimento di maggiori debiti e/o pagamenti per L. 10.253.842 che ineriscono i sottoelencati capitoli:

| | |
|---|---|
| Cap. 41 (Acquisto riviste, ecc.) | L. 79.275 |
| Cap. 57 (Canoni acqua, ecc.) | L. 27.100 |
| Cap. 81 (Rimborsi diversi) | L. 10.847 |
| Cap.133 (Ritenute erariali) | L.10.136.620 |
| | L.10.253.842 |

Al conto consuntivo viene allegata l'apposita deliberazione di variazione all'importo dei residui passivi, a norma del citato art. 39.

Situazione di cassa e amministrativa

La gestione 1990 dell'Istituto Nazionale di Geofisica si compendia come segue:

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fondo iniziale di cassa | | | L. 8.906.285.106 |
| Riscossioni in c/comp. | L. | 27.046.068.322 | |
| " " c/res. | L. | 10.321.884.706 | L.37.367.953.028 |
| Pagamenti in c/comp. | L. | 14.819.973.216 | |
| " " c/res. | L. | 11.655.084.301 | L.26.475.057.517 |

**Disponibilita' di cassa al 31/12/1990** **L.19.799.180.617**

Lo stesso fondo di cassa concorda con le risultanze dell'apposito giornale. E' costituito per L. 19.798.156.799 dal saldo sul c/c di contabilita' speciale presso la Sezione di Tesoreria Provinciale dello Stato e per L. 1.023.818 quale giacenza sul c/c/b n. 36583003.

Al 31/12/1990 la situazione complessiva dei residui e' la seguente:

| | | |
|---|---|---|
| residui attivi: | della competenza | L. 1.650.509.692 |
| | degli esercizi precedenti | L. 2.016.283.362 |
| | | L. 3.666.793.054 |
| residui passivi: | della competenza | L.13.722.539.779 |
| | degli esercizi precedenti | L. 7.305.220.891 |
| | | L.21.027.760.670 |

Dalla somma algebrica tra disponibilita' di cassa e totale residui attivi e passivi emerge al 31/12/1990 un avanzo d'amministrazione di L. 2.438.213.001, superiore di milioni 286 a quello del precedente esercizio.

Situazione patrimoniale e conto economico

La situazione patrimoniale espone al 31/12/1990 un patrimonio netto di L. 14.010.569.271, che e' inferiore a quello del precedente esercizio di L. 990.038.073. Lo stesso decremento appare nel conto economico.

Al 31/12/1990 il fondo accantonamento di anzianita' e' di L. 2.373.590.000, mentre la consistenza della polizza INA alla stessa data e' di L. 2.516.108.745.

E' stato osservato dalla Corte dei Conti la mancata sottoposizione dell'atto di convenzione tra ING e INA al Ministero Vigilante. L'adempimento e' da ritenere tuttora dovuto avendo gia' evidenziato il Collegio dei Revisori nel verbale n. 20 che l'art.88 del vigente Regolamento Organico omette d'indicare le modalita' di costituzione del fondo d'indennita' di anzianita'.

Fermo restando le osservazioni contenute nel presente verbale, il Collegio dei Revisori, per quanto compete, esprime l'avviso che il conto consuntivo dell'anno

finanziario 1990 dell'Istituto Nazionale di Geofisica possa essere approvato.

Letto, confermato e sottoscritto.

Roma li, 23 maggio 1991

IL COLLEGIO DEI REVISORI

Dott. Biagio GATTULLI - Presidente

Rag. Emanuela ROSSETTO DE MARCHIS - Membro eff.

Dott. Giorgio Bruno CIVELLO - Membro eff.

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

Il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1990 è stato elaborato sulla base dei criteri stabiliti con D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70.

La gestione si è svolta sulla base del Bilancio di previsione adottato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera n. 4.2.8.89 del 30/11/'89 e delle variazioni di Bilancio di cui alle Delibere del Consiglio di Amministrazione nn. 5.4.3.90/A del 18/5/'90, 4.1.5.90 del 7/9/'90 e 4.1.7.90 Tale Bilancio è stato approvato, in linea di massima, dal Ministero vigilante con nota n. 6418 del 9/8/'90.

## *A) GESTIONE DI COMPETENZA*

Il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1990 espone un avanzo di competenza di L. 404.065.277; infatti, di fronte a entrate accertate per L. 28.952.656.094, sono state impegnate spese per L. 28.548.590.817. Tale avanzo aumenta a L. 2.556.042.020 se tra le entrate dell'esercizio si considera anche, come appare corretto, l'avanzo di amministrazione al 31/12/'89 accertato in via definitiva in L. 2.151.976.743.

Per quanto concerne le partite di giro, il totale di quelle accertate risulta pari al totale di quelle impegnate (L. 1.545.821.906).

Rispetto alle previsioni che prospettavano un disavanzo di L. 2.151.976.743 (da ripianare mediante l'utilizzo del corrispondente avanzo di amministrazione al 31/12/'89), l'avanzo di competenza è stato determinato nella suddetta misura complessiva (L. 2.556.042.020) a seguito delle seguenti variazioni nelle entrate e nelle uscite:

Minori impegni

L. 3.804.085.926

Minori accertamenti

(-) L. 1.248.043.906

Avanzo di competenza

L. 2.556.042.020

Esso, inoltre, sommato algebricamente alle variazioni dei residui attivi (+ L. 13.151.532 e - L. 77.326.624) e a quelle dei residui passivi (- L. 10.253.842 e + L. 225.752.173), delle quali si dirà in seguito, costituisce l'avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio (L. 2.707.365.259), del quale pure si dirà in seguito.

L'andamento delle entrate si è scostato dalle previsioni per i minori accertamenti riguardanti le entrate aventi natura di partite di giro e soprattutto per la riduzione della contribuzione straordinaria del Ministero vigilante (- L. 1.050.000.000), mentre la minore spesa è stata determinata dal sensibile contenimento delle uscite suggerito dalla situazione di incertezza finanziaria che ha caratterizzato quasi tutto l'esercizio (soltanto verso la fine dell'anno si è chiarito il quadro dei finanziamenti da parte del Dipartimento della Protezione Civile) .

In ogni modo, per ciascun capitolo di uscita le imputazioni di spesa sono state effettuate rigorosamente nell'ambito della dotazione dei capitoli stessi, con le seguenti eccezioni:

1) CAP. 81 - "Rimborsi diversi": totale degli impegni superiore per L. 89.698 rispetto alle previsioni;
2) CAP. 108 - "Concessione anticipazioni, ecc.": totale degli impegni superiore per L. 16.014.021 rispetto alle previsioni.

Trattasi, tuttavia, di "sfondamenti" assolutamente irrilevanti sul piano contabile in quanto relativi a poste compensative di entrate correnti nel primo caso e a uscite aventi natura analoga a quelle relative alle partite di giro nel secondo caso.

Gli accertamenti, che, si ripete, ammontano a un totale di L. 28.952.656.094, riguardano per L. 27.278.825.752 le entrate correnti, per L. 128.008.436 le entrate in conto capitale e per L. 1.545.821.906 le partite di giro. A tali accertamenti bisogna aggiungere l'avanzo di amministrazione determinato, come già detto, in L. 2.151.976.743 al termine dell'esercizio precedente, considerando il quale il totale degli accertamenti aumenta a L. 31.104.632.837.

Le entrate correnti sono costituite da:

- il contributo ordinario del Ministero vigilante di L. 10.076.000.000 (Cap. 1), gravante sul Cap. 1505 dello stato di previsione della spesa del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica, di cui alla L. 30/10/'89, n. 356;
- il contributo straordinario del Ministero vigilante di L. 2.950.000.000 (Cap. 1), gravante sul Cap. 1502 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica;
- il contributo del Ministero vigilante previsto dall'art. 4, punto 2, dell'Ordinanza N. 1049/FPC/ZA del 4/7/'87, per la copertura, per il 1990, delle spese derivanti dalla immissione del personale precario nei ruoli speciali a esaurimento di cui all'art. 12 L. 26/10/'86, N. 730; tali spese sono state quantificate in via definitiva in L. 647.662.273 (Cap. 1);
- i contributi del Dipartimento della Protezione Civile pari a complessive L. 7.000.000.000 (Cap. 2) erogati, nell'ambito dell'ormai consolidato rapporto di collaborazione con l'Istituto, con Decreti nn. 247 del 11/4/'90 e 986 del 30/10/'90;
- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 1.983.000.000 (Cap. 2) erogato, per il finanziamento delle attività del Gruppo Nazionale di Vulcanologia, in vista del formale trasferimento del Gruppo presso l'Istituto, con Decreto n. 370 del 31/5/'90;
- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 950.000.000 (Cap. 2) erogato, per la progettazione e l'allestimento di una rete sismica nel Beneventano, con Ord. n.1908/FPC del 14/5/'90;
- il contributo del Dipartemento della Protezione Civile di L. 3.605.700.000 (Cap. 2) erogato, per l'avvio del progetto "ARGO", con Decreto n. 455 del 19/6/'90;
- i proventi, pari a L. 1.014.725 (Cap. 11), della vendita della rivista "Annali di Geofisica" edita dall'Istituto (tale voce è destinata a scomparire definitivamente in quanto la suddetta rivista ha cessato le pubblicazioni con il volume XXV/1982, uscito nel 1984, per essere assorbita negli "Annales Geophisicae", un'analoga rivista di livello europeo pubblicata in Francia);
- gli interessi attivi pari a L. 9.640.920 (Cap. 34) relativi ai prestiti a suo tempo accesi dal Personale dipendente presso l'Istituto Nazionale delle Assicurazioni (I.N.A.) e trasferiti presso l'Istituto Nazionale di Geofisica a decorrere dalla data del 1/1/'88 a seguito dell'entrata in vigore della nuova convenzione tra i due Enti;
- gli interessi attivi maturati al 31/12/'90 per L. 9.093 (Cap. 34) sul c/c N. 36583003, sul quale affluiscono gli introiti degli abbonamenti della rivista "Annali di Geofisica", e per L. 108.357 (Cap. 34) sul sottoconto fruttifero della contabilità speciale N. 130637 in essere presso la Tesoreria provinciale dello Stato, attraverso la quale si svolgono tutti i movimenti finanziari dell'Ente, per effetto della estensione anche all'Istituto, a decorrere dalla data del 1/10/'89, del sistema

di Tesoreria unica di cui alla L. 29/10/'84, n. 730, disposta con D.P.C.M. 3/2/'89 modificato con D.P.C.M. 18/4/'89.

- i recuperi diversi e le entrate eventuali, per un totale complessivo di L. 55.690.384 (Cap. 41- 51).

Le entrate in conto capitale sono costituite da:

- l'accertamento sul Cap. 64 di anticipazioni a breve termine effettuate:

1. al World Laboratory per complessive L. 34.270.314 (spese per missioni all'estero di ricercatori dell'I.N.G. impegnati nelle varie attività scientifiche svolte in collaborazione con il World Laboratory);
2. all'E.N.E.A. per complessive L. 12.440.630 (spese per missioni di ricercatori dell'I.N.G. formalmente assegnati al Programma Nazionale di Ricerche nell'Antartide);
3. al European Science Foundation per complessive L. 1.303.077 (spese per missione di un ricercatore dell'I.N.G. in Germania);

- l'accertamento di depositi cauzionali vari costituiti nell'esercizio per complessive L. 1.500.000 (Cap. 65).

Gli impegni, che, si ripete, ammontano ad un totale di L. 28.548.590.817, riguardano per L. 15.274.389.474 le spese correnti, per L. 11.728.379.437 le spese in conto capitale e per L. 1.545.821.906 le partite di giro.

Per quanto concerne le spese correnti, in considerazione della loro classificazione particolarmente dettagliata prevista dal Regolamento contabile di cui al D.P.R. n. 696/'79, si rinvia senz'altro ai prospetti del rendiconto finanziario per l'illustrazione di tali voci di uscita; ci si limita, in questa sede, a osservare che le spese per il Personale (CAT. II) costituiscono quasi il 50% delle spese correnti (considerando anche la quota a carico dell'esercizio per l'adeguamento del fondo di anzianità, la spesa media per unità di personale è ormai di oltre L. 54.000.000 c.a.).

Le spese in conto capitale sono costituite da:

- le immobilizzazioni tecniche per complessive L. 6.680.483.452, così ripartite:

a) L. 6.497.773.563 per l'acquisto di impianti, attrezzature scientifiche e macchinari, nel quadro del graduale potenziamento e aggiornamento tecnologico delle reti geofisiche nazionali e del Centro Elaborazione Dati (Cap. 100);
b) L. 50.750.443 per l'acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (Cap. 101);

c) L. 131.959.446 per l'acquisto di autovetture e di mobili e macchine d'ufficio (Capp. 103/105);

- il versamento all'I.N.A. in conto "Fondo di accantonamento delle indennità di anzianità" di L. 415.097.490 (Cap. 107) a titolo di premi vari di aggiornamento al 31/12/1990 del Fondo stesso;
- la effettuazione di anticipazioni a breve termine per L. 48.014.021 (Cap. 108) e la costituzione di depositi cauzionali per L. 1.500.000 (Cap. 109), di cui si è detto a proposito dei corrispondenti capitoli d'entrata;
- gli accantonamenti in conto "Fondo per la costruzione della sede" per complessive L. 4.500.000.000 (Cap. 90).

## *B) GESTIONE DEI RESIDUI*

Al 1/1/'90 i residui attivi ammontavano a L. 12.421.495.160; nel corso dell'esercizio ne sono stati riscossi per L. 10.321.884.706, mentre ne restano da riscuotere per L. 2.035.435.362, per un totale di L. 12.357.320.068 inferiore di L. 64.175.092 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 64.175.092 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui attivi: L. 13.151.532;
b) variazioni negative dei residui attivi: L. 77.326.624.

Al 1/1/'90 i residui passivi ammontavano a L. 19.175.803.523; nel corso dell'esercizio ne sono stati pagati per L. 11.655.084.301, mentre ne restano da pagare per L. 7.305.220.891 per un totale di L. 18.960.305.192 inferiore di L. 215.498.331 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 215.498.331 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui passivi L. 10.253.842,
b) variazioni negative dei residui passivi L. 225.752.173.

Circa le variazioni negative dei residui attivi, si chiarisce che tali insussistenze attive derivano quasi esclusivamente dalla negazione da parte degli Organi vigilanti del contributo finalizzato alla copertura degli oneri relativi alla integrazione del fondo di incentivazione per gli anni '87, '88 e '89.

Circa le variazioni positive dei residui passivi, si chiarisce che tali sopravvenienze passive riguardano quasi esclusivamente spese aventi natura di partite di giro.

Sia per i residui attivi che per quelli passivi, comunque, si è provveduto, sulla base di quanto esposto e ai sensi dell'art. 39 D.P.R. n. 696/'79, alla prescritta rideterminazione con Delibera consiliare adottata contestualmente a quella di approvazione del Conto consuntivo in discorso.

## *C) GESTIONE DI CASSA*

La gestione di cassa dell'esercizio finanziario 1990 si chiude con un avanzo di cassa di L. 19.799.180.617; infatti, di fronte a riscossioni per L. 46.274.238.134 (comprensive del fondo iniziale di cassa '90 determinato in L. 8.906.285.106), figurano pagamenti per L. 26.475.057.517.

Rispetto alle previsioni che prospettavano un avanzo pari a L. 3.933.000.000, l'avanzo di cassa ha registrato un incremento di L. 15.866.180.617 dovuto alle seguenti variazioni delle entrate (e dell'avanzo di cassa al termine dell'esercizio precedente) e delle uscite:

| | |
|---|---|
| Minore avanzo di cassa al 31/12/'89 | L. 4.270.285.106 |
| Maggiori riscossioni | L. 7.889.953.028 |
| Minori pagamenti | L. 3.705.942.483 |
| Incremento dell'avanzo di cassa | L. 15.866.180.617 |

Mentre per i minori pagamenti valgono, in linea di massima, le stesse considerazioni fatte in relazione ai minori impegni, il rilevante ammontare delle maggiori riscossioni è dovuto al fatto che il saldo del contributo ordinario '89 (L. 10.000.000.000) che si prevedeva di incassare non prima dell'inizio dell'esercizio 1991 per alcune difficoltà "tecniche" del Ministero vigilante, è stato introitato, invece, alla fine dell'esercizio 1990.

L'avanzo di cassa, che, si ripete, ammonta a L. 19.799.180.617, e che va a costituire il fondo iniziale di cassa 1991, è costituito dai seguenti depositi:

a) di L. 19.798.156.799 sulla contabilità speciale N.130637 intestata all'Istituto c/o la Banca d'Italia - Tesoreria Provinciale dello Stato - Sezione di Roma, sui due sottoconti della quale affluiscono tutte le entrate dell'Ente ai sensi delle richiamate norme in vigore nella materia;

b) di L. 1.023.818 sul c/c postale N. 36583003 intestato all'Istituto sul quale affluiscono gli introiti residui della vendita per abbonamento della rivista "Annali di Geofisica".

## *D) SITUAZIONE AMMINISTRATIVA*

In sede di redazione del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1990 era stato ipotizzato un avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio '90 di pari a 0. La situazione amministrativa al 31/12/'90 espone, invece, un avanzo pari a L. 2.707.365.259. Tale avanzo, così riaccertato, puó essere applicato al Bilancio '91 ed eventualmente destinato a integrare il "Fondo per la costruzione della sede" in vista della definitiva copertura degli oneri contrattuali.

## *E) SITUAZIONE PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO*

La situazione patrimoniale espone un patrimonio netto di L. 14.279.721.529, con un decremento rispetto all'esercizio precedente di L. 720.885.815 che trova perfetto riscontro nel disavanzo economico.

In particolare, le attività patrimoniali, che ammontano a L. 42.482.150.021, sono costuite da:

- le disponibilità liquide che coincidono con l'avanzo di cassa, essendo pari a L. 19.799.180.617, e che sono esposte alle voci: "Contabilità speciale n. 130637 c/o Tesoreria Provinciale dello Stato" e "c/c postale n. 36583003";
- i residui attivi, pari a complessive L. 3.679.757.472, che sono esposti alle voci "Crediti diversi" "Anticipazioni attive" e "Depositi cauzionali";
- le rimanenze attive relative al magazzino "Materiali di consumo" per un totale di complessive L. 39.606.635, che registrano rispetto all'esercizio precedente un incremento pari a complessive L. 15.970.512 regolarmente iscritto sul conto economico tra le entrate;
- gli investimenti immobiliari e i valori immobiliari vari per un totale di complessive L. 22.794.150;
- il deposito c/o l'I.N.A. del "Fondo di accantonamento delle indennità di anzianità" pari a L. 2.516.108.745;
- le immobilizzazioni tecniche per un totale di L. 16.162.436.740 così ripartite:

a) L. 14.680.911.934 per impianti, attrezzature e macchinari (Categoria inventariale "LA");
b) L. 1.102.451.544 per automezzi, mobili e macchine d'ufficio (Categoria inventariale "MO");
c) L. 379.073.262 per testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (Categoria inventariale "BO").

Per la esplicitazione dei procedimenti di determinazione della consistenza del deposito c/o l'I.N.A. e delle immobilizzazioni tecniche, si rinvia ai prospetti allegati alla presente relazione (ALL. 1 e 2).

Tra le passività patrimoniali, che ammontano a L. 28.202.428.492, invece, sono iscritte le seguenti voci:

- i residui passivi, pari a complessive L. 21.033.838.492;
- il "Fondo di accantonamento delle indennità di anzianità" pari a L. 2.373.590.000, come risulta dal prospetto di cui pure all'ALL. 1;
- i fondi di ammortamento relativi alle categorie inventariali "LA" e "MO" che ammontano a complessive L. 4.795.000.000, con un incremento rispetto all'esercizio predente di complessive L. 1.814.000.000 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite; circa la determinazione di tali fondi di ammortamento, si rinvia al prospetto allegato alla presente relazione (ALL. 3).

Tra le entrate del conto economico, che ammontano a L. 27.572.241.417, sono iscritte, oltre al totale delle entrate di parte corrente (L. 27.278.825.752), le seguenti voci:

- l'incremento delle rimanenze attive (materiali di consumo), pari a complessive L. 15.970.512;
- la diminuzione dei residui passivi, pari, come si è detto, a L. 225.752.173, ma ivi iscritta al netto delle variazioni relative alla Cat. XII, già considerate nella determinazione delle consistenze patrimoniali delle immobilizzazioni tecniche come risulta dal prospetto di cui all'ALL. 2 (L. 225.752.173 - L. 139.553.722 = L. 86.198.451);
- l'aumento dei residui attivi, pari, come si è detto, a L. 13.151.532;
- i proventi della Convenzione I.N.A.-I.N.G. (utili di polizza), pari a complessive L. 178.095.170; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui all'ALL. 1.

Tra le uscite del conto economico, che ammontano a L. 28.293.127.232, sono iscritte, oltre al totale delle spese di parte corrente (L. 15.274.389.474), le seguenti voci:

- l'incremento dei fondi di ammortamento (L. 1.814.000.000), di cui si è detto;
- l'aumento dei residui passivi, pari, come si è detto, a L. 10.253.842;
- la diminuzione dei residui attivi, pari, come si è detto, a L. 77.326.624;
- la quota, pari a L. 536.348.474, a carico dell'esercizio '90, per l'aggiornamento del "Fondo di accantonamento delle indennità di anzianità"; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui ALL. 1;
- il valore, pari a L. 23.950.813, dei beni eliminati per fuori uso e parallelamente cancellati dalle scritture inventariali;
- il decremento delle rimanenze attive (pubblicazioni), pari a complessive L. 171.940.442;
- le seguenti spese in conto capitale che saranno immobilizzate negli esercizi successivi:

1) il totale degli impegni (L. 4.500.000.000) assunti sul CAP. 90 "Spese per la costruzione della sede",
2) il totale dei residui passivi dell'esercizio di riferimento relativi alla CAT. XII "Acquisizione di immobilizzazioni tecniche" (L. 4.803.207.563),
3) i pagamenti pari a complessive L. 1.081.710.000 effettuati sul CAP. 100 "Acquisto di attrezzature scientifiche", per l'avvio della realizzazione di un sistema di acquisizione dati via satellite.

Circa la situazione contabile del "Fondo per la costruzione della sede", si rinvia senz'altro al prospetto di cui all'ALL. 4.

## *F) SITUAZIONE DEL PERSONALE*

Nel corso del 1990 sono state assunte le seguenti unità di personale:

- N. 1 C.T.E.R. della VII qualifica funzionale,
- N. 2 assistenti di amministrazione nella VI qualifica funzionale,
- N. 6 operatori specializzati nella V qualifica funzionale,
- N. 1 conducente di automezzi nella III qualifica funzionale,
- N. 4 unità di personale a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. n. 70/'75 e 34 bis L. n. 730/'76 con trattamento economico corrispondente a quello previsto per la X qualifica funzionale - profilo professionale di ricercatore;

- N. 3 unità di personale a contratto a tempo determinato ex D.P.C.M. 30/3/'89, n.127 con trattamento economico corrispondente a quello previsto per la VII qualifica funzionale - profilo professionale di C.T.E.R.

mentre sono state collocate a riposo le seguenti unità di personale:

- N. 1 ricercatore nella X qualifica funzionale, per dimissioni volontarie,
- N. 1 S.T.E.R. nella VII qualifica funzionale, per raggiunti limiti di età,
- N. 1 C.T.E.R. a contratto a tempo determinato ex att. 36 L. n. 70/'75 e 34 bis L. n. 730/'76 con trattamento economico pari a quello previsto per VII qualifica funzionale, per immissione in ruolo.

Pertanto, le unità di personale complessive in servizio al 31/12/'90, su una dotazione organica complessiva di n. 188 unità sono n. 143, contro le n. 129 in servizio alla data del 31/12/'89. Restano, pertanto, disponibili n. 45 posti organici complessivi.

Si dichiara, infine, che, come prescritto dall'art. 3, III comma, D.P.R. n. 696/'79, non esistono presso l'Istituto gestioni fuori Bilancio (si veda anche la dichiarazione formale allegata alla presente relazione - ALL. 5) e che tutti i dati di Bilancio trovano puntuale riscontro nelle scritture contabili (finanziarie e patrimoniali) dell'Istituto, tenute secondo i criteri di cui agli artt. 72 e 73 del più volte richiamato D.P.R. n. 696/'79.

Roma, 23/5/1991

*Il DIRETTORE AMMINISTRATIVO*
*(Dott. Tullio REPPA)*

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

*ALL. 1*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fondo indennità di anzianità al 31/12/'89 | | | L. 1.920.526.000 |
| + Incremento '90 | | | L. 536.348.474 |
| - Indennità liquidate nel '90 | | | L. 83.284.474 |
| Fondo al 31/12/'90 | | | L. 2.373.590.000 |
| | | | |
| Fondo I.N.A. al 31/12/'89 | | | L. 2.001.410.500 |
| + Premio pagato nel '90 | L. | 154.067.000 | |
| + Premio da pagare per il '90 | L. | 261.030.490 | L. 415.097.490 |
| + Utili di polizza '90 | L. | 121.250.984 | |
| + Maggior valore polizze '90 | L. | 61.634.245 | L. 182.885.229 |
| - Polizze liquidate nel '90 | L. | 78.494.415 | |
| - Minor valore polizze liquidate nel '90 | L. | 4.790.059 | L. 83.284.474 |
| Fondo al 31/12/'90 | | | L. 2.516.108.745 |

*ALL. 2*

*CAT. LA - CAP. 100*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'89 | | 12.065.006.741 | |
| + Residui passivi '89 | 2.068.164.246 | | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 59.000.000 | 2.127.164.246 | 14.192.170.987 |
| Consistenza al 31/12/'90 | | 14.133.187.033 | - |
| + Residui passivi esercizi precedenti | | 547.724.901 | 14.680.911.934 |
| | | Incremento '89 | 488.740.947 |
| Pagamenti '90 | | 1.723.435.734 | |
| - Variazioni negative residui eserc. precedenti | | 138.151.377 | |
| - Cancellazioni per fuori uso | | 14.833.410 | |
| - Pagam. a futura immobilizzazione | | 1.081.710.000 | 488.740.947 |
| | | Differenza a pareggio | - |

*CAT. BO - CAP. 101*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'89 | | 307.211.230 | |
| + Residui passivi '89 | 24.435.356 | | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 184.365 | 24.619.721 | 331.830.951 |
| Consistenza al 31/12/'90 | | 370.251.177 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | | 8.822.085 | 379.073.262 |
| | | Incremento '90 | 47.242.311 |
| Pagamenti '90 | | 48.644.656 | |
| - Variazioni negative residui eserc. precedenti | | 1.402.345 | 47.242.311 |
| | | Differenza a pareggio | - |

*CAT. MO - CAPP. 103/105*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'89 | | 993.070.080 | |
| + Residui passivi '89 | | 13.303.368 | 1.006.373.448 |
| Consistenza al 31/12/'90 | | | 1.102.451.544 |
| | | Incremento '90 | 96.078.096 |
| Pagamenti '90 | | 105.195.499 | |
| - Variazioni negative residui eserc. precedenti | | 9.117.403 | 96.078.096 |
| | | Differenza a pareggio | - |

*ALL. 3*

**DETERMINAZIONE FONDI DI AMMORTAMENTO**

| *CAT. MO* | | *CAT. LA* | |
|---|---|---|---|
| Anno | Incremento inventariale | Anno | Incremento inventariale |
| 1980 | 14.064.339 | | |
| 1981 | 5.614.623 | | |
| 1982 | 80.944.903 | | |
| 1983 | 33.397.409 | | |
| 1984 | 88.123.787 | | |
| 1985 | 37.663.140 | 1985 | 1.269.099.343 |
| 1986 | 155.710.869 | 1986 | 1.171.087.887 |
| 1987 | 240.843.706 | 1987 | 3.233.075.150 |
| 1988 | 70.622.864 | 1988 | 1.123.574.010 |
| 1989 | 230.988.436 | 1989 | 1.791.205.760 |
| TOT. | 957.974.076 | TOT. | 8.588.042.150 |
| 1990 | 96.078.096 | 1990 | 488.740.947 |
| 10% del Tot. = 95.797.407 Arrot.= 96.000.000 | | 20% del Tot. = 1.717.608.430 Arrot. = 1.718.000.000 | |

NOTA = Sono stati presi in considerazione gli incrementi inventariali degli ultimi n. 10 (n. 5) esercizi finanziari precedenti quello di riferimento, mentre l'incremento registrato in tale esercizio è stato valutato, ai fini patrimoniali, integralmente

*ALL. 4*

*"FONDO SEDE"*

*SITUAZIONE CONTABILE AL 31/12/'90*

| *PAGAMENTI* | *ESERCIZIO ACCANTONAMENTI* | |
|---|---|---|
| L. 28.358.880 | (in c/comp.) 1985 | L. 28.358.880 |
| L. 8.200 | (in c/comp.) 1986 | L. 8.200 |
| L. 17.500.000 | (in c/comp.) 1987 | L. 6.592.000.000 |
| L. 300.000.000 | (in c/residui) 1988 | L. 0 |
| L. 2.120.579.000 | (in c/residui) 1989 | L. 8.059.574.846 |
| L. 5.555.654.837 | (in c/residui) 1990 | L. 4.500.000.000 |
| L. 8.022.100.917 | TOTALE | L. 19.179.941.926 |

| | | |
|---|---|---|
| TOTALE ACCANTONAMENTI | L. | 19.179.941.926 |
| - TOTALE PAGAMENTI | L. | 8.022.100.917 |
| TOTALE RESIDUI AL 31/12/'90 | L. | 11.157.841.009 * |

* dei quali L. 4.500.000.000 dell'esercizio di riferimento
e L. 6.657.841.009 degli esercizi precedenti

*ALL. 5*

*DICHIARAZIONE*

I sottoscritti Prof. Enzo BOSCHI, Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica, e Dott. Cesidio LIPPA, Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Geofisica, dichiarano che non esistono gestioni fuori bilancio presso l'Istituto stesso.

Roma, 23/5/1991

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

PAGINA BIANCA

# BILANCIO CONSUNTIVO
## ENTRATE - USCITE

C65 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 | 1 | Contributi M.U.R.S.T. | 14.716.000.000 | 0 | 0 | 14.716.000.000 |
| 20302 | 2 | Contrib. altri Minist. | 12.000.000.000 | 4.555.700.000 | 3.017.000.000 | 13.538.700.000 |
| Tot. Categoria III | | - Trasferimenti dallo Stato | 26.716.000.000 | 4.555.700.000 | 3.017.000.000 | 28.254.700.000 |
| TOT. TITOLO II | | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 26.716.000.000 | 4.555.700.000 | 3.017.000.000 | 28.254.700.000 |
| 30701 | 11 | Ricavi vend. pubblic. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 | 12 | Proventi prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30703 | 13 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | | - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30801 | 34 | Interessi attivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | | - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30901 | 41 | Recuperi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | | - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31001 | 51 | Entrate eventuali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | | - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | | - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41201 | 61 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | | - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 | 63 | Acquisiz. dall'I.N.A. | 69.000.000 | 0 | 0 | 69.000.000 |
| 41402 | 64 | Riscoss. prestiti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41403 | 65 | Ritiro depositi cauz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41404 | 66 | Riscoss. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41405 | 67 | Riscoss. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | | - Riscossione di crediti e anticipazioni | 69.000.000 | 0 | 0 | 69.000.000 |
| TOT. TITOLO IV | | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 69.000.000 | 0 | 0 | 69.000.000 |
| 51501 | 71 | Contrib. costruz. Sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 | 72 | Contrib. invest. scien. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | | - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 | 131 | Riten. prev. e assist. | 427.000.000 | 0 | 0 | 427.000.000 |
| 72202 | 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 18.000.000 | 5.000.000 | 0 | 23.000.000 |
| 72203 | 133 | Ritenute erariali | 1.378.000.000 | 0 | 5.000.000 | 1.373.000.000 |
| 72204 | 134 | Ritenute sindacali | 13.000.000 | 0 | 0 | 13.000.000 |
| 72205 | 135 | Trattenute conto Terzi | 31.000.000 | 0 | 0 | 31.000.000 |
| 72206 | 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | | - Entrate aventi natura di partite di giro | 1.877.000.000 | 5.000.000 | 5.000.000 | 1.877.000.000 |

C65 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|
| TOT. TITOLO VII - PARTITE DI GIRO | 1.877.000.000 | 5.000.000 | 5.000.000 | 1.877.000.000 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | |
| TITOLO II - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 26.716.000.000 | 4.555.700.000 | 3.017.000.000 | 28.254.700.000 |
| TITOLO III - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 69.000.000 | 0 | 0 | 69.000.000 |
| TITOLO V - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII - PARTITE DI GIRO | 1.877.000.000 | 5.000.000 | 5.000.000 | 1.877.000.000 |
| TOTALE DEI TITOLI | 28.662.000.000 | 4.560.700.000 | 3.022.000.000 | 30.200.700.000 |
| AVANZO DI AMMINISTRAZIONE | 1.350.000.000 | 801.976.743 | 0 | 2.151.976.743 |
| TOTALE GENERALE | 30.012.000.000 | 5.362.676.743 | 3.022.000.000 | 32.352.676.743 |

C65 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CAPITOLO | | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20501 | 1 | 13.026.000.000 | 647.662.273 | 13.673.662.273 | 0 | -1.042.337.727 |
| 20502 | 2 | 12.588.700.000 | 950.000.000 | 13.538.700.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria III | | 25.614.700.000 | 1.597.662.273 | 27.212.362.273 | 0 | -1.042.337.727 |
| TOT. TITOLO II | | 25.614.700.000 | 1.597.662.273 | 27.212.362.273 | 0 | -1.042.337.727 |
| 30701 | 11 | 1.014.725 | 0 | 1.014.725 | 1.014.725 | 0 |
| 30702 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30703 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | | 1.014.725 | 0 | 1.014.725 | 1.014.725 | 0 |
| 30801 | 34 | 9.650.013 | 108.357 | 9.758.370 | 9.758.370 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | | 9.650.013 | 108.357 | 9.758.370 | 9.758.370 | 0 |
| 30901 | 41 | 10.828.957 | 0 | 10.828.957 | 10.828.957 | 0 |
| Tot. Categoria IX | | 10.828.957 | 0 | 10.828.957 | 10.828.957 | 0 |
| 31001 | 51 | 44.861.427 | 0 | 44.861.427 | 44.861.427 | 0 |
| Tot. Categoria X | | 44.861.427 | 0 | 44.861.427 | 44.861.427 | 0 |
| TOT. TITOLO III | | 66.355.122 | 108.357 | 66.463.479 | 66.463.479 | 0 |
| 41201 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 | 63 | 78.494.415 | 0 | 78.494.415 | 9.494.415 | 0 |
| 41402 | 64 | 2.105.311 | 45.908.710 | 48.014.021 | 48.014.021 | 0 |
| 41403 | 65 | 0 | 1.500.000 | 1.500.000 | 1.500.000 | 0 |
| 41404 | 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41405 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | | 80.599.726 | 47.408.710 | 128.008.436 | 59.008.436 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | | 80.599.726 | 47.408.710 | 128.008.436 | 59.008.436 | 0 |
| 51501 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 | 131 | 339.545.561 | 21.293.906 | 360.839.547 | 0 | -66.160.453 |
| 72202 | 132 | 19.156.410 | 0 | 19.156.410 | 0 | -3.843.590 |
| 72203 | 133 | 880.209.554 | 230.114.446 | 1.110.324.000 | 0 | -259.676.000 |
| 72204 | 134 | 12.562.149 | 0 | 12.562.149 | 0 | -497.051 |
| 72205 | 135 | 29.939.800 | 0 | 29.939.800 | 0 | -1.060.200 |
| 72206 | 136 | 0 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXII | | 1.284.413.474 | 261.408.432 | 1.545.821.906 | 0 | -331.178.094 |

C65 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| TOT TITOLO VII | 1.284.413.474 | 261.408.432 | 1.545.821.906 | 0 | -331.178.094 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO II | 25.614.700.000 | 1.597.662.273 | 27.212.362.273 | 0 | -1.042.337.727 |
| TITOLO III | 66.355.122 | 108.357 | 66.463.479 | 66.463.479 | 0 |
| TITOLO IV | 80.599.726 | 47.408.710 | 128.008.436 | 59.008.436 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 1.284.413.474 | 261.408.432 | 1.545.821.906 | 0 | -331.178.094 |
| TOTALE GENERALE | 27.046.068.322 | 1.906.587.772 | 28.952.656.094 | 125.471.915 | -1.373.515.821 |

C65 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA. ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CONTO | | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30301 | 11 | 11.775.830.615 | 10.000.000.000 | 1.698.507.250 | 11.698.507.250 | 0 | -77.323.365 |
| 30302 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | III | 11.775.830.615 | 10.000.000.000 | 1.698.507.250 | 11.698.507.250 | 0 | -77.323.365 |
| TOT. | TITOLO II | 11.775.830.615 | 10.000.000.000 | 1.698.507.250 | 11.698.507.250 | 0 | -77.323.365 |
| 30701 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 | 12 | 128.500.000 | 54.500.000 | 74.000.000 | 128.500.000 | 0 | 0 |
| 30703 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | VII | 128.500.000 | 54.500.000 | 74.000.000 | 128.500.000 | 0 | 0 |
| 30801 | 34 | 12.796.221 | 9.964.261 | 3.411.360 | 13.375.621 | 579.400 | 0 |
| Tot. Categ. | VIII | 12.796.221 | 9.964.261 | 3.411.360 | 13.375.621 | 579.400 | 0 |
| 30901 | 41 | 0 | 558.200 | 0 | 558.200 | 558.200 | 0 |
| Tot. Categ. | IX | 0 | 558.200 | 0 | 558.200 | 558.200 | 0 |
| 31001 | 51 | 10.895.852 | 10.892.252 | 3.600 | 10.895.852 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | X | 10.895.852 | 10.892.252 | 3.600 | 10.895.852 | 0 | 0 |
| TOT. | TITOLO III | 152.192.073 | 75.914.713 | 77.414.960 | 153.329.673 | 1.137.600 | 0 |
| 41201 | 61 | 19.302.873 | 16.781.864 | 2.521.009 | 19.302.873 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | XII | 19.302.873 | 16.781.864 | 2.521.009 | 19.302.873 | 0 | 0 |
| 41401 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 | 64 | 205.656.149 | 18.060.697 | 187.595.452 | 205.656.149 | 0 | 0 |
| 41403 | 65 | 27.261.500 | 0 | 27.261.500 | 27.261.500 | 0 | 0 |
| 41404 | 66 | 34.791.677 | 14.164.417 | 22.504.200 | 36.668.617 | 1.876.940 | 0 |
| 41405 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | XIV | 267.709.326 | 32.225.114 | 237.361.152 | 269.586.266 | 1.876.940 | 0 |
| TOT. | TITOLO IV | 287.012.199 | 49.006.978 | 239.882.161 | 288.889.139 | 1.876.940 | 0 |
| 51501 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. | TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 | 131 | 15.898.952 | 15.896.032 | 0 | 15.896.032 | 0 | -2.920 |
| 72202 | 132 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72203 | 133 | 147.386.430 | 137.250.430 | 0 | 137.250.430 | 10.136.992 | 0 |
| 72204 | 134 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72205 | 135 | 33.174.083 | 13.543.553 | 19.630.991 | 33.174.544 | 0 | -339 |
| 72206 | 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | XXII | 206.460.273 | 196.963.015 | 19.630.991 | 216.594.006 | 10.136.992 | -3.259 |

C65 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TOT. TITOLO VII | 206.460.273 | 196.963.015 | 19.630.991 | 216.594.006 | 10.136.992 | -3.259 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO II | 11.775.830.615 | 10.000.000.000 | 1.698.507.250 | 11.698.507.250 | 0 | -77.323.365 |
| TITOLO III | 152.192.073 | 75.914.713 | 77.414.960 | 153.329.673 | 1.137.600 | 0 |
| TITOLO IV | 287.012.199 | 49.006.978 | 239.882.161 | 288.889.139 | 1.876.940 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 206.460.273 | 196.963.015 | 19.630.991 | 216.594.006 | 10.136.992 | -3.259 |
| TOTALE GENERALE | 12.421.495.160 | 10.321.084.706 | 2.035.435.362 | 12.357.320.068 | 13.151.532 | -77.326.624 |

C63 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 15.522.000.000 | 23.026 000.000 | 7.504.000.000 | 0 | 2.346 169.523 |
| 20302 2 | 12.000.000.000 | 12.588.700.000 | 588.700.000 | 0 | 950.000.000 |
| Tot Categoria III | 27.522.000.000 | 35.614 700.000 | 8.092.700.000 | 0 | 3 296.169.523 |
| TOT TITOLO II | 27.522 000.000 | 35 614.700.000 | 8.092.700.000 | 0 | 3.296.169.523 |
| 30701 11 | 0 | 1 014.725 | 1.014.725 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 0 | 54.500.000 | 54 500.000 | 0 | 74.000.000 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot Categoria VII | 0 | 55.514.725 | 55.514.725 | 0 | 74 000.000 |
| 30801 34 | 10.000.000 | 19 614.274 | 9.614.274 | 0 | 3.519.717 |
| Tot Categoria VIII | 10.000 000 | 19.614.274 | 9.614.274 | 0 | 3.519.717 |
| 30901 41 | 0 | 11.307.157 | 11.307.157 | 0 | 0 |
| Tot Categoria IX | 0 | 11.307.157 | 11.307.157 | 0 | 0 |
| 31001 51 | 0 | 55.753.679 | 55.753.679 | 0 | 3.600 |
| Tot. Categoria X | 0 | 55.753.679 | 55.753.679 | 0 | 3 600 |
| TOT TITOLO III | 10.000 000 | 142.269.835 | 132.269.835 | 0 | 77.523.317 |
| 41201 61 | 0 | 16.781.864 | 16.781.864 | 0 | 2.521.009 |
| Tot. Categoria XII | 0 | 16.781.864 | 16.781.864 | 0 | 2.521.009 |
| 41401 63 | 69.000.000 | 78.494.415 | 9.494.415 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 0 | 20.166.008 | 20.166.008 | 0 | 233 504.162 |
| 41403 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 761.500 |
| 41404 66 | 0 | 14.164.417 | 14.164.417 | 0 | 22.504.200 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 69.000.000 | 112.824.840 | 43.824.840 | 0 | 284.769.862 |
| TOT TITOLO IV | 69.000.000 | 129 606.704 | 60.606.704 | 0 | 287.290.871 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 427 000 000 | 355 441.593 | 0 | -71.558.407 | 21.293.986 |
| 72202 132 | 18 000 000 | 19.156.410 | 1.156.410 | 0 | 0 |
| 72203 133 | 1 378.000.000 | 1 040 732.984 | 0 | -337 267.016 | 230 114 446 |
| 72204 134 | 13 000 000 | 12.562 149 | 0 | -437.851 | 0 |
| 72205 135 | 31 000 000 | 43.483.353 | 12.483.353 | 0 | 19.630 991 |
| 72206 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | 1.877 000 000 | 1.481.376 489 | 13.639.763 | -409.263.274 | 281.039.423 |

C65 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TOT. TITOLO VII | | 1.877.000.000 | 1.401.376.489 | 13.639.763 | -409.263.274 | 281.039.423 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO | II | 27.522.000.000 | 35.614.700.000 | 8.092.700.000 | 0 | 3.296.169.523 |
| TITOLO | III | 10.000.000 | 142.269.835 | 132.269.835 | 0 | 77.523.317 |
| TITOLO | IV | 69.000.000 | 129.606.704 | 60.606.704 | 0 | 287.290.871 |
| TITOLO | V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO | VII | 1.877.000.000 | 1.401.376.489 | 13.639.763 | -409.263.274 | 281.039.423 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 29.478.000.000 | 37.367.953.028 | 8.299.216.302 | -409.263.274 | 3.942.023.134 |
| AVANZO DI CASSA | | 4.636.000.000 | 8.906.285.106 | 4.270.285.106 | 0 | 0 |
| TOTALE GENERALE | | 34.114.000.000 | 46.274.238.134 | 12.569.501.408 | -409.263.274 | 3.942.023.134 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | Ass. e indenn. Presid. | 140.000.000 | 25.000.000 | 0 | 165.000.000 |
| 10102 | 12 | Indenn. C. d'A. e G. A. | 33.000.000 | 0 | 0 | 33.000.000 |
| 10103 | 13 | Indenn. Coll. Rev.Conti | 16.000.000 | 7.000.000 | 0 | 23.000.000 |
| Tot. Categoria | I | - Spese per gli organi dell'Ente | 189.000.000 | 32.000.000 | 0 | 221.000.000 |
| 10201 | 25 | Stip. e ass. Personale | 5.400.000.000 | 1.000.000.000 | 0 | 6.400.000.000 |
| 10202 | 28 | Indenn. missioni Italia | 180.000.000 | 0 | 0 | 180.000.000 |
| 10203 | 29 | Indenn. missioni estero | 170.000.000 | 0 | 0 | 170.000.000 |
| 10204 | 30 | Oneri previd. e assist. | 1.575.000.000 | 300.000.000 | 0 | 1.875.000.000 |
| 10205 | 31 | Corsi per il Personale | 55.000.000 | 0 | 0 | 55.000.000 |
| 10206 | 32 | Altri oneri Personale | 70.000.000 | 25.000.000 | 0 | 95.000.000 |
| 10207 | 33 | Fondo miglior.efficien. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | II | - Oneri per il personale in servizio | 7.450.000.000 | 1.325.000.000 | 0 | 8.775.000.000 |
| 10401 | 40 | Spese per pubblicazioni | 140.000.000 | 0 | 20.000.000 | 120.000.000 |
| 10402 | 41 | Acq. rivis. e pubblic. | 18.000.000 | 0 | 0 | 18.000.000 |
| 10403 | 42 | Spese laborat. centr. | 140.000.000 | 45.000.000 | 0 | 185.000.000 |
| 10404 | 43 | Canoni SIP per R.S.N.C. | 1.350.000.000 | 120.000.000 | 50.000.000 | 1.420.000.000 |
| 10405 | 44 | Spese funzion. R.C.N. | 250.000.000 | 25.000.000 | 90.000.000 | 185.000.000 |
| 10406 | 45 | Spese studi e ricerche | 320.000.000 | 1.510.000.000 | 0 | 1.830.000.000 |
| 10407 | 46 | Spese convegni e congr. | 180.000.000 | 230.000.000 | 0 | 410.000.000 |
| 10408 | 47 | Borse di studio | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10409 | 48 | Spese di rappresentanza | 5.000.000 | 10.000.000 | 0 | 15.000.000 |
| 10410 | 49 | Spese accert. sanit. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 10411 | 50 | Spese cancell. e stamp. | 40.000.000 | 15.000.000 | 0 | 55.000.000 |
| 10412 | 51 | Acq. vestiar. e divise | 5.000.000 | 13.000.000 | 0 | 18.000.000 |
| 10413 | 52 | Fitto e puliz. local. | 680.000.000 | 0 | 0 | 680.000.000 |
| 10414 | 53 | Spese post. e telegraf. | 200.000.000 | 70.000.000 | 0 | 270.000.000 |
| 10415 | 54 | Spese per concorsi | 40.000.000 | 0 | 0 | 40.000.000 |
| 10416 | 55 | Manut.e eserc. automez. | 35.000.000 | 10.000.000 | 0 | 45.000.000 |
| 10417 | 56 | Manut. strum. e macch. | 540.000.000 | 0 | 0 | 540.000.000 |
| 10418 | 57 | Canoni acqua gas e luce | 145.000.000 | 20.000.000 | 0 | 165.000.000 |
| 10419 | 58 | Combust. per riscaldam. | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 10420 | 59 | Onorari speciali incar. | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 10421 | 60 | Trasp. e oper. dogan. | 15.000.000 | 5.000.000 | 0 | 20.000.000 |
| 10422 | 61 | Premi di assicurazione | 15.000.000 | 15.000.000 | 0 | 30.000.000 |
| 10423 | 62 | Manut. e ripar. local. | 80.000.000 | 0 | 0 | 80.000.000 |
| 10424 | 63 | Spese attivita' C.N.V. | 5.000.000.000 | 119.148.694 | 3.017.000.000 | 2.102.148.694 |
| Tot. Categoria | IV | - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 9.470.000.000 | 2.207.148.694 | 3.177.000.000 | 8.500.148.694 |
| 10601 | 70 | Fondo Assist. Person. | 60.000.000 | 0 | 0 | 60.000.000 |
| 10602 | 71 | Contributo al CRAL | 15.000.000 | 0 | 0 | 15.000.000 |
| Tot. Categoria | VI | - Trasferimenti passivi | 75.000.000 | 0 | 0 | 75.000.000 |
| 10701 | 75 | Interessi passivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | Spese e commiss. banc. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| Tot. Categoria | VII | - Oneri finanziari | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 10801 | 80 | Imposte tasse e tributi | 130.000.000 | 0 | 90.000.000 | 40.000.000 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria VIII | | - Oneri tributari | 130.000.000 | 0 | 90.000.000 | 40.000.000 |
| 13901 | 91 | Rimborsi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | | - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11001 | 87 | Fondo di riserva | 301.000.000 | 0 | 301.000.000 | 0 |
| 11002 | 88 | Spese liti e arbitraggi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 | 89 | Oneri vari straordinari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | | - Spese non classificabili in altre voci | 301.000.000 | 0 | 301.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO I | | - SPESE CORRENTI | 17.617.000.000 | 3.564.148.694 | 3.568.000.000 | 17.613.148.694 |
| 21101 | 90 | Spese costruz. Sede | 6.650.000.000 | 682.828.049 | 1.939.000.000 | 5.393.828.049 |
| 21102 | 91 | Ricostr.e riprist. loc. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | | - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 6.650.000.000 | 682.828.049 | 1.939.000.000 | 5.393.828.049 |
| 21201 | 100 | Acq. attrezz. scientif. | 3.000.000.000 | 3.605.700.000 | 0 | 6.605.700.000 |
| 21202 | 101 | Acq. testi e pubblic. | 75.000.000 | 0 | 0 | 75.000.000 |
| 21203 | 102 | Manut. straor. attrezz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 | 103 | Acquisto di automezzi | 45.000.000 | 0 | 0 | 45.000.000 |
| 21205 | 104 | Grande manut. automezzi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 | 105 | Acq. mob. e macch. uff. | 55.000.000 | 45.000.000 | 0 | 100.000.000 |
| Tot. Categoria XII | | - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 3.175.000.000 | 3.650.700.000 | 0 | 6.825.700.000 |
| 21401 | 107 | Vers. in conto "I.N.A." | 97.000.000 | 428.000.000 | 0 | 525.000.000 |
| 21402 | 108 | Concessione prestiti | 25.000.000 | 7.000.000 | 0 | 32.000.000 |
| 21403 | 109 | Depositi e cauzioni | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 21404 | 110 | Concess. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 | 111 | Concess. mutui | 500.000.000 | 0 | 500.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | | - Concessione di crediti ed anticipazioni | 624.000.000 | 435.000.000 | 500.000.000 | 559.000.000 |
| 21501 | 120 | Indenn. anzianita'Pers. | 69.000.000 | 15.000.000 | 0 | 84.000.000 |
| Tot. Categoria XV | | - Indenn. anzianita' al Personale | 69.000.000 | 15.000.000 | 0 | 84.000.000 |
| TOT. TITOLO II | | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 10.518.000.000 | 4.783.528.049 | 2.439.000.000 | 12.862.528.049 |
| 42101 | 131 | Riten. prev. e assist. | 427.000.000 | 0 | 0 | 427.000.000 |
| 42102 | 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 18.000.000 | 5.000.000 | 0 | 23.000.000 |
| 42103 | 133 | Ritenute erariali | 1.378.000.000 | 0 | 5.000.000 | 1.373.000.000 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|
| 42104 134 | Ritenute sindacali | 13.000.000 | 0 | 0 | 13.000.000 |
| 42105 135 | Tratten. conto Terzi | 31.000.000 | 0 | 0 | 31.000.000 |
| 42106 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| Tot. Categoria XXI | - Spese aventi natura di partite di giro | 1.877.000.000 | 5.000.000 | 5.000.000 | 1.877.000.000 |
| TOT. TITOLO IV | - PARTITE DI GIRO | 1.877.000.000 | 5.000.000 | 5.000.000 | 1.877.000.000 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | - SPESE CORRENTI | 17.617.000.000 | 3.564.148.694 | 3.568.000.000 | 17.613.148.694 |
| TITOLO II | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 10.518.000.000 | 4.783.528.049 | 2.439.000.000 | 12.862.528.049 |
| TITOLO IV | - PARTITE DI GIRO | 1.877.000.000 | 5.000.000 | 5.000.000 | 1.877.000.000 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 30.012.000.000 | 8.352.676.743 | 6.012.000.000 | 32.352.676.743 |
| DISAVANZO DI AMMINISTRAZIONE | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE GENERALE | | 30.012.000.000 | 8.352.676.743 | 6.012.000.000 | 32.352.676.743 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 162.754.151 | 328.048 | 163.082.199 | 0 | -1.917.801 |
| 10102 | 12 | 8.410.000 | 7.248.000 | 15.658.000 | 0 | -17.342.000 |
| 10103 | 13 | 22.534.000 | 0 | 22.534.000 | 0 | -466.000 |
| Tot. Categoria I | | 193.698.151 | 7.576.048 | 201.274.199 | 0 | -19.725.801 |
| 10201 | 25 | 4.524.241.821 | 1.000.894.482 | 5.525.136.303 | 0 | -874.863.697 |
| 10202 | 28 | 179.552.475 | 0 | 179.552.475 | 0 | -447.525 |
| 10203 | 29 | 143.004.798 | 26.494.143 | 169.498.941 | 0 | -501.059 |
| 10204 | 30 | 1.028.487.276 | 303.479.049 | 1.331.966.325 | 0 | -543.033.675 |
| 10205 | 31 | 39.353.560 | 1.547.360 | 40.900.920 | 0 | -14.099.080 |
| 10206 | 32 | 79.426.158 | 6.527.866 | 85.954.024 | 0 | -9.045.976 |
| 10207 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria II | | 5.994.066.088 | 1.338.942.900 | 7.333.008.988 | 0 | -1.441.991.012 |
| 10401 | 40 | 53.394.401 | 65.453.202 | 118.847.603 | 0 | -1.152.397 |
| 10402 | 41 | 12.723.633 | 1.651.800 | 14.375.433 | 0 | -3.624.567 |
| 10403 | 42 | 147.208.640 | 33.142.418 | 180.351.058 | 0 | -4.648.942 |
| 10404 | 43 | 1.392.708.955 | 0 | 1.392.708.955 | 0 | -27.291.045 |
| 10405 | 44 | 137.364.701 | 45.922.386 | 183.287.087 | 0 | -1.712.913 |
| 10406 | 45 | 1.384.473.222 | 441.201.499 | 1.825.674.721 | 0 | -4.325.279 |
| 10407 | 46 | 205.551.535 | 161.319.032 | 366.870.567 | 0 | -43.129.433 |
| 10408 | 47 | 239.551.615 | 8.666.257 | 248.217.872 | 0 | -1.782.128 |
| 10409 | 48 | 4.823.944 | 4.287.704 | 9.111.648 | 0 | -5.888.352 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.000.000 |
| 10411 | 50 | 40.057.797 | 8.939.270 | 48.997.067 | 0 | -6.002.933 |
| 10412 | 51 | 11.461.096 | 5.950.863 | 17.411.959 | 0 | -588.041 |
| 10413 | 52 | 594.032.365 | 48.513.199 | 642.545.564 | 0 | -37.454.436 |
| 10414 | 53 | 239.484.973 | 2.737.257 | 242.222.230 | 0 | -27.777.770 |
| 10415 | 54 | 17.158.761 | 0 | 17.158.761 | 0 | -22.841.239 |
| 10416 | 55 | 43.948.065 | 1.029.092 | 44.977.157 | 0 | -22.843 |
| 10417 | 56 | 463.934.858 | 66.029.101 | 529.963.959 | 0 | -10.036.041 |
| 10418 | 57 | 144.690.064 | 16.254.148 | 160.944.212 | 0 | -4.055.788 |
| 10419 | 58 | 5.671.700 | 1.244.900 | 6.916.600 | 0 | -3.083.400 |
| 10420 | 59 | 4.130.000 | 0 | 4.130.000 | 0 | -5.870.000 |
| 10421 | 60 | 19.458.460 | 160.000 | 19.618.460 | 0 | -381.540 |
| 10422 | 61 | 29.354.850 | 280.000 | 29.634.850 | 0 | -365.150 |
| 10423 | 62 | 45.423.120 | 32.748.479 | 78.171.599 | 0 | -1.828.401 |
| 10424 | 63 | 103.076.605 | 1.380.929.108 | 1.484.005.713 | 0 | -618.142.981 |
| Tot. Categoria IV | | 5.339.683.360 | 2.326.459.715 | 7.666.143.075 | 0 | -834.005.619 |
| 10601 | 70 | 17.714.000 | 17.520.000 | 35.234.000 | 0 | -24.766.000 |
| 10602 | 71 | 15.000.000 | 0 | 15.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VI | | 32.714.000 | 17.520.000 | 50.234.000 | 0 | -24.766.000 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 704.450 | 0 | 704.450 | 0 | -1.295.550 |
| Tot Categoria VII | | 704.450 | 0 | 704.450 | 0 | -1.295.550 |
| 10801 | 80 | 22.421.064 | 514.000 | 22.935.064 | 0 | -17.064.936 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria VIII | 22.421.064 | 514.000 | 22.935.064 | 0 | -17.064.936 |
| 10901 81 | 89.698 | 0 | 89.698 | 89.698 | 0 |
| Tot Categoria IX | 89.698 | 0 | 89.698 | 89.698 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 11.583.376.811 | 3.691.012.663 | 15.274.389.474 | 89.698 | -2.338.848.918 |
| 21101 90 | 0 | 4.500.000.000 | 4.500.000.000 | 0 | -893.828.049 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | 0 | 4.500.000.000 | 4.500.000.000 | 0 | -893.828.049 |
| 21201 100 | 1.723.435.734 | 4.774 337.829 | 6.497.773.563 | 0 | -107.926.437 |
| 21202 101 | 48.644.656 | 2.105.787 | 50.750.443 | 0 | -24.249.557 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 37.501.740 | 0 | 37.501.740 | 0 | -7.498.260 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 67.693.759 | 26.763.947 | 94.457.706 | 0 | -5.542.294 |
| Tot. Categoria XII | 1.877.275.889 | 4.803.207.563 | 6.680.483.452 | 0 | -145.216.548 |
| 21401 107 | 154.067.000 | 261.030.490 | 415.097.490 | 0 | -109.902.510 |
| 21402 108 | 29.641.558 | 18.372.463 | 48.014.021 | 16.014.021 | 0 |
| 21403 109 | 1.500.000 | 0 | 1.500.000 | 0 | -500.000 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 185.208.558 | 279.402.953 | 464.611.511 | 16.014.021 | -110.402.510 |
| 21501 120 | 83.284.474 | 0 | 83.284.474 | 0 | -715.526 |
| Tot Categoria XV | 83.284.474 | 0 | 83.284.474 | 0 | -715.526 |
| TOT. TITOLO II | 2.145.768.921 | 9.582.610.516 | 11.728.379.437 | 16.014.021 | -1.150.162.633 |
| 42101 131 | 284.800.739 | 76.038.808 | 360.839.547 | 0 | -66.160.453 |
| 42102 132 | 17.644.000 | 1.512.410 | 19.156.410 | 0 | -3.843.590 |
| 42103 133 | 739.552.000 | 373.772.000 | 1.113.324.000 | 0 | -259.676.000 |
| 42104 134 | 10.917.945 | 1.644.204 | 12.562.149 | 0 | -437.851 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 42105 135 | 27.912.800 | 2.027.000 | 29.939.800 | 0 | -1.060.200 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | 1.090.827.484 | 454.994.422 | 1.545.821.906 | 0 | -331.178.094 |
| TOT. TITOLO IV | 1.090.827.484 | 454.994.422 | 1.545.821.906 | 0 | -331.178.094 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | 11.583.376.811 | 3.691.012.663 | 15.274.389.474 | 89.698 | -2.338.848.918 |
| TITOLO II | 2.145.768.921 | 9.582.610.516 | 11.728.379.437 | 16.014.021 | -1.150.162.633 |
| TITOLO IV | 1.090.827.484 | 454.994.422 | 1.545.821.906 | 0 | -331.178.094 |
| TOTALE GENERALE | 14.819.973.216 | 13.728.617.601 | 28.548.590.817 | 16.103.719 | -3.820.189.645 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10102 | 12 | 5.280.000 | 5.280.000 | 0 | 5.280.000 | 0 | 0 |
| 10103 | 13 | 1.712.000 | 1.712.000 | 0 | 1.712.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. I | | 6.992.000 | 6.992.000 | 0 | 6.992.000 | 0 | 0 |
| 10201 | 25 | 555.350.143 | 555.350.143 | 0 | 555.350.143 | 0 | 0 |
| 10202 | 28 | 22.578.389 | 22.578.389 | 0 | 22.578.389 | 0 | 0 |
| 10203 | 29 | 15.236.187 | 15.236.187 | 0 | 15.236.187 | 0 | 0 |
| 10204 | 30 | 240.171.389 | 240.171.389 | 0 | 240.171.389 | 0 | 0 |
| 10205 | 31 | 3.675.920 | 675.920 | 0 | 675.920 | 0 | -3.000.000 |
| 10206 | 32 | 4.982.297 | 4.782.297 | 0 | 4.782.297 | 0 | -200.000 |
| 10207 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. II | | 841.994.325 | 838.794.325 | 0 | 838.794.325 | 0 | -3.200.000 |
| 10401 | 40 | 108.219.704 | 63.243.166 | 32.170.000 | 95.413.166 | 0 | -12.806.538 |
| 10402 | 41 | 5.380.190 | 5.459.465 | 0 | 5.459.465 | 79.275 | 0 |
| 10403 | 42 | 67.067.466 | 60.885.849 | 6.000.000 | 66.885.849 | 0 | -181.617 |
| 10404 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10405 | 44 | 63.683.478 | 63.182.293 | 0 | 63.182.293 | 0 | -501.185 |
| 10406 | 45 | 65.446.982 | 58.036.982 | 0 | 58.036.982 | 0 | -7.410.000 |
| 10407 | 46 | 9.474.668 | 9.474.668 | 0 | 9.474.668 | 0 | 0 |
| 10408 | 47 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10409 | 48 | 3.598.549 | 3.598.549 | 0 | 3.598.549 | 0 | 0 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10411 | 50 | 18.853.200 | 16.143.169 | 0 | 16.143.169 | 0 | -2.710.031 |
| 10412 | 51 | 13.990.028 | 12.875.113 | 0 | 12.875.113 | 0 | -1.114.915 |
| 10413 | 52 | 1.698.570.145 | 1.612.570.145 | 51.232.196 | 1.663.802.341 | 0 | -34.767.804 |
| 10414 | 53 | 4.616.124 | 4.408.255 | 0 | 4.408.255 | 0 | -207.869 |
| 10415 | 54 | 7.281.600 | 7.124.600 | 0 | 7.124.600 | 0 | -157.000 |
| 10416 | 55 | 3.037.842 | 3.037.842 | 0 | 3.037.842 | 0 | 0 |
| 10417 | 56 | 92.954.605 | 89.664.265 | 0 | 89.664.265 | 0 | -3.290.340 |
| 10418 | 57 | 29.980.503 | 30.007.603 | 0 | 30.007.603 | 27.100 | 0 |
| 10419 | 58 | 664.200 | 664.200 | 0 | 664.200 | 0 | 0 |
| 10420 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10421 | 60 | 2.918.610 | 2.918.610 | 0 | 2.918.610 | 0 | 0 |
| 10422 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10423 | 62 | 52.875.131 | 52.070.131 | 0 | 52.070.131 | 0 | -805.000 |
| 10424 | 63 | 1.252.851.306 | 1.234.166.239 | 0 | 1.234.166.239 | 0 | -18.685.067 |
| Tot Categ. IV | | 3.501.464.331 | 3.329.531.144 | 89.402.196 | 3.418.933.340 | 106.375 | -82.637.366 |
| 10601 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10602 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VI | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot Categ. VII | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10801 | 80 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categ. VIII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10901 81 | 0 | 10.847 | 0 | 10.847 | 10.847 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 0 | 10.847 | 0 | 10.847 | 10.847 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO 1 | 4.350.450.656 | 4.175.328.316 | 89.402.196 | 4.264.730.512 | 117.222 | -85.837.366 |
| 21101 90 | 12.213.495.846 | 5.555.654.837 | 6.657.841.009 | 12.213.495.846 | 0 | 0 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XI | 12.213.495.846 | 5.555.654.837 | 6.657.841.009 | 12.213.495.846 | 0 | 0 |
| 21201 100 | 2.127.164.246 | 1.441.287.968 | 547.724.901 | 1.989.012.869 | 0 | -138.151.377 |
| 21202 101 | 24.619.721 | 14.395.291 | 8.822.085 | 23.217.376 | 0 | -1.402.345 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 13.303.368 | 13.303.368 | 0 | 13.303.368 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 2.165.087.335 | 1.468.986.627 | 556.546.986 | 2.025.533.613 | 0 | -139.553.722 |
| 21401 107 | 109.131.180 | 109.131.180 | 0 | 109.131.180 | 0 | 0 |
| 21402 108 | 1.541.830 | 1.541.830 | 0 | 1.541.830 | 0 | 0 |
| 21403 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 110.673.010 | 110.673.010 | 0 | 110.673.010 | 0 | 0 |
| 21501 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO 11 | 14.489.256.191 | 7.135.314.474 | 7.214.387.995 | 14.349.702.469 | 0 | -139.553.722 |
| 42101 131 | 59.082.264 | 57.650.853 | 1.430.700 | 59.081.553 | 0 | -711 |
| 42102 132 | 1.412.374 | 1.412.000 | 0 | 1.412.000 | 0 | -374 |
| 42103 133 | 266.968.380 | 277.105.000 | 0 | 277.105.000 | 10.136.620 | 0 |
| 42104 134 | 1.488.958 | 1.488.958 | 0 | 1.488.958 | 0 | 0 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 42105 135 | 7.144.700 | 6.784.700 | 0 | 6.784.700 | 0 | -360.000 |
| 42106 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXI | 336.096.676 | 344.441.511 | 1.430 700 | 345.872.211 | 10.136.620 | -361.085 |
| TOT. TITOLO IV | 336.096.676 | 344.441.511 | 1.430 700 | 345.872.211 | 10.136.620 | -361.085 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO I | 4.350.450.656 | 4.175.328.316 | 89.402 196 | 4.264.730.512 | 117.222 | -85.837.366 |
| TITOLO II | 14.489.256.191 | 7.135.314.474 | 7.214.387.995 | 14.349.702.469 | 0 | -139.553.722 |
| TITOLO IV | 336.096.676 | 344.441.511 | 1.430.700 | 345.872.211 | 10.136.620 | -361.085 |
| TOTALE GENERALE | 19.175.803.523 | 11.655.084.301 | 7.305.220.891 | 18.960.305.192 | 10.253.842 | -225.752.173 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 140.000.000 | 162.754.151 | 22.754.151 | 0 | 328.048 |
| 10102 | 12 | 33.000.000 | 13.690.000 | 0 | -19.310.000 | 7.248.000 |
| 10103 | 13 | 16.000.000 | 24.246.000 | 8.246.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria I | | 189.000.000 | 200.690.151 | 31.000.151 | -19.310.000 | 7.576.048 |
| 10201 | 25 | 5.400.000.000 | 5.079.591.964 | 0 | -320.408.036 | 1.000.894.482 |
| 10202 | 28 | 180.000.000 | 202.130.864 | 22.130.864 | 0 | 0 |
| 10203 | 29 | 170.000.000 | 158.240.985 | 0 | -11.759.015 | 26.494.143 |
| 10204 | 30 | 1.575.000.000 | 1.268.658.665 | 0 | -306.341.335 | 303.479.049 |
| 10205 | 31 | 55.000.000 | 40.029.480 | 0 | -14.970.520 | 1.547.360 |
| 10206 | 32 | 70.000.000 | 84.208.455 | 14.208.455 | 0 | 6.527.866 |
| 10207 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria II | | 7.450.000.000 | 6.832.860.413 | 36.339.319 | -653.478.906 | 1.338.942.900 |
| 10401 | 40 | 140.000.000 | 116.637.567 | 0 | -23.362.433 | 97.623.202 |
| 10402 | 41 | 18.000.000 | 18.183.098 | 183.098 | 0 | 1.651.800 |
| 10403 | 42 | 140.000.000 | 208.094.489 | 68.094.489 | 0 | 39.142.418 |
| 10404 | 43 | 1.350.000.000 | 1.392.708.955 | 42.708.955 | 0 | 0 |
| 10405 | 44 | 250.000.000 | 200.546.994 | 0 | -49.453.006 | 45.922.386 |
| 10406 | 45 | 320.000.000 | 1.442.510.204 | 1.122.510.204 | 0 | 441.201.499 |
| 10407 | 46 | 180.000.000 | 215.026.203 | 35.026.203 | 0 | 161.319.032 |
| 10408 | 47 | 250.000.000 | 239.551.615 | 0 | -10.448.385 | 8.666.257 |
| 10409 | 48 | 5.000.000 | 8.422.493 | 3.422.493 | 0 | 4.287.704 |
| 10410 | 49 | 2.000.000 | 0 | 0 | -2.000.000 | 0 |
| 10411 | 50 | 40.000.000 | 56.200.966 | 16.200.966 | 0 | 8.939.270 |
| 10412 | 51 | 5.000.000 | 24.336.209 | 19.336.209 | 0 | 5.950.863 |
| 10413 | 52 | 880.000.000 | 2.206.602.510 | 1.326.602.510 | 0 | 99.745.395 |
| 10414 | 53 | 200.000.000 | 243.893.228 | 43.893.228 | 0 | 2.737.257 |
| 10415 | 54 | 40.000.000 | 24.283.361 | 0 | -15.716.639 | 0 |
| 10416 | 55 | 35.000.000 | 46.985.907 | 11.985.907 | 0 | 1.029.092 |
| 10417 | 56 | 540.000.000 | 553.599.123 | 13.599.123 | 0 | 66.029.101 |
| 10418 | 57 | 145.000.000 | 174.697.667 | 29.697.667 | 0 | 16.254.148 |
| 10419 | 58 | 10.000.000 | 6.335.900 | 0 | -3.664.100 | 1.244.900 |
| 10420 | 59 | 10.000.000 | 4.130.000 | 0 | -5.870.000 | 0 |
| 10421 | 60 | 15.000.000 | 22.377.070 | 7.377.070 | 0 | 160.000 |
| 10422 | 61 | 15.000.000 | 29.354.850 | 14.354.850 | 0 | 280.000 |
| 10423 | 62 | 80.000.000 | 97.493.251 | 17.493.251 | 0 | 32.748.479 |
| 10424 | 63 | 5.000.000.000 | 1.337.242.844 | 0 | -3.662.757.156 | 1.380.929.108 |
| Tot. Categoria IV | | 9.670.000.000 | 8.669.214.304 | 2.772.486.223 | -3.773.271.719 | 2.415.861.911 |
| 10601 | 70 | 60.000.000 | 17.714.000 | 0 | -42.286.000 | 17.520.000 |
| 10602 | 71 | 15.000.000 | 15.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VI | | 75.000.000 | 32.714.000 | 0 | -42.286.000 | 17.520.000 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 2.000.000 | 704.450 | 0 | -1.295.550 | 0 |
| Tot Categoria VII | | 2.000.000 | 704.450 | 0 | -1.295.550 | 0 |
| 10801 | 80 | 100.000.000 | 22.421.064 | 0 | -77.578.936 | 514.000 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS |
|---|---|---|---|---|---|
| Tot Categoria VIII | 100.000.000 | 22.421.064 | 0 | -77.578.936 | 514.000 |
| 10901 81 | 0 | 100.545 | 100.545 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 100.545 | 100.545 | 0 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot Categoria X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 17.486.000.000 | 15.758.705.127 | 2.839.926.238 | -4.567.221.111 | 3.780.414.859 |
| 21101 90 | 6.950.000.000 | 5.555.654.837 | 0 | -1.394.345.163 | 11.157.841.009 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot Categoria XI | 6.950.000.000 | 5.555.654.837 | 0 | -1.394.345.163 | 11.157.841.009 |
| 21201 100 | 3.000.000.000 | 3.164.723.702 | 164.723.702 | 0 | 5.322.062.730 |
| 21202 101 | 75.000.000 | 63.039.947 | 0 | -11.960.053 | 10.927.872 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 45.000.000 | 37.501.740 | 0 | -7.498.260 | 0 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 55.000.000 | 80.997.127 | 25.997.127 | 0 | 26.763.947 |
| Tot. Categoria XII | 3.175.000.000 | 3.346.262.516 | 190.720.829 | -19.458.313 | 5.359.754.549 |
| 21401 107 | 97.000.000 | 263.198.180 | 166.198.180 | 0 | 261.030.490 |
| 21402 108 | 25.000.000 | 31.183.388 | 6.183.388 | 0 | 18.372.463 |
| 21403 109 | 2.000.000 | 1.500.000 | 0 | -500.000 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 500.000.000 | 0 | 0 | -500.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 624.000.000 | 295.881.568 | 172.381.568 | -500.500.000 | 279.402.953 |
| 21501 120 | 69.000.000 | 83.284.474 | 14.284.474 | 0 | 0 |
| Tot Categoria XV | 69.000.000 | 83.284.474 | 14.284.474 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 10.818.000.000 | 9.281.083.395 | 377.386.871 | -1.914.303.476 | 16.796.998.511 |
| 42101 131 | 427.000.000 | 342.451.592 | 0 | -84.548.408 | 77.469.508 |
| 42102 132 | 18.000.000 | 19.056.000 | 1.056.000 | 0 | 1.512.410 |
| 42103 133 | 1.378.000.000 | 1.016.657.000 | 0 | -361.343.000 | 373.772.000 |
| 42104 134 | 13.000.000 | 12.406.903 | 0 | -593.097 | 1.644.204 |
| 42105 135 | 31.000.000 | 34.697.500 | 3.697.500 | 0 | 2.027.000 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| Tot Categoria XXI | 1.877.000.000 | 1.435.268.995 | 4.753.500 | -446.484.505 | 456.425.122 |
| TOT. TITOLO IV | 1.877.000.000 | 1.435.268.995 | 4.753.500 | -446.484.505 | 456.425.122 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | 17.486.000.000 | 15.758.705.127 | 2.839.926.238 | -4.567.221.111 | 3.780.414.859 |

C66 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO II | 10.818.000.000 | 9.281.083.395 | 377.386.871 | -1.914.303.476 | 16.796.998.511 |
| TITOLO IV | 1.877.000.000 | 1.435.268.995 | 4.753.500 | -446.484.505 | 456.425.122 |
| TOTALE DEI TITOLI | 30.181.000.000 | 26.475.057.517 | 3.222.066.609 | -6.928.009.092 | 21.033.838.492 |
| DISAVANZO DI CASSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE GENERALE | 30.181.000.000 | 26.475.057.517 | 3.222.066.609 | -6.928.009.092 | 21.033.838.492 |

## C608 – QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1990

| ENTRATE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Accertamenti | Previsioni | Riscossioni |
| Cat. III – Trasferimenti dallo Stato | 28.254.700.000 | 27.212.362.273 | 27.522.000.000 | 35.614.700.000 |
| TIT. II – ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 28.254.700.000 | 27.212.362.273 | 27.522.000.000 | 35.614.700.000 |
| Cat VII – Entrate per vendita beni e prest. serv. | 0 | 1.014.725 | 0 | 55.514.725 |
| Cat. VIII – Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 9.758.370 | 10.000.000 | 19.614.274 |
| Cat. IX – Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 10.828.957 | 0 | 11.387.157 |
| Cat. X – Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 44.861.427 | 0 | 55.753.679 |
| TIT. III – ALTRE ENTRATE | 0 | 66.463.479 | 10.000.000 | 142.269.835 |
| Cat. XII – Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 0 | 0 | 16.781.864 |
| Cat. XIV – Riscossione di crediti e anticipazioni | 69.000.000 | 128.008.436 | 69.000.000 | 112.824.840 |
| TIT. IV – ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 69.000.000 | 128.008.436 | 69.000.000 | 129.606.704 |
| Cat. XV – Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. V – ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. XXII – Entrate aventi natura di partite di giro | 1.877.000.000 | 1.545.821.906 | 1.877.000.000 | 1.481.376.489 |
| TIT. VII – PARTITE DI GIRO | 1.877.000.000 | 1.545.821.906 | 1.877.000.000 | 1.481.376.489 |
| TOTALE ENTRATE | 30.200.700.000 | 28.952.656.094 | 29.478.000.000 | 37.367.953.028 |
| Avanzo di Amministrazione | 2.151.976.743 | 2.151.976.743 | 0 | 0 |
| Fondo iniziale di cassa | 0 | 0 | 4.636.000.000 | 8.906.285.106 |
| TOTALE GENERALE ENTRATE | 32.352.676.743 | 31.104.632.837 | 34.114.000.000 | 46.274.238.134 |
| Disavanzo di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Disavanzo di competenza | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 32.352.676.743 | 31.104.632.837 | 34.114.000.000 | 46.274.238.134 |

## C608 – QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1990

| USCITE | | | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Previsioni | Impegni | Previsioni | Pagamenti |
| Cat. | I | – Spese per gli organi dell'Ente | 221.000.000 | 201.274.199 | 189.000.000 | 200.696.151 |
| Cat. | II | – Oneri per il personale in servizio | 8.775.000.000 | 7.333.008.988 | 7.450.000.000 | 6.832.860.413 |
| Cat. | IV | – Spese acquisto beni di cons. e serv. | 8.500.148.694 | 7.666.143.075 | 9.670.000.000 | 8.669.214.504 |
| Cat | VI | – Trasferimenti passivi | 75.000.000 | 50.234.000 | 75.000.000 | 32.719.000 |
| Cat | VII | – Oneri finanziari | 2.000.000 | 704.450 | 2.000.000 | [illegible] |
| Cat. | VIII | – Oneri tributari | 40.000.000 | 22.935.064 | 100.000.000 | [illegible] |
| Cat. | IX | – Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 89.698 | 0 | [illegible] |
| Cat. | X | – Spese non classificabili in altre voci | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. | I | – SPESE CORRENTI | 17.613.148.694 | 15.274.389.474 | 17.486.000.000 | 15[illegible]127 |
| Cat | XI | – Acquisizione beni di uso durevole e opere | 5.393.828.049 | 4.500.000.000 | 6.950.000.000 | 5[illegible] |
| Cat. | XII | – Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 6.825.700.000 | 6.680.483.452 | 3.175.000.000 | 3[illegible] |
| Cat. | XIV | – Concessione di crediti ed anticipazioni | 559.000.000 | 464.611.511 | 624.000.000 | [illegible] |
| Cat. | XV | – Indenn. anzianita' al Personale | 84.000.000 | 83.284.474 | 69.000.000 | 83.284.474 |
| TIT. | II | – SPESE IN CONTO CAPITALE | 12.862.528.049 | 11.728.379.437 | 10.818.000.000 | 9.281.083.395 |
| Cat. | XXI | – Spese aventi natura di partite di giro | 1.877.000.000 | 1.545.821.906 | 1.877.000.000 | 1.435.268.[illegible] |
| TIT. | IV | – PARTITE DI GIRO | 1.877.000.000 | 1.545.821.906 | 1.877.000.000 | 1.435.268.[illegible] |
| | | TOTALE USCITE | 32.352.676.743 | 28.548.590.817 | 30.181.000.000 | 26.475.057.[illegible] |
| | | Disavanzo di Amministrazione | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | Disavanzo iniziale di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | TOTALE GENERALE USCITE | 32.352.676.743 | 28.548.590.817 | 30.181.000.000 | 26.475.057.[illegible] |
| | | Avanzo di cassa | 0 | 0 | 3.933.000.000 | 19.799.180.617 |
| | | Avanzo di competenza | 0 | 2.556.042.020 | 0 | 0 |
| | | TOTALE A PAREGGIO | 32.352.676.743 | 31.104.632.837 | 34.114.000.000 | 46.274.238.134 |

# SITUAZIONE PATRIMONIALE

| ATTIVITÀ | CONSISTENZE al 1/1/'90 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | SITUAZIONE CONSISTENZE al 31/12/'90 |
|---|---|---|---|---|
| Disponibilità liquide | | | | |
| Contabilità spec. n. 130637 c/o Tesoreria Prov.le dello Stato | 8.905.319.786 | 37.367.894.530 | 26.475.057.517 | 19.798.156.799 |
| c/c n. 8678-52 c/o Monte dei Paschi di Siena | — | - | - | - |
| c/c postale n. 36583003 | 966.320 | 58.498 | - | 1.023.818 |
| Residui attivi | | | | |
| Crediti diversi | 12.188.677.611 | 1.872.338.594 | 10.381.150.633 | 3.679.757.472 |
| Crediti bancari e finanziari | | | | |
| Deposito I.N.A. | 2.001.416.500 | 597.982.719 | 83.284.474 | 2.516.108.745 |
| Anticipazioni attive | 205.656.149 | 45.908.710 | 18.060.697 | 233.504.162 |
| Depositi cauzionali | 27.261.500 | 1.500.000 | - | 28.761.500 |
| Investimenti immobiliari | | | | |
| Titoli dello Stato | 4.300.000 | - | - | 4.300.000 |
| Rimanenze attive | | | | |
| Magazzino pubblicazioni | 171.940.442 | - | 171.940.442 | - |
| Magazzino materiali di consumo | 23.636.123 | 60.589.802 | 44.619.290 | 39.606.635 |
| Immobili | | | | |
| Immobili vari | 18.494.150 | - | - | 18.494.150 |
| Immobilizzazioni tecniche | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 14.192.170.987 | 641.725.734 | 152.984.787 | 14.680.911.934 |
| Automezzi, mobili e macchine d'ufficio | 1.006.373.448 | 105.195.499 | 9.117.403 | 1.102.451.544 |
| Biblioteca | 331.830.951 | 48.644.656 | 1.402.345 | 379.073.262 |
| TOTALE DELLE ATTIVITÀ | 39.077.936.867 | 40.741.830.742 | 37.337.617.588 | 42.482.150.021 |
| Conti d'ordine | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 84.606.092 | - | - | 84.606.092 |

## *Segue*: SITUAZIONE PATRIMONIALE

| PATRIMONIALE AL 31/12/'90 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PASSIVITÁ | CONSISTENZE al 1/1/'90 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | CONSISTENZE al 31/12/'90 |
| Residui passivi | | | | |
| Debiti diversi | 19.175.803.523 | 13.738.871.443 | 11.880.836.474 | 21.033.838.492 |
| Fondi di accantonamento | | | | |
| Indennità di anzianità | 1.920.526.000 | 536.348.474 | 83.284.474 | 2.373.590.000 |
| Fondi di ammortamento | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 2.732.000.000 | 1.718.000.000 | - | 4.450.000.000 |
| Automezzi, mobili e macchine d'ufficio | 249.000.000 | 96.000.000 | - | 345.000.000 |
| TOTALE DELLE PASSIVITÀ | 24.077.329.523 | 16.089.219.917 | 11.964.120.948 | 28.202.428.492 |
| PATRIMONIO NETTO | 15.000.607.344 | - | 720.885.815 | 14.279.721.529 |
| TOTALE A PAREGGIO | 39.077.936.867 | 16.089.219.917 | 12.685.006.763 | 42.482.150.021 |
| Conti d'ordine | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 84.606.092 | - | - | 84.606.092 |

# CONTO ECONOMICO

| ENTRATE | CONTO ECONOMICO | | | |
|---|---|---|---|---|
| | ESERCIZIO 1989 | DIFFERENZE | | ESERCIZIO 1990 |
| | | in più | in meno | |
| PARTE PRIMA | | | | |
| *Categoria III* | 20.613.168.322 | 6.599.193.951 | - | 27.212.362.273 |
| *Categoria VII* | 39.500 | 975.225 | - | 1.014.725 |
| *Categoria VIII* | 21.324.557 | - | 11.566.187 | 9.758.370 |
| *Categoria IX* | 11.224.002 | - | 395.045 | 10.828.957 |
| *Categoria X* | 15.195.860 | 29.665.567 | - | 44.861.427 |
| TOTALE PARTE PRIMA | 20.660.952.241 | 6.629.834.743 | 11.961.232 | 27.278.825.752 |
| PARTE SECONDA | | | | |
| A) Movimenti interni | | | | |
| *1) Incremento magazzino pubblicazioni* | - | - | - | - |
| *2) Incremento magazzino materiali di consumo* | 16.151.224 | - | 180.712 | 15.970.512 |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui attivi* | 536.322.573 | - | 523.171.041 | 13.151.532 |
| *2) Diminuzione residui passivi* | 138.393.762 | - | 52.195.311 | 86.198.451 |
| C) Trasferimenti attivi | | | | |
| *1) Proventi convenzioni I.N.C.-I.N.A.* | 137.052.306 | 41.042.864 | - | 178.095.170 |
| TOTALE PARTE SECONDA | 827.919.865 | 41.042.864 | 575.547.064 | 293.415.665 |
| TOTALE GENERALE DELLE ENTRATE | 21.488.872.106 | 6.670.877.607 | 587.508.296 | 27.572.241.417 |
| DISAVANZO ECONOMICO | 215.022.798 | 505.863.017 | - | 720.885.815 |
| TOTALE A PAREGGIO | 21.703.894.904 | 7.176.740.624 | 587.508.296 | 28.293.127.232 |

## *Segue:* CONTO ECONOMICO

| DELL'ESERCIZIO 1990 SPESE | ESERCIZIO 1989 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | ESERCIZIO 1990 |
|---|---|---|---|---|
| PARTE PRIMA | | | | |
| *Categoria I* | 165.994.764 | 35.279.435 | - | 201.274.199 |
| *Categoria II* | 6.067.651.742 | 1.265.357.246 | - | 7.333.008.988 |
| *Categoria IV* | 5.330.897.479 | 2.335.245.596 | - | 7.666.143.075 |
| *Categoria VI* | 38.619.000 | 11.615.000 | - | 50.234.000 |
| *Categoria VII* | 734.391 | - | 29.941 | 704.450 |
| *Categoria VIII* | 100.608.423 | - | 77.673.359 | 22.935.064 |
| *Categoria IX* | 1.553.091 | - | 1.463.393 | 89.698 |
| *Categoria X* | - | - | - | - |
| TOTALE PARTE PRIMA | 11.706.058.890 | 3.647.497.277 | 79.166.693 | 15.274.389.474 |
| PARTE SECONDA | | | | |
| A) Ammortamenti | | | | |
| *1) Impianti, attrezzature, macchine* | 1.578.000.000 | 140.000.000 | - | 1.718.000.000 |
| *2) Automezzi, mobili, macchine* | 74.000.000 | 22.000.000 | - | 96.000.000 |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui passivi* | 795.995 | 9.457.847 | - | 10.253.842 |
| *2) Diminuzione residui attivi* | 16.336.325 | 60.990.299 | - | 77.326.624 |
| C) Incremento fondo indennità di anzianità | 259.774.600 | 276.573.874 | - | 536.348.474 |
| D) Movimenti interni. | | | | |
| *1) Decremento magazzino materiali di consumo* | - | - | - | - |
| *2) Decremento magazzino pubblicazioni* | - | 171.940.442 | - | 171.940.442 |
| E) Svalutazioni, deprezzamenti | | | | |
| *1) Eliminazione immobili fuori uso* | 9.354.248 | 14.596.565 | - | 23.950.813 |
| F) Spese a immobilizzazione futura | | | | |
| *1) Accantonamenti in conto "Fondo sede"* | 8.059.574.846 | - | 3.559.574.846 | 4.500.000.000 |
| *2) Impegni per avvio "Progetto ARGO"* | - | 1.081.710.000 | - | 1.081.710.000 |
| *3) Impegni per immobilizzazioni tecnologiche* | - | 4.803.207.563 | - | 4.803.207.563 |
| TOTALE PARTE SECONDA | 9.997.836.014 | 6.580.476.590 | 3.559.574.846 | 13.018.737.758 |
| TOTALE GENERALE DELLE SPESE | 21.703.894.904 | 10.227.973.867 | 3.638.741.539 | 28.293.127.232 |
| AVANZO ECONOMICO | - | - | - | - |
| TOTALE A PAREGGIO | 21.703.894.904 | 10.227.973.867 | 3.638.741.539 | 28.293.127.232 |

## SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio | | | L. 8.906.285.106 |
| Riscossioni | | | |
| | in c/competenza | L. 27.046.068.322 | |
| | in c/residui | L. 10.321.884.706 | L. 37.367.953.028 |
| Pagamenti | | | |
| | in c/competenza | L. 14.819.973.216 | |
| | in c/residui | L. 11.655.084.301 | L. 26.475.057.517 |
| Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio | | | L. 19.799.180.617 |
| Residui Attivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 2.035.435.362 | |
| | dell'esercizio | L. 1.906.587.772 | L. 3.942.023.134 |
| Residui Passivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 7.305.220.891 | |
| | dell'esercizio | L. 13.728.617.601 | L. 21.033.838.492 |
| Avanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio | | | L. 2.707.365.259 |

*Delibera n. 4.1.4.91/B* *All. A al Verb. n. 04/91*

OGGETTO: Riaccertamento dei residui

*IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visto l'art. 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70;
- Vista la situazione dei residui attivi e passivi all'1/1/'90 quale risulta dal conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1989, adottato con propria Delibera N. 4.1.3.90/A del 18/5/'90;
- Viste le risultanze contabili finali dell'esercizio '90, quali si evincono dalla bozza di bilancio predisposta dalla Giunta Amministrativa nella sua seduta del 23/5/'91;
- Riscontrati gli atti contabili e amministrativi che avevano dato luogo alla determinazione dei suddetti residui, nonchè quelli che hanno prodotto le eventuali variazioni dei residui stessi;
- Udita la relazione del Direttore Generale e del Direttore Amministrativo;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

*DELIBERA*

I residui attivi sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. II - CAT. III - CAP. 1 "Contributo a carico del Ministero dell'Università della Ricerca Scientifica e Tecnologica": da L. 11.775.830.615 a L. 11.698.507.250;
- TIT. III - CAT.VIII - CAP. 34 "Interessi attivi sui depositi": da L. 12.796.221 a L. 13.375.621;
- TIT. III - CAT. IX - CAP. 41 "Recuperi diversi": da L. 0 a L. 558.200;
- TIT. IV - CAT. XIV - CAP. 66 "Crediti diversi": da L. 34.791.677 a L. 36.668.617;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 131 "Ritenute previdenziali e assistenziali": da L. 15.898.952 a L. 15.896.032;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 147.386.438 a L. 157.523.430;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 135 "Trattenute conto terzi": da L. 33.174.883 a L. 33.174.544,

per un totale di - L. 64.175.092.

I residui passivi sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. I - CAT. II - CAP. 31 "Corsi per il Personale": da L. 3.675.920 a L. 675.920;
- TIT. I - CAT. II - CAP. 32 "Altri oneri per il personale a carico dell'Ente": da L. 4.982.297 a L. 4.782.297;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 40 "Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente": da L. 108.219.704 a L. 95.413.166;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 41 "Acquisto di libri, riviste, ecc.": da L. 5.380.190 a L. 5.459.465;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 42 "Spese di funzionamento laboratori": da L. 67.067.466 a L. 66.885.849;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 44 "Spese funzionamento della Rete Geofisica Nazionale": da L. 63.683.478 a L. 63.182.293;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 45 "Studi rilevazioni e ricerche": da L. 65.446.982 a L. 58.036.982;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 50 "Spese acquisto cancelleria e stampati": da L. 18.853.200 a L. 16.143.169;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 51 "Acquisto vestiario e divise": da L. 13.990.028 a L. 12.875.113;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 52 "Fitto, pulizia e custodia locali": da L. 1.698.570.145 a L. 1.663.802.341;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 53 "Spese postali e telegrafiche": da L. 4.616.124 a L. 4.408.255;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 54 Spese per concorsi": da L. 7.281.600 a L. 7.124.600;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 56 "Manutenzione e noleggio di strumentazioni scientifiche e macchine d'ufficio": da L. 92.954.605 a L. 89.664.265;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 57 "Canoni d'acqua, gas e energia elettrica": da L. 29.980.503 a L. 30.007.603;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 62 "Manutenzione e riparazione locali": da L. 52.875.131 a L. 52.070.131;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 63 "Spese per le attività del G.N.V.": da L. 1.252.851.306 a L. 1.234.166.239;
- TIT. I - CAT. IX - CAP. 81 - "Rimborsi diversi": da L. 0 a L. 10.847;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 100 "Acquisto impianti, attrezzature scientifiche e macchinari": da L. 2.127.164.246 a L. 1.989.012.869;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 101 "Acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la biblioteca": da L. 24.619.721 a L. 23.217.376;
- TIT. II - CAT. XXI - "Ritenute ai pensionati": da L. 1.412.374 a L. 1.412.000;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 131 "Ritenute previdenziali ed assistenziali": da L. 59.082.264 a L. 59.081.553;

- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 266.968.380 a L. 277.105.000;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 135 "Trattenute conto terzi": da L. 7.144.700 a L. 6.784.700,

per un totale di - L. 215.498.331.

Roma, 27/5/1991

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

## *RESIDUI ATTIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. | DESCRIZIONE | CAP.'90 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| II | III | 1 | Contributi a carico del M.U.R.S.T. | 1 | L. | 2.346.169.523 |
| II | III | 2 | Contributi a carico di altri Ministeri | 2 | L. | 950.000.000 |
| III | VII | 12 | Proventi derivati da prestazione di servizio | 12 | L. | 74.000.000 |
| III | VIII | 34 | Interessi attivi sui depositi | 34 | L. | 3.519.717 |
| III | X | 51 | Entrate eventuali | 51 | L. | 3.600 |
| IV | XII | 61 | Realizzi per cessioni | 61 | L. | 2.521.009 |
| IV | XIV | 64 | Riscossione di prestiti e anticipazioni a breve termine | 64 | L. | 233.504.162 |
| IV | XIV | 65 | Ritiro di depositi e cauzioni | 65 | L. | 28.761.500 |
| IV | XIV | 66 | Riscossione di crediti diversi | 66 | L. | 22.504.200 |
| VII | XXII | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 21.293.986 |
| VII | XXII | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 230.114.446 |
| VII | XXII | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 19.630.991 |
| VII | XXII | 136 | Fondi economali | 131 | L. | 10.000.000 |
| | | | | TOTALE | L. | 3.942.023.134 |

*RESIDUI PASSIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. | DESCRIZIONE | CAP.'90 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | I | 11 | Assegni e indennità Presidente e Vice Presidente | 11 | L. | 328.048 |
| I | I | 12 | Compensi, indennità e rimborsi membri Cons.d'Amm., Giunta Amm., ecc. | 12 | L. | 7.248.000 |
| I | II | 25 | Stipendi e altri assegni al Personale | 25 | L. | 1.000.894.482 |
| I | II | 29 | Indennità e rimborsi missioni all'estero | 29 | L. | 26.494.143 |
| I | II | 30 | Oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'Ente | 30 | L. | 303.479.049 |
| I | II | 31 | Corsi per il Personale | 31 | L. | 1.547.360 |
| I | II | 32 | Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente | 32 | L. | 6.527.866 |
| I | IV | 40 | Spese pubblicazioni scientifiche dell'Ente | 40 | L. | 97.623.202 |
| I | IV | 41 | Acquisto riviste giornali e pubblicazioni | 41 | L. | 1.651.800 |
| I | IV | 42 | Spese funzionamento laboratori centrali | 42 | L. | 39.142.418 |
| I | IV | 44 | Spese funzionamento Rete Geofisica Nazionale | 44 | L. | 45.922.386 |
| I | IV | 45 | Spese per studi, rilevazioni e ricerche | 45 | L. | 441.201.499 |
| I | IV | 46 | Spese per convegni e congressi | 46 | L. | 161.319.032 |
| I | IV | 47 | Borse di studio | 47 | L. | 8.666.257 |
| I | IV | 48 | Spese di rappresentanza | 48 | L. | 4.287.704 |
| I | IV | 50 | Spese acquisto cancelleria e stampati | 50 | L. | 8.939.270 |
| I | IV | 51 | Acquisto vestiario e divise | 51 | L. | 5.950.863 |
| I | IV | 52 | Fitto, pulizia e custodia locali | 52 | L. | 99.745.395 |
| I | IV | 53 | Spese postali e telegrafiche | 53 | L. | 2.737.257 |
| I | IV | 55 | Manutenzione e noleggio mezzi di trasporto | 55 | L. | 1.029.092 |
| I | IV | 56 | Manutenzione e noleggio strumentazioni scient. e macchine d'ufficio | 56 | L. | 66.029.101 |
| I | IV | 57 | Canoni d'acqua, gas e energia elettrica | 57 | L. | 16.254.148 |
| | | | A RIPORTARE | | L. | 2.347.018.372 |

*RESIDUI PASSIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. | DESCRIZIONE | CAP.'90 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | RIPORTO | | L. | 2.347.018.372 |
| I | IV | 58 | Combustibili per riscaldamento ecc. | 58 | L. | 1.244.900 |
| I | IV | 60 | Trasporti facchinaggi e operazioni doganali | 60 | L. | 160.000 |
| I | IV | 61 | Realizzi di cessioni | 61 | L. | 280.000 |
| I | IV | 62 | Manutenzione, riparazione e adattamento locali e impianti | 62 | L. | 32.748.479 |
| I | IV | 63 | Spese per le attività del G.N.V. | 63 | L. | 1.380.929.108 |
| I | IV | 70 | Interventi assist. e sociali a favore del Personale | 70 | L. | 17.520.000 |
| I | VIII | 80 | Imposte, tasse e tributi | 80 | L. | 514.000 |
| II | XI | 90 | Costruzione sede dell'Istituto | 90 | L. | 11.157.841.009 |
| II | XII | 100 | Acquisto impianti, attrezz.scientifiche,ecc. | 100 | L. | 5.322.062.730 |
| II | XII | 101 | Acquisto testi e pubblicazioni scient.Biblioteca | 101 | L. | 10.927.872 |
| II | XII | 105 | Acquisto mobili e macchine d'ufficio | 105 | L. | 26.763.947 |
| II | XII | 107 | Vers. in conto "Fondo Indenn.anzianità" all'I.N.A. | 107 | L. | 261.030.490 |
| II | XIV | 108 | Concessione prestiti, ecc. | 108 | L. | 18.372.463 |
| II | XXI | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 77.469.508 |
| II | XXI | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 1.512.410 |
| II | XXI | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 373.772.000 |
| II | XXI | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 1.644.204 |
| II | XXI | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 2.027.000 |
| | | | TOTALE | | L. | 22.033.8383.492 |

## *RESIDUI ATTIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1987 | L. | 415.872.216 |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1988 | L. | 650.030.796 |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1989 | L. | 632.604.238 |
| | L. | 1.698.507.250 |
| *- CAP. 12* | | |
| E.N.E.A. - Saldo fatt. n. 32/'86 | L. | 74.000.000 |
| | L. | 74.000.000 |
| *- CAP. 34* | | |
| PP.TT. - Libretto postale n. 046437: interessi al 31/12/'89 | L. | 2.063.390 |
| PP.TT. - Libretto postale n. 049979: interessi al 31/12/'89 | L. | 1.238.470 |
| DEL MESE S. - Rate '90 prestito ex I.N.A. non recuperate: interessi | L. | 109.500 |
| | L. | 3.411.360 |
| *- CAP. 51* | | |
| BONAMASSA O. - Recupero 20% corso inglese '87-'89 (quota residua) | L. | 3.600 |
| | L. | 3.600 |
| *Cap. 61* | | |
| DIGITAL - Fatt. n. 39/'89 | L. | 2.521.009 |
| | L. | 2.521.009 |

*- CAP. 64*

| | | |
|---|---|---|
| DEL MESE S. - Rate '88 prestito ex I.N.A. non recuperate: capitale | L. | 62.632 |
| DEL MESE S. - Rate '89 prestito ex I.N.A. non recuperate: capitale | L. | 172.320 |
| DEL MESE S. - Rate '90 prestito ex I.N.A. non recuperate: capitale | L. | 172.320 |
| MEDICI A. R. - Prestito ex I.N.A.: quota residua non recuperata | L. | 625.070 |
| LIPPA C. - Prestito ex I.N.A.: quota residua | L. | 133.725 |
| PERSONALE I.N.G. - Prestiti ex I.N.A.: quote residue | L. | 109.414.951 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna antartica '86-'87 | L. | 11.932.293 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna antartica '88-'89 | L. | 9.277.067 |
| WORLD LABORATORY - Missione Taccetti Q. a Ginevra 31/10-1/11/'88 | L. | 518.072 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '87-'88 | L. | 22.225.620 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '89 | L. | 24.408.090 |
| M.AA.EE. - Recupero spese cooperazione italo-cinese '85-'87 | L. | 6.895.080 |
| VARI - Recupero spese riunioni G.N.G.T.S. '85 | L. | 859.212 |
| FERRARI R. - Recupero spese gas portineria '87-'88 | L. | 529.000 |
| FERRARI R. - Recupero spese gas portineria '89 | L. | 370.000 |
| | L. | 187.595.542 |

*- CAP. 65*

| | | |
|---|---|---|
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 046437) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 049979) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 5.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale credito postale n. 491 | L. | 50.000 |
| UFF.DOG.RM - Deposito cauzionale operazioni doganali | L. | 16.425.000 |
| SIP - Deposito cauzionale serie "Teledrin" | L. | 186.500 |
| DAMIANI D. (A.G.I.P.) - Deposito cauzionale fornitura carburante | L. | 600.000 |
| | L. | 27.261.500 |

*- CAP. 66*

| | | |
|---|---|---|
| PERSONALE I.N.G. - Contributi riscatto ex art. 89 R.O.: quote residue | L. | 22.504.200 |
| | L. | 22.504.200 |

*- CAP. 135*

| | | |
|---|---|---|
| DIGITAL - I.V.A. su Fatt. n. 39/'89 | L. | 478.991 |
| E.N.E.A. - I.V.A. su Fatt. n. 32/'86 | L. | 13.320.000 |
| UFF. PROV. RM - Recupero I.V.A. versata in più | L. | 5.832.000 |
| | L. | 19.630.991 |

| | | |
|---|---|---|
| TOTALE GENERALE | L. | 2.035.435.362 |

*RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 40* | | |
| IL CIGNO ED. - Fatt. n. 62/'91 | L. | 32.170.000 |
| | L. | 32.170.000 |
| *- CAP. 42* | | |
| QUANTERRA - Ord. n. 965/'89 | L. | 6.000.000 |
| | L. | 6.000.000 |
| *- CAP. 52* | | |
| OSS.ASTRONOM.RM - Canone locazione Oss. M.P.C. '87/'88 | L. | 26.232.196 |
| OSS.ASTRONOM.RM - Canone locazione Oss. M.P.C. '88/'89 | L. | 25.000.000 |
| | L. | 51.232.196 |
| *- CAP.90* | | |
| VARI - Quote residue accantonamenti in conto: "Fondo sede" | L. | 5.104.299.315 |
| F.LLI DIOGUARDI - Ulteriore quota residua accantonamenti | L. | 1.553.541.694 |
| | L. | 6.657.841.009 |
| *- CAP. 100* | | |
| M.V. IMP. EXP. - Fatt. n. 162/'91 | L. | 5.437.180 |
| M.P.S. - Ord. n. 1087/'89 | L. | 493.961.721 |
| M.V. IMP. EXP. - Ord. n. 1087/'89 | L. | 44.300.000 |
| SINFEL - Ord. n. 243/'89 | L. | 476.000 |
| QUANTERRA - Ord. n. 1055/'89 | L. | 3.550.000 |
| | L. | 547.724.901 |
| *- CAP. 101* | | |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 53/'89 | L. | 8.102.085 |
| S.S.A. - Ord. n. 668/'89 | L. | 720.000 |
| | L. | 8.822.085 |
| *- CAP. 131* | | |
| C.P.D.E.L. - Riscatto ex L. n. 29/'79 Smriglio G. e Montellanico S. | L. | 1.430.700 |
| | L. | 1.430.700 |
| TOTALE GENERALE | L. | 7.305.220.891 |

*RESIDUI ATTIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1990 | L. | 647.662.273 |
| | L. | 647.662.273 |
| *CAP. 2* | | |
| DIP.PROT.CIV. - Ordinanza n. 1908/FPC del 14/5/'90 | L. | 950.000.000 |
| | L. | 950.000.000 |
| *- CAP. 34* | | |
| TES.PROV.STATO - Interessi passivi al 31/12/'90 sulla contabilità speciale N. 130637 (sottoconto in fruttifero) | L. | 108.357 |
| | L. | 108.357 |
| *- CAP. 64* | | |
| EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION - Missione De Franceschi G. a Mainz '90 (quota residua) | L. | 287.766 |
| E.N.E.A. - Recupero Spese Campagna antartica '89-'90 | L. | 3.349.640 |
| E.N.E.A. - Recupero Spese Campagna antartica '90-'91 (I parte) | L. | 6.720.990 |
| CERRONE - Recupero acconto eccedente missione Aosta sett.'90 | L. | 180.000 |
| DE SANTIS - Recupero acconto non utilizzato missione Aosta sett. '90 | L. | 1.100.000 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '90 | L. | 29.600.214 |
| NOMENTANO VIAGGI - Recupero saldo estratto conto ottobre'90 | L. | 4.670.100 |
| | L. | 45.908.710 |

## *RESIDUI ATTIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 65* | | |
| AUTOSTRADE spa - Deposito cauzionale per rilascio n. 2 tessere VIACARD | L. | 400.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST N. 2627 | L. | 1.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST N. 5345 | L. | 100.000 |
| | L. | 1.500.000 |
| *- CAP. 131* | | |
| PERS. I.N.G. - Arrotondamenti importi su versamenti '90 | L. | 6 |
| PERS. I.N.G. - Ritenute varie su emolumenti '90 liquidati nel '91 | L. | 21.293.980 |
| | L. | 21.293.986 |
| *- CAP. 133* | | |
| PERS. I.N.G. - Arrotondamenti importi su versamenti '90 | L. | 446 |
| PERS. I.N.G. - Ritenute su emolumenti '90 liquidati nel '91 | L. | 230.114.000 |
| | L. | 230.114.446 |
| *- CAP. 136* | | |
| ECONOMO I.N.G. - Restituzione fondi economali '90 | L. | 10.000.000 |
| | L. | 10.000.000 |
| TOTALE GENERALE | L. | 1.906.587.772 |

## *RESIDUI PASSIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 11* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res.'90 al 16/5/'91 | L. | 328.048 |
| | L. | 328.048 |
| *- CAP. 12* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '91 al 16/5/'91 | L. | 7.248.000 |
| | L. | 7.248.000 |
| *- CAP. 25* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '91 al 16/5/'91 | L. | 1.000.894.482 |
| | L. | 1.000.894.482 |
| *- CAP. 29* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '91 al 16/5/'91 | L. | 26.494.143 |
| | L. | 26.494.143 |
| *- CAP. 30* | | |
| I.N.P.S. - Contributi su emolumenti liquidati a Dicembre '90 | L. | 84.054.000 |
| C.P.D.E.L. - Contributi su emolumenti liquidati a Dicembre '90 | L. | 100.556.001 |
| E.N.P.D.E.P. Contributi su emolumenti liquidati a Dicembre '90 | L. | 620.760 |
| I.N.P.S. - Contributi su emolumenti '90 liquidati nel '91 | L. | 117.233.000 |
| E.N.P.D.E.P. - Contributi su emolumenti '90 liquidati nel '91 | L. | 930.400 |
| COASCO - Contributi su emolumenti liquidati nel '90 | L. | 14.148 |
| I.N.A.I.L. Contributi su emolumenti liquidati nel '90 | L. | 70.740 |
| | L. | 303.479.049 |
| *- CAP. 31* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 1.547.360 |
| | L. | 1.547.360 |
| *- CAP. 32* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 6.527.866 |
| | L. | 6.527.866 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 40* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | | |
| (- mand. n. 988) | L. | 27.806.502 |
| IL CIGNO ED. - Ord. n. 253/'90 | L. | 31.000.000 |
| S.I.F. - Ord. n. 704/90 | L. | 1.200.000 |
| S.S.A. - Ord. n. 893/90 | L. | 2.500.000 |
| ESAGRAFICA - Ord. n. 934/'90 | L. | 1.106.700 |
| PERGAMON PRESS - Ord. n. 1008/'90 | L. | 160.000 |
| S.S.A. - Ord. n. 1010/'90 | L. | 980.000 |
| BORGATTI J. - Ord. n. 1106/'90 | L. | 700.000 |
| | L. | 65.453.202 |
| *- CAP. 41* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 1.651.800 |
| | L. | 1.651.800 |
| *- CAP. 42* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 20.930.178 |
| MEMORY LINE - Ord. n. 980/'90 | L. | 180.000 |
| QUANTERRA - Ord. n. 1023/'90 | L. | 11.396.390 |
| M.V. IMP. EXP. - Fatt. n. 356/91 | L. | 635.850 |
| | L. | 33.142.418 |
| *- CAP. 44* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 45.362.386 |
| CURNIS F. - Ord. n. 528/'90 | L. | 560.000 |
| | L. | 45.922.386 |
| *- CAP. 45* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 16.499 |
| I.G.M.I. - Ord. n. 316/'90 | L. | 1.900.000 |
| S.E.A. - Ord. n. 841/'90 | L. | 24.000.000 |
| IANNIELLO A. - Ord. n. 983/'90 | L. | 5.285.000 |
| ISMES - Fatt. n. 7191/'90 | L. | 410.000.000 |
| | L. | 441.201.499 |
| *- CAP. 46* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 161.275.782 |
| GRAPHYCOLOR - Ord. n. 1131/'90 | L. | 43.250 |
| | L. | 161.319.032 |
| *- CAP. 47* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 8.666.257 |
| | L. | 8.666.257 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 48* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 4.287.704 |
| | L. | 4.287.704 |
| *- CAP. 50* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 7.760.000 |
| R.I.E.C.I. - Ord. n. 481/'90 | L. | 90.000 |
| SINFEL - Ord. n. 902/90 | L. | 200.000 |
| R.I.E.C.I. - Fatt. n. 824/'90 | L. | 39.270 |
| PARTENONE - Ord. n. 939/'90 | L. | 850.000 |
| | L. | 8.939.270 |
| *- CAP. 51* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 5.950.863 |
| | L. | 5.950.863 |
| *- CAP. 52* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 14.702.807 |
| OSS.ASTRON. RM. - Canone Locazione Oss. M.P.C. '89-'90 | L. | 33.810.392 |
| | L. | 48.513.199 |
| *- CAP. 53* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 2.737.257 |
| | L. | 2.737.257 |
| *- CAP. 55* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 1.029.092 |
| | L. | 1.029.092 |
| *- CAP. 56* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 63.696.574 |
| SIMEL - Ord. n. 80/'90 | L. | 850.000 |
| SIMEL - Ord. n. 1016/'90 | L. | 298.000 |
| H.P. spa - Fatt. n. 9192/'90 | L. | 1.184.527 |
| | L. | 66.029.101 |
| *- CAP. 57* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 16.254.148 |
| | L. | 16.254.148 |
| *- CAP. 58* | | |
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 1.244.900 |
| | L. | 1.244.900 |

*- CAP. 60*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 160.000 |
| | L. | 160.000 |

*- CAP. 61*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 280.000 |
| | L. | 280.000 |

*- CAP. 62*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 15.358.479 |
| ARTES - Ord. n. 63/'90 | L. | 5.715.000 |
| TECNOSERVIZI - Ord. n. 560/'90 | L. | 4.165.000 |
| ALOIA C. - Ord. n. 63/'90 | L. | 1.610.000 |
| PARTENONE G. - Ord. n. 1079/'90 | L. | 5.900.000 |
| | L. | 32.748.479 |

*- CAP. 63*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 412.663.518 |
| BERCINI AUTO - Ord. n. 1139/'90 | L. | 71.000.000 |
| TUROLLA L. - Ord. n. 1140/'90 | L. | 34.510.000 |
| I.P.G. - Ord. n. 1142/'90 | L. | 33.970.090 |
| ALTA FEDELTÀ - Ord. n. 1143/'90 | L. | 198.542.000 |
| SATELLITE srl - Ord. n. 1144/'90 | L. | 150.000.000 |
| LENNARTZ ELECTRONIC - Ord. n. 1148/'90 | L. | 193.000.000 |
| CANON ITALIA - Ord. n. 1149/'90 | L. | 3.050.000 |
| SINFEL - Ord. n. 1150/'90 | L. | 11.450.000 |
| KNOW HOW - Ord. n. 1151/'90 | L. | 50.000.000 |
| MEGATEK - Ord. n. 1152/'90 | L. | 1.210.000 |
| S.P.I.D. - Ord. n. 1153/'90 | L. | 34.000.000 |
| TACCHELLA D. - Ord. n. 1154/'90 | L. | 3.570.000 |
| UNIV. L'AQUILA - Ord. n. 1155/'90 | L. | 149.000.000 |
| SOCIETE' SOIRES - Ord. n. 1161/'90 | L. | 33.000.000 |
| MULTIGRAFICA ED. - Ord. n. 1164/'90 | L. | 1.963.500 |
| | L. | 1.380.929.108 |

*- CAP. 70*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 17.520.000 |
| | L. | 17.520.000 |

*- CAP. 80*

| | | |
|---|---|---|
| ESATT. COM. RM - Saldo IRPEG e ILOR '90 | L. | 514.000 |
| | L. | 514.000 |

*- CAP. 90*

| | | |
|---|---|---|
| F.LLI DIOGUARDI - - Accantonamento '90 in conto "Fondo Sede" | L. | 4.500.000.000 |
| | L. | 4.500.000.000 |

*- CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | | |
| (- Mand. nn. 257-718-729) | L. | 1.276.527.717 |
| SISMA - Ord. n. 154/'90 | L. | 6.540.000 |
| NANOMETRICS - Ord. n. 182/'90 | L. | 26.637.612 |
| LENNARTZ - Ord. n. 845/'90 | L. | 31.600.000 |
| LAMBDA - Ord. n. 854/'90 | L. | 30.000.000 |
| SISGRAPH - Ord. n. 849/'90 | L. | 13.500.000 |
| DIGITAL EQUIPMENT - Ord. n. 850/'90 | L. | 43.500.000 |
| EFIM DATA - Ord. n. 812/'90 | L. | 1.442.280.000 |
| EPS DATACOM - Ord. n. 1026/'90 | L. | 15.500.000 |
| LENNARTZ - Ord. n. 1027/'90 | L. | 290.000.000 |
| STRECKEISEN - Ord. n. 1030/'90 | L. | 81.500.000 |
| GURALP - Ord. n. 1031/'90 | L. | 80.370.000 |
| RADIEL - Ord. n. 1032/'90 | L. | 15.530.000 |
| QUANTERRA - Ord. n. 1029/'90 | L. | 307.000.000 |
| H.P. - Ord. n. 1202/'90 | L. | 19.350.000 |
| SPECTRUM - Fatt. n. 961/'90 | L. | 540.855.000 |
| EFIM DATA - Fatt. n. 603/'90 | L. | 540.855.000 |
| SA.MA - Fatt. n. 1839/'90 | L. | 12.792.500 |
| | L. | 4.774.337.829 |

*- CAP. 101*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 994.182 |
| RAGUZZI A.- Ord. n. 450/'90 | L. | 661.605 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 587/'90 | L. | 170.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 613/'90 | L. | 200.000 |
| S.G.F. - Ord. n. 809/'90 | L. | 80.000 |
| | L. | 2.105.787 |

*- CAP. 105*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 26.763.947 |
| | L. | 26.763.947 |

*- CAP. 107*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Si veda il partitario delle uscite '91 in c/res. '90 al 16/5/'91 | L. | 261.030.490 |
| | L. | 261.030.490 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 108* | | |
| CERRONE - Saldo missione Aosta sett. '90 | L. | 7.104 |
| VARI - Spese '90 Progetto ARCHIMEDES | | |
| | L. | 18.695.259 |
| | L. | 18.372.463 |
| *- CAP. 131* | | |
| C.P.D.E.L. - Ritenute su emolumenti Dic.'90 | L. | 38.915.682 |
| E.N.P.D.E.P. - Ritenute su emolumenti Dic.'90 | L. | 180.110 |
| I.N.P.S. - Ritenute su emolumenti Dic.'90 | L. | 13.932.196 |
| I.N.P.S. - Riscatto ex L. n. 29 Smriglio e Montellanico: quote '90 | L. | 1.716.840 |
| I.N.P.S. - Ritenute su emolumenti '90 liquidati nel '91 | L. | 21.024.000 |
| E.N.P.D.E.P. - Ritenute su emolumenti '90 liquidati nel '91 | L. | 269.980 |
| | L. | 76.038.808 |
| *- CAP. 132* | | |
| I.N.P.S. - Ritenute su emolumenti Dic.'90 | L. | 1.512.410 |
| | L. | 1.512.410 |
| *- CAP. 133* | | |
| ESATT. COM. - Ritenute su emolumenti Dic.'90 | L. | 143.658.000 |
| ESATT. COM. - Ritenute su emolumenti Dic.'90 liquidati nel '91 | L. | 230.114.000 |
| | L. | 373.772.000 |
| *- CAP. 134* | | |
| OO.SS. - Ritenute su emolumenti Dic.'90 | L. | 1.625.433 |
| COASCO - Ritenute su emolumenti '90 | L. | 18.771 |
| | L. | 1.644.204 |
| *- CAP. 135* | | |
| VARI - Ritenute su cessione 1/5 Stip.su emolum. Dic. '90 | L. | 840.000 |
| C.R.A.L. Ritenute emolumenti Dic. '90 | L. | 1.187.000 |
| | L. | 2.027.000 |
| TOTALE GENERALE | L. | 13.728.617.601 |

*N.B.: Nei tabulati che seguono, i partitari al 16/5/'91 più volte richiamati nelle precedenti tabelle*

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 11 C/RESIDUI (Assegni ed indenn. alla Presidenza e V.Presidenza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *23/01/91*M | 110*SACA SOC. COOP. | - FATT.N.9727 DEL 31/12* | 328.048* | 0* | 0* | 328.048* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 328.048* | 0* | 0* | 328.048* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 12 C/RESIDUI (Comp., indenn. e rimb. componenti C.A.,G.A., ecc. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *25/01/91*M | 224*PERSONALE ING | - LIQ.NE IND.TA' E GETTON* | 1.830.000* | 471.000* | 0* | 1.359.000* | 0* |
| *31/01/91*M | 254*MEMBRI CONS.D'A | - COMPENSI E GETTONI DI* | 5.418.000* | 1.030.000* | 0* | 4.388.000* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 7.248.000* | 1.501.000* | 0* | 5.747.000* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 25 C/RESIDUI (Stipendi ed altri assegni al Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25/01/91 | M 219 | PERSONALE ING - LIQ.NE COMPETENZE ARRET | 503.352.995 | 139.723.400 | 7.205 | 363.636.800 | 135.491.746 |
| 25/01/91 | M 220 | PERSONALE ING - LIQ.NE COMPETENZE ARRET | 77.739.950 | 21.368.964 | 914 | 56.371.900 | 24.482.334 |
| 11/02/91 | M 335 | SANDRONI N. - LIQ.NE COMPETENZE ARRETRA | 152.775 | 27.106 | 0 | 125.669 | 48.184 |
| 21/02/91 | M 552 | PERSONALE ING - LIQ.NE COMPENSI INCENTI | 96.713.674 | 20.366.967 | 3.793 | 76.350.500 | 10.051.338 |
| 21/02/91 | M 554 | PERSONALE ING - LIQ.NE II SEM.'90 COMPE | 22.672.915 | 6.282.376 | 761 | 16.391.300 | 7.140.400 |
| 26/02/91 | M 583 | PERSONALE ING - LIQ.NE COMPENSI INCENTI | 265.815.867 | 60.907.795 | 6.328 | 204.914.400 | 25.699.872 |
| 26/02/91 | M 584 | PERSONALE ING - LIQ.NE COMPENSI INCENTI | 34.180.848 | 9.315.262 | 614 | 24.666.200 | 10.764.614 |
| 05/03/91 | M 652 | COLANTONI O. - LIQ.IND.DI FINE SERVIZIO | 132.729 | 0 | 0 | 132.729 | 0 |
| 05/03/91 | M 653 | TEDESCHI TONI - LIQ.NE IND.TA' FINE SER | 132.729 | 0 | 0 | 132.729 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 1.000.894.482 | 258.191.870 | 19.615 | 742.722.227 | 213.678.488 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 29 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'estero )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16/01/91 | M 40 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. DEL 30/9/90-RIMB | 3.603.000 | 0 | 0 | 3.603.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 645 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATT. C. TO DE | 7.439.000 | 0 | 0 | 7.439.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 670 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTR. C. DEL 31/ | 4.358.000 | 0 | 0 | 4.358.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 673 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTR. C. DEL 30/1 | 17.171.000 | 0 | 0 | 17.171.000 | 0 |
| 11/03/91 | M 398 | MELONI A. - MISS. DEL 19/11-4/12/90 A S | 2.412.420 | 635.487 | 0 | 1.776.933 | 193.537 |
| 11/03/91 | M 399 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 2-13/12/90 A S. F | 2.036.301 | 294.662 | 0 | 1.741.639 | 112.579 |
| 11/03/91 | M 400 | TERTULLIANI A. - MISS. DEL 2-10/12/90 A | 911.666 | 205.562 | 0 | 706.104 | 78.795 |
| 11/03/91 | M 401 | ROVELLI A. - MISS. DEL 2-9/12/90 A S. FRA | 1.596.861 | 322.900 | 0 | 1.273.961 | 81.576 |
| 11/03/91 | M 402 | MORELLI A. - MISS. DEL 3-10/12/90 A S. FR | 1.786.213 | 174.062 | 0 | 1.612.153 | 66.435 |
| 11/03/91 | M 403 | GASPERINI P. - MISS. DEL 3-10/12/90 A S | 1.892.695 | 174.062 | 0 | 1.718.633 | 66.435 |
| 11/03/91 | M 633 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 2-15/12/90 A S. F | 1.514.278 | 243.387 | 0 | 1.268.891 | 93.833 |
| 12/03/91 | M 397 | MAZZA S. - MISS. DEL 25/11-2/12/90 A UP | 880.138 | 186.675 | 0 | 693.463 | 71.482 |
| 12/03/91 | M 404 | GIARDINI D. - MISS. DEL 16-18/12/90 A U | 720.893 | 115.350 | 0 | 605.543 | 44.084 |
| 12/03/91 | M 405 | CONSOLE R. - MISS. DEL 4-9/12/90 A BOGO | 739.555 | 106.962 | 0 | 632.593 | 32.651 |
| 12/03/91 | M 406 | TACCETTI G. - MISS. DEL 4-11/12/90 A BO | 756.008 | 151.662 | 0 | 604.346 | 38.419 |
| 15/03/91 | M 480 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 29-30/11/90 | 407.214 | 55.600 | 0 | 351.614 | 21.424 |
| 15/03/91 | M 481 | TACCETTI G. - MISS. DEL 29-30/11/90 A S | 424.760 | 77.862 | 0 | 346.898 | 23.587 |
| 18/03/91 | M 750 | MELE F. - MISS. DEL 21-25/10/90 A GOLDE | 281.517 | 144.712 | 0 | 136.805 | 55.311 |
| 18/03/91 | M 751 | PALANGIO P. - MISS. DEL 16-20/9/90 A BU | 581.826 | 6.000 | 0 | 575.826 | 0 |
| 02/05/91 | M 1215 | DI GIOVAMBATTIS - MISS. DEL 2-15/12/90 A | 1.590.796 | 304.125 | 0 | 1.286.671 | 116.390 |
| 13/05/91 | Q 258 | TRASF. MDT. N. 645 AL C/COMP. | -7.439.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/05/91 | Q 259 | TRASF. MDT. N. 645 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -7.439.000 | 0 |
| 13/05/91 | Q 262 | TRASF. MDT. N. 673 AL C/COMP. | -17.171.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/05/91 | Q 263 | TRASF. MDT. N. 673 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -17.171.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 26.494.143 | 3.201.070 | 0 | 23.293.073 | 1.096.538 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 31 C/RESIDUI (Corsi per il Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 M | 135 | THE SHENK. IST. - FATT. N. 2322 DEL 30/11/ | 1.110.270 | 0 | 0 | 1.110.270 | 0 |
| 19/03/91 M | 200 | THE SHENK. IST. - FATT. NN. 2542-2571 DEL | 437.090 | 0 | 0 | 437.090 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.547.360 | 0 | 0 | 1.547.360 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 32 C/RESIDUI (Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 M | 72 | PADLETTI E. - SALDO FATT. N. 154 DEL 31/1 | 1.553.438 | 0 | 0 | 1.553.438 | 0 |
| 23/01/91 M | 73 | BARBONI E. SERR. - SALDO FATT. N. 1934 DEL | 1.998.797 | 0 | 0 | 1.998.797 | 0 |
| 23/01/91 M | 119 | L'ANG. SCARD. RI - FATT. N. 49 DEL 12/12/9 | 451.200 | 0 | 0 | 451.200 | 0 |
| 23/01/91 M | 131 | BARGELLO BAR - FATT. N. 2/91 DEL 7/1/91(F | 1.297.712 | 0 | 0 | 1.297.712 | 0 |
| 23/01/91 M | 159 | MEETING PLACE - FATT. NN. 665 DEL 31/10-6 | 503.818 | 0 | 0 | 503.818 | 0 |
| 23/01/91 M | 171 | MEETING PLACE - FATT. N. 728 DEL 31/12/90 | 209.924 | 0 | 0 | 209.924 | 0 |
| 05/02/91 M | 264 | ENOTRINCA S. N. C - FATT. N. 184 DEL 31/12/ | 512.977 | 0 | 0 | 512.977 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 6.527.866 | 0 | 0 | 6.527.866 | 0 |

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 133 | BORGATTI - ORD. DEL 7/1/91 (REVISIONE N. | 300.000 | 57.000 | 0 | 243.000 | 0 |
| 01/03/91 | M 231 | BORGATTI - ORD. DEL 7/1/91 PER TRADUZION | 175.000 | 33.250 | 0 | 141.750 | 0 |
| 01/03/91 | M 443 | BORGATTI - SALDO FATT. N. 0002/91 DEL 7/1 | 1.280.000 | 243.200 | 0 | 1.036.800 | 0 |
| 05/03/91 | M 619 | M. P. S. - RIMB. SPESE UTILIZZO CARTA SI P | 230.678 | 0 | 0 | 230.678 | 0 |
| 06/03/91 | M 238 | PARTENONE L. - FATT. NN. 447-448 DEL 14/1 | 4.150.120 | 0 | 0 | 4.150.120 | 0 |
| 18/03/91 | M 730 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE PER ACQUISTO 1 | 889.617 | 0 | 0 | 889.617 | 0 |
| 21/03/91 | M 300 | PARTENONE L. - FATT. N. 444 DEL 14/12/90 | 104.000 | 0 | 0 | 104.000 | 0 |
| 28/03/91 | M 725 | ESAGRAFICA - FATT. NN. 10/TP DEL 16/1-40 | 3.404.440 | 0 | 0 | 3.404.440 | 0 |
| 28/03/91 | M 778 | ESAGRAFICA - FATT. N. 45/TP DEL 27/2/91 ( | 564.720 | 0 | 0 | 564.720 | 0 |
| 03/04/91 | M 815 | IL CIGNO ED. - FATT. N. 12/91 DEL 6/2/91 | 14.800.000 | 0 | 0 | 14.800.000 | 0 |
| 08/04/91 | M 988 | IL CIGNO ED. - FATT. N. 62/91 DEL 29/3/91 | 32.170.000 | 0 | 0 | 32.170.000 | 0 |
| 10/04/91 | M 932 | NUOVO CIMENTO - FATT. N. 00111 DEL 8/2/91 | 1.907.927 | 0 | 0 | 1.907.927 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 59.976.502 | 333.450 | 0 | 59.643.052 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 41 C/RESIDUI (Acquisto di riviste, giornali e pubblicazioni )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 129 | PRESS SERVICE - FATT. N. 710/90 DEL 18/10 | 1.487.200 | 0 | 0 | 1.487.200 | 0 |
| 31/01/91 | M 250 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. DEL 13/12/90 PER | 164.600 | 0 | 0 | 164.600 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.651.800 | 0 | 0 | 1.651.800 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 42 C/RESIDUI (Spese di funzionamentodei laboratori centrali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16/01/91 | M 41 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 1670 DEL 15/11/9 | 241.570 | 0 | 0 | 241.570 | 0 |
| 16/01/91 | M 43 | SMEA - FATT. N. 8414 DEL 1/10/90 (ACQ. MAT | 338.016 | 0 | 0 | 338.016 | 0 |
| 23/01/91 | M 140 | I. F. A. S. R. L. - FATT. N. 0058/R/90 DEL 5/ | 773.500 | 0 | 0 | 773.500 | 0 |
| 06/03/91 | M 167 | SMEA - FATT. NN. 9875 DEL 8/11-10716-1071 | 489.983 | 0 | 0 | 489.983 | 0 |
| 06/03/91 | M 235 | FERR. PRENESTINA - FATT. NN. 3031-3032 DEL | 771.555 | 0 | 0 | 771.555 | 0 |
| 06/03/91 | M 602 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1564 DEL 31/10- | 758.804 | 0 | 0 | 758.804 | 0 |
| 12/03/91 | M 170 | FERR. PRENESTINA - FATT. N. 1101 DEL 2/5-2 | 349.741 | 0 | 0 | 349.741 | 0 |
| 12/03/91 | M 177 | CALO' METALLI - FATT. N. 6159 DEL 31/10/9 | 690.795 | 0 | 0 | 690.795 | 0 |
| 12/03/91 | M 197 | SINFEL SPA - FATT. NN. 2754 E 2764/90 DEL | 891.071 | 0 | 0 | 891.071 | 0 |
| 19/03/91 | M 193 | MARBAGLASS S. NC - FATT. N. 1203 DEL 20/1 | 352.240 | 0 | 0 | 352.240 | 0 |
| 19/03/91 | M 687 | SINFEL SPA - FATT. N. 2949 DEL 20/12/90 ( | 1.587.222 | 0 | 0 | 1.587.222 | 0 |
| 19/03/91 | M 690 | CALO' METALLI - FATT. N. 7225 DEL 18/12/9 | 334.985 | 0 | 0 | 334.985 | 0 |
| 21/03/91 | M 178 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1409 DEL 9/10-1 | 2.567.377 | 0 | 0 | 2.567.377 | 0 |
| 21/03/91 | M 179 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1652 DEL 15/11- | 1.492.974 | 0 | 0 | 1.492.974 | 0 |
| 21/03/91 | M 181 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1393 DEL 5/10-1 | 1.672.545 | 0 | 0 | 1.672.545 | 0 |
| 21/03/91 | M 265 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1394 DEL 5/10-1 | 1.244.740 | 0 | 0 | 1.244.740 | 0 |
| 21/03/91 | M 266 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1531 DEL 25/10- | 830.025 | 0 | 0 | 830.025 | 0 |
| 28/03/91 | M 735 | BURR-BROWN - FATT. N. 91/000076 DEL 11/1/ | 1.367.310 | 0 | 0 | 1.367.310 | 0 |
| 28/03/91 | M 741 | FERR. PRENESTINA - FATT. N. 3136 DEL 17/12 | 392.843 | 0 | 0 | 392.843 | 0 |
| 28/03/91 | M 802 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 1613 DEL 8/11/90 | 100.793 | 0 | 0 | 100.793 | 0 |
| 28/03/91 | M 842 | G. B. ELETTRONICA - FATT. N. 57 DEL 15/1/91 | 184.986 | 0 | 0 | 184.986 | 0 |
| 29/03/91 | M 187 | SINFEL SPA - FATT. NN. 1962, 1963 DEL. 30 | 815.472 | 0 | 0 | 815.472 | 0 |
| 03/04/91 | M 968 | M. V., IMPORT EXP - FATT. N. 295/91 DEL 21/ | 2.467.760 | 0 | 0 | 2.467.760 | 0 |
| 10/04/91 | M 617 | SMEA - FATT. N. 7561 DEL 7/9/90 (ACQ. MAT | 213.871 | 0 | 0 | 213.871 | 0 |
| | | N.U O V O S A L D O | 20.930.178 | 0 | 0 | 20.930.178 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 44 C/RESIDUI (Spese di funzionamento della Rete Geof. Naz. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 118 | SIPRA - FATT. N. 90/506550 DEL 30/11/90 ( | 7.437.500 | 0 | 0 | 7.437.500 | 0 |
| 23/01/91 | M 122 | TUMMINELLO - FATT. N. 2360/90 DEL 29/12/9 | 120.000 | 0 | 0 | 120.000 | 0 |
| 23/01/91 | M 123 | S. GIARDINA - FATT. N. 31 DEL 17/12/90 (A | 654.780 | 0 | 0 | 654.780 | 0 |
| 23/01/91 | M 124 | D. G. M. ELETTR. - FATT. N. 4300 DEL 30/11/ | 522.000 | 0 | 0 | 522.000 | 0 |
| 23/01/91 | M 126 | SIPRA - FATT. N. 90/507411 DEL 31/12/90 ( | 7.437.500 | 0 | 0 | 7.437.500 | 0 |
| 23/01/91 | M 134 | F. LLI CULOTTA - FATT. N. 564/A DEL 31/12/ | 238.000 | 0 | 0 | 238.000 | 0 |
| 23/01/91 | M 137 | MATASSA F. & V. - FATT. N. 1653 DEL 30/11 | 333.622 | 0 | 0 | 333.622 | 0 |
| 23/01/91 | M 138 | D'ANNA G. - REND. DEL 28/12/90-RIMBORSO | 184.806 | 0 | 0 | 184.806 | 0 |
| 19/02/91 | M 176 | QATTA LEGNAMI - FATT. NN. 290/90 DEL 28/1 | 769.342 | 0 | 0 | 769.342 | 0 |
| 06/03/91 | M 180 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1651 DEL 15/11- | 1.126.395 | 0 | 0 | 1.126.395 | 0 |
| 06/03/91 | M 232 | XEROX ENG. SYST. - FATT. N. 002066 DEL 15/ | 3.255.840 | 0 | 0 | 3.255.840 | 0 |
| 06/03/91 | M 234 | CONSORTE - FATT. N. 30/90 DEL 3/12/90(LAV | 178.500 | 0 | 0 | 178.500 | 0 |
| 06/03/91 | M 248 | ALEANDRI A. - FATT. N. 2231 DEL 31/10/90 | 49.462 | 0 | 0 | 49.462 | 0 |
| 06/03/91 | M 249 | STAFFETTI A. - FATT. N. 755 DEL 22/11/90 | 99.960 | 0 | 0 | 99.960 | 0 |
| 06/03/91 | M 605 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 118 DEL 18/1/91 | 240.380 | 0 | 0 | 240.380 | 0 |
| 19/03/91 | M 201 | COMUNE DI SALO' - CONTRIBUTO FUNZ. TO ST | 150.000 | 0 | 0 | 150.000 | 0 |
| 19/03/91 | M 343 | CHMIELEWSKI M. - FATT. N. 02/91 DEL 21/1/ | 357.000 | 0 | 0 | 357.000 | 0 |
| 19/03/91 | M 697 | VERNILEGNO SRL - FATT. N. 1037 DEL 19/12/ | 520.001 | 0 | 0 | 520.001 | 0 |
| 21/03/91 | M 303 | AMCO S. P. A. - FATT. N. 89.617 DEL 19/12/9 | 230.622 | 0 | 0 | 230.622 | 0 |
| 21/03/91 | M 682 | FAET - FATT. N. 03532 DEL 17/12/90 (ACQ. P | 134.946 | 0 | 0 | 134.946 | 0 |
| 29/03/91 | M 233 | FITRE S. P. A - FATT. NN. 4559-4560 DEL 31/ | 781.830 | 0 | 0 | 781.830 | 0 |
| 03/04/91 | M 980 | CERACARTA - FATT. NN. 1549, 1550, 1551, 1552 | 17.462.060 | 0 | 0 | 17.462.060 | 0 |
| 02/05/91 | M 1196 | FITRE S. P. A - FATT. NN. 4936 DEL 23/11/90 | 1.887.340 | 0 | 0 | 1.887.340 | 0 |
| 02/05/91 | M 1208 | PALANGIO P. - REND. N. 11 DEL 16/11/90 (R | 60.000 | 0 | 0 | 60.000 | 0 |
| 13/05/91 | Q 272 | TRASF. MDT. N. 851 DAL CAP. 54 | 1.130.500 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/05/91 | Q 273 | TRASF. MDT. N. 851 DAL CAP. 54 | 0 | 0 | 0 | 1.130.500 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 45.362.386 | 0 | 0 | 45.362.386 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 45 C/RESIDUI (Spese per studi, rilevazioni e ricerche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28/03/91 | M 940 | IST.GEOG.MILIT. - FATT.N.20150 DEL 28/2 | 5.051.550 | 0 | 0 | 5.051.550 | 0 |
| 08/05/91 | M 239 | GRAPHICOLOR - FATT.N.2908 DEL 8/10/90 ( | 16.499 | 0 | 0 | 16.499 | 0 |
| 13/05/91 | 0 266 | TRASF.MDT.N.940 AL C/COMP. | -5.051.550 | 0 | 0 | -5.051.550 | 0 |
| 13/05/91 | 0 267 | TRASF.MDT.N.940 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 16.499 | 0 | 0 | 16.499 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 46 C/RESIDUI (Spese per convegni e congressi )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14/01/91 | M 35 | CENTRO MAJORANA - CONTRIBUTO PER WORKSH | 60.000.000 | 0 | 0 | 60.000.000 | 0 |
| 15/01/91 | M 36 | STORIA GEOF. AMB - PAG. TO A TITOLO DI UL | 47.600.000 | 0 | 0 | 47.600.000 | 0 |
| 30/01/91 | M 162 | SORRENTO CONGR. - RIMBORSO SPESE SOSTEN | 15.978.830 | 0 | 0 | 15.978.830 | 0 |
| 30/01/91 | M 163 | SORRENTO CONGR. - FATT. N. 119/90 DEL 28/ | 16.349.000 | 0 | 0 | 16.349.000 | 0 |
| 30/01/91 | M 164 | SORRENTO CONGR. - RIMBORSO SPESE SOSTEN | 13.674.000 | 0 | 0 | 13.674.000 | 0 |
| 11/02/91 | M 273 | MURRU M. - MISS. DEL 19-23/11/90 A SORR | 224.178 | 0 | 0 | 224.178 | 0 |
| 11/02/91 | M 274 | CASPARINI C. - MISS. DEL 22-24/11/90 A S | 339.596 | 0 | 0 | 339.596 | 0 |
| 11/02/91 | M 275 | DE SIMONI B. - MISS. DEL 22-24/11/90 A | 336.680 | 0 | 0 | 336.680 | 0 |
| 11/02/91 | M 284 | AZZARA RICCARDO - MISS. DEL 19-22/11/90 | 128.198 | 0 | 0 | 128.198 | 0 |
| 11/02/91 | M 285 | GIARDINI D. - MISS. DEL 18-21/11/90 A S | 93.560 | 0 | 0 | 93.560 | 0 |
| 11/02/91 | M 286 | MASSUCCI A. - MISS. DEL 23-24/11/90 A SO | 130.116 | 0 | 0 | 130.116 | 0 |
| 11/02/91 | M 287 | MARAMAI A. - MISS. DEL 19-23/11/90 A SOR | 190.770 | 0 | 0 | 190.770 | 0 |
| 11/02/91 | M 291 | CANTIERO E. - MISS. DEL 20/11/90 A SORR | 67.891 | 0 | 0 | 67.891 | 0 |
| 11/02/91 | M 298 | SORICE V. - MISS. DEL 18-24/11/90 A SOR | 514.179 | 0 | 0 | 514.179 | 0 |
| 11/02/91 | M 312 | PAU SILVIA - MISS. DEL 18-24/11/90 A SOR | 284.029 | 0 | 0 | 284.029 | 0 |
| 11/02/91 | M 313 | PIETRANGELI D. - MISS. DEL 18-24/11/90 | 284.029 | 0 | 0 | 284.029 | 0 |
| 11/02/91 | M 314 | ROVELLI A. - MISS. DEL 19-22/11/90 A SO | 657.260 | 0 | 0 | 657.260 | 0 |
| 11/02/91 | M 315 | MAIOLO G. - MISS. DEL 20/11/90 A SORREN | 40.257 | 0 | 0 | 40.257 | 0 |
| 11/02/91 | M 345 | AMATO A. - MISS. DEL 18-22/11/90 A SORR | 118.254 | 0 | 0 | 118.254 | 0 |
| 11/02/91 | M 346 | BACCHESCHI S. - MISS. DEL 18-24/11/90 A | 221.827 | 0 | 0 | 221.827 | 0 |
| 11/02/91 | M 347 | BASILI A. - MISS. DEL 18-22/11/90 A SOR | 369.754 | 0 | 0 | 369.754 | 0 |
| 11/02/91 | M 348 | COCCO M. - MISS. DEL 18-23/11/90 A SORR | 266.050 | 0 | 0 | 266.050 | 0 |
| 11/02/91 | M 349 | CUCCI LUIGI - MISS. DEL 18-23/11/90 A S | 233.360 | 0 | 0 | 233.360 | 0 |
| 11/02/91 | M 350 | DI BONA M. - MISS. DEL 18-22/11/90 A SO | 254 | 0 | 0 | 254 | 0 |
| 11/02/91 | M 351 | GIOVANI L. - MISS. DEL 18-24/11/90 A SO | 215.110 | 0 | 0 | 215.110 | 0 |
| 11/02/91 | M 352 | MELE F. - MISS. DEL 18-21/11/90 A SORRE | 524.262 | 0 | 0 | 524.262 | 0 |
| 11/02/91 | M 353 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 18-24/11/90 A S | 195.860 | 0 | 0 | 195.860 | 0 |
| 11/02/91 | M 354 | PICCOLINI L. - MISS. DEL 18-24/11/90 A | 270.972 | 0 | 0 | 270.972 | 0 |
| 11/02/91 | M 355 | PIRRO F. - MISS. DEL 18-24/11/90 A SORR | 257.400 | 0 | 0 | 257.400 | 0 |
| 11/02/91 | M 356 | PIRRO M. - MISS. DEL 18-24/11/90 A SORR | 247.772 | 0 | 0 | 247.772 | 0 |
| 11/02/91 | M 357 | RIPOSATI D. - MISS. DEL 18-23/11/90 A S | 107.995 | 0 | 0 | 107.995 | 0 |
| 11/02/91 | M 360 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 19-22/11/90 | 46.552 | 0 | 0 | 46.552 | 0 |
| 11/02/91 | M 361 | MORELLI A. - MISS. DEL 18-21/11/90 A SO | 77.346 | 0 | 0 | 77.346 | 0 |
| 11/02/91 | M 362 | SALVI S. - MISS. DEL 18-22/11/90 A SORR | 19.898 | 0 | 0 | 19.898 | 0 |
| 13/02/91 | M 272 | SCALERA G. - MISS. DEL 22-23/11/90 A SO | 418 | 0 | 0 | 418 | 0 |
| 13/02/91 | M 311 | MARI M. - MISS. DEL 18-19/11/90 A SORRE | 524 | 0 | 0 | 524 | 0 |
| 06/03/91 | M 246 | GRAPHICOLOR - FATT. N. 3416 DEL 3/12/90 ( | 922.101 | 0 | 0 | 922.101 | 0 |
| 19/03/91 | M 189 | ELIOGRAPH - FATT. N. 001478 DEL 30/11/90. | 136.700 | 0 | 0 | 136.700 | 0 |
| 19/03/91 | M 190 | CITY COLOR - FATT. N. 13 DEL 12/10/90. (ST | 130.800 | 0 | 0 | 130.800 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 161.275.782 | 0 | 0 | 161.275.782 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 47 C/RESIDUI (Borse di studio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 98 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 8/11/90 A L'* | 33.692 | 0 | 0 | 33.692 | 0 |
| 23/01/91 | M 99 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 8/11/90 A L'AQU | 33.692 | 0 | 0 | 33.692 | 0 |
| 23/01/91 | M 100 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 16/11/90 IN V | 42.150 | 0 | 0 | 42.150 | 0 |
| 11/02/91 | M 288 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 19-20/11/90 * | 159.948 | 0 | 0 | 159.948 | 0 |
| 11/02/91 | M 289 | NARDI ANNA - MISS. DEL 18-23/11/90 A SOR | 758.410 | 0 | 0 | 758.410 | 0 |
| 11/02/91 | M 290 | MATTIETTI Q. - MISS. DEL 19-20/11/90 A * | 131.406 | 0 | 0 | 131.406 | 0 |
| 11/02/91 | M 316 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 18-23/11/90 * | 697.366 | 0 | 0 | 697.366 | 0 |
| 11/02/91 | M 317 | PINO NICOLA AL. - MISS. DEL 18-22/11/90 | 523.432 | 0 | 0 | 523.432 | 0 |
| 11/02/91 | M 358 | D'ADDEZIO Q. - MISS. DEL 18-24/11/90 A * | 805.094 | 0 | 0 | 805.094 | 0 |
| 11/02/91 | M 359 | VALENTINO A. - MISS. DEL 18-22/11/90 A * | 613.860 | 0 | 0 | 613.860 | 0 |
| 21/02/91 | M 384 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 19/11/90 A L* | 50.684 | 0 | 0 | 50.684 | 0 |
| 21/02/91 | M 385 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 28-30/11/90 * | 122.246 | 0 | 0 | 122.246 | 0 |
| 21/02/91 | M 386 | D'ADDEZIO Q. - MISS. DEL 26-29/11/90 IN | 502.226 | 0 | 0 | 502.226 | 0 |
| 21/02/91 | M 387 | NARDI ANNA - MISS. DEL 28-30/11/90 A PI | 602.742 | 0 | 0 | 602.742 | 0 |
| 21/02/91 | M 388 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 14/11/90 A L'AQ | 30.744 | 0 | 0 | 30.744 | 0 |
| 21/02/91 | M 389 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 19/11/90 A L'AQ | 50.684 | 0 | 0 | 50.684 | 0 |
| 21/02/91 | M 392 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 26-27/11/90 * | 194.590 | 0 | 0 | 194.590 | 0 |
| 21/02/91 | M 479 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 29/11/90 A AREA | 19.446 | 0 | 0 | 19.446 | 0 |
| 05/03/91 | M 623 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. DEL 31/12/90 (RI | 1.069.700 | 0 | 0 | 1.069.700 | 0 |
| 05/03/91 | M 676 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. CONTO DEL 30/11/ | 216.800 | 0 | 0 | 216.800 | 0 |
| 12/03/91 | M 422 | D'ADDEZIO Q. - MISS. DEL 9-14/12/90 A ER | 381.603 | 0 | 0 | 381.603 | 0 |
| 12/03/91 | M 490 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 23-29/12/90 | 678.878 | 0 | 0 | 678.878 | 0 |
| 12/03/91 | M 341 | PONDRELLI S. - MISS. DEL 17-20/12/90 A * | 243.598 | 0 | 0 | 243.598 | 0 |
| 18/03/91 | M 419 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 8/12/90 A M. | 9.720 | 0 | 0 | 9.720 | 0 |
| 18/03/91 | M 420 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 4/12/90 A L'AQU | 48.684 | 0 | 0 | 48.684 | 0 |
| 18/03/91 | M 491 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 17-21/12/90 * | 375.194 | 0 | 0 | 375.194 | 0 |
| 18/03/91 | M 518 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 13-14/12/90 * | 161.668 | 0 | 0 | 161.668 | 0 |
| 29/03/91 | M 639 | CAFARELLA LILI - RIMBORSO PERNOTTAMENTI | 108.000 | 0 | 0 | 108.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 8.666.257 | 0 | 0 | 8.666.257 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 48 C/RESIDUI (Spese di rappresentanza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| *06/03/91*M | 168 | *DI VEROLI S.R.L - FATT.N.52.036 DEL 15/* | 2.854.944 | 0 | 0 | 2.854.944 | 0 |
| *21/03/91*M | 683 | *PIERLEONI SRL - FATT.N.7377 DEL 31/12/9* | 1.432.760 | 0 | 0 | 1.432.760 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 4.287.704 | 0 | 0 | 4.287.704 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 50 C/RESIDUI (Spese per l'acquisto di cancelleria e stampati )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| *16/01/91*M | 42 | *RI.E.CI. - FATT.NN.1013-1014-1015-1016 * | 529.372 | 0 | 0 | 529.372 | 0 |
| *23/01/91*M | 145 | *PIERLEONI SRL - FATT.NN.4645 DEL 31/7-* | 1.218.597 | 0 | 0 | 1.218.597 | 0 |
| *23/01/91*M | 147 | *RI.E.CI. - FATT.NN.959 DEL 26/10-1111 D* | 374.136 | 0 | 0 | 374.136 | 0 |
| *12/03/91*M | 199 | *SINFEL SPA - FATT.N.2766/90 DEL 26/11/9* | 1.114.375 | 0 | 0 | 1.114.375 | 0 |
| *12/03/91*M | 204 | *PIERLEONI SRL - FATT.NN.4104 E 4105 DEL* | 788.347 | 0 | 0 | 788.347 | 0 |
| *19/03/91*M | 191 | *PIERLEONI SRL - FATT.NN.6409-6410 DEL 2* | 466.544 | 0 | 0 | 466.544 | 0 |
| *19/03/91*M | 192 | *PIERLEONI SRL - FATT.NN.6503 E 6504 DEL* | 891.711 | 0 | 0 | 891.711 | 0 |
| *19/03/91*M | 203 | *PIERLEONI SRL - FATT.N.7374 DEL 31/12/9* | 1.094.800 | 0 | 0 | 1.094.800 | 0 |
| *19/03/91*M | 684 | *I.L.T.I. S.R.L. - FATT.NN.481 DEL 30/7 * | 123.760 | 0 | 0 | 123.760 | 0 |
| *28/03/91*M | 726 | *PIERLEONI SRL - FATT.NN.414,416 DEL 31/* | 1.407.770 | 0 | 0 | 1.407.770 | 0 |
| *29/03/91*M | 791 | *SINFEL SPA - FATT.N.91108/R DEL 28/12/9* | 51.170 | 0 | 0 | 51.170 | 0 |
| *09/05/91*Q | 208 | *TRASF.PARZ.MDT.N.726 AL C/COMP. * | -1.094.800 | 0 | 0 | -1.094.800 | 0 |
| *09/05/91*Q | 209 | *TRASF.PARZ.MDT.N.726 AL C/COMP. * | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| *15/05/91*M | 1282 | *PIERLEONI SRL - FATT.N.3505 DEL 27/11/9* | 772.218 | 0 | 0 | 772.218 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 7.760.000 | 0 | 0 | 7.760.000 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 51 C/RESIDUI (Acquisto di vestiario e divise )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14/01/91 | M 19 | SANDER'S - FATT. N. 3/90 DEL 27/11/90 (ACQ | 650.000 | 0 | 0 | 650.000 | 0 |
| 23/01/91 | M 120 | CISALFA S. R. L. - FATT. N. 678 DEL 18/12/9 | 1.551.997 | 0 | 0 | 1.551.997 | 0 |
| 19/03/91 | M 686 | I. M. A. S. R. L. - FATT. N. 1265 DEL 21/12/9 | 154.344 | 0 | 0 | 154.344 | 0 |
| 28/03/91 | M 793 | I. M. A. S. R. L. - FATT. N. 208 DEL 6/2/91 ( | 463.032 | 0 | 0 | 463.032 | 0 |
| 10/04/91 | M 1096 | I. M. A. S. R. L. - FATT. NN. 145 DEL 23/1-46 | 3.131.490 | 0 | 0 | 3.131.490 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 5.950.863 | 0 | 0 | 5.950.863 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 52 C/RESIDUI (Fitto, pulizie e custodia locali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 68 | SPERANZA F. - SALDO FATT. N. 192 DEL 30/1 | 178.500 | 0 | 0 | 178.500 | 0 |
| 23/01/91 | M 69 | PIEMME S. R. L. - SALDO FATT. N. 393/90 DEL | 5.644.170 | 0 | 0 | 5.644.170 | 0 |
| 23/01/91 | M 70 | COOP. ASS. SOC. - SALDO FATT. N. 11 DEL 29/ | 666.400 | 0 | 0 | 666.400 | 0 |
| 23/01/91 | M 71 | LA CRISTALLINA - SALDO FATT. N. 1269/90 D | 539.784 | 0 | 0 | 539.784 | 0 |
| 23/01/91 | M 74 | PIEMME S. R. L. - SALDO FATT. N. 434 DEL 3 | 5.644.170 | 0 | 0 | 5.644.170 | 0 |
| 23/01/91 | M 76 | LA CRISTALLINA - SALDO FATT. N. 1386 DEL | 539.784 | 0 | 0 | 539.784 | 0 |
| 23/01/91 | M 121 | COOP. ASS. SOC. - FATT. N. 13 DEL 31/12/90 | 666.400 | 0 | 0 | 666.400 | 0 |
| 23/01/91 | M 165 | SPERANZA F. - FATT. N. 208 DEL 31/12/90 ( | 178.500 | 0 | 0 | 178.500 | 0 |
| 19/03/91 | M 689 | AMCO S. P. A. - FATT. N. 89.618 DEL 19/12/9 | 645.099 | 0 | 0 | 645.099 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 14.702.807 | 0 | 0 | 14.702.807 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 53 C/RESIDUI (Spese postali e telegrafiche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14/01/91 | M 38 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 29 DEL 31/12/90 | 864.350 | 0 | 0 | 864.350 | 0 |
| 14/01/91 | M 39 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 28 DEL 13/12/90 | 1.053.100 | 0 | 0 | 1.053.100 | 0 |
| 16/01/91 | M 60 | DIR. PROV. P. T. - CONV. SETTEMBRE '90 E | 207.204 | 0 | 0 | 207.204 | 0 |
| 16/01/91 | M 61 | DIR. PROV. P. T. - CONV. SETTEMBRE '90 CANO | 365.103 | 0 | 0 | 365.103 | 0 |
| 23/01/91 | M 136 | D'ANNA G. - REND. DEL 28/12/90-RIMBORSO | 60.700 | 0 | 0 | 60.700 | 0 |
| 23/01/91 | M 150 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 12 DEL 31/12/90 | 186.800 | 0 | 0 | 186.800 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 2.737.257 | 0 | 0 | 2.737.257 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 55 C/RESIDUI (Manut., noleggio ed eserc. mezzi di trasporto )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 67 | STAZ. AGIP CENTI - SALDO FATT. N. 236 DEL | 350.260 | 0 | 0 | 350.260 | 0 |
| 23/01/91 | M 128 | AUTOSTRADE SPA - FATT. N. 4558660/D DEL 1 | 325.900 | 0 | 0 | 325.900 | 0 |
| 23/01/91 | M 166 | STAZ. AGIP CENTI - FATT. N. 259 DEL 31/12/ | 352.932 | 0 | 0 | 352.932 | 0 |
| 23/01/91 | M 186 | TIB. CARBURANTI - FATT. N. 688 DEL 12/12/9 | 424.830 | 0 | 0 | 424.830 | 0 |
| 31/01/91 | M 252 | TIB. CARBURANTI - REND. DEL 7/1/91 PER SP | 1.301.800 | 0 | 0 | 1.301.800 | 0 |
| 12/03/91 | M 196 | QAMBELLI A. - FATT. NN. 636 DEL 14/11-696 | 536.200 | 0 | 0 | 536.200 | 0 |
| 13/05/91 | Q 274 | TRASF. MDT. N. 186 AL C/COMP. | -424.830 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/05/91 | Q 275 | TRASF. MDT. N. 186 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -424.830 | 0 |
| 13/05/91 | Q 278 | TRASF. MDT. N. 196 AL C/COMP. | -536.200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/05/91 | Q 279 | TRASF. MDT. N. 196 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -536.200 | 0 |
| 13/05/91 | Q 282 | TRASF. MDT. N. 252 AL C/COMP. | -1.301.800 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/05/91 | Q 283 | TRASF. MDT. N. 252 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -1.301.800 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.029.092 | 0 | 0 | 1.029.092 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 56 C/RESIDUI (Manut.,noleggio strumentaz.scient. e macc.ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16/01/91 M | 63 | SIME UNIVERSAL - FATT. N. BMA04321/90 DEL | 480.630 | 0 | 0 | 480.630 | 0 |
| 06/03/91 M | 229 | HEWLETT PACKARD - FATT. N. 0418425-3 DEL | 25.023.487 | 0 | 0 | 25.023.487 | 0 |
| 06/03/91 M | 571 | AUT. VENETA A. B. - FATT. N. 214 DEL 12/2/9 | 1.249.500 | 0 | 0 | 1.249.500 | 0 |
| 06/03/91 M | 648 | SIMEL SRL - FATT. 1/1. 830 DEL 31/12/90. ( | 326.060 | 0 | 0 | 326.060 | 0 |
| 12/03/91 M | 175 | SIMEL SRL - FATT. N. 1/133 DEL 27/11/90 ( | 2.261.000 | 0 | 0 | 2.261.000 | 0 |
| 12/03/91 M | 198 | SINFEL SPA - FATT. N. 2765/90 DEL 26/11/9 | 1.281.987 | 0 | 0 | 1.281.987 | 0 |
| 12/03/91 M | 301 | HEWLETT PACKARD - FATT. N. 0417383-7 DEL | 3.088.764 | 0 | 0 | 3.088.764 | 0 |
| 19/03/91 M | 173 | CELLINI U. - FATT. N. 227/90 DEL 5/12/90 | 714.000 | 0 | 0 | 714.000 | 0 |
| 19/03/91 M | 195 | HEWLETT PACKARD - FATT. NN. 0418434-7-041 | 26.227.506 | 0 | 0 | 26.227.506 | 0 |
| 19/03/91 M | 202 | CELLINI U. - FATT. N. 278/90 DEL 17/12/90 | 309.400 | 0 | 0 | 309.400 | 0 |
| 21/03/91 M | 182 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 1733 DEL 27/11/9 | 952.000 | 0 | 0 | 952.000 | 0 |
| 28/03/91 M | 734 | DIGITAL EQ. SPA - FATT. N. 622294 DEL 2/1/ | 1.782.240 | 0 | 0 | 1.782.240 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 63.696.574 | 0 | 0 | 63.696.574 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 57 C/RESIDUI (Canoni d'acqua, gas ed energia elettrica )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16/01/91 M | 59 | ENEL R. PAPA - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBRE | 466.850 | 0 | 0 | 466.850 | 0 |
| 16/01/91 M | 62 | ENEL OGC - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBRE '9 | 985.489 | 0 | 0 | 985.489 | 0 |
| 16/01/91 M | 81 | ENEL - L'AQUILA - FATT. UFL/50 DEL 19/12 | 1.035.590 | 0 | 0 | 1.035.590 | 0 |
| 23/01/91 M | 112 | ENEL-PALERMO - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBR | 71.950 | 0 | 0 | 71.950 | 0 |
| 23/01/91 M | 113 | COM. CEFALU' - CONS. ENER. ELETTR. V. BIM. | 606.800 | 0 | 0 | 606.800 | 0 |
| 31/01/91 M | 212 | A. C. E. A. - CONS. ENER. ELETTR. DICEMBRE ' | 10.468.000 | 0 | 0 | 10.468.000 | 0 |
| 06/02/91 M | 294 | ENEL FIRENZE - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBR | 15.243 | 0 | 0 | 15.243 | 0 |
| 21/02/91 M | 454 | ENEL OGC - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBRE-DI | 919.026 | 0 | 0 | 919.026 | 0 |
| 03/04/91 M | 973 | COM. CEFALU' - CONS. ENER. ELETTRICA VI. | 1.685.200 | 0 | 0 | 1.685.200 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 16.254.148 | 0 | 0 | 16.254.148 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 58 C/RESIDUI (Combust per riscald. e spese conduz. imp. termici )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 23/01/91 | M 188 | ASTER - FORNITURA GAS SETT.-OTT. '90 OSS | 243.200* | 0* | 0* | 243.200* | 0* |
| 28/03/91 | M 905 | ASTER - CONS.GAS.NOVEMBRE-DICEMBRE '90 | 1.001.700* | 0* | 0* | 1.001.700* | 0* |
| | | NUOVO SALDO | 1.244.900* | 0* | 0* | 1.244.900* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 60 C/RESIDUI (Trasporti, facchinaggi ed operazioni doganali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 23/01/91 | M 132 | M.V. IMPORT EXP - FATT.N.871/90 DEL 2/1 | 160.000* | 0* | 0* | 160.000* | 0* |
| | | NUOVO SALDO | 160.000* | 0* | 0* | 160.000* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 61 C/RESIDUI (Premi di assicurazione )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 139 | SOC. CATT. ASS. - PAG. ASSICURAZIONE PER | 280.000 | 0 | 0 | 280.000 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 280.000 | 0 | 0 | 280.000 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 62 C/RESIDUI (Manut.,ripar. ed adattamento locali ed impianti )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 75 | ATTR. ANT. MOL. - SALDO FATT. N. 14545 DEL | 141.610 | 0 | 0 | 141.610 | 0 |
| 23/01/91 | M 77 | CHMIELEWSKI M. - SALDO FATT. N. 7 DEL 12/ | 10.781.400 | 0 | 0 | 10.781.400 | 0 |
| 23/01/91 | M 130 | S. E. A. APPALTI - FATT. N. 209 DEL 31/10/9 | 3.332.000 | 0 | 0 | 3.332.000 | 0 |
| 19/02/91 | M 174 | NUOVA E. R. PAPA - FATT. N. 147 DEL 9/11/90 | 519.675 | 0 | 0 | 519.675 | 0 |
| 06/03/91 | M 247 | FERR. PRENESTINA - FATT. N. 3033 DEL 30/11 | 64.716 | 0 | 0 | 64.716 | 0 |
| 19/03/91 | M 299 | SOC. MARTINI SAS - FATT. N. 07129 DEL 21/1 | 519.078 | 0 | 0 | 519.078 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 15.358.479 | 0 | 0 | 15.358.479 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 63 C/RESIDUI (Spese per le attivita' del Gruppo Naz. Vulcanologia)

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | BALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 127 | GEOTRONICS - FATT. N. 1388 DEL 29/9/90 (A | 68.608.960 | 0 | 0 | 68.608.960 | 0 |
| 01/03/91 | M 644 | CONDORELLI SRL - FATT. N. 03 DEL 28/1/91. | 18.023.740 | 0 | 0 | 18.023.740 | 0 |
| 05/03/91 | M 425 | BILANCERI - FATT. N. 02/90 DEL 16/10/90 (* | 3.570.000 | 0 | 0 | 3.570.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 426 | CARBONETTI - FATT. N. 15 DEL 22/10/90 (LI | 2.380.000 | 0 | 0 | 2.380.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 427 | SCIENZE GEOLOG. - NOTA DI ADDEBITO N. 1/ | 11.700.000 | 0 | 0 | 11.700.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 428 | UNIV. PISA - RIMB. ALTR. SPESE TELEFONICHE | 4.065.000 | 0 | 0 | 4.065.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 429 | UNIV. BOLOGNA - FATT. N. 4 DEL 20/11/90 (R | 23.800.000 | 0 | 0 | 23.800.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 430 | FERRUCCI F. - FATT. N. 5/90 DEL 320/7/90. | 5.950.000 | 950.000 | 0 | 5.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 431 | DR. GHIGLIOTTI - FATT. N. 2/90 DEL 20/7/9 | 7.140.000 | 1.140.000 | 0 | 6.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 432 | DR. GIONCADA - FATT. NN. 06 E 07 DEL 28/6 | 10.710.000 | 1.710.000 | 0 | 9.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 433 | DR. LICHERI - FATT. N. 01 DEL 29/6/90. (PR | 4.760.000 | 760.000 | 0 | 4.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 434 | DR. MARIANELLI - FATT. N. 01/90 DEL 28/6/ | 4.760.000 | 760.000 | 0 | 4.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 435 | DR. BIRRITTA - FATT. NN. 2 E 3 DEL 16/5 E | 13.387.500 | 2.137.500 | 0 | 11.250.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 436 | DR. ALLOTTA - FATT. NN. 01 E 02/90 DEL 16 | 13.387.500 | 2.137.500 | 0 | 11.250.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 437 | DR. BUEMI - FATT. NN. 1 E 2 DEL 16/5 E 15 | 13.387.500 | 2.137.500 | 0 | 11.250.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 438 | DR. COCINA - FATT. NN. 02 E 03 DEL 16/5 E | 13.387.500 | 2.137.500 | 0 | 11.250.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 439 | DR. RAPISARDA - FATT. NN. 1 E 2 DEL 16/5 | 10.710.000 | 1.710.000 | 0 | 9.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 440 | ROSSI - FATT. NN. 01/90 DEL 12/10/90. (PRE | 5.950.000 | 950.000 | 0 | 5.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 441 | DR. FERRO - FATT. N. 02 DEL 15/10/90. (PRE | 7.140.000 | 1.140.000 | 0 | 6.000.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 444 | GIARDINI EDIT. - FATT. NN. 1709-1710-1711 | 52.063.440 | 0 | 0 | 52.063.440 | 0 |
| 06/03/91 | M 452 | ALTA FEDELTA' - FATT. N. 3 DEL 22/1/91 (S | 9.917.000 | 0 | 0 | 9.917.000 | 0 |
| 18/03/91 | C 169 | TRASF. MDT. N. 223 DAL CAP. 54 | 504.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18/03/91 | C 170 | TRSF. MDT. N. 223 DAL CAP. 54 | 0 | 93.000 | 0 | 0 | 0 |
| 18/03/91 | C 171 | TRASF. MDT. N. 223 DAL CAP. 54 | 0 | 0 | 0 | 411.000 | 0 |
| 18/03/91 | Q 172 | TRASF. MDT. N. 253 DAL CAP. 54 | 1.672.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18/03/91 | Q 173 | TRASF. MDT. N. 253 DAL CAP. 54 | 0 | 317.000 | 0 | 0 | 0 |
| 18/03/91 | Q 174 | TRASF. MDT. N. 253 DAL CAP. 54 | 0 | 0 | 0 | 1.355.000 | 0 |
| 18/03/91 | M 695 | FERRUCCI F. - FATT. N. 2/91 DEL 19/2/91 (* | 12.000.000 | 0 | 0 | 12.000.000 | 0 |
| 18/03/91 | M 760 | TACCHELLA - FATT. N. 1 DEL 27/2/91 (ATTIV | 3.570.000 | 0 | 0 | 3.570.000 | 0 |
| 19/03/91 | M 693 | PROD-EL - FATT. N. 796 DEL 8/11/90 (ACQ. A | 5.552.540 | 3 | 0 | 5.552.540 | 0 |
| 19/03/91 | M 694 | DOBRAN FLAVIO - COLLABORAZIONE SCIENT. C | 24.000.000 | 4.800.000 | 0 | 19.200.000 | 0 |
| 21/03/91 | M 372 | BONAFEDE M. - MISS. DEL 28-29/11/90 A R | 395.276 | 0 | 0 | 395.276 | 0 |
| 21/03/91 | M 486 | FERRARA GIORGIO - MISS. DEL 27-29/11/90 | 452.282 | 0 | 0 | 452.282 | 0 |
| 22/03/91 | M 823 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE PER ACQUISTO M | 14.529.910 | 0 | 0 | 14.529.910 | 0 |
| 22/03/91 | M 824 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE C/O ING. PER AS | 11.009.130 | 0 | 0 | 11.009.130 | 0 |
| 28/03/91 | M 801 | COMETRON S. R. L. - FATT. NN. 1683 DEL 30/1 | 34.180.220 | 0 | 0 | 34.180.220 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 412.663.518 | 22.880.003 | 0 | 389.783.518 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 70 C/RESIDUI (Interv. assist. e sociali a favore del Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10/01/91 | M 15 | PERSONALE ING - SOVVENZIONI AL PERSONAL | 17.520.000 | 0 | 0 | 17.520.000 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 17.520.000 | 0 | 0 | 17.520.000 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 100 C/RESIDUI (Acq. di impianti, attrezz. scientif. e macchinari )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/91 | M 141 | D. O. S. N. C. - FATT. N. V00487 DEL 30/10/9 | 953.190 | 0 | 0 | 953.190 | 0 |
| 31/01/91 | M 257 | M. V. IMPORT EXP - RIMB. ALTRETTANTE SPE | 44.300.000 | 0 | 0 | 44.300.000 | 0 |
| 05/03/91 | M 183 | BARLETTA A. S. - SALDO FATT. 10009 DEL 11 | 13.524.720 | 0 | 0 | 13.524.720 | 0 |
| 06/03/91 | M 169 | FERR. PRENESTINA - FATT. NN. 2441 DEL 29/9 | 434.852 | 0 | 0 | 434.852 | 0 |
| 06/03/91 | M 448 | A. VISUAL FOTO - FATT. N. 71 DEL 4/12/90 ( | 424.000 | 0 | 0 | 424.000 | 0 |
| 06/03/91 | M 449 | LASER SOURCE - FATT. N. 012 DEL 20/12/90 | 823.490 | 0 | 0 | 823.490 | 0 |
| 06/03/91 | M 457 | SINFEL SPA - FATT. N. 2424/90 DEL 16/10/9 | 28.514.875 | 0 | 0 | 28.514.875 | 0 |
| 06/03/91 | M 458 | DELCHIMICA - FATT. N. 3899 DEL 31/10/90 ( | 2.167.823 | 0 | 0 | 2.167.823 | 0 |
| 06/03/91 | M 459 | OFF. MEC. FELLINE - FATT. N. 1/91 DEL 8/1/9 | 3.867.500 | 0 | 0 | 3.867.500 | 0 |
| 06/03/91 | M 465 | RACAL-DANA - FATT. N. 17 DEL 24/1/91 (ACQ | 28.416.300 | 0 | 0 | 28.416.300 | 0 |
| 12/03/91 | M 267 | SERVOTECNICA - FATT. N. 03823 DEL 21/11/9 | 2.540.586 | 0 | 0 | 2.540.586 | 0 |
| 12/03/91 | M 318 | VARIAN S. P. A. - FATT. NN. 21263 DEL 4/12- | 43.709.000 | 0 | 0 | 43.709.000 | 0 |
| 12/03/91 | M 338 | SINFEL SPA - FATT. N. 2834/90 DEL 7/12/90 | 4.760.000 | 0 | 0 | 4.760.000 | 0 |
| 12/03/91 | M 339 | SINFEL SPA - FATT. NN. 2405/90 DEL 12/10- | 42.686.107 | 0 | 0 | 42.686.107 | 0 |
| 12/03/91 | M 467 | DIGITAL EQ. SPA - FATT. NN. 622073 DEL 19/ | 2.561.832 | 0 | 0 | 2.561.832 | 0 |
| 15/03/91 | M 685 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 104/91 DEL 7/2 | 441.415 | 0 | 0 | 441.415 | 0 |
| 15/03/91 | M 718 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 162/91 DEL 18/ | 5.437.180 | 0 | 0 | 5.437.180 | 0 |
| 15/03/91 | M 719 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 119/91 DEL 8/2 | 3.272.750 | 0 | 0 | 3.272.750 | 0 |
| 18/03/91 | M 729 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE PER ACQ. MATERI | 493.961.721 | 0 | 0 | 493.961.721 | 0 |
| 18/03/91 | M 763 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE C/O ING. PER A | 1.405.279 | 0 | 0 | 1.405.279 | 0 |
| 18/03/91 | M 766 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE C/O ING. PER A | 104.936.749 | 0 | 0 | 104.936.749 | 0 |
| 19/03/91 | M 308 | TECNOCHIMICA - FATT. N. 4846 DEL 20/9/90 | 421.141 | 0 | 0 | 421.141 | 0 |
| 19/03/91 | M 336 | SINFEL SPA - FATT. N. 2403/90 DEL 12/10/9 | 1.246.376 | 0 | 0 | 1.246.376 | 0 |
| 21/03/91 | M 471 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 1681 19/11/90 (A | 3.788.960 | 0 | 0 | 3.788.960 | 0 |
| 21/03/91 | M 542 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 1838 DEL 12/12/9 | 440.300 | 0 | 0 | 440.300 | 0 |
| 28/03/91 | M 846 | SINFEL SPA - FATT. N. 2406/90 DEL 12/10/9 | 53.894.669 | 0 | 0 | 53.894.669 | 0 |
| 28/03/91 | M 847 | SILVERSTAR - FATT. N. FT035979 DEL 16/11/ | 9.299.335 | 0 | 0 | 9.299.335 | 0 |
| 28/03/91 | M 912 | HEWLETT PACKARD - FATT. N. 0053581 DEL 21 | 17.989.633 | 0 | 0 | 17.989.633 | 0 |
| 28/03/91 | M 920 | EG&G S. P. A. - FATT. N. 110028 DEL 18/1/91 | 31.075.900 | 0 | 0 | 31.075.900 | 0 |
| 03/04/91 | M 967 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE C/O ING. PER A | 28.694.405 | 0 | 0 | 28.694.405 | 0 |
| 03/04/91 | M 969 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE C/O ING. PER A | 3.738.551 | 0 | 0 | 3.738.551 | 0 |
| 03/04/91 | M 970 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 280/91 DEL 19/ | 1.330.000 | 0 | 0 | 1.330.000 | 0 |
| 03/04/91 | M 978 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 294/91 DEL 21/ | 12.425.639 | 0 | 0 | 12.425.639 | 0 |
| 08/04/91 | M 337 | SINFEL SPA - FATT. N. 2471/90 DEL 26/10/9 | 3.087.960 | 0 | 0 | 3.087.960 | 0 |
| 08/04/91 | M 340 | RADIEL S. P. A. - FATT. NN. 1679-1680 DEL 1 | 58.014.930 | 0 | 0 | 58.014.930 | 0 |
| 24/04/91 | M 1127 | DIGITAL EQ. SPA - FATT. N. 812085 DEL 20/2 | 760.275.000 | 0 | 0 | 760.275.000 | 0 |
| 29/04/91 | M 1106 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1717/90 E 584 D | 214.200 | 0 | 0 | 214.200 | 0 |
| 29/04/91 | M 1122 | BELOTTI SISTEMI - FATT. N. 518 DEL 29/11/ | 5.150.250 | 0 | 0 | 5.150.250 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.820.226.618 | 0 | 0 | 1.820.226.618 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 101 C/RESIDUI (Acq. di testi e pubbl. scientif. per Biblioteca )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 05/03/91 | M 620 | M.P.S. - RIMB. SPESE PER UTILIZZO CARTA | 125.457 | 0 | 0 | 125.457 | 0 |
| 06/03/91 | M 446 | RAGUZZI A. - FATT. NN. 90/2963-6510 DEL 5 | 476.365 | 0 | 0 | 476.365 | 0 |
| 21/03/91 | M 268 | RAGUZZI A. - FATT. NN. 90/2821 DEL 28/12- | 227.750 | 0 | 0 | 227.750 | 0 |
| 21/03/91 | M 393 | RAGUZZI A. - FATT. N. 90/2729 DEL 12/12/9 | 164.610 | 0 | 0 | 164.610 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 994.182 | 0 | 0 | 994.182 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 105 C/RESIDUI (Acquisto di mobili e macchine d'ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/91 | M 215 | OLIVETTI SYNTHE - FATT. N. 026552 DEL 30/ | 1.191.190 | 0 | 0 | 1.191.190 | 0 |
| 06/03/91 | M 216 | OLIVETTI SYNTHE - FATT. NN. 017581 DEL 30 | 7.674.264 | 0 | 0 | 7.674.264 | 0 |
| 06/03/91 | M 230 | ALEANDRI A. - FATT. N. 2539 DEL 30/11/90 | 529.700 | 0 | 0 | 529.700 | 0 |
| 06/03/91 | M 245 | CASTELLI - FATT. NN. 90/AT03384 DEL 5/10- | 10.814.269 | 0 | 0 | 10.814.269 | 0 |
| 06/03/91 | M 445 | CARTOLIBR. ECONO - FATT. N. 924 DEL 29/1/9 | 81.000 | 0 | 0 | 81.000 | 0 |
| 19/03/91 | M 305 | D.G.M. ELETTR. - FATT. N. 4299 DEL 30/11/ | 1.000.000 | 0 | 0 | 1.000.000 | 0 |
| 21/03/91 | M 304 | MATASSA F. & V. - FATT. N. 1812 DEL 28/12 | 475.524 | 0 | 0 | 475.524 | 0 |
| 30/04/91 | M 1130 | ARMUSISTEM SNC. - FATYT. N. D 4518516/90 | 4.998.000 | 0 | 0 | 4.998.000 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 26.763.947 | 0 | 0 | 26.763.947 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/91 AL 16/05/91

CAPITOLO 107 C/RESIDUI (Vers. in conto "F.do di ind.ta' di anz.ta'"all'INA)

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/04/91 | M 981 | I.N.A. - PAGAMENTO SALDO PREMIO UNICO N. | 261.030.490 | 0 | 0 | 261.030.490 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 261.030.490 | 0 | 0 | 261.030.490 | 0 |

# SITUAZIONE DEL PERSONALE

| SITUAZIONE ORGANICA AL 31/12/'90 | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Qualif. | Profilo | Dotaz. Organ. | Pers.le di ruolo in serv. | Vacanze pers.le di ruolo | (art.12 L. n. 730/'86) Pers.le di ruolo spec. ad esaurim. in serv. | Personale non di ruolo (art. 36 L. n. 70/'75) | | | Personale non di ruolo (D.P.C.M. 30/3/'89, n. 127) | | |
| | | | | | | conting. | in serv. | vacanze | conting. | in serv. | vacanze |
| Dirig. Sup. | – | 1 | 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Dirig. | – | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| X | Ricerc. | 33 | 25 | 8 | 6 | 14 | 13 | 1 | – | – | – |
| X | C.P.E.R. | 8 | – | 8 | – | – | – | – | – | – | – |
| IX | Funz.Capo | 1 | 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VIII | Funz. di Amm. | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| VIII | S.T.E.R. | 8 | 7 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| VII | Coll. di Amm. | 5 | 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VII | C.T.E.R. | 32 | 28 | 4 | 10 | 1 | 1 | – | 6 | 3 | 3 |
| VI | Ass.di Amm. | 11 | 11 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VI | Ass.Tecn. | 11 | 5 | 6 | – | – | – | – | – | – | – |
| V | Oper.di Amm. | 4 | – | 4 | – | – | – | – | – | – | – |
| V | Oper.special. | 22 | 17 | 5 | – | – | – | – | – | – | – |
| IV | Archiv. | 3 | 2 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| IV | Oper.qual. | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| III | Aus.di Amm. | 4 | 3 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| III | Cond.di autom. | 5 | 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Tot. | | 151 | 110 | 41 | 16 | 15 | 14 | 1 | 6 | 3 | 3 |

*Riepilogo*

*DOTAZIONE ORGANICA COMPLESSIVA: 188*

*PERSONALE IN SERVIZIO COMPLESSIVAMENTE: 143*

*VACANZE COMPLESSIVE: 45*

| N. | Cognome e Nome | Periodo riscatta. aa | Periodo riscatta. mm | Rateizzazioni | Contribu. rateizzato | Quote versate nel 1989 | Quote versate nel 1990 | Rimborso da versare |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BIANCHI Cesidio | 5 | 2 | 69.260x60 | 4.155.600 | 831.120 | 831.120 | 2.493.360 |
| 2 | BONAMASSA Ornella | 4 | | 57.400x48 | 2.755.200 | 459.200 | 229.600 | 2.066.400 |
| 3 | BUCCI Augusto | 1 | | 29.610x12 | 355.320 | 355.320 | ---- | ---- |
| 4 | CANTIERO Ettore | | 3 | 9.120x12 | 110.280 | 110.280 | ---- | ---- |
| 5 | COCCO Massimo | 4 | | 54.600x48 | 2.620.800 | 655.200 | 655.200 | 1.310.400 |
| 6 | DE FRANCESCHI Giorg. | 4 | | 51.220x48 | 2.458.560 | 614.640 | 614.640 | 1.229.280 |
| 7 | DE SANTIS Anna | | 5 | 17.930x12 | 215.160 | 215.160 | ---- | ---- |
| 8 | DE SIMONI Bruno | 7 | 3 | | #495.012 | 424.296 | 70.716 | ---- |
| 9 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 4 | | 56.000x48 | 2.688.000 | 672.000 | 672.000 | 1.344.000 |
| 10 | DI MARO Rosalba | 4 | | 52.470x48 | 2.518.560 | 629.640 | 629.640 | 1.259.280 |
| 11 | GIARDINI Domenico | 4 | | 62.170x48 | 2.984.160 | 746.040 | 746.040 | 1.492.080 |
| 12 | GIZZI Cesidio | 1 | | 17.930x12 | 215.160 | 215.160 | ---- | ---- |
| 13 | MAGNO Luigi | 1 | 3 | 37.020x12 | 444.240 | 444.240 | ---- | ---- |
| 14 | MARCHETTI Marco | 1 | | 39.650x12 | 475.800 | 475.800 | ---- | ---- |
| 15 | MARI Massimo | 1 | | 20.710x12 | 248.520 | 248.520 | ---- | ---- |
| 16 | MELE Francesco Mariano | 5 | 6 | 73.320x60 | 4.399.200 | 879.840 | 879.840 | 2.639.520 |
| 17 | MELORIO Cinzia | | 6 | 14.320x12 | 171.840 | 171.840 | ---- | ---- |
| 18 | MICONI Massimo | 1 | 3 | 42.340x12 | 508.080 | 508.080 | ---- | ---- |
| 19 | MISSORI Franco | 4 | 3 | 23.570x48 | 1.131.360 | 282.840 | 282.840 | 565.680 |
| 20 | MODICA Giorgio | 1 | 3 | 40.100x12 | 481.200 | 481.200 | ---- | ---- |
| 21 | MONDIALI Luciano | 1 | | 35.370x12 | 424.440 | 424.440 | ---- | ---- |

| N. | Cognome e Nome | Periodo riscatta. aa | Periodo riscatta. mm | Rateizzazioni | Contribu. rateizzato | Quote versate nel 1989 | Quote versate nel 1990 | Rimborso da versare |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | MORELLI Andrea | 4 | | 62.170x48 | 2.984.160 | 746.040 | 746.040 | 1.492.080 |
| 23 | PANTOSTI Daniela | 4 | 6 | 52.000x48 | 2.496.000 | 624.000 | 624.000 | 1.248.000 |
| 24 | PENCO Giorgio | 1 | 5 | 53.430x12 | 641.160 | 641.160 | ---- | ---- |
| 25 | PIRRO Mario | 1 | 3 | 44.210x12 | 530.520 | 530.520 | ---- | ---- |
| 26 | PUPPINI Manuela | | 3 | 8.420x12 | 101.040 | 101.040 | ---- | ---- |
| 27 | ROMEO Giovanni | 3 | 5 | 84.250x24 | 2.022.000 | 1.011.000 | 1.011.000 | ---- |
| 28 | SALVATERRA Carlo | 1 | | 32.900x12 | 394.800 | 394.800 | ---- | ---- |
| 29 | SARRA Silverio | 1 | | 32.670x12 | 392.040 | 392.040 | ---- | ---- |
| 30 | SILVESTRI Marcello | 1 | 3 | 42.180x12 | 506.160 | 506.160 | ---- | ---- |
| 31 | TANI Luciano | 1 | 2 | | # 1.501 | ---- | 1.501 | ---- |
| 32 | TERTULLIANI Andrea | 4 | | 48.720x48 | 2.338.560 | 584.640 | 584.640 | 1.169.280 |
| 33 | URBINI Giuseppe | 6 | | 76.230x60 | 4.573.800 | 914.760 | 914.760 | 2.744.280 |
| 34 | VALENSISE Gianluca | 4 | | 60.440x48 | 2.901.120 | 725.280 | 725.280 | 1.450.560 |
| 35 | VELONA' Maddalena | 4 | | * | 4.035.500 | 89.940 | 3.945.560 | ---- |
| | TOTALE GENERALE | | | | 53.774.853 | 17.106.236 | 14.164.417 | 22.504.200 |

# residuo anni precedenti

* contributo non rateizzato

## PRESTITI EX I. N. A.

| N. | ASSICURATO | (1) Debito residuo all' 1/1/1990 | (2) Rata annua | (3) Quota interessi | (4) Quota capitale | (5) Debito residuo all' 1/1/1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BACCHESCHI Sergio | 6. 140. 539 | 1. 127. 520 | 444. 380 | 683. 140 | 5. 457. 399 |
| 2 | BASILI Alberto | 7. 379. 520 | 1 422. 480 | 596. 100 | 824. 380 | 6. 555. 140 |
| 3 | BATTELLI Osvaldo | 6. 070. 080 | 1. 462. 860 | 430. 200 | 1. 032. 660 | 5. 037. 420 |
| 4 | BRIZZOLARA Stefano | 5. 593. 330 | 631. 680 | 472. 590 | 159. 090 | 5. 434. 240 |
| 5 | CARDONI Marcello | 995. 017 | 995. 017 | ---- | 995. 017 | ---- |
| 6 | CONSOLE Rodolfo | 6. 029. 310 | 786. 360 | 447. 410 | 338. 950 | 5. 690. 360 |
| 7 | DEL MESE Sergio | 1. 241. 107 | 281. 820 | 96. 150 | 185. 670 | 1. 055. 437 |
| 8 | DE SIMONI Bruno | 9. 321. 540 | 1. 796. 880 | 755. 570 | 1. 041. 310 | 8. 280. 230 |
| 9 | DI SANZA Aldo | 1. 686. 140 | 938. 880 | 126. 230 | 812. 650 | 873. 490 |
| 10 | FEBBRARO Alberto | 3. 191. 646 | 436. 320 | 122. 740 | 313. 580 | 2. 878. 066 |
| 11 | GASPARINI Calvino | 17. 712. 000 | 2. 000. 160 | 1. 496. 320 | 503. 840 | 17. 208. 160 |
| 12 | GIOVANI Luciano | 1. 487. 708 | 673. 800 | 113. 600 | 560. 200 | 927. 508 |
| 13 | MAIOLO Giancarlo | 5. 370. 951 | 1 170. 660 | 383. 950 | 786. 710 | 4. 584. 241 |
| 14 | MALACCHINI Alfonso | 1. 263. 298 | 589. 980 | 96. 280 | 493. 700 | 769. 598 |
| 15 | MELONI Antonio | 5. 018. 841 | 3. 458. 880 | 373. 720 | 3. 085. 160 | 1. 933. 681 |
| 16 | MELORIO Fernando | 3. 608. 011 | 1. 214. 400 | 281. 150 | 933. 250 | 2. 674. 761 |
| 17 | ONALI Maria Antonietta | 5. 645. 710 | 1. 088. 280 | 457. 580 | 630. 700 | 5. 015. 010 |
| 18 | PEPE Tullio | 9. 860. 038 | 1. 115. 880 | 832. 930 | 282. 950 | 9. 577. 108 |
| 19 | PINTAVALLI Michelangelo | 4. 404. 148 | 863. 940 | 356. 820 | 507. 120 | 3. 897. 028 |
| 20 | ROVELLI Antonio | 8 911. 271 | 1. 796. 880 | 721. 070 | 1. 075. 810 | 7. 835. 461 |
| 21 | SETTEMBRINI Ivano | 7. 530. 884 | 1. 379. 940 | 613. 760 | 766. 180 | 6. 764. 704 |
| 22 | SORICE Vincenza | 896. 209 | 617. 640 | 66. 720 | 550. 920 | 345. 289 |
| 23 | ZOLESI Bruno | 7. 533. 690 | 1. 322. 440 | 409. 570 | 913. 070 | 6. 620. 620 |

## PRESTITI EX I. N. A.

| N. | ASSICURATO | (1) Debito residuo all' 1/1/1990 | (2) Rata annua | (3) Quota interessi | (4) Quota capitale | (5) Debito residuo all' 1/1/1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | SETTEMBRINI Ivano | 7.530.884 | 1.379.940 | 613.760 | 766.180 | 6.764.704 |
| 22 | SORICE Vincenza | 896.209 | 617.640 | 66.720 | 550.920 | 345.289 |
| 23 | ZOLESI Bruno | 7.533.690 | 1.322.640 | 409.570 | 913.070 | 6.620.620 |
| | TOTALI | 126.891.008 | 27.172.897 | 9.696.840 | 17.476.057 | 109.414.951 |
| | Parziale recupero rate '88 -'89 DEL MESE Sergio | | + 157.253 | + 157.253 | | |
| | Mancato recupero rate '90 DEL MESE Sergio | | - 281.820 | - 109.500 | - 172.320 | + 172.320 |
| | TOTALI | 126.891.008 | 27.048.330 | 9.744.593 | 17.303.737 | 109.587.271 |
| | Prestito trasferito in esercizio precedente | | | | | |
| | LIPPA Cesidio | 890.685 | 810.540 | 53.580 | 756.960 | 133.725 |
| | TOTALI | 127.781.693 | 27.858.870 | 9.798.173 | 18.060.697 | 109.720.996 |
| NOTA: | (2) = (3) + (4) | (1) | (2) | (3) | (4) | |
| | (5) = (1) - (4) | | | | | (5) |

FONDO INDENNITA' DI ANZIANITA' AL 31/12/1990

| | | | | | | | | | A | B | C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1990 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1989 | Quota di Incremento nell'esercizio 1990 |
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 1 | ALESSANDRINI Bruno | 01/06/1979 | 4 | | 15 | 7 | | 1.746.000 | 27.208.000 | 25.462.000 | 1.746.000 |
| 2 | AMATO Alessandro | 01/04/1988 | | | 2 | 3 | | 1.276.000 | 2.671.000 | 1.595.000 | 1.276.000 |
| 3 | ANZIDEI Marco | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 1.309.000 | 5.127.000 | 3.818.000 | 1.309.000 |
| 4 | AZZARA Riccardo | 01/01/1990 | | | 1 | | | 1.271.000 | 1.271.000 | | 1.271.000 |
| 5 | BACCHESCHI Sergio | 01/04/1951 | | | 39 | 9 | | 1.549.000 | 61.555.000 | 53.359.000 | 8.196.000 |
| 6 | BARBA Salvatore | 01/02/1988 | | | 2 | 4 | | 881.000 | 2.276.000 | 1.395.000 | 881.000 |
| 7 | BASILI Alberto | 01/10/1979 | 4 | 10 | 16 | 1 | | 1.815.000 | 29.191.000 | 27.376.000 | 1.815.000 |
| 8 | BATTELLI Osvaldo | 01/01/1952 | | | 39 | | | 1.705.000 | 66.480.000 | 58.254.000 | 8.226.000 |
| 9 | BENEDETTI Paolo | 01/10/1976 | 1 | 3 | 15 | 6 | | 1.235.000 | 19.142.000 | 17.907.000 | 1.235.000 |
| 10 | BERANZOLI Laura | 01/04/1988 | | | 2 | 9 | | 1.286.000 | 3.536.000 | 2.250.000 | 1.286.000 |
| 11 | BIANCHI Cesidio | 21/04/1983 | 5 | 2 | 12 | 10 | 10 | 1.438.000 | 18.454.000 | 17.016.000 | 1.438.000 |
| 12 | BIASINI Fulvio | 01/01/1983 | | | 8 | | | 746.000 | 5.969.000 | 4.781.000 | 1.188.000 |
| 13 | BONAMASSA Ornella | 18/02/1985 | 4 | | 8 | 10 | 11 | 1.320.000 | 11.660.000 | 11.220.000 | 440.000 |
| 14 | BONCODDO Giovanni | 01/02/1990 | | | | 11 | | 748.000 | 685.000 | | 685.000 |
| 15 | BRIZZOLARA Stefano | 01/01/1975 | | | 16 | | | 1.064.000 | 17.024.000 | 15.960.000 | 1.064.000 |
| 16 | BUCCI Augusto | 18/02/1985 | 1 | | 6 | 10 | 11 | 931.000 | 6.362.000 | 5.431.000 | 931.000 |
| 17 | CALCARA Giuseppina | 01/04/1990 | | | | 9 | | 865.000 | 649.000 | | 649.000 |
| 18 | CALIENDO Rosanna | 01/01/1990 | | | 1 | | | 748.000 | 748.000 | | 748.000 |
| 19 | CANTIERO Ettore | 01/11/1985 | | 3 | 5 | 5 | | 564.000 | 3.055.000 | 2.491.000 | 564.000 |
| 20 | CAPOCECERA Ersilia | 01/12/1953 | | | 37 | 1 | | 1.219.000 | 45.205.000 | 43.986.000 | 1.219.000 |
| 21 | CAPRIO Mario | 01/01/1990 | | | 1 | | | 684.000 | 684.000 | | 684.000 |

| | | | | | | | | | A | B | C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1990 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1989 | Quota di Incremento nell'esercizio 1990 |
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 22 | CARAMELLI Antonio | 18/02/1985 | | | 5 | 10 | 11 | 1.320.000 | 7.700.000 | 6.380.000 | 1.320.000 |
| 23 | CASALE Paolo | 01/04/1990 | | | | 9 | | 865.000 | 649.000 | | 649.000 |
| 24 | CERRONE Massimiliano | 01/02/1988 | | | 2 | 11 | | 881.000 | 2.570.000 | 1.689.000 | 881.000 |
| 25 | CHIODETTI Anna Grazia | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 644.000 | 2.522.000 | 1.878.000 | 644.000 |
| 26 | CIMATTI Vincenzo | 01/03/1967 | | 11 | 24 | 7 | | 1.147.000 | 28.197.000 | 27.050.000 | 1.147.000 |
| 27 | CIPOLLINI Anna | 01/04/1989 | | | 1 | 9 | | 748.000 | 1.309.000 | 561.000 | 748.000 |
| 28 | COCCO Massimo | 18/02/1985 | 4 | | 9 | 10 | 11 | 1.320.000 | 12.980.000 | 11.660.000 | 1.320.000 |
| 29 | COLACCHI Davide | 01/01/1990 | | | 1 | | | 684.000 | 684.000 | | 684.000 |
| 30 | COLASANTI Gianfranco | 01/10/1979 | 1 | | 12 | 3 | | 997.000 | 12.215.000 | 9.900.000 | 2.315.000 |
| 31 | CONSOLE Rodolfo | 01/01/1968 | 4 | | 27 | | | 4.733.000 | 127.779.000 | 87.490.000 | 40.289.000 |
| 32 | CONTE Stefania | 01/03/1979 | | | 11 | 8 | | 1.018.000 | 11.873.000 | 9.600.000 | 2.273.000 |
| 33 | CUCCI Luigi | 01/04/1990 | | | | 9 | | 865.000 | 649.000 | | 649.000 |
| 34 | CULOTTA Giuseppe | 01/09/1962 | | | 28 | 4 | | 973.000 | 27.368.000 | 26.395.000 | 973.000 |
| 35 | D'ANNA Giuseppe | 01/07/1980 | | | 10 | 6 | | 993.000 | 10.429.000 | 8.350.000 | 2.079.000 |
| 36 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 01/02/1987 | 4 | | 7 | 11 | | 1.318.000 | 10.434.000 | 9.116.000 | 1.318.000 |
| 37 | DELLADIO Alberto | 01/02/1990 | | | | 11 | | 1.271.000 | 1.165.000 | | 1.165.000 |
| 38 | DEL MESE Sergio | 16/06/1980 | | | 10 | 6 | 15 | 1.012.000 | 10.710.000 | 9.698.000 | 1.012.000 |
| 39 | DE SANTIS Angelo | 01/06/1977 | | | 13 | 7 | | 1.512.000 | 20.538.000 | 19.026.000 | 1.512.000 |
| 40 | DE SANTIS Anna | 01/10/1982 | | 5 | 8 | 8 | | 973.000 | 8.433.000 | 7.460.000 | 973.000 |
| 41 | DE SIMONE Piergiorgio | 01/04/1984 | 1 | 3 | 8 | | | 795.000 | 6.358.000 | 4.676.000 | 1.682.000 |
| 42 | DE SIMONI Bruno | 01/10/1979 | 7 | 3 | 18 | 6 | | 4.191.000 | 77.538.000 | 32.672.000 | 44.866.000 |
| 43 | DI BONA Massimo | 01/04/1988 | | | 2 | 9 | | 1.286.000 | 3.536.000 | 2.250.000 | 1.286.000 |
| 44 | DI FLORIO Massimo | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 551.000 | 2.158.000 | 1.607.000 | 551.000 |
| 45 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 01/02/1987 | 4 | | 7 | 11 | | 1.318.000 | 10.434.000 | 9.116.000 | 1.318.000 |
| 46 | DI GIOVANNI Giovanni | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 1.318.000 | 5.162.000 | 3.844.000 | 1.318.000 |
| 47 | DI MARO Rosalba | 18/02/1985 | 4 | | 9 | 10 | 11 | 1.320.000 | 12.980.000 | 11.660.000 | 1.320.000 |
| 48 | DI SANZA Aldo | 01/11/1979 | 1 | 1 | 12 | 3 | | 1.234.000 | 15.116.000 | 13.882.000 | 1.234.000 |
| 49 | DI SAVINO Michele | 01/07/1988 | | | 2 | 6 | | 874.000 | 2.185.000 | 1.311.000 | 874.000 |
| 50 | DOMINICI Guido | 01/10/1902 | | | 8 | 3 | | 943.000 | 7.780.000 | 5.988.000 | 1.792.000 |
| 51 | DONADI Egidio | 01/02/1984 | 1 | 3 | 8 | 2 | | 812.000 | 6.631.000 | 5.819.000 | 812.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1990 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1989 | Quota di Incremento nell'esercizio 1990 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 52 | FABBRI Gianni | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 709.000 | 2.777.000 | 2.068.000 | 709.000 |
| 53 | FAMA' Donatella | 01/05/1980 | | | 10 | 8 | | 972.000 | 10.368.000 | 9.396.000 | 972.000 |
| 54 | FAVALI Paolo | 01/06/1979 | 4 | | 15 | 7 | | 1.746.000 | 27.208.000 | 25.462.000 | 1.746.000 |
| 55 | FEBBRARO Alberto | 26/08/1961 | | | 29 | 4 | 6 | 3.354.000 | 104.258.000 | 47.260.000 | 56.998.000 |
| 56 | FERRARI Graziella | 01/01/1990 | | | 1 | | | 684.000 | 684.000 | | 684.000 |
| 57 | FERRARI Renzo | 01/10/1979 | | | 11 | 3 | | 648.000 | 7.290.000 | 6.642.000 | 648.000 |
| 58 | FONTANA Giulio | 16/11/1979 | 1 | 3 | 12 | 1 | 15 | 1.043.000 | 12.946.000 | 11.647.000 | 1.299.000 |
| 59 | GALGANO Riccardo | 01/05/1979 | | | 11 | 7 | | 899.000 | 10.413.000 | 9.514.000 | 899.000 |
| 60 | GASPARINI Calvino | 01/12/1974 | 4 | | 20 | 1 | | 4.733.000 | 95.046.000 | 64.215.000 | 30.831.000 |
| 61 | GASPERINI Paolo | 01/10/1982 | | | 8 | 3 | | 1.375.000 | 11.344.000 | 9.969.000 | 1.375.000 |
| 62 | GIACCA Michele | 01/09/1973 | | | 17 | 4 | | 698.000 | 12.099.000 | 11.401.000 | 698.000 |
| 63 | GIANDOMENICO Edoardo | 01/02/1988 | | | 2 | 11 | | 881.000 | 2.570.000 | 1.689.000 | 881.000 |
| 64 | GIARDINI Domenico | 16/01/1987 | 4 | | 7 | 11 | 16 | 1.310.000 | 10.480.000 | 9.170.000 | 1.310.000 |
| 65 | GIOVANI Luciano | 01/02/1968 | | | 22 | 11 | | 1.144.000 | 26.217.000 | 25.073.000 | 1.144.000 |
| 66 | GIUSTINI Brunella | 01/05/1979 | | | 11 | 8 | | 883.000 | 10.302.000 | 9.419.000 | 883.000 |
| 67 | GIZZI Cesidio | 01/02/1987 | 1 | | 4 | 11 | | 551.000 | 2.709.000 | 2.158.000 | 551.000 |
| 68 | GUGLIELMI Fabrizio | 01/06/1983 | 1 | | 8 | 7 | | 938.000 | 8.047.000 | 6.218.000 | 1.829.000 |
| 69 | INNOCENZI Luigi | 01/05/1979 | | | 11 | 8 | | 900.000 | 10.500.000 | 9.600.000 | 900.000 |
| 70 | LAZZARINI Valeria | 01/02/1983 | | | 7 | 11 | | 806.000 | 6.381.000 | 5.575.000 | 806.000 |
| 71 | LIPPA Cesidio | 02/01/1985 | | | 6 | | | 6.181.000 | 37.086.000 | 21.180.000 | 15.906.000 |
| 72 | MAGNO Luigi | 01/06/1985 | 1 | 3 | 6 | 10 | | 927.000 | 6.334.000 | 5.407.000 | 927.000 |
| 73 | MAIOLO Giancarlo | 01/03/1951 | | | 39 | 10 | | 1.550.000 | 61.753.000 | 53.551.000 | 8.202.000 |
| 74 | MALACCHINI Alfonso | 01/04/1966 | 1 | 3 | 26 | | | 999.000 | 25.974.000 | 24.975.000 | 999.000 |
| 75 | MALAGNINI Luca | 01/01/1990 | | | 1 | | | 1.271.000 | 1.271.000 | | 1.271.000 |
| 76 | MARAMAI Alessandra | 01/04/1988 | | | 2 | 9 | | 1.286.000 | 3.536.000 | 2.250.000 | 1.286.000 |
| 77 | MARCHETTI Alessandro | 01/02/1988 | | | 2 | 11 | | 881.000 | 2.570.000 | 1.689.000 | 881.000 |
| 78 | MARCHETTI Marco | 01/02/1980 | 1 | | 3 | 11 | | 881.000 | 3.451.000 | 2.570.000 | 881.000 |
| 79 | MARI Massimo | 01/03/1988 | 1 | | 3 | 10 | | 539.000 | 2.066.000 | 1.527.000 | 539.000 |
| 80 | MARCUCCI Angelo | 01/01/1989 | 1 | | 9 | | | 752.000 | 6.768.000 | 6.016.000 | 752.000 |
| 81 | MARIEI Anna Maria | 01/04/1984 | | | 1 | 9 | | 748.000 | 1.309.000 | 561.000 | 748.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1990 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1989 | Quota di Incremento nell'esercizio 1990 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 92 | MAZZA Salvatore | 01/04/1988 | | | 2 | 9 | | 1.286.000 | 3.536.000 | 2.250.000 | 1.286.000 |
| 93 | MELE Francesco Mariano | 01/01/1985 | 5 | 6 | 11 | 6 | | 1.389.000 | 15.973.000 | 14.584.000 | 1.389.000 |
| 94 | MELONI Antonio | 01/06/1976 | 5 | 3 | 19 | 10 | | 4.530.000 | 89.837.000 | 60.662.000 | 29.175.000 |
| 95 | MELORIO Cinzia | 01/02/1984 | | 6 | 7 | 5 | | 812.000 | 6.022.000 | 5.210.000 | 812.000 |
| 96 | MELORIO Fernando | 01/10/1952 | 2 | 2 | 40 | 5 | | 1.207.000 | 48.783.000 | 47.576.000 | 1.207.000 |
| 97 | MICONI Massimo | 01/06/1985 | 1 | 3 | 5 | 10 | | 927.000 | 6.334.000 | 5.407.000 | 927.000 |
| 98 | MINGARELLI Enzo | 01/01/1990 | | | 1 | | | 531.000 | 531.000 | | 531.000 |
| 99 | MISSORI Franco | 01/02/1987 | 4 | 3 | 8 | 2 | | 709.000 | 5.790.000 | 5.081.000 | 709.000 |
| 90 | MODICA Giorgio | 18/02/1985 | 1 | 3 | 7 | 1 | 11 | 931.000 | 6.595.000 | 5.664.000 | 931.000 |
| 91 | MONDIALI Luciano | 18/02/1985 | 1 | | 6 | 10 | 11 | 931.000 | 6.362.000 | 5.431.000 | 931.000 |
| 92 | MONTELLANICO Silvio | 17/04/1979 | 1 | 2 | 12 | 10 | 4 | 795.000 | 10.202.000 | 9.407.000 | 795.000 |
| 93 | MORELLI Andrea | 16/01/1987 | 4 | | 7 | 11 | 16 | 1.310.000 | 10.480.000 | 9.170.000 | 1.310.000 |
| 94 | MURRU Maura | 01/04/1980 | | | 2 | 9 | | 1.286.000 | 3.536.000 | 2.250.000 | 1.286.000 |
| 95 | ONALI Maria Antonietta | 01/09/1973 | | | 17 | 4 | | 1.153.000 | 19.985.000 | 18.832.000 | 1.153.000 |
| 96 | OTTAVIANI Cesare | 01/02/1988 | | | 2 | 11 | | 881.000 | 2.570.000 | 1.689.000 | 881.000 |
| 97 | PALANGIO Paolo | 01/10/1976 | 1 | 2 | 15 | 5 | | 1.700.000 | 26.208.000 | 24.508.000 | 1.700.000 |
| 98 | PANETTA Paola | 01/05/1990 | | | 1 | 8 | | 748.000 | 1.246.000 | | 1.246.000 |
| 99 | PANTOSTI Daniela | 01/11/1987 | 4 | 6 | 7 | 8 | | 1.300.000 | 9.967.000 | 8.667.000 | 1.300.000 |
| 100 | PAU Silvia | 01/02/1988 | | | 2 | 11 | | 881.000 | 2.570.000 | 1.689.000 | 881.000 |
| 101 | PENCO Giorgio | 01/02/1988 | 1 | 5 | 4 | 4 | | 881.000 | 3.818.000 | 2.937.000 | 881.000 |
| 102 | PEPE Tullio | 01/02/1980 | 4 | | 14 | 11 | | 3.567.000 | 53.208.000 | 25.203.000 | 28.005.000 |
| 103 | PERFETTI Massimo | 01/02/1988 | | | 2 | 11 | | 881.000 | 2.570.000 | 1.689.000 | 881.000 |
| 104 | PICCOLINI Luigino | 01/11/1979 | 1 | 2 | 12 | 4 | | 996.000 | 12.285.000 | 9.962.000 | 2.323.000 |
| 105 | PIETRANGELI Donatella | 16/05/1983 | | | 7 | 7 | 16 | 962.000 | 7.375.000 | 6.413.000 | 962.000 |
| 104 | PINTAVALLI Michelangelo | 01/07/1959 | | | 31 | 6 | | 991.000 | 31.216.000 | 30.225.000 | 991.000 |
| 105 | PIRRO Franco | 01/10/1973 | 1 | 3 | 18 | 6 | | 1.080.000 | 19.986.000 | 16.852.000 | 3.134.000 |
| 106 | PIRRO Mario | 18/02/1985 | 1 | 3 | 7 | 1 | 11 | 931.000 | 6.595.000 | 5.664.000 | 931.000 |
| 107 | PROTO Stefania | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 709.000 | 2.777.000 | 2.068.000 | 709.000 |
| 108 | PUPPINI Manuela | 01/11/1987 | | 3 | 3 | 5 | | 700.000 | 2.392.000 | 1.692.000 | 700.000 |
| 109 | QUARENI Francesca | 16/03/1987 | | | 3 | 9 | 16 | 1.307.000 | 5.010.000 | 3.703.000 | 1.307.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annue | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1990 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1989 | Quota di Incremento nell'esercizio 1990 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 110 | RIGUZZI Federica | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 1.309.000 | 5.127.000 | 3.818.000 | 1.309.000 |
| 111 | RIPOSATI Daniela | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 709.000 | 2.777.000 | 2.068.000 | 709.000 |
| 112 | ROMEO Giovanni | 01/11/1981 | 3 | 5 | 12 | 7 | | 1.651.000 | 20.775.000 | 19.124.000 | 1.651.000 |
| 113 | ROVELLI Antonio | 01/06/1976 | 4 | | 18 | 7 | | 4.530.000 | 84.175.000 | 56.636.000 | 27.539.000 |
| 114 | SALVATERRA Carlo | 18/02/1985 | 1 | | 6 | 10 | 11 | 931.000 | 6.362.000 | 5.431.000 | 931.000 |
| 115 | SALVI Stefano | 01/01/1990 | | | 1 | | | 1.271.000 | 1.271.000 | | 1.271.000 |
| 116 | SANDRONI Giovanna | 01/02/1983 | | | 7 | 11 | | 806.000 | 6.381.000 | 5.575.000 | 806.000 |
| 117 | SARACENI Anna Maria | 01/01/1990 | | | 1 | | | 684.000 | 684.000 | | 684.000 |
| 118 | SARACINO Cataldo | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 892.000 | 3.494.000 | 2.602.000 | 892.000 |
| 119 | SARRA Silverio | 01/05/1988 | 1 | | 3 | 8 | | 877.000 | 3.216.000 | 2.339.000 | 877.000 |
| 120 | SCALERA Giancarlo | 01/10/1979 | 4 | | 15 | 3 | | 1.815.000 | 27.679.000 | 25.864.000 | 1.815.000 |
| 121 | SETTEMBRINI Ivano | 01/01/1948 | | | 43 | | | 1.594.000 | 68.552.000 | 59.766.000 | 8.786.000 |
| 122 | SILVESTRI Marcello | 01/02/1987 | 1 | 3 | 5 | 2 | | 891.000 | 4.603.000 | 3.712.000 | 891.000 |
| 123 | SMRIGLIO Giuseppe | 15/10/1979 | 4 | | 15 | 2 | 17 | 1.738.000 | 26.504.000 | 24.766.000 | 1.738.000 |
| 124 | SORICE Alfredo | 01/01/1990 | | | 1 | | | 684.000 | 684.000 | | 684.000 |
| 125 | SORICE Vincenza | 01/05/1980 | 1 | 2 | 11 | 10 | | 887.000 | 10.496.000 | 9.609.000 | 887.000 |
| 126 | SOTTILE Carmelina | 01/01/1990 | | | 1 | | | 684.000 | 684.000 | | 684.000 |
| 127 | TACCETTI Quintilio | 01/09/1973 | 4 | | 21 | 4 | | 4.733.000 | 100.961.000 | 68.422.000 | 32.539.000 |
| 128 | TANI Luciano | 01/01/1983 | 1 | 2 | 8 | 11 | | 590.000 | 5.261.000 | 4.671.000 | 590.000 |
| 129 | TARDINI Roberto | 01/03/1988 | | | 2 | 8 | | 877.000 | 2.339.000 | 1.462.000 | 877.000 |
| 130 | TERTULLIANI Andrea | 01/02/1986 | 4 | | 8 | 11 | | 1.320.000 | 11.770.000 | 10.450.000 | 1.320.000 |
| 131 | TOZZI Mario | 16/11/1979 | 1 | | 12 | 1 | 15 | 1.043.000 | 12.690.000 | 11.647.000 | 1.043.000 |
| 132 | TUCCI Silvana | 01/02/1987 | | | 3 | 11 | | 644.000 | 2.522.000 | 1.878.000 | 644.000 |
| 133 | TUTONE Giuseppe | 01/10/1976 | 1 | 3 | 15 | 6 | | 1.231.000 | 19.080.000 | 17.849.000 | 1.231.000 |
| 134 | UMILE Eulalia | 16/04/1964 | | | 26 | 8 | 15 | 1.184.000 | 31.672.000 | 30.488.000 | 1.184.000 |
| 135 | UNCINI Rita | 01/02/1975 | | | 15 | 11 | | 951.000 | 15.137.000 | 14.186.000 | 951.000 |
| 136 | URBINI Giuseppe | 01/12/1987 | 6 | | 9 | 1 | | 1.298.000 | 11.790.000 | 10.492.000 | 1.298.000 |
| 137 | VALENSISE Gianluca | 16/04/1983 | 4 | | 11 | 7 | 16 | 1.382.000 | 16.123.000 | 14.741.000 | 1.382.000 |
| 138 | VALLATI Sabina | 01/02/1988 | | | 2 | 11 | | 881.000 | 2.570.000 | 1.689.000 | 881.000 |
| 139 | VANNUCCI Caterina | 01/08/1971 | | | 19 | 5 | | 1.143.000 | 22.193.000 | 21.050.000 | 1.143.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | mm | Servizio utile complessivo aa | mm | gg | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1990 (A) | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1989 (B) | Quota di Incremento nell'esercizio 1990 (C) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 140 | VECCHI Maurizio | 01/09/1977 | 1 | 2 | 14 | 6 | | 1.080.000 | 15.660.000 | 14.580.000 | 1.080.000 |
| 141 | VIRZI' Vito | 01/01/1935 | | | 36 | | | 1.007.000 | 36.252.000 | 35.245.000 | 1.007.000 |
| 142 | ZOLESI Bruno | 01/10/1979 | 5 | 3 | 16 | 6 | | 4.191.000 | 69.156.000 | 28.132.000 | 41.024.000 |
| | TOTALE | | | | | | | | 2.373.590.000 | 1.850.558.000 | 523.032.000 |
| | | | INDENNITA' LIQUIDATE NEL '90 | | | | | | | | |
| | | | CARDONI Marcello | | | | | 76.504.786 | | 68.235.000 | 8.269.786 |
| | | | VELONA' Maddalena | | | | | 6.779.688 | | 1.733.000 | 5.046.688 |
| | | | | | | | | 83.284.474 | 2.373.590.000 | 1.920.526.000 | 536.348.474 |

Nota: B - A = C

A B C

| | C | D | E | F | G | H | I | L | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1990 | Impegni per adeguam. fondo 1990 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1990 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'89 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'90 | Competenza dell'anno |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | | | | |
| ALESSANDRINI Bruno | 1746000 | 1746000 | | 1746000 | ---- | 30866775 | 1267920 | 3658775 | 2390855 |
| AMATO Alessandro | 1276000 | 1276000 | | 1276000 | ---- | 3243275 | 121060 | 372275 | 251215 |
| ANZIDEI Marco | 1309000 | 1309000 | | 1309000 | ---- | 5755805 | 182980 | 628805 | 445825 |
| AZZARA Riccardo M. | 1271000 | | 1271000 | 1271000 | ---- | 1271000 | ---- | ----- | ----- |
| BACCHESCHI Sergio | 8196000 | 1377000 | | 1377000 | 6819000 | 62302725 | 2740925 | 747725 | - 1993200 |
| BARBA Salvatore | 881000 | 881000 | | 881000 | ---- | 2895880 | 395575 | 619880 | 224305 |
| BASILI Alberto | 1815000 | 1815000 | | 1815000 | ---- | 33158610 | 1399235 | 3967610 | 2568375 |
| BATTELLI Osvaldo | 8226000 | 1533000 | | 1533000 | 6693000 | 68709595 | 3600540 | 2229595 | - 1370945 |
| BENEDETTI Paolo | 1235000 | 1235000 | | 1235000 | ----- | 21584360 | 770495 | 2442360 | 1671865 |
| BERANZOLI Laura | 1286000 | 1286000 | | 1286000 | ----- | 3997465 | 151835 | 461465 | 309630 |
| BIANCHI Cesidio | 1438000 | 1438000 | | 1438000 | ----- | 20003405 | ---- | 1549405 | 1549405 |
| BIASINI Fulvio | 1188000 | 683000 | 46240 | 729240 | 458760 | 5969000 | ---- | ---- | ---- |
| BONAMASSA Ornella | 440000 | 1320000 | ---- | 1320000 | - 880000 | 13592865 | ---- | 1932865 | 1932865 |
| BONCODDO Giovanni | 685000 | | 685000 | 685000 | ----- | 685000 | ---- | ---- | ----- |
| BRIZZOLARA Stefano | 1064000 | 1064000 | | 1064000 | ---- | 19231355 | 717745 | 2207355 | 1489610 |
| BUCCI Augusto | 931000 | 931000 | | 931000 | ----- | 6896155 | ----- | 534155 | 534155 |
| CALCARA Giuseppina | 649000 | | 649000 | 649000 | ----- | 649000 | ----- | ----- | ---- |
| CALIENDO Rosanna | 748000 | | 748000 | 748000 | ---- | 748000 | ----- | ----- | ----- |
| CANTIERO Ettore | 564000 | 564000 | | 564000 | ----- | 3311500 | ----- | 256500 | 256500 |
| CAPOCECERA Ersilia | 1219000 | 1219000 | | 1219000 | ----- | 51902610 | 2677380 | 6697610 | 4020230 |
| CAPRIO Mario | 684000 | | 684000 | 684000 | ---- | 684000 | ---- | ----- | ----- |
| CARAMELLI Antonio | 1320000 | 1320000 | | 1320000 | ---- | 8620410 | 252700 | 920410 | 667710 |

| | C | D | E | F | G | H | I | L | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1990 | Impegni per adeguam. fondo 1990 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1990 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'89 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'90 | Competenza dell'anno |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | | | | |
| CASALE Paolo | 649000 | | 649000 | 649000 | ----- | 649000 | ----- | ----- | ----- |
| CERRONE Massimiliano | 881000 | 881000 | | 881000 | ----- | 2895880 | 101575 | 325880 | 224305 |
| CHIODETTI Anna Grazia | 644000 | 644000 | | 644000 | ----- | 2817965 | 77695 | 295965 | 218270 |
| CIMATTI Vincenzo | 1147000 | 1147000 | | 1147000 | ----- | 32019085 | 1341975 | 3822085 | 2480110 |
| CIPOLLINI Anna | 748000 | 748000 | | 748000 | ----- | 1418905 | ----- | 109905 | 109905 |
| COCCO Massimo | 1320000 | 1320000 | | 1320000 | ----- | 14069805 | ----- | 1089805 | 1089805 |
| COLACCHI Davide | 684000 | | 684000 | 684000 | ----- | 684000 | ----- | ----- | ----- |
| COLASANTI Gianfranco | 2315000 | 880000 | 329900 | 1409900 | 905100 | 12215000 | ----- | ----- | ----- |
| CONSOLE Rodolfo | 40289000 | 3365000 | 21727625 | 25092625 | 15196375 | 127779000 | 6981920 | ----- | - 6981920 |
| CONTE Stefania | 2273000 | 900000 | 491415 | 1391415 | 881585 | 11873000 | ----- | ----- | ----- |
| CUCCI Luigi | 649000 | | 649000 | 649000 | ----- | 649000 | ----- | ----- | ----- |
| CULOTTA Giuseppe | 973000 | 973000 | | 973000 | ----- | 31679730 | 1657905 | 4111730 | 2453825 |
| D'ANNA Giuseppe | 2079000 | 879000 | 425130 | 1304130 | 774870 | 10429000 | ----- | ----- | ----- |
| DE FRANCESCHI Giorgiana | 1318000 | 1318000 | | 1318000 | ----- | 11310045 | ----- | 876045 | 876045 |
| DELLADIO Alberto | 1165000 | | 1165000 | 1165000 | ----- | 1165000 | ----- | ----- | ----- |
| DEL MESE Sergio | 1012000 | 1012000 | | 1012000 | ----- | 12062430 | 418110 | 1352430 | 934320 |
| DE SANTIS Angelo | 1512000 | 1512000 | | 1512000 | ----- | 23191205 | 856880 | 2653205 | 1796325 |
| DE SANTIS Anna | 973000 | 973000 | | 973000 | ----- | 9141035 | ----- | 708035 | 708035 |
| DE SIMONE Piergiorgio | 1682000 | 668000 | 565320 | 1233320 | 448680 | 6358000 | ----- | ----- | ----- |
| DE SIMONI Bruno | 44866000 | 18670001 | 38263160 | 40130160 | 4735840 | 77538000 | 1693720 | ----- | - 1693720 |
| DI BONA Massimo | 1286000 | 1286000 | | 1286000 | ---- | 3997465 | 151835 | 461465 | 309630 |
| DI FLORIO Massimo | 551000 | 551000 | | 551000 | ---- | 2339185 | ----- | 181185 | 181185 |
| DI GIOVAMBATTISTA Rita | 1318000 | 1318000 | | 1318000 | ---- | 11310045 | ----- | 876045 | 876045 |
| DI GIOVANNI Giovanni | 1318000 | 1318000 | | 1318000 | ---- | 5765565 | 156980 | 603565 | 446585 |
| DI MARO Rosalba | 1320000 | 1320000 | | 1320000 | ---- | 14069805 | ---- | 1089805 | 1089805 |
| DI SANZA Aldo | 1234000 | 1234000 | | 1234000 | ---- | 16385145 | ---- | 1269145 | 1269145 |
| DI SAVINO Michele | 874000 | 874000 | | 874000 | ---- | 2465695 | 89710 | 280695 | 190985 |
| DOMINICI Guido | 1792000 | 826000 | 393895 | 1219895 | 572105 | 7780000 | ---- | ---- | ---- |
| DONADI Egidio | 812000 | 812000 | | 812000 | ---- | 7187745 | ----- | 556745 | 556745 |
| FABBRI Gianni | 709000 | 709000 | | 709000 | ---- | 3103710 | 86305 | 326710 | 240405 |

| Cognome e Nome | C | D | E | F | G | H | I | L | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Incremento fondo liquidaz. 1990 | Impegni per adeguam. fondo 1990 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1990 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'89 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'90 | Competenza dell'anno |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | | | | |
| FAMA' Donatella | 972000 | 972000 | | 972000 | ----- | 11238500 | ----- | 870500 | 870500 |
| FAVALI Paolo | 1746000 | 1746000 | | 1746000 | ----- | 30866620 | 1267775 | 3658620 | 2390845 |
| FEBBRARO Alberto | 56998000 | 1668000 | 48094275 | 49762275 | 7235725 | 104256000 | 2885435 | ----- | - 2885435 |
| FERRARI Graziella | 684000 | | 684000 | 684000 | ----- | 684000 | ----- | ----- | ----- |
| FERRARI Renzo | 648000 | 648000 | | 648000 | ----- | 8224620 | 297565 | 934620 | 637055 |
| FONTANA Giulio | 1299000 | 1043000 | | 1043000 | 256000 | 14303735 | 505805 | 1357735 | 851930 |
| GALGANO Riccardo | 899000 | 899000 | | 899000 | ----- | 11287280 | ----- | 874280 | 874280 |
| GASPARINI Calvino | 30831000 | 3365000 | 19440510 | 22805510 | 8025490 | 95046000 | 2169295 | ----- | - 2169295 |
| GASPERINI Paolo | 1375000 | 1375000 | | 1375000 | ----- | 12741965 | 411010 | 1397965 | 986955 |
| GIACCA Michele | 698000 | 698000 | | 698000 | ----- | 13726830 | 564585 | 1627830 | 1063245 |
| GIANDOMENICO Edoardo | 881000 | 881000 | | 881000 | ----- | 2895880 | 101575 | 325880 | 224305 |
| GIARDINI Domenico | 1310000 | 1310000 | | 1310000 | ----- | 11359905 | ----- | 879905 | 879905 |
| GIOVANI Luciano | 1144000 | 1144000 | | 1144000 | ----- | 29729470 | 1209710 | 3512470 | 2302760 |
| GIUSTINI Brunella | 883000 | 883000 | | 883000 | ----- | 11166965 | ----- | 864965 | 864965 |
| GIZZI Cesidio | 551000 | 551000 | | 551000 | ----- | 2936445 | ----- | 227445 | 227445 |
| GUGLIELMI Fabrizio | 1829000 | 820000 | 418090 | 1238090 | 590910 | 8047000 | ----- | ----- | ----- |
| INNOCENZI Luigi | 900000 | 900000 | | 900000 | ----- | 11381585 | ----- | 881585 | 881585 |
| LAZZARINI Valeria | 806000 | 806000 | | 806000 | ----- | 6916745 | ----- | 535745 | 535745 |
| LIPPA Cesidio | 15906000 | 4236000 | 9536055 | 13772055 | 2133945 | 37086000 | ----- | ----- | ----- |
| MAGNO Luigi | 927000 | 927000 | | 927000 | ----- | 6865800 | ----- | 531800 | 531800 |
| MAIOLO Giancarlo | 8202000 | 1379000 | | 1379000 | 6823000 | 62513260 | 2741150 | 760260 | - 1980890 |
| MALACCHINI Alfonso | 999000 | 999000 | | 999000 | ----- | 28154795 | ----- | 2180795 | 2180795 |
| MALAGNINI Luca | 1271000 | | 1271000 | 1271000 | ----- | 1271000 | ----- | ----- | ----- |
| MARAMAI Alessandra | 1286000 | 1286000 | | 1286000 | ----- | 3997465 | 151835 | 461465 | 309630 |
| MARCHETTI Alessandro | 881000 | 881000 | | 881000 | ----- | 2895880 | 101575 | 325880 | 224305 |
| MARCHETTI Marco | 881000 | 881000 | | 881000 | ----- | 3740745 | ----- | 289745 | 289745 |
| MARI Massimo | 539000 | 539000 | | 539000 | ----- | 2239460 | ----- | 173460 | 173460 |
| MASSUCCI Angelo | 752000 | 752000 | | 752000 | ----- | 7609160 | 251780 | 841160 | 589380 |
| MATTEI Anna Maria | 748000 | 748000 | | 748000 | ----- | 1418905 | ----- | 109905 | 109905 |
| MAZZA Salvatore | 1286000 | 1286000 | | 1286000 | ----- | 3997465 | 151835 | 461465 | 309630 |

| Cognome e Nome | C | D | E | F | G | H | I | L | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Incremento fondo liquidaz. 1990 | Impegni per adeguam. fondo 1990 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1990 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'89 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'90 | Competenza dell'anno |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | | | | |
| MELE Francesco Mariano | 1389000 | 1389000 | | 1389000 | ----- | 17314100 | ----- | 1341100 | 1341100 |
| MELONI Antonio | 29175000 | 3221000 | 15329850 | 18550850 | 10624150 | 89837000 | 4853030 | ----- | - 4853030 |
| MELORIO Cinzia | 812000 | 812000 | | 812000 | ----- | 6527600 | ----- | 505600 | 505600 |
| MELORIO Fernando | 1207000 | 1207000 | | 1207000 | ----- | 56026695 | 2904025 | 7243695 | 4339670 |
| MICONI Massimo | 927000 | 927000 | | 927000 | ----- | 6865800 | ----- | 531800 | 531800 |
| MINGARELLI Enzo | 531000 | | 531000 | 531000 | ----- | 531000 | ----- | ------ | ----- |
| MISSORI Franco | 709000 | 709000 | | 709000 | ----- | 6276130 | ----- | 486130 | 486130 |
| MODICA Giorgio | 931000 | 931000 | | 931000 | ----- | 7148720 | ----- | 553720 | 553720 |
| MONDIALI Luciano | 931000 | 931000 | | 931000 | ----- | 6896155 | ----- | 534155 | 534155 |
| MONTELLANICO Silvio | 795000 | 795000 | | 795000 | ----- | 11511350 | 1309350 | 417715 | 891635 |
| MORELLI Andrea | 1310000 | 1310000 | | 1310000 | ----- | 11359905 | ----- | 879905 | 879905 |
| MURRU Maura | 1286000 | 1286000 | | 1286000 | ----- | 3997465 | 151835 | 461465 | 309630 |
| ONALI Maria Antonietta | 1153000 | 1153000 | | 1153000 | ----- | 22756390 | 1008745 | 2771390 | 1762645 |
| OTTAVIANI Cesare | 881000 | 881000 | | 881000 | ----- | 2895880 | 101575 | 325880 | 224305 |
| PALANGIO Paolo | 1700000 | 1700000 | | 1700000 | ----- | 28408440 | 2200440 | ----- | 2200440 |
| PANETTA Paola | 1246000 | | 1246000 | 1246000 | ---- | 1246000 | ---- | ----- | ----- |
| PANTOSTI Daniela | 1300000 | 1300000 | | 1300000 | ---- | 10803830 | ----- | 836830 | 836830 |
| PAU Silvia | 881000 | 881000 | | 881000 | ---- | 2895880 | 101575 | 325880 | 224305 |
| PENCO Giorgio | 881000 | 881000 | | 881000 | ---- | 4138560 | ------ | 320560 | 320560 |
| PEPE Tullio | 28005000 | 1811000 | 20159595 | 21970595 | 6034405 | 53208000 | 3474560 | ------ | 3474560 |
| PERFETTI Massimo | 881000 | 881000 | | 881000 | ---- | 2895880 | 101575 | 325880 | 224305 |
| PICCOLINI Luigino | 2323000 | 879000 | 533785 | 1412785 | 910215 | 12285000 | ----- | ----- | ----- |
| PIETRANGELI Donatella | 962000 | 962000 | | 962000 | ----- | 8275295 | 259315 | 900295 | 640980 |
| PINTAVALLI Michelangelo | 991000 | 991000 | | 991000 | ----- | 35891230 | 1895200 | 4675230 | 2780030 |
| PIRRO Franco | 3134000 | 963000 | 675245 | 1638245 | 1495755 | 19986000 | ----- | ------ | ------ |
| PIRRO Mario | 931000 | 931000 | | 931000 | ----- | 7148720 | ----- | 553720 | 553720 |
| PROTO Stefania | 709000 | 709000 | | 709000 | ----- | 3103710 | 86305 | 326710 | 240405 |
| PUPPINI Manuela | 700000 | 700000 | | 700000 | ----- | 2492240 | 7200 | 100240 | 93040 |
| QUARENI Francesca | 1307000 | 1307000 | | 1307000 | ----- | 5630720 | 184580 | 620720 | 436140 |
| RIGUZZI Federica | 1309000 | 1309000 | | 1309000 | ----- | 5755805 | 182980 | 628805 | 445825 |

| | C | D | E | F | G | H | I | L | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1990 | Impegni per adeguam. fondo 1990 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1990 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'89 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'90 | Competenza dell'anno |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | | | | |
| RIPOSATI Daniela | 709000 | 709000 | | 709000 | ----- | 3103710 | 86305 | 326710 | 240405 |
| ROMEO Giovanni | 1651000 | 1651000 | | 1651000 | ----- | 22519275 | ----- | 1744275 | 1744275 |
| POVELLI Antonio | 27539000 | 3221000 | 14382000 | 17603000 | 9936000 | 84175000 | 4530025 | ----- | - 4530025 |
| SALVATERRA Carlo | 931000 | 931000 | | 931000 | ----- | 6896155 | ----- | 534155 | 534155 |
| SALVI Stefano | 1271000 | | 1271000 | 1271000 | ----- | 1271000 | ----- | ----- | ----- |
| SANDRONI Giovanna | 806000 | 806000 | | 806000 | ----- | 6916745 | ------ | 535745 | 535745 |
| SARACENI Anna Maria | 684000 | | 684000 | 684000 | ----- | 684000 | ----- | ----- | ------ |
| SARACINO Cataldo | 892000 | 892000 | | 892000 | ----- | 3918520 | 121005 | 424520 | 303515 |
| SARRA Silverio | 877000 | 877000 | | 877000 | ----- | 3486015 | ----- | 270015 | 270015 |
| SCALERA Giancarlo | 1815000 | 1815000 | | 1815000 | ----- | 31435430 | 1321530 | 3756430 | 2434900 |
| SETTEMBRINI Ivano | 8786000 | 1423000 | | 1423000 | 7363 | 70148080 | 99175 | 1596080 | 1496905 |
| SILVESTRI Marcello | 891000 | 891000 | | 891000 | ----- | 4989470 | ----- | 386470 | 386470 |
| SMARIGLIO Giuseppe | 1738000 | 1738000 | | 1738000 | ----- | 30052715 | 3548715 | 1220920 | 2327795 |
| SORICE Alfredo | 684000 | | 684000 | 684000 | ----- | 684000 | ----- | ----- | ----- |
| SORICE Vincenza | 887000 | 887000 | | 887000 | ----- | 11377250 | ----- | 881250 | 881250 |
| SOTTILE Carmelina | 684000 | | 684000 | 684000 | ----- | 684000 | ----- | ------ | ----- |
| TACCETTI Quintilio | 32539000 | 3365000 | 20641910 | 24006910 | 8532090 | 100961000 | 2310795 | ------ | - 2310795 |
| TANI Luciano | 590000 | 590000 | | 590000 | ----- | 5916675 | 197390 | 655675 | 458285 |
| TARDINI Roberto | 877000 | 877000 | | 877000 | ------ | 2807260 | 250820 | 468260 | 217440 |
| TERTULLIANI Andrea | 1320000 | 1320000 | | 1320000 | ----- | 12758215 | ----- | 988215 | 988215 |
| TOZZI Mario | 1043000 | 1043000 | | 1043000 | ----- | 14303735 | 505810 | 1613735 | 1107925 |
| TUCCI Silvana | 644000 | 644000 | | 644000 | ----- | 2817965 | 77695 | 295965 | 218270 |
| TUTONE Giuseppe | 1231000 | 1231000 | | 1231000 | ----- | 21520325 | 773425 | 2440325 | 1666900 |
| UMILE Eulalia | 1184000 | 1184000 | | 1184000 | ----- | 36331715 | 1845560 | 4659715 | 2814155 |
| URICINI Rita | 951000 | 951000 | | 951000 | ----- | 16407910 | ----- | 1270910 | 1270910 |
| URSINI Giuseppe | 1298000 | 1298000 | | 1298000 | ----- | 12760380 | ----- | 970380 | 970380 |
| VALENSISE Gianluca | 1382000 | 1382000 | | 1382000 | ----- | 17476700 | ----- | 1353700 | 1353700 |
| VALLATI Sabina | 881000 | 881000 | | 881000 | ----- | 2895880 | 101575 | 325880 | 224305 |
| VANNUCCI Caterina | 1143000 | 1143000 | | 1143000 | ----- | 25146410 | 1005640 | 2953410 | 1947770 |
| VECCHI Maurizio | 1080000 | 1080000 | | 1080000 | ----- | 17691750 | 661395 | 2031750 | 1370355 |

| | C | D | | E | F | G | H | I | L | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1990 | Impegni per adeguam. fondo 1990 | | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1990 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'89 | Maggior valore delle polizze al 31/12/'90 | Competenza dell'anno |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | | | | | |
| VIRZI' Vito | 1007000 | 1007000 | | | 1007000 | ----- | 41676245 | 2196120 | 5424245 | 3228125 |
| ZOLESI Bruno | 41024000 | 1815000 | 35137490 | | 36952490 | 4071510 | 69156000 | 1436525 | ------ | - 1436525 |
| TOTALE | 523032000 | 151364000 | 261030490 | | 412394490 | 110637510 | 2516108745 | 74764845 | 142518745 | 67342890 |
| Dipendenti liquidati nel 1990 | | | | | | | | | | |
| CARDONI Marcello | 8269786 | 1403000 | ----- | | 1403000 | 6866786 | | 4469870 | ----- | - 4469870 |
| VELONA' Maddalena | 5046688 | 1300000 | ----- | | 1300000 | 3746688 | | 1238775 | ----- | - 1238775 |
| TOTALE GENERALE | 536348474 | 154067000 | 261030490 | | 415097490 | 121250984 | 2516108745 | 80884500 | 142518745 | 61634245 |
| | C | D | | E | F | G | H | I | L | M |

Nota: C = A - B
F = D + E
G = C - F
L = H - A
M = L - I

PROSPETTO ESPLICATIVO DIPENDENTI LIQUIDATI NELL'ANNO

| | Ind. maturata al 31/12/'89 | Pagamenti integr. INA | Totale | Somma restituita da INA | Differenza in piu' | Liquidazione maturata dai dip. | Onere nell'esercizio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CARDONI Marcello | 68235000 | 1403000 | 69638000 | 74107870 | 4469870 | 76504786 | 2396916 |
| VELONA' Maddalena | 1733000 | 1300000 | 3033000 | 4386545 | 1353545 | 6779688 | 2393143 |
| TOTALE | 69968000 | 2703000 | 72671000 | 78494415 | 5823415 | 83284474 | 4790059 |

PAGINA BIANCA

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA
(ING)

# BILANCIO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1991

PAGINA BIANCA

*Delibera n. 4.1.3.92/A* *All. A al Verb. n. 03/92*

OGGETTO: Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1991

*IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visti gli artt. 7, 8 e 14 dello Statuto approvato con D.P.R. 10/9/'82, n. 880;
- Visto l'art. 30 L. 20/3/'75, n. 70;
- Visti gli artt. 32, 33, 34, 35, 36, 38 e 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli Enti Pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70 emanato in attuazione del suddetto art. 30;
- Visto il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1991, adottato con propria Delibera n. 4.2.7.90 del 30/11/'90 e successivamente variato con proprie Delibere nn. 4.11.5.91 del 15/7/'91, 4.1.6.91 del 7/10/'91 e 4.1.8.91 del 29/11/'91, approvato dal Ministero vigilante con nota n. 4036 del 13/5/'91;
- Viste le risultanze contabili dell'esercizio '91 e i relativi atti, quali si evincono dalla bozza di Bilancio predisposta dalla Giunta Amministrativa nella sua seduta del 7/5/'91;
- Udita la relazione introduttiva del Presidente;
- Udita la relazione illustrativa del Direttore generale e del Direttore amministrativo;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

*DELIBERA*

È approvato il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1991 di cui alle tabelle e alle documentazioni allegate alla presente Delibera della quale costituiscono parte integrante. La presente Delibera verrà trasmessa, entro il termine previsto dalle norme in vigore, agli Organi vigilanti per la necessaria approvazione.

Roma, 8/5/'92

*IL DIRETTORE GENERALE*
(Dott. Cesidio LIPPA)




*IL PRESIDENTE*
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

## RELAZIONE INTRODUTTIVA

Anche nel corso dell'esercizio finanziario 1991 la mancanza di contributi di funzionamento adeguati alle dimensioni dell'Ente e alla specificita' dei suoi compiti, ha costretto l'Istituto Nazionale di Geofisica ad affrontare i problemi gestionali in un'ottica riduttiva, limitandosi, anche in relazione agli impegni finanziari assunti per la ultimazione della sede, alla stabilizzazione dei risultati ottenuti, attraverso una politica di consolidamento delle posizioni conseguite e di graduale realizzazione degli ulteriori sviluppi delle sue attivita' di ricerca e di servizio.

Tali attivita' sono state comunque sviluppate seguendo i tre tradizionali filoni scientifici della Fisica della ionosfera, del Magnetismo terrestre e della Sismologia, nell'ambito delle seguenti sei Unita' organiche di carattere tecnico - scientifico previste dall'Ordinamento dei servizi:

1) U.O. Aeronomia
2) U.O. Geomagnetismo
3) U.O. Geodinamica
4) U.O. Sismologia e Fisica dell'interno della Terra
5) U.O. Servizio di sorveglianza sismica
6) U.O. Laboratori e Centro Elaborazione Dati,

nell'ambito dei seguenti otto Gruppi di lavoro a carattere sismografico, istituiti con Ordine di servizio del Direttore generale del 19/9/'91:

1) G.L. Servizio Informazione Sismica
2) G.L. Rete Sismica Nazionale Centralizzata
3) G.L. Progetto "ARGO"
4) G.L. Rete Sismica Nazionale Digitale
5) G.L. Rete Sismica Mediterranea a Larga Banda "MedNet"
6) G.L. Centro Dati "MedNet"
7) G.L. Rete Sismica Mobile
8) G.L. Laboratorio Sismografico,

e nell'ambito dei seguenti diciassette Progetti finalizzati approvati dal Consiglio di Amministrazione, suddivisi in cinque aree culturali:

I) Ricerca metodologica

1) P.F. Monitoraggio dei fenomeni fisici associati agli eventi sismici
2) P.F. Propagazione delle onde sismiche in mezzi eterogenei
3) P.F. Metodologie avanzate per l'osservazione e il

trattamento di dati in sismologia
4) P.F. Telerilevamento della superficie terrestre

II) Modellistica

5) P.F. Modellazione dei processi sismogenetici
6) P.F. Modellazione della risposta sismica locale
7) P.F. Verifica sperimentale del modello di previsione per la radiopropagazione ionosferica
8) P.F. Geodinamica della microplacca adriatica
9) P.F. Sismotettonica e Cinematica dei grandi blocchi
10) P.F. Sismicita' e Tettonica recente

III) Tecnologia

11) P.F. Analisi automatica di dati sismici internazionali
12) P.F. Sviluppo di procedure per la determinazione in tempo reale di parametri ipocentrali
13) P.F. Sistema di scambio di dati magnetici in tempo reale (Progetto "INTERMAGNET")

IV) Banche - dati

14) P.F. Banca - dati e Catalogo sismico nazionale unificato
15) P.F. Valutazione del rischio sismico nell'area urbana di Roma (Progetto "ROMA")

V) Strutture

16) P.F. Allestimento e gestione di Osservatori geofisici in Antartide
17) P.F. Allestimento e gestione del Laboratorio di Paleomagnetismo.

I Gruppi di lavoro e i Progetti finalizzati costituiscono unita' di ricerca spesso trasversali rispetto alle Unita' organiche. Nel loro ambito vengono svolte attivita' altamente qualificate, la cui specificita' scientifica, non risultando assorbibile nella gestione ordinaria dell'Unita' organica, richiede appunto la via progettuale e/o interdisciplinare.

Sulla base della suddetta organizzazione tecnico - scientifica, l'Istituto ha svolto nel 1991 le seguenti attivita' "ordinarie":

I) SERVIZIO DI SORVEGLIANZA SISMICA

Tale attivita' consiste nel controllo permanente dei fenomeni geosismici in tutto il territorio nazionale e si realizza attraverso la gestione di una rete sismica nazionale centralizzata costituita attualmente da n. 75 punti di osservazione opportunamente dislocati su tutto il territorio nazionale.

Si tratta di uno strumento moderno ed efficiente di osservazione, attraverso il quale si raggiungono due distinti obiettivi fondamentali:

a) un servizio indispensabile agli Organi di protezione civile per quanto riguarda il pronto intervento in caso di calamita' sismica;

b) l'acquisizione di dati continui e al meglio delle moderne tecniche osservazionali per lo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca finalizzate a una migliore conoscenza della sismicita' del nostro Paese e allo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca nel campo della sismologia.

Come e' facilmente intuibile, la rete sismica nazionale centralizzata costituisce uno strumento in continuo divenire, sia dal punto di vista quantitativo, per la necessita' di incrementare i punti di osservazione sul territorio, sia dal punto di vista qualitativo, per il miglioramento della strumentazione utilizzata, e ogni sforzo teso a ottimizzare tale strumento va considerato un passaggio essenziale verso l'obiettivo della efficace difesa dal piu' terribile dei rishi naturali che affliggono il nostro Paese: quello sismico.

II) SERVIZIO MACROSISMICO

Il servizio macrosismico consiste nella raccolta sistematica, a seguito di ogni evento sismico significativo, di dati e informazioni relativi agli effetti prodotti sul territorio dal sisma.

Tale servizio costituisce, tra l'altro, la premessa essenziale alla redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato, uno strumento a sua volta assolutamente essenziale a ogni attivita' di ricerca nel campo della sismologia e di servizio in materia di protezione civile e di governo del territorio.

III) SERVIZIO IONOSFERICO NAZIONALE

Tale servizio consiste nella osservazione sistematica delle caratteristiche ionosferiche attraverso le due stazioni di sondaggio verticale situate presso gli Osservatori geofisici di Monte Porzio Catone (RM) e di Gibilmanna di Cefalu' (PA), nonche' nella sistematica lettura e interpretazione dei parametri ionosferici osservati.

Le relative osservazioni consentono, tra l'altro, la redazione di diagrammi di previsione per la radiopropagazione ionosferica, regolarmente utilizzati da diversi Organi dello Stato, quali il Ministero della Difesa, il Ministro per il

coordinamento della protezione civile, il Ministero delle Poste e Telecomunicazioni, ecc..

IV) OSSERVAZIONI GEOMAGNETICHE

La sistematica osservazione delle caratteristiche del campo magnetico terrestre avviene attraverso la gestione dei tre Osservatori presidiati di L'Aquila, Gibilmanna di Cefalu' (PA) e Castel Tesino (TN) e della rete magnetica italiana costituita da un centinaio di caposaldi uniformemente distribuiti sul territorio nazionale.

Il principale utilizzo delle relative elaborazioni consiste nell'aggiornamento quinquennale delle carte magnetiche, pubblicate in collaborazione con l'Istituto Geografico Militare.

V) STUDI E RICERCHE NEL CAMPO DELLA SISMOGENESI

Si tratta del complesso delle attivita' che i ricercatori dell'Istituto svolgono, spesso in collaborazione con alcuni tra i centri di ricerca internazionali piu' avanzati, al fine dell'avanzamento delle conoscenze rispetto al problema del terremoto e, di conseguenza, al problema della previsione dei terremoti.

Cio' premesso, resta da illustrare la politica di sviluppo delle attivita'scientifiche dell'Istituto, che e' stata promossa gia' da alcuni anni e che ha coinvolto, nei limiti predetti, l'esercizio finanziario 1991, durante il quale essa e' stata attuata, attraverso la mobilitazione di tutte le risorse disponibili e compatibilmente con le disponibilita' finanziarie e con gli impegni contrattuali per la realizzazione della sede, secondo le seguenti linee operative essenziali:

- l'ottimizzazione del servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale, servizio che l'Istituto assicura in via permanente dall'agosto del 1982, attraverso l'ampliamento e il rinnovo della Rete Sismica Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) e il coordinamento delle reti sismiche locali; piu' precisamente, si e' proceduto:

a) allo sviluppo della rete sismica digitale che rappresenta la naturale evoluzione tecnologica della R.S.N.C.,

b) allo sviluppo del Progetto "ARGO", per la trasmissione via satellite dei dati sismici e, in futuro anche vulcanici, acquisiti dalle stazioni di rilevamento in Italia e nei paesi limitrofi, secondo programmi scientifici che hanno trovato e dovrebbero continuare a trovare specifico finanziamento da parte del Dipartimento della protezione civile,

c) allo sviluppo degli studi preliminari per la previsione dei terremoti in Sicilia orientale in Calabria, nel Beneventano, nel Potentino, nel Gargano, nella Marsica, nella Garfagnana e sull'Appennino tosco - emiliano, che involvono, tra l'altro, l' installazione sperimentale di sofisticati strumenti atti a seguire nelle zone indicate i fenomeni precursori dei sismi),

d) alla progettazione di due centri di sorveglianza sismica nella provincia di Forli' e per le provincie di Arezzo, Perugia, Siena e Terni (tali zone sono sedi di importanti dighe oltre a essere a rischio sismico medio - alto);

- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del sottoprogetto "PLATO 1" di I.C.S.C. - World Laboratory, in relazione alle gia' avviate attivita' per la Rete Sismica Mediterranea a Larga Banda, per la Rete Sismica Mobile, nonche' per le reti sismiche di semplice concezione destinate ai paesi in via di sviluppo; le prime due attivita', che sono state avviate gia' da qualche anno, consistono:

a) nella realizzazione di una rete sismica che prevede l'installazione di stazioni di osservazione ad alta tecnologia in tutti i paesi che si affacciano sul Mar Mediterraneo, da collegare successivamente in tempo reale via satellite con il centro operativo dell'Istituto (Progetto "MedNet") ;

b) nella realizzazione di una rete sismica mobile, atta a consentire l'installazione in tempi rapidi, a seguito di evento sismico significativo ovvero per campagne di monitoraggio sismico in aree di particolare interesse scientifico, di una rete locale centralizzata;

- l'estensione oltre i confini nazionali del servizio di sorveglianza sismica e la costituzione all'interno dell'Ente di un centro di raccolta e distribuzione di dati sismici su scala internazionale, attraverso il coordinamento operativo con Organismi internazionali quali U.S.G.S., C.S.E.M., I.S.C., N.E.I.C. e I.C.S.C.;

- la intensificazione delle attivita' per la definitiva redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato (C.S.N.U);

- lo sviluppo degli studi dei fenomeni fisici e chimici precursori dei terremoti, nell'ambito delle ricerche per la previsione dei terremoti;

- l'estensione delle competenze dell'Istituto al settore della vulcanologia, mediante il progressivo assorbimento del Gruppo Nazionale per la Vulcanologia, secondo un

programma gia' valutato positivamente dal M.U.R.S.T.;

- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del Progetto Nazionale per le Ricerche Scientifiche nell'Antartide di cui alla legge 10/6/1985, n. 284 in relazione alle gia' avviate attivita' per l'installazione e la gestione di un osservatorio magnetico e per la progettazione di un osservatorio ionosferico e di un osservatorio sismico nella Baia di Terranova;

- lo sviluppo delle reti accelerometriche e inclinometriche;

- lo sviluppo degli studi di paleosismologia, con particolare attenzione alle aree colpite da terremoti disastrosi negli ultimi secoli (Stretto di Messina, Calabria, Sannio, Irpinia, Fucino);

- l'estensione delle competenze dell'Istituto alle problematiche relative alla misurazione della concentrazione dell'ozono nella stratosfera, attraverso attivita' gia' avviate in collaborazione con l'Universita' de L'Aquila, che si estenderanno alla missione" E.A.S.O.E." (European Artic Stratospheric Ozone Experiment), sponsorizzata dall'Universita' di Parigi per lo studio della deplezione dell'ozono polare;

- l'avvio di studi e ricerche per l'osservazione e la misura dell'inquinamento atmosferico tramite telerilevamento, e per la microzonazione sismica per le aree dei grandi centri urbani (tali studi sono gia' stati avviati per la zona di Roma e hanno consentito l'applicazione pratica delle metodologie di telerilevamento della superficie terrestre, affinate all'interno dell'Istituto)

- lo sviluppo delle attivita' afferenti al laboratorio di paleomagnetismo in avanzato corso di allestimento presso l'Osservatorio di L'Aquila;

- l'incremento delle attivita' tendenti a fare dell'Istituto il punto di riferimento della comunita' geodetica nazionale, ereditando il ruolo un tempo esercitato dalla prestigiosa Commissione geodetica nazionale;

- l'incremento delle iniziative per le cooperazioni nazionali (Dipartimenti e Istituti universitari, Istituti e Gruppi del C.N.R., Osservatori e Centri sismologici indipendenti, E.N.E.L., E.N.E.A., EfimData s.p.a, ISMES s.p.a., Agenzia Spaziale Italiana, Servizio Geologico Nazionale, Istituto Geografico Militare e Gruppo Nazionale per la Vulcanologia il cui trasferimento formale presso l'Istituto e' attualmente allo studio) e internazionali (negli U.S.A.: Harvard University, Dartmouth University, University of California, Columbia University, N.A.S.A., Bell Laboratories, Stanford University, California

Institut of Technology e la varie sedi dello United States Geological Survey di Menlo Park, di Denver, di Flagstaff e di Albuquerque; in Canada: University of Toronto, Geological Survey of Canada e Institute of Ocean Sciences; in Europa: Institut de Physique du Globe, Universita' di Utrecht, Osservatorio di Grafenberg, Osservatorio geomagnetico di Belgrado, Royal Academy of Praga, Royal Norwegian Council, Instituto Geografico National de Madrid, Accademia delle Scienze di Varsavia, Accademia delle Scienze dell'U.R.S.S., Osservatorio reale del Belgio; in Asia e Oceania: Accademia sinica di Pechino, Ministero delle radiotelecomunicazioni della Repubblica Popolare Cinese, Universita' di Tasmania, oltre ai numerosi centri di ricerca dell'Africa e dell'Asia Minore contattati nell'ambito del Progetto "MedNet"), e per la diffusione della cultura scientifica (in particolare, e' stata ripresa l'esperienza dell'attivazione delle borse di studio per il perfezionamento in discipline geofisiche, sono stati consolidati i rapporti con l'I.C.S.C. - World Laboratory, nell'ambito delle iniziative di cui al progetto "ARCHIMEDES", con il Centro di cultura scientifica "Ettore Majorana" di Erice (TP), presso il quale, come ogni anno l'Istituto ha organizzato un Workshop sui importanti temi geofisici, e con la Storia Geofisica Ambiente s.r.l. di Bologna, in collaborazione con la quale sono stati ulteriormente sviluppati gli studi sulla sismicita' storica, mentre e' stato programmato l'articolato rilancio dell'attivita' editoriale dell'Ente, anche mediante la fondazione di una nuova rivista scientifica dell'Istituto), sempre nell'ambito delle direttrici tracciate dal dettato dello Statuto, cosi' come risulta puntualizzato e integrato dal disposto del decreto interministeriale del 26/10/1984, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti" e successivamente da quello della legge 30/10/1989, n. 356, recante "Disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Nel corso del 1991, infine, sono state avviate o sviluppate le attivita', previste da iniziative legislative e progetti scientifici di piu' recente ideazione, quali quelle di cui:

- all'Ordinanza del Ministro per il coordinamento della protezione civile n. 1908/FPC del 14/5/'90 (potenziamento del rilevamento sismologico nella provincia di Benevento anche per il miglioramento del livello di informazione ai fini di protezione civile);

- all'Ordinanza del Ministro per il coordinamento della protezione civile n. 2152/FPC del 18/7/'91 (realizzazione di sistemi di sorveglianza sismica e di ricerca sui precursori dei terremoti nella Sicilia orientale e di sistemi di sorveglianza vulcanica e di ricerca dei

precursori delle eruzioni nei vulcani attivi della Sicilia);

- alla Deliberazione del C.I.P.E. 20/12/'90 (realizzazione di un centro informatico per l'archiviazione digitale dei sismogrammi storici);

- alla Convenzione con il Ministero dei Beni Culturali e Ambientali sottoscritta in data 23/5/'90 e registrata in data 3/8/'90 (studio sui danni sismici al patrimonio monumentale in Italia dall'XI al XX secolo);

- al Progetto "EV - K2 - C.N.R." (installazione di stazione sismica a larga banda ed effettuazione di misurazioni geodetiche presso la base del Progetto in Nepal);

- all'International Lithosphere Project (I.L.P.) che, nell'ambito della Decade Internazionale per la Riduzione dei Disastri Naturali (I.D.N.D.R.), sponsorizzata dall'O.N.U., ha avviato un progetto per la valutazione globale della pericolosita' sismica (Progetto "GSHAP");

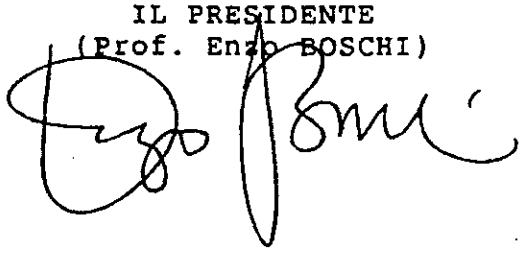
- al Progetto "P.R.I.M.E." (Prediction Retrospective Ionospheric Modelling for Europe) per lo studio della distribuzione della densita' elettronica nell'alta atmosfera sopra l'area europea, recentemente assimilato dalla C.E.E. nella serie di progetti "CO.S.T." (Cooperazione per la Ricerca e lo Sviluppo Tecnologici);

- al Progetto "TyrGeoNet", per la realizzazione di campagne di misurazioni geodetiche su scala mediterranea;

- al Progetto CRO.P. (Crosta profonda), sponsorizzato dal Gruppo Nazionale per la Geofisica della Terra Solida, per l'esecuzione di profili di sismica attiva sul territorio nazionale.

Roma, 7/5/1992

IL PRESIDENTE
(Prof. Enzo BOSCHI)



# RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

OGGETTO: Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti sullo schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1991 dell'Istituto Nazionale di Geofisica, che si redige a norma dell'art. 32, II comma, del D.P.R. n. 696/1979 e dell'art. 10, penultimo comma, del D.P.R. n. 880/1982 (Statuto dell'Ente).

Il giorno 8 maggio 1992, alle ore 09.00, si e' riunito, previa regolare convocazione, il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Nazionale di Geofisica per l'esame dello schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1991.

Sono presenti:

il Dott. Biagio **GATTULLI** - Presidente del Collegio
il Rag. Emanuela **ROSSETTO DE MARCHIS** - Membro effettivo
il Dott. Bruno **CIVELLO** - Membro effettivo.

## Notizie sul bilancio di previsione 1991

Il bilancio di previsione dell'anno finanziario 1991 e' stato approvato dal Ministero vigilante in data 13 maggio 1991 e sotto condizione che l'Istituto desse corso a una variazione di bilancio in diminuzione di L. 1.050.000.000 per adeguare la previsione di contributo straordinario, prevista in L. 4.000.000.000, a quella realmente attribuita di L. 2.950.000.000.

La suddetta variazione non e' stata deliberata dal Consiglio d'Amministrazione, come evidenziato sul verbale n.26 del Collegio dei Revisori.

## Osservazioni in generale sulla gestione dell'esercizio 1991

A) Nel corso della gestione 1991 si e' verificato di norma presso l'I.N.G. un'eccedenza d'impegni nei confronti delle entrate accertate, come emerge, ad esempio, dal verbale della seduta del C.d'A. in data 31/10/1991, ove viene dichiarato un disavanzo di competenza di L. 4.086.636.287 sino alla data del 24/10/1991, che l'Istituto prevede di poter colmare col ricevimento del contributo straordinario di 29 miliardi dall'Ufficio per il Coordinamento della Protezione Civile.
Il Collegio dei Revisori auspica per il futuro che la

gestione sia improntata all'osservanza dell'equilibrio tra le risorse disponibili e le spese cui s'intende far fronte. Il riferimento alle risorse certe e' necessario anche per il fatto, non raro, che le richieste di contributi a carattere discrezionale possono essere non interamente accolte.
Ad esempio, a fronte di un finanziamento di milioni 7.350 chiesto dall'I.N.G. per oneri e spese di sorveglianza sismica sul territorio nazionale, il Ministro per il Coordinamento della Protezione Civile ha assegnato, con proprio decreto in data 4/12/1991, a quasi chiusura dell'esercizio, milioni 6.500. La minore entrata e' stata di milioni 850. La somma e' rimasta non riscossa alla chiusura dell'esercizio.
In considerazione che gli oneri di ordinaria e straordinaria manutenzione della rete sismica e le spese di personale devono trovare copertura finanziaria all'atto dell'assunzione dei relativi impegni, e' indispensabile invitare l'Ufficio erogatore a non ritardare il trasferimento dei contributi occorrenti a fronteggiare gli oneri suddetti.

B) Alcune deliberazioni adottate d'urgenza, a norma dell'art. 5, lettera f), del D.P.R. n. 880/1982, sotto le date del 13, 16 e 31/12/1991, nn.1180, 1205, 1206, 1217, 1218 e 1219, per un impegno complessivo di L. 511.669.973, oltre a IVA nei casi previsti, concernono capitoli del bilancio di previsione per l'anno finanziario 1992 non ancora vigente al momento di redazione delle delibere stesse.
Pur tuttavia le suddette deliberazioni risultano ratificate dal Consiglio d'Amministrazione .

C) Il Consiglio di Amministrazione autorizza la cancellazione dagli inventari di beni immobili per fuori uso senza avere notizie dell'esito dei beni cassati.
Ad esempio, con la deliberazione n. 4.2.8.91 del 29/11/1991 e' stata autorizzata la cancellazione dall'inventario tra l'altro di n.20 articoli del valore di L. 166.536.181 in quanto considerati fuori uso e non piu' idonei.
In ordine a quest'ultimi e in via generale il Collegio dei Revisori ritiene necessario conoscere le ragioni della non vendita degli oggetti divenuti inservibili ovvero ricevere prova documentale della destinazione finale degli oggetti medesimi (ad esempio verbale di distruzione e/o di cessione gratuita).

**Disamina delle poste di bilancio e di conto consuntivo**

Con il bilancio di previsione per l'anno finanziario 1991 furono previste entrate e spese per un totale a pareggio di L. 34.341.000.000.

A seguito di operazioni di assestamento del bilancio, le suddette previsioni iniziali sono divenute definitive,

rispettivamente, per L. 56.657.828.048 e L. 59.365.193.307.

Si sono ottenuti accertamenti d'entrata di L. 46.623.457.871 e impegni di spesa di L. 42.211.653.596 che sono stati riscossi per L. 15.978.965.215 e pagati per L. 16.631.635.799.

Dal raffronto tra il totale dei dati previsionali definitivi e quello degli accertamenti emerge una diminuzione di quest'ultimi di L. 10.034.370.177 che riguarda soprattutto la riduzione dei contributi della protezione civile (cap.n. 2) e il capitolo n. 137 che non appare tra i capitoli del bilancio di previsione per l'anno 1991.

Sull'istituzione dello stesso capitolo all'entrata e alla spesa si rinvia a quanto osservato dal Collegio dei Revisori con il verbale n. 26 del 16/10/1991.

Dal lato della spesa figurano maggiori impegni a sfondamento degli stanziamenti di bilancio per complessive L. 209.272.629 che ineriscono i capitoli nn. 81, 132 e 135, nonche' economie di bilancio per complessive L. 17.363.353.525.

Esame delle spese

La tabella sottostante pone a raffronto le previsioni finali delle categorie di spese e degli impegni assunti per l'anno 1990 con quelle risultanti per il 1991.

(in milioni)

| | ES. 1990 | | ES. 1991 | |
|---|---|---|---|---|
| | Previs. finali | impegni | Previs. finali | impegni |
| Cat.I (Spese organi) | 221 | 201,3 | 261 | 237,9 |
| " II (Oneri Person.) | 8775 | 7583,5 | 9078 | 8747,7 |
| " IV (Beni e serv.) | 8500 | 7666,2 | 28948,8 | 24757,2 |
| " VI (Trasf.) | 75 | 50,2 | 90 | 60 |
| " VII (Oneri finan.) | 2 | 0,7 | 2 | 1 |
| " VIII(Oneri tribut.) | 40 | 22,4 | 40 | 33,5 |
| " IX (Poste correct.) | -- | ---- | -- | 0,2 |
| " X (Fondi riserva) | -- | ---- | -- | --- |
| " XI (Beni durevoli) | 5394 | 4500,0 | 10390,5 | 2070,5 |
| " XII (Immobilizzaz.) | 6826 | 6680,0 | 4310 | 2714,4 |
| " XIV (Conc.di cred.) | 559 | 460,0 | 1493 | 1117,2 |
| " XV (Ind.anzianita') | 84 | 83,3 | ---- | ------ |
| Partite di giro | 1877 | 1294,4 | 4751,8 | 2472,0 |
| | 32533 | 28542,5 | 59365,1 | 42211,6 |

La previsione di spesa dell'anno 1991 cresce rispetto a quella dell'esercizio precedente dell'82 per cento anche a causa della iscrizione di L. 20.000.000.000 al capitolo n. 64

(Spese Ordinanza n. 2152/1991). Nello stesso periodo gli impegni aumentano globalmente del 50 per cento circa. In particolare, gli impegni assunti per le spese relative al personale dipendente sono cresciuti del 15 per cento per l'attuazione del D.P.R. 12/2/1991, n.171 riguardante l'accordo del personale di ricerca e per nuove assunzioni. Si e' notato che sulle deliberazioni d'applicazione del D.P.R. n.171/1991 non sempre vengono indicate le conseguenti spese e le modalita' di copertura finanziaria.

Al 31/12/1991 risultano in servizio n.155 unita' (12 in piu' del precedente esercizio) di cui n. 122 sono di ruolo; n. 14 del ruolo speciale ad esaurimento; n. 19 non di ruolo.

La previsione iniziale di spesa per acquisto di beni e servizi, al netto delle spese del Gruppo Nazionale di Vulcanologia, di milioni 5.478 e' stata incrementata nell'anno 1991 di milioni 834 che rappresenta 15 punti percentuali d'aumento, superiori al tasso d'inflazione programmato.

Per le attivita' del Gruppo Nazionale di Vulcanologia figurano iscritte previsioni di spesa ai capitoli nn. 63 e 137 con una dotazione ciascuno di L. 2.476.828.000 e con impegni e pagamenti, rispettivamente, di L. 410.017.481 e di L. 400.000.000, mentre nella parte entrata appare il solo capitolo n.137 con lo stanziamento di L. 2.476.828.000.

Ritiene il Collegio dei Revisori, conformemente alle norme che regolamentano il pagamento delle spese a mezzo di funzionario delegato, che gli impegni per la costituzione del fondo in favore del F.D. autorizzato dal Consiglio di Amministrazione dell'I.N.G. all'effettuazione delle spese per il funzionamento del Gruppo Nazionale di Vulcanologia sono da eseguire con imputazione al solo capitolo n. 63, con l'eliminazione dei capitoli nn.137 all'entrata e alla spesa delle partite di giro.

Per l'ultimazione dei lavori di costruzione della sede di servizio dell'I.N.G. e' stata iscritta la previsione di L. 8.320.000.000 incrementata in via definitiva a L. 10.390.537.211.

Gli impegni iscritti sul conto consuntivo 1991, rimasti da pagare al 31/12/1991, ammontano a L. 2.070.537.211.

Il Collegio rileva che durante la gestione sono stati affidati ulteriori lavori e forniture alla stessa Ditta appaltatrice, con contratto per estensione, per impianti e completamenti, per un onere complessivo di L. 6.262.393.791, IVA inclusa. La relativa delibera n. 4.1.3.91 del 29/4/1991 non ha osservato la norma dell'art.17 del D.P.R. n. 696/1979 che impone l'assunzione degli impegni nei limiti consentiti dagli stanziamenti di bilancio.

Invero la menzionata delibera pone a carico del capitolo n.90 (Spese per la costruzione, ecc..) L. 2.070.537.211 senza dichiarare su di essa l'esistenza dell'occorrente disponibilita' sullo stesso capitolo. Tale attestazione emerge successivamente sulla delibera del 15/7/1991, n. 4.11.5.91 che autorizza il prelevamento dall'avanzo d'amministrazione dell'importo di L. 2.070.537.211.

La stessa delibera del 29/4/1991 testualmente stabilisce: "Alla restante somma di L. 4.191.756.570 si fara' fronte mediante contrazione di mutuo ipotecario le cui procedure sono state avviate".

In proposito il Collegio dei Revisori segnala il non accertamento e la non riscossione del netto ricavo del mutuo sino alla chiusura delle scritture 1991.

Sul capitolo in esame figura un'economia piu' apparente che reale, di L. 8.320.000.000 rispetto allo stanziamento previsto per il 1991.

Al'1/1/'92 i residui ancora da pagare per impegni contrattuali gia' assunti ammontano a L. 1.527.035.824.

Gestione di competenza e di cassa

La gestione di competenza si e' chiusa con un avanzo di L.4.411.804.275 risultante dalla differenza tra il totale degli accertamenti, L.46.623.457.871, e il totale degli impegni, L.42.211.653.596.

Le somme come sopra accertate e impegnate sono state riscosse per L.15.978.965.215 e pagate per L.16.631.635.799 e cioe' in misura eccedente.

Se si considerano anche le riscossioni dei residui attivi degli anni precedenti la gestione di cassa presenta incassi per L.16.344.814.410 e pagamenti per L.34.199.053.590.

E' stato possibile eseguire pagamenti in misura maggiore delle somme incassate solo con l'utilizzo del fondo di cassa di L.19.799.180.617 esistente all'inizio dell'esercizio 1991.

Alla fine dell'esercizio 1991, l'avanzo di cassa s'e' ridotto a L.1.944.941.437.

Gestione dei residui

a) residui attivi

I residui attivi degli anni precedenti dichiarati nel verbale n.24 del Collegio dei Revisori in L.3.666.793.054 sono, invece, esposti sul conto consuntivo per L.3.942.023.134 con un incremento di L.275.230.080, che richiede ragguagli e chiarimenti.

Durante la gestione 1991 risultano riscossi per L.365.849.195 e restano da riscuotere per L.3.458.651.765 anziche' L.3.576.173.939 in quanto la differenza di L.117.522.174 scaturisce da maggiori accertamenti per L.69.779.149 e dall'eliminazione di residui per L.187.301.323, per la quale e' stata adottata apposita deliberazione che viene allegata al conto consuntivo ai sensi del penultimo comma dell'art.39 del D.P.R. n.696/1979.

I residui attivi della competenza, non riscossi al 31/12/1991, ammontano a L.30.644.492.656.

L'elenco dei complessivi residui attivi di L.34.103.144.421 (L.30.644.492.656 + L.3.458.492.656) per capitoli di bilancio e' allegato al conto consuntivo.

L'elenco dei residui degli anni precedenti di L.3.458.492.656 evidenzia un credito di L.2.158.868.200 nei confronti del MURST per gli oneri di personale del ruolo speciale ad esaurimento di cui all'art.12 della legge n.730/1986, in servizio presso l'I.N.G.. I suddetti oneri riguardano spese non rimborsate a partire dal 1987.

Il Collegio dei Revisori, come per l'anno precedente, invita l'organo d'amministrazione dell'I.N.G. ad adottare ogni iniziativa per il recupero dell'anzidetto credito, dandone apportuna notizia.

Come pure e' da sollecitare la Protezione Civile all'assegnazione dell'importo di L.950.000.000 di cui all'ordinanza n.1908/FPC del 14/5/1990 nonche' del credito complessivo dell'anno 1991 di L.26.900.000.000.

b) residui passivi

I residui passivi degli anni precedenti dichiarati nel citato verbale n.24 ammontavano a L.21.027.760.670. Gli stessi figurano esposti sul consuntivo in esame per L.21.033.838.492 (+ L.6.077.822). L'iscrizione di maggiori residui passivi richiede chiarimenti.

Nel corso del 1991 sono stati pagati per L.17.567.417.791 e restano ancora da pagare per L.3.489.543.882 per eliminazione di somme non piu' dovute di L.49.009.450 e per riconoscimento di maggiori debiti e/o pagamenti per L.72.132.634 che ineriscono i sottoelencati capitoli:

| | | |
|---|---|---|
| Cap. 25 | (Stipendi, ecc.) | L. 1.195.033 |
| " 30 | (Oneri previd. ecc.) | L. 184.102 |
| " 43 | (Canoni Sip, ecc.) | L. 1.023.682 |
| " 81 | (Rimborsi, ecc) | L. 19.641 |
| " 131 | (Ritenute prev.) | L. 37.586.181 |
| " 133 | (Ritenute erariali) | L. 32.123.995 |
| | | L. 72.132.634 |

La regolare assunzione degli impegni di spesa puo' impedire l'anomalia anzidetta.

L'elenco dei residui passivi per capitoli e per anni di provenienza e' allegato al consuntivo.

Al 31/12/1991 la situazione complessiva dei residui e' la seguente:

| | | |
|---|---|---|
| - residui attivi: | della competenza | L. 30.644.492.656 |
| | degli esercizi precedenti | L. 3.458.651.765 |
| | | L. 34.103.144.421 |

| | | |
|---|---|---|
| - residui passivi: | della competenza | L. 25.580.017.797 |
| | degli esercizi precedenti | L. 3.489.543.882 |
| | | L. 29.069.561.679 |

La consistenza di cassa al 31/12/1991 e' di L. 1.944.941.437 per differenza tra il totale generale delle riscossioni (L. 16.344.814.410 e il fondo di cassa all'inizio di esercizio di L. 19.799.180.617) e il totale generale dei pagamenti (L. 34.199.053.590).

Il fondo di cassa trova riscontro sull'apposito giornale.

Sommando al fondo di cassa di L. 1.944.941.437 il totale dei residui attivi di L. 34.103.144.421 e sottraendo quello dei residui passivi di L. 29.069.561.679, si ottiene l'avanzo d'amministrazione alla fine d'esercizio 1991 che e' di L. 6.978.524.179.

## Situazione patrimoniale e conto economico

La situazione patrimoniale espone al 31/12/1991 un patrimonio netto di L. 22.405.026.273 mentre il conto economico evidenzia un avanzo di L. 3.327.097.191.

Al 31/12/1991 il fondo di accantonamento per indennita' di anzianita' e' di L. 3.837.236.000 che e' maggiore di L. 1.463.646.000 rispetto a quello di L. 2.373.590.000 del precedente esercizio.

Il fondo accantonamento e' depositato su polizza INA.

## Conclusioni

Fermo restando le osservazioni contenute nel presente verbale, per quanto compete, il Collegio dei Revisori esprime l'avviso che il conto consuntivo dell'anno finanziario 1991 dell'I.N.G. possa essere approvato dal Consiglio d'Amministrazione.

Letto, confermato e sottoscritto

Roma, li 8 maggio 1992

**IL COLLEGIO DEI REVISORI**

Dott. B. Gattulli - Presidente

Rag. E. Rossetto De Marchis - Membro eff.

Dott. G.B. Civello - Membro eff.

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

PAGINA BIANCA

## RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

Il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1991 e' stato elaborato sulla base dei criteri stabiliti con D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilita' degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70.

La gestione si e' svolta sulla base del Bilancio di previsione adottato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera n. 4.2.7.90 del 30/11/'90 e delle variazioni di Bilancio di cui alle Delibere del Consiglio di Amministrazione nn. 4.11.5.91 del 15/7/'91, 4.1.6.91 del 7/10/'91 e 4.1.8.91 del 29/11/'91.

Tale Bilancio e' stato approvato, in linea di massima, dal Ministero vigilante con nota n. 4036 del 13/5/'91.

### A) GESTIONE DI COMPETENZA

Il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1991 espone un avanzo di competenza di L. 4.411.804.275; infatti, di fronte a entrate accertate per L. 46.623.457.871, sono state impegnate spese per L. 42.211.653.596.

Tale avanzo aumenta a L. 7.119.169.534 se tra le entrate dell'esercizio si considera anche l'avanzo di amministrazione al 31/12/'90 accertato in via definitiva in L. 2.707.365.259.

Per quanto concerne le partite di giro, il totale di quelle accertate risulta pari al totale di quelle impegnate (L. 2.471.986.961).

Rispetto alle previsioni che prospettavano un disavanzo di L. 2.707.365.259 (da ripianare mediante l'utilizzo del corrispondente avanzo di amministrazione al 31/12/'90), l'avanzo di competenza e' stato determinato nella suddetta misura (L. 7.119.169.534) a seguito delle seguenti variazioni nelle entrate e nelle uscite:

| | | |
|---|---|---|
| Minori accertamenti | (-) | L. 10.034.370.177 |
| Minori impegni | | L. 17.153.539.711 |
| Avanzo di competenza | | L. 7.119.169.534 |

Il predetto avanzo di competenza, inoltre, sommato algebricamente alle variazioni dei residui attivi (+ L. 69.779.149 e - L. 187.301.323) e a quelle dei residui passivi (- L. 72.132.634 e + L. 49.009.453), delle quali si

dira' in seguito, costituisce l'avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio (L. 6.978.524.179), del quale pure si dira' in seguito.

Il forte scostamento rispetto alle previsioni sia degli accertamenti che degli impegni e' stato determinato dai seguenti motivi:

- per gli accertamenti, dal fatto che i contributi annuali del Dipartimento della protezione civile sono stati accertati in misura sensibilmente inferiore rispetto alle previsioni iniziali;

- per gli impegni, dal fatto che non e' stato possibile impegnare entro il 31/12/'91 quote consistenti dei contributi finalizzati alle attivita' del G.N.V. e alla realizzazione del progetto "POSEIDON", a causa del ritardo con il quale le relative assegnazioni all'Istituto sono state perfezionate, e dal fatto che e' stato possibile effettuare accantonamenti in conto "Fondo Sede" in misura assai ridotta rispetto alle previsioni.

In ogni modo, per ciascun capitolo di uscita le imputazioni di spesa sono state effettuate rigorosamente nell'ambito della dotazione dei capitoli stessi, con le seguenti eccezioni:

a) CAP. 81 - "Rimborsi diversi": totale degli impegni superiore per L. 153.665 rispetto alle previsioni;

b) CAPP. 132 e 135 - "Ritenute pens. I.N.P.S." e "Trattam. conto Terzi": totale degli impegni per complessive L. 184.748.252 rispetto alle previsioni.

Trattasi, tuttavia, di "sfondamenti" assolutamente irrilevanti sul piano contabile in quanto relativi a poste compensative di entrate correnti nel primo caso e a uscite aventi natura di partite di giro nel secondo caso.

Gli accertamenti, che, si ripete, ammontano a un totale di L. 46.623.457.871, riguardano per L. 43.460.832.644 le entrate correnti, per L. 690.638.266 le entrate in conto capitale e per L. 2.471.986.961 le partite di giro.

A tali accertamenti bisogna aggiungere l'avanzo di amministrazione determinato, come gia' detto, in L. 2.707.365.259 al termine dell'esercizio precedente, considerando il quale il totale degli accertamenti aumenta a L. 49.330.823.130.

Le entrate correnti sono costituite da:

- il contributo ordinario del Ministero vigilante di L. 10.076.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 1505 dello

stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, di cui alla L. 30/10/'89, n. 356;

- il contributo straordinario del Ministero vigilante di L. 2.950.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 1502 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica;

- il contributo del Ministero vigilante previsto dall'art. 4, punto 2, dell'Ordinanza n. 1049/FPC/ZA del 4/7/'87, per la copertura, per il 1991, delle spese derivanti dalla immissione del personale precario nei ruoli speciali a esaurimento di cui all'art. 12 L. 26/10/'86, n. 730; tali spese sono state quantificate in via definitiva in L. 866.738.152 (CAP. 1);

- il contributo del Ministero vigilante di cui alla L. n. 12/1/'91, n. 4, pari a L. 1.657.900.000, per la parziale copertura dei maggiori oneri per il Personale derivanti dai rinnovi contrattuali (CAP. 1);

- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 6.500.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto con Decreto n. 1223 del 4/12/'91 per la copertura delle spese attinenti al servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale assegnato;

- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 1.089.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto con Decreto n. 1226 del 4/12/'91 per il finanziamento delle attivita' del Gruppo Nazionale di Vulcanologia, in vista del formale trasferimento del Gruppo presso l'Istituto;

- il contributo del Dipartimento della protezione civile di L. 20.000.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto con Ordinanza n. 2125/FPC del 18/7/'91 e previa sottoscrizione di apposita Convenzione di ricerca per la realizzazione del progetto "POSEIDON";

- i proventi delle prestazioni di servizi scientifici a favore di terzi (A.S.I., U.S. Army e Ministero BB.CC.AA.) per complessive L. 220.692.943 (CAP. 12);

- gli interessi attivi pari a L. 8.389.823 (CAP. 34) relativi ai prestiti a suo tempo accesi dal Personale dipendente presso l'Istituto Nazionale delle Assicurazioni (I.N.A.) e trasferiti presso l'Istituto Nazionale di Geofisica a decorrere dalla data del 1/1/'88 a seguito dell'entrata in vigore della nuova convenzione tra i due Enti;

- gli interessi attivi maturati al 31/12/'91 per L. 819 (CAP. 34) sul sottoconto fruttifero della contabilita' speciale n. 130637 in essere presso la Tesoreria provinciale dello

Stato, attraverso la quale si svolgono tutti i movimenti finanziari dell'Ente, per effetto della estensione anche all'Istituto, a decorrere dalla data del 1/10/'89, del sistema di Tesoreria unica di cui alla L. 29/10/'84, n. 730, disposta con D.P.C.M. 3/2/'89 modificato con D.P.C.M. 18/4/'89;

- i recuperi diversi e le entrate eventuali, per un totale di L. 92.110.907 (CAPP. 41- 51).

Le entrate in conto capitale sono costituite da:

- l'accertamento di L. 667.902.119 a seguito della cessione di beni inventariati (CAP. 61);

- l'accertamento sul CAP. 64 di anticipazioni a breve termine effettuate:

  a) al World Laboratory per complessive L. 14.829.431 (spese per missioni all'estero di ricercatori dell'I.N.G. impegnati nelle varie attivita' scientifiche svolte in collaborazione con il World Laboratory),

  b) all'E.N.E.A. per complessive L. 5.552.781 (spese per missioni di ricercatori dell'I.N.G. formalmente assegnati al Programma Nazionale di Ricerche nell'Antartide);

- l'accertamento di depositi cauzionali vari costituiti nell'esercizio per complessive L. 900.000 (CAP. 65);

- l'accertamento dei contributi di riscatto ex art. 89 R.O. determinati per n. 4 dipendenti durante l'esercizio in complessive L. 1.453.935 (CAP. 66).

Gli impegni, che, si ripete, ammontano a un totale di L. 42.211.653.596, riguardano per L. 33.837.468.074 le spese correnti, per L. 5.902.198.561 le spese in conto capitale e per L. 2.471.986.961 le partite di giro.

Per quanto concerne le spese correnti, in considerazione della loro classificazione particolarmente dettagliata prevista dal Regolamento contabile di cui al D.P.R. n. 696/'79, si rinvia senz'altro ai prospetti del rendiconto finanziario per l'illustrazione di tali voci di uscita; ci si limita, in questa sede, a osservare che le spese per il Personale (CAT. II) costituiscono quasi il 60 % delle spese correnti al netto delle spese finanziate da contributi ad hoc; d'altronde, considerando anche la quota a carico dell'esercizio per l'adeguamento del fondo di anzianita', la spesa media per unita' di personale e' ormai di L. 70.000.000 circa.

**Le spese in conto capitale sono costituite da:**

- le immobilizzazioni tecniche per complessive L. 2.714.432.154, cosi' ripartite:

  a) L. 2.602.108.609 per l'acquisto di impianti, attrezzature scientifiche e macchinari, nel quadro del graduale potenziamento e aggiornamento tecnologico delle reti geofisiche nazionali e del Centro Elaborazione Dati (CAP. 100),

  b) L. 62.357.947 per l'acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (CAP. 101),

  c) L. 49.965.598 per l'acquisto di autovetture e di mobili e macchine d'ufficio (CAPP. 103/105);

- il versamento all'I.N.A. in conto "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" di L. 1.095.946.984 (CAP. 107) a titolo di premi vari di aggiornamento al 31/12/'91 del Fondo stesso;

- la effettuazione di anticipazioni a breve termine per L. 20.328.282 (CAP. 108) e la costituzione di depositi cauzionali per L. 900.000 (CAP. 109), di cui si e' detto a proposito dei corrispondenti capitoli d'entrata;

- gli accantonamenti in conto "Fondo per la costruzione della sede" per complessive L. 2.070.537.211 (CAP. 90).

B) GESTIONE DEI RESIDUI

Al 1/1/'91 i residui attivi ammontavano a L. 3.942.023.134; nel corso dell'esercizio ne sono stati riscossi per L. 365.849.195, mentre ne restano da riscuotere per L. 3.458.651.765, per un totale di L. 3.824.500.960 inferiore di L. 117.522.174 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 117.522.174 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui attivi: L. 69.779.149,

b) variazioni negative dei residui attivi: L. 187.301.323.

Al 1/1/'91 i residui passivi ammontavano a L. 21.033.838.492; nel corso dell'esercizio ne sono stati pagati per L. 17.567.417.791, mentre ne restano da pagare per L. 3.489.543.882 per un totale di L. 21.056.961.673 superiore di L. 23.122.781 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 23.122.781 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui passivi L. 72.132.634,

b) variazioni negative dei residui passivi L. 49.009.853.

Circa le variazioni negative dei residui attivi, si chiarisce che tali insussistenze attive derivano esclusivamente dalla riduzione da parte degli Organi vigilanti del contributo finalizzato alla copertura delle spese per il Personale immesso nel ruolo speciale a esaurimento di cui all'art. 12 L. n. 730/'86, sostenute nel corso del 1987.

Circa le variazioni positive dei residui passivi, si chiarisce che tali sopravvenienze passive riguardano esclusivamente spese aventi natura di partite di giro.

Sia per i residui attivi che per quelli passivi, comunque, si e' provveduto, sulla base di quanto esposto e ai sensi dell'art. 39 D.P.R. n. 696/'79, alla prescritta rideterminazione con Delibera consiliare adottata contestualmente a quella di approvazione del Conto consuntivo in discorso.

C) GESTIONE DI CASSA

La gestione di cassa dell'esercizio finanziario 1991 si chiude con un avanzo di cassa di L. 1.944.941.437; infatti, di fronte a riscossioni per L. 36.143.995.027 (comprensive del fondo iniziale di cassa '91 determinato in L. 19.799.180.617), figurano pagamenti per L. 34.199.053.590.

Rispetto alle previsioni che prospettavano un disavanzo pari a L. 1.755.925, l'avanzo di cassa ha registrato un incremento di L. 1.946.697.362 dovuto alle seguenti variazioni delle entrate (e dell'avanzo di cassa al termine dell'esercizio precedente) e delle uscite:

| | | |
|---|---|---|
| Maggiore avanzo di cassa al 31/12/'90 | | L. 5.812.180.617 |
| Minori riscossioni | (-) | L. 20.386.109.665 |
| Minori pagamenti | | L. 16.520.626.410 |
| Incremento dell'avanzo di cassa | | L. 1.946.697.362 |

Sia per i minori pagamenti che per le minori riscossioni valgono, in linea di massima, le stesse considerazioni fatte in relazione ai minori impegni e ai minori accertamenti.

L'avanzo di cassa, che, si ripete, ammonta a L. 1.944.941.437, e che va a costituire il fondo iniziale di cassa 1992, risulta dalla contabilita' speciale n.130637 intestata all'Istituto c/o la Banca d'Italia - Tesoreria Provinciale dello Stato - Sezione di Roma, sui due sottoconti

della quale affluiscono tutte le entrate dell'Ente ai sensi delle richiamate norme in vigore in materia.

D) SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

In sede di redazione del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1991 era stato ipotizzato un avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio '91 pari a L. 18.745.000.000.

La situazione amministrativa al 31/12/'91 espone, invece, un avanzo pari a L. 6.978.524.179.

Tale avanzo, cosi' riaccertato, puo' essere applicato al Bilancio '92.

Al predetto riaccertamento si e' provveduto con Delibera consiliare adottata contestualmente a quella di approvazione del Conto consuntivo in discorso.

E) SITUAZIONE PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO

La situazione patrimoniale espone un patrimonio netto di L. 22.405.026.273, con un incremento rispetto all'esercizio precedente di L. 3.322.097.181 che trova perfetto riscontro nell'avanzo economico.

In particolare, le attivita' patrimoniali, che ammontano a L. 61.772.823.952, sono costuite da:

- le disponibilita' liquide che coincidono con l'avanzo di cassa, essendo pari a L. 1.944.941.437, e che sono esposte alla voce: "Contabilita' speciale n. 130637 c/o Tesoreria Provinciale dello Stato";

- i residui attivi, pari a complessive L. 34.103.144.421, che sono esposti alle voci "Crediti diversi", "Anticipazioni attive" e "Depositi cauzionali";

- le rimanenze attive relative al magazzino "Materiali di consumo" per un totale di L. 37.919.703, che registrano rispetto all'esercizio precedente un decremento pari a L. 1.686.932 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite e relative al magazzino "Pubblicazioni" per un totale di L. 82.038.900, che registrano un incremento di pari importo regolarmente iscritto sul conto economico tra le entrate;

- gli investimenti immobiliari e i valori immobiliari vari per un totale di complessive L. 22.794.150;

- il deposito c/o l'I.N.A. del "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" pari a L. 3.837.236.000;

- le immobilizzazioni tecniche per un totale di L. 21.744.749.341 cosi' ripartite:

  a) L. 20.126.281.034 per impianti, attrezzature e macchinari (Categoria inventariale "LA"),

  b) L. 1.176.101.311 per automezzi, mobili e macchine d'ufficio (Categoria inventariale "MO"),

  c) L. 442.366.996 per testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (Categoria inventariale ''BO").

Per la esplicitazione dei procedimenti di determinazione della consistenza del deposito c/o l'I.N.A. e delle immobilizzazioni tecniche, si rinvia ai prospetti allegati alla presente relazione (ALL. 1 e 2).

Tra le passivita' patrimoniali, che ammontano a L. 39.367.797.679, invece, sono iscritte le seguenti voci:

- i residui passivi, pari a complessive L. 29.069.561.679;

- il "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" pari a L. 3.837.236.000 che trova perfetto riscontro nel predetto deposito c/o l'I.N.A., come risulta dal prospetto di cui pure all'ALL. 1;

- i fondi di ammortamento relativi alle categorie inventariali "LA" e "MO" che ammontano a complessive L. 6.461.000.000, con un incremento rispetto all'esercizio predente di complessive L. 1.666.000.000 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite; circa la determinazione di tali fondi di ammortamento, si rinvia al prospetto allegato alla presente relazione (ALL. 3).

Tra le entrate del conto economico, che ammontano L. 43.460.868.080.476, sono iscritte, oltre al totale delle entrate di parte corrente (L. 43.460.832.644), le seguenti voci:

- l'incremento delle rimanenze attive (materiali di consumo), pari a L. 82.038.900;

- la diminuzione dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 49.009.453, ma ivi iscritta al netto delle variazioni relative alla CAT. XII, gia' considerate nella determinazione delle consistenze patrimoniali delle immobilizzazioni tecniche come risulta dal prospetto di cui all'ALL. 2 (L. 49.009.453 - L. 18.759.941 = L. 30.249.512);

- l'aumento dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 69.779.149;

- i proventi della Convenzione I.N.A.-I.N.G. (utili di polizza), pari a complessive L. 225.180.271; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui all'ALL. 1.

Tra le uscite del conto economico, che ammontano a L. 40.545.983.295, sono iscritte, oltre al totale delle spese di parte corrente (L. 33.837.468.074), le seguenti voci:

- l'incremento dei fondi di ammortamento (L. 1.666.000.000), di cui si e' detto;

- l'aumento dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 72.132.634;

- la diminuzione dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 187.301.323;

- la quota, pari a L. 1.462.192.065, a carico dell'esercizio '90, per l'aggiornamento del "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'"; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui ALL. 1;

- il valore, pari a L. 166.955.056, dei beni eliminati per fuori uso e parallelamente cancellati dalle scritture inventariali;

- il decremento delle rimanenze attive (materiale di consumo), pari a complessive L. 1.686.932;

- le seguenti spese in conto capitale che saranno immobilizzate negli esercizi successivi:

  a) il totale degli impegni (L. 2.070.537.211) assunti sul CAP. 90 "Spese per la costruzione della sede",

  b) i pagamenti pari a complessive L. 1.081.710.000 effettuati sul CAP. 100 di attrezzature scientifiche", per l'avvio della realizzazione di un sistema di acquisizione dati via satellite (progetto "ARGO").

Circa la situazione contabile del "Fondo per la costruzione della sede", si rinvia senz'altro al prospetto di cui all'ALL. 4.

**F) SITUAZIONE DEL PERSONALE**

Nel corso del 1991 sono state assunte le seguenti unita' di personale:

- n. 5 assistenti di amministrazione nella VI qualifica funzionale (attualmente, a seguito della completa

applicazione del nuovo contratto collettivo di lavoro di cui al D.P.R n. 171/'91, "collaboratori amministrativi del VII livello"),

- n. 4 operatori specializzati nella V qualifica funzionale (attualmente, "operatori tecnici dell'VIII livello),

- n. 3 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex D.P.C.M. 30/3/'89, n. 127 con trattamento economico corrispondente a quello previsto per la VII qualifica funzionale - profilo professionale di C.T.E.R. (attualmente, "collaboratori tecnici degli enti di ricerca del VI livello"),

mentre non si sono registrate cessazioni di rapporto d'impiego.

Va aggiunto, pero', che n. 3 unita' di personale sono state immesse in ruolo provenienti dal ruolo speciale a esaurimento (n. 2) e dal contingente di cui all'art. 36 L. n. 70/'75 (n. 1).

Per quanto sopra, le unita' di personale complessive in servizio al 31/12/'91, su una dotazione organica complessiva di n. 186 unita' sono n. 155, contro le n. 143 in servizio alla data del 31/12/'90. Restano, pertanto, disponibili n. 31 posti complessivi.

Si dichiara, infine, che, come prescritto dall'art. 3, III comma, D.P.R. n. 696/'79, non esistono presso l'Istituto gestioni fuori Bilancio (si veda anche la dichiarazione formale allegata alla presente relazione - ALL. 5) e che tutti i dati di Bilancio trovano puntuale riscontro nelle scritture contabili (finanziarie e patrimoniali) dell'Istituto, tenute secondo i criteri di cui agli artt. 72 e 73 del piu' volte richiamato D.P.R. n. 696/'79.

Roma, 7/5/'91

Il Direttore amministrativo
(Dott. Tullio PEBEY)

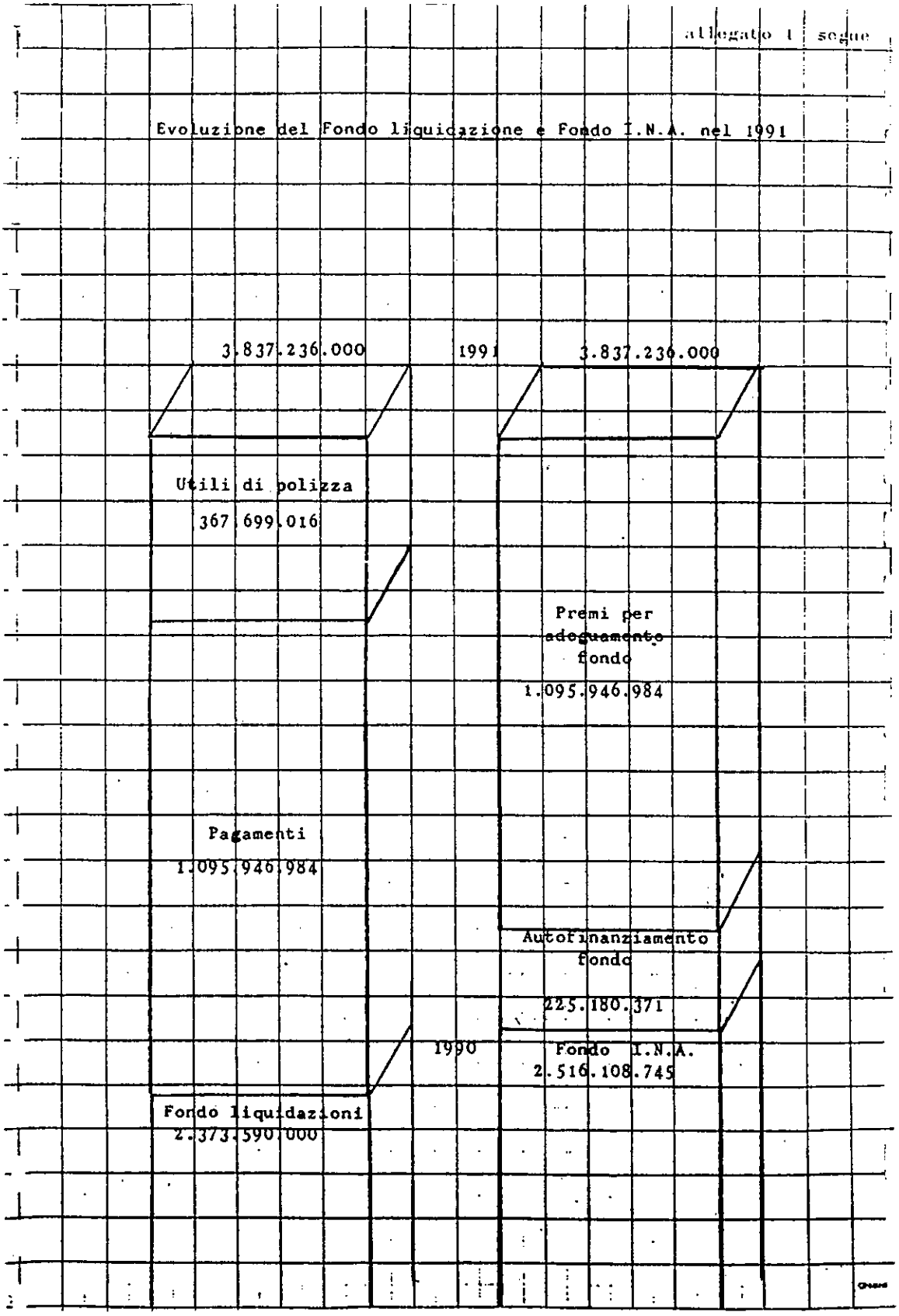
IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Cesidio LIPPA)

*ALL. 1*

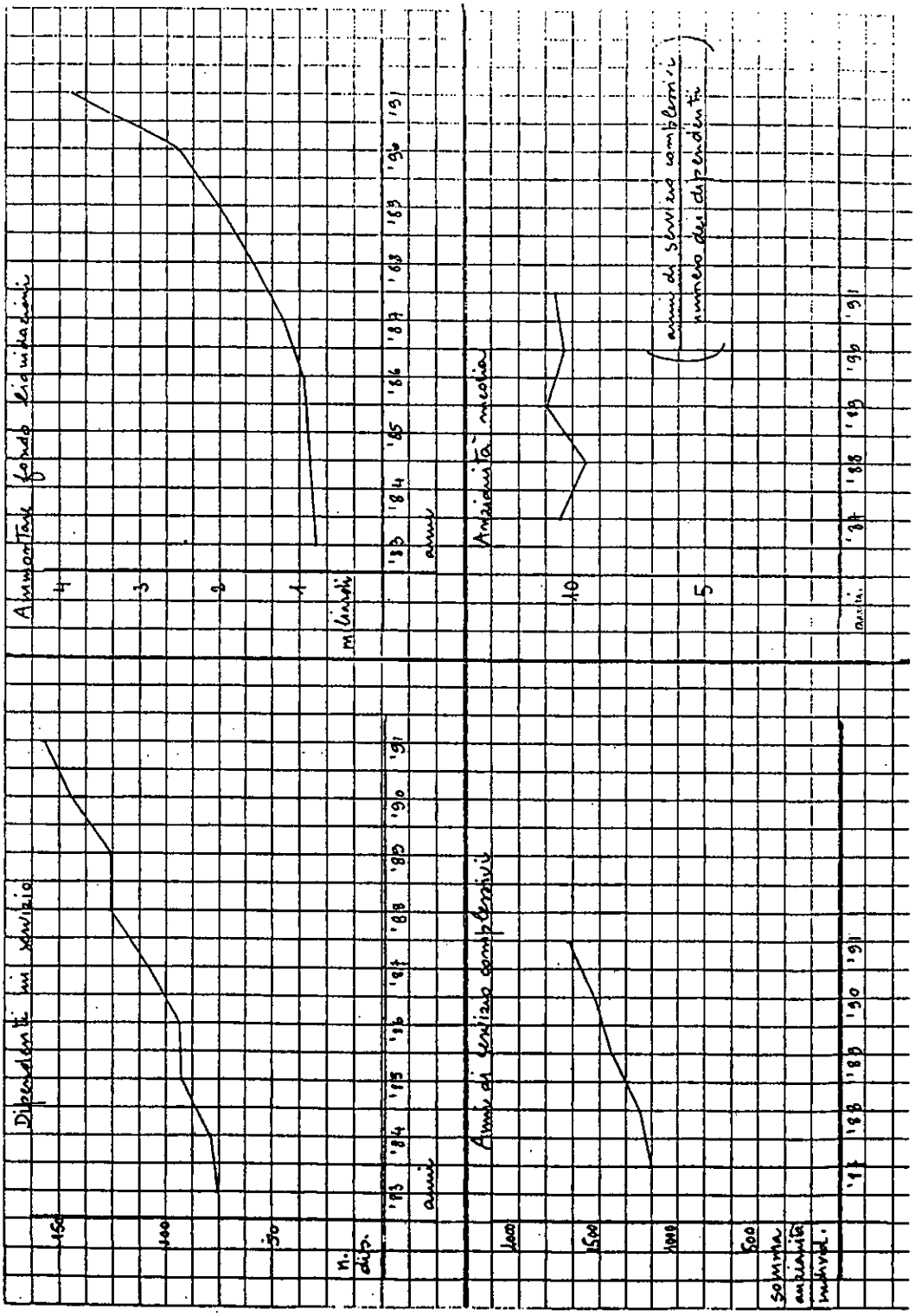
| | | | |
|---|---|---|---|
| Fondo indennità di anzianità al 31/12/'90 | | | L. 2.373.590.000 |
| + Incremento '91 | | | L. 1.463.646.000 * |
| Fondo al 31/12/'91 | | | L. 3.837.236.000 |
| | | | |
| Fondo I.N.A. al 31/12/'90 | | | L. 2.516.108.745 |
| + Premio pagato nel '91 | L. | 184.625.000 | |
| + Premio da pagare per il '91 | L. | 911.321.984 | |
| + Utili di polizza '91 | L. | 367.699.016 | |
| - Maggior valore polizze '90 (Diff. tra i fondi '90) | L. | 142.518.745 | L. 1.321.127.255 |
| Fondo al 31/12/'91 | | | L. 3.837.236.000 |

* di cui L. 1.453.935 per contributi di riscatto

allegato 1 segue



allegato 1 segue



*ALL. 2*

| | | |
|---|---|---|
| **CAT. LA - CAP. 100** | | |
| Consistenza al 31/12/'90 | 14.133.187.033 | |
| + Res. pass. es. prec. | 547.724.901 | |
| + Res. pass. '90 | 4.774.337.829 | 19.455.249.763 |
| | | |
| Consistenza al 31/12/'91 | 17.656.376.099 | |
| + Res. pass. es. prec. | 1.622.646.155 | |
| + Res. pass. '91 | 847.258.780 | 20.126.281.033 |
| | Incremento '91 | 671.031.271 |
| | | |
| **Totale impegni '91** | 2.602.108.609 | |
| Pagamento a futura immobilizz. | - 1.081.710.000 | |
| Cancellazioni | - 831.777.397* | |
| Variaz.negat.res.pass.es.prec. | - 17.589.941 | 671.031.271 |
| | Diff. a pareggio | - |
| | | |
| **CAT. MO - CAPP. 103/105** | | |
| Consitenza al 31/12/'90 | 1.102.451.544 | |
| + Res. pass. '90 | 26.763.947 | 1.129.215.491 |
| | | |
| Consistenza al 31/12/'91 | 1.167.721.355 | |
| + Res. pass. '91 | 8.379.956 | 1.176.101.311 |
| | Incremento '91 | 46.885.820 |
| | | |
| **Tot. Impegni '91** | 49.965.598 | |
| Cancellazioni | - 3.079.778** | 46.885.820 |
| | Diff. a pareggio | - |
| | | |
| **CAT. BO - CAP. 101** | | |
| Consitenza al 31/12/'90 | 370.251.177 | |
| + Res. pass. es. prec. | 8.822.085 | |
| + Res. pass. '90 | 2.105.787 | 381.179.049 |
| | | |
| Consistenza al 31/12/'91 | 420.133.494 | |
| + Res. pass. es. prec. | 8.763.690 | |
| + Res. '91 | 13.469.812 | 442.366.996 |
| | Incremento '91 | 61.187.947 |
| | | |
| **Tot. Res. pass. '91** | 62.357.947 | |
| **Variaz. negat.res.pass.es.prec.** | - 1.170.000 | 61.187.947 |
| | Diff. a pareggio | - |

** di cui L. 666.015.400 per cessione (v. Cap. 61 E.) e L. 165.761.997 per fuori uso o altro*

*** di cui L. 1.886.719 per cessione (v. Cap. 61 E.) e L. 1.193.059 per fuori uso o altro*

*ALL. 3*

**DETERMINAZIONE FONDI DI AMMORTAMENTO**

| *CAT. MO* | | *CAT. LA* | |
|---|---|---|---|
| Anno | Incremento inventariale | Anno | Incremento inventariale |
| 1981 | 5.614.623 | | |
| 1982 | 80.944.903 | | |
| 1983 | 33.397.409 | | |
| 1984 | 88.123.787 | | |
| 1985 | 37.663.140 | | |
| 1986 | 155.710.869 | 1986 | 1.171.087.887 |
| 1987 | 240.843.706 | 1987 | 3.233.075.150 |
| 1988 | 70.622.864 | 1988 | 1.123.574.010 |
| 1989 | 230.988.436 | 1989 | 1.791.205.760 |
| 1990 | 96.078.096 | 1990 | 488.740.947 |
| TOT. | 1.039.987.833 | TOT. | 7.807.683.754 |
| 1991 | 46.885.820 | 1991 | 671.031.271 |
| 10% del Tot. = 103.998.783 Arrot.= 104.000.000 | | 20% del Tot. = 1.561.536.750 Arrot. = 1.562.000.000 | |

NOTA = Sono stati presi in considerazione gli incrementi inventariali degli ultimi n. 10 (n. 5) esercizi finanziari precedenti quello di riferimento, mentre l'incremento registrato in tale esercizio è stato valutato, ai fini patrimoniali, integralmente

*ALL. 4*

*"FONDO SEDE"*

*SITUAZIONE CONTABILE AL 31/12/'91*

*ONERI CONTRATTUALI FORMALIZZATI IN DETTAGLIO*

| | | |
|---|---|---|
| Contratto del 7/12/'88 | L. | 6.546.000.000 |
| I.V.A. | L. | 1.243.740.000 |
| Contratto del 1/6/'90 | L. | 9.950.000.000 |
| I.V.A. | L. | 1.890.500.000 |
| Art. 33, punto 4), L. n. 41/'86 | L. | 1.984.088.000 |
| I.V.A. | L. | 376.976.834 |
| Contratto del 5/11/'91 | L. | 5.262.470.365 |
| I.V.A. | L. | 999.869.369 |
| **Totale oneri d'appalto** | **L.** | **28.253.645.171** |
| Contratto Direzione Lavori | L. | 303.000.000 |
| I.V.A. | L. | 57.570.000 |
| Contributi | L. | 6.060.000 |
| Assistenza cantiere | L. | 36.000.000 |
| **Totale oneri direzione lavori** | **L.** | **402.630.000** |
| Parcella Collaudatore strutture | L. | 6.050.000 |
| Parcella Commissione di collaudo | L. | 200.917.714 |
| Spese varie | L. | 48.422.195 |
| **Totale altre spese** | **L.** | **255.389.909** |
| TOTALE GENERALE | L. | 28.911.665.080 |
| ACCANTONAMENTI | L. | 21.250.479.137 |
| DISAVANZO | L. | 7.661.185.943 |

*B) SITUAZIONE CONTABILE*

| *PAGAMENTI* | | | *ESERCIZIO ACCANTONAMENTI* |
|---|---|---|---|
| L. 28.358.880 | (in c/comp.) | 1985 | L. 28.358.880 |
| L. 8.200 | (in c/comp.) | 1986 | L. 8.200 |
| L. 17.500.000 | (in c/comp.) | 1987 | L. 6.592.000.000 |
| L. 300.000.000 | (in c/res.) | 1988 | L. 0 |
| L. 2.120.579.000 | (in c/res.) | 1989 | L. 8.059.574.846 |
| L. 5.555.654.837 | (in c/res.) | 1990 | L. 4.500.000.000 |
| L. 9.630.805.185 | (in c/res.) | 1991 | L. 2.070.537.211 |
| L. 17.652.906.102 | TOT. | | L. 21.250.479.137 |
| **TOTALE PAGAMENTI** | | | **L. 17.652.906.102** |
| **TOTALE RESIDUI AL 31/12/'91** | | | **L. 3.597.573.035** |

*ALL. 5*

*DICHIARAZIONE*

I sottoscritti Prof. Enzo BOSCHI, Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica, e Dott. Cesidio LIPPA, Direttore Generale dell'Istituto Nazionale di Geofisica, dichiarano che non esistono gestioni fuori bilancio presso l'Istituto stesso.

Roma, 7/5/'92

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

PAGINA BIANCA

# BILANCIO CONSUNTIVO
## ENTRATE - USCITE

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | Contributi M.U.R.S.T. | 14.716.000.000 | 0 | 0 | 14.716.000.000 |
| 20302 2 | Contrib. altri Minist. | 17.350.000.000 | 20.000.000.000 | 160.000.000 | 37.190.000.000 |
| Tot. Categoria III | - Trasferimenti dallo Stato | 32.066.000.000 | 20.000.000.000 | 160.000.000 | 51.906.000.000 |
| TOT. TITOLO II | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 32.066.000.000 | 20.000.000.000 | 160.000.000 | 51.906.000.000 |
| 30701 11 | Ricavi vend. pubblic. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | Proventi prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30703 13 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30801 34 | Interessi attivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30901 41 | Recuperi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31001 51 | Entrate eventuali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41201 61 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 63 | Acquisiz. dall'I.N.A. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | Riscoss. prestiti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41403 65 | Ritiro depositi cauz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41404 66 | Riscoss. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41405 67 | Riscoss. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51501 71 | Contrib. costruz. Sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | Contrib. invest. scien. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | Accensione mutuo sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | - Accensione mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | - ACCENSIONE PRESTITI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | Riten. prev. e assist. | 524.000.000 | 0 | 0 | 524.000.000 |
| 72202 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 18.000.000 | 0 | 0 | 18.000.000 |
| 72203 133 | Ritenute erariali | 1.685.000.000 | 0 | 0 | 1.685.000.000 |
| 72204 134 | Ritenute sindacali | 13.000.000 | 0 | 0 | 13.000.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | Tratten. conto Terzi | 25.000.000 | 0 | 0 | 25.000.000 |
| 72206 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 72207 137 | Entrate attivita' G.N.V. | 0 | 2.476.828.048 | 0 | 2.476.828.048 |
| Tot. Categoria XXII | - Entrate aventi natura di partite di giro | 2.275.000.000 | 2.476.828.048 | 0 | 4.751.828.048 |
| TOT. TITOLO VII | - PARTITE DI GIRO | 2.275.000.000 | 2.476.828.048 | 0 | 4.751.828.048 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO II | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 32.066.000.000 | 20.000.000.000 | 160.000.000 | 51.906.000.000 |
| TITOLO III | - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO V | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | - ACCENSIONE PRESTITI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | - PARTITE DI GIRO | 2.275.000.000 | 2.476.828.048 | 0 | 4.751.828.048 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 34.341.000.000 | 22.476.828.048 | 160.000.000 | 56.657.828.048 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 12.661.000.000 | 2.889.638.152 | 15.550.638.152 | 834.638.152 | 0 |
| 20302 2 | 689.000.000 | 26.900.000.000 | 27.589.000.000 | 0 | -9.601.000.000 |
| Tot Categoria III | 13.350.000.000 | 29.789.638.152 | 43.139.638.152 | 834.638.152 | -9.601.000.000 |
| TOT. TITOLO II | 13.350.000.000 | 29.789.638.152 | 43.139.638.152 | 834.638.152 | -9.601.000.000 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 19.012.270 | 201.680.673 | 220.692.943 | 220.692.943 | 0 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 19.012.270 | 201.680.673 | 220.692.943 | 220.692.943 | 0 |
| 30801 34 | 8.389.823 | 819 | 8.390.642 | 8.390.642 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | 8.389.823 | 819 | 8.390.642 | 8.390.642 | 0 |
| 30901 41 | 14.694.880 | 0 | 14.694.880 | 14.694.880 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 14.694.880 | 0 | 14.694.880 | 14.694.880 | 0 |
| 31001 51 | 7.416.027 | 70.000.000 | 77.416.027 | 77.416.027 | 0 |
| Tot. Categoria X | 7.416.027 | 70.000.000 | 77.416.027 | 77.416.027 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 49.513.000 | 271.681.492 | 321.194.492 | 321.194.492 | 0 |
| 41201 61 | 667.902.119 | 0 | 667.902.119 | 667.902.119 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 667.902.119 | 0 | 667.902.119 | 667.902.119 | 0 |
| 41401 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 0 | 20.382.212 | 20.382.212 | 20.382.212 | 0 |
| 41403 65 | 0 | 900.000 | 900.000 | 900.000 | 0 |
| 41404 66 | 1.406.379 | 47.556 | 1.453.935 | 1.453.935 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 1.406.379 | 21.329.768 | 22.736.147 | 22.736.147 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 669.308.498 | 21.329.768 | 690.638.266 | 690.638.266 | 0 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 476.367.078 | 7.594.741 | 483.961.819 | 0 | -40.038.181 |
| 72202 132 | 44.256.524 | 476 | 44.257.000 | 26.257.000 | 0 |
| 72203 133 | 1.208.412.802 | 104.873.198 | 1.313.286.000 | 0 | -371.714.000 |
| 72204 134 | 12.461.011 | 5.502 | 12.466.513 | 0 | -533.487 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | 168.646.302 | 39.369.327 | 208.015.629 | 183.015.629 | 0 |
| 72206 136 | 0 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 72207 137 | 0 | 400.000.000 | 400.000.000 | 0 | -2.076.928.048 |
| Tot. Categoria XXII | 1.910.143.717 | 561.843.244 | 2.471.986.961 | 209.272.629 | -2.489.113.716 |
| TOT. TITOLO VII | 1.910.143.717 | 561.843.244 | 2.471.986.961 | 209.272.629 | -2.489.113.716 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO II | 13.350.000.000 | 29.789.638.152 | 43.139.638.152 | 834.638.152 | -9.601.000.000 |
| TITOLO III | 49.513.000 | 271.681.492 | 321.194.492 | 321.194.492 | 0 |
| TITOLO IV | 669.308.498 | 21.329.768 | 690.638.266 | 690.638.266 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 1.910.143.717 | 561.843.244 | 2.471.986.961 | 209.272.629 | -2.489.113.716 |
| TOTALE GENERALE | 15.978.965.215 | 30.644.492.656 | 46.623.457.871 | 2.055.743.539 | -12.090.113.716 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 2.346.169.523 | 0 | 2.158.868.200 | 2.158.868.200 | 0 | -187.301.323 |
| 20302 2 | 950.000.000 | 0 | 950.000.000 | 950.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. III | 3.296.169.523 | 0 | 3.108.868.200 | 3.108.868.200 | 0 | -187.301.323 |
| TOT. TITOLO II | 3.296.169.523 | 0 | 3.108.868.200 | 3.108.868.200 | 0 | -187.301.323 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 74.000.000 | 0 | 74.000.000 | 74.000.000 | 0 | 0 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | 74.000.000 | 0 | 74.000.000 | 74.000.000 | 0 | 0 |
| 30801 34 | 3.519.717 | 217.857 | 3.799.950 | 4.017.807 | 498.090 | 0 |
| Tot. Categ. VIII | 3.519.717 | 217.857 | 3.799.950 | 4.017.807 | 498.090 | 0 |
| 30901 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31001 51 | 3.600 | 0 | 3.600 | 3.600 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 3.600 | 0 | 3.600 | 3.600 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 77.523.317 | 217.857 | 77.803.550 | 78.021.407 | 498.090 | 0 |
| 41201 61 | 2.521.009 | 2.521.009 | 0 | 2.521.009 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 2.521.009 | 2.521.009 | 0 | 2.521.009 | 0 | 0 |
| 41401 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 233.504.162 | 22.347.017 | 211.157.155 | 233.504.172 | 10 | 0 |
| 41403 65 | 28.761.500 | 0 | 28.761.500 | 28.761.500 | 0 | 0 |
| 41404 66 | 22.504.200 | 9.594.840 | 12.909.360 | 22.504.200 | 0 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 284.769.862 | 31.941.857 | 252.828.015 | 284.769.872 | 10 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 287.290.871 | 34.462.866 | 252.828.015 | 287.290.881 | 10 | 0 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 21.293.986 | 58.439.486 | 0 | 58.439.486 | 37.145.500 | 0 |
| 72202 132 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72203 133 | 230.114.446 | 262.249.995 | 0 | 262.249.995 | 32.135.549 | 0 |
| 72204 134 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | 19.630.991 | 478.991 | 19.152.000 | 19.630.991 | 0 | 0 |
| 72206 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 72207 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXII | 281.039.423 | 331.168.472 | 19.152.000 | 350.320.472 | 69.281.049 | 0 |
| TOT. TITOLO VII | 281.039.423 | 331.168.472 | 19.152.000 | 350.320.472 | 69.281.049 | 0 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO II | 3.296.169.523 | 0 | 3.108.868.200 | 3.108.868.200 | 0 | -187.301.323 |
| TITOLO III | 77.523.317 | 217.857 | 77.803.550 | 78.021.407 | 498.090 | 0 |
| TITOLO IV | 287.290.871 | 34.462.866 | 252.828.015 | 287.290.881 | 10 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 281.039.423 | 331.168.472 | 19.152.000 | 350.320.472 | 69.281.049 | 0 |
| TOTALE GENERALE | 3.942.023.134 | 365.849.195 | 3.458.651.765 | 3.824.500.960 | 69.779.149 | -187.301.323 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. AT |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 16.991.830.615 | 12.661.000.000 | 0 | -4.330.830.615 | 5.048.506.352 |
| 20302 2 | 17.350.000.000 | 689.000.000 | 0 | -16.661.000.000 | 27.850.000.000 |
| Tot. Categoria III | 34.341.830.615 | 13.350.000.000 | 0 | -20.991.830.615 | 32.898.506.352 |
| TOT. TITOLO II | 34.341.830.615 | 13.350.000.000 | 0 | -20.991.830.615 | 32.898.506.352 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 74.000.000 | 19.012.270 | 0 | -54.987.730 | 275.680.673 |
| 30703 13 | 10.000.000 | 0 | 0 | -10.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 84.000.000 | 19.012.270 | 0 | -64.987.730 | 275.680.673 |
| 30801 34 | 2.831.960 | 8.607.680 | 5.775.720 | 0 | 3.800.769 |
| Tot. Categoria VIII | 2.831.960 | 8.607.680 | 5.775.720 | 0 | 3.800.769 |
| 30901 41 | 0 | 14.694.880 | 14.694.880 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 14.694.880 | 14.694.880 | 0 | 0 |
| 31001 51 | 0 | 7.416.027 | 7.416.027 | 0 | 70.003.600 |
| Tot. Categoria X | 0 | 7.416.027 | 7.416.027 | 0 | 70.003.600 |
| TOT. TITOLO III | 86.831.960 | 49.730.857 | 27.886.627 | -64.987.730 | 349.485.042 |
| 41201 61 | 0 | 670.423.128 | 670.423.128 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 0 | 670.423.128 | 670.423.128 | 0 | 0 |
| 41401 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 0 | 22.347.017 | 22.347.017 | 0 | 231.539.367 |
| 41403 65 | 27.261.500 | 0 | 0 | -27.261.500 | 29.661.500 |
| 41404 66 | 0 | 11.001.219 | 11.001.219 | 0 | 12.956.916 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 27.261.500 | 33.348.236 | 33.348.236 | -27.261.500 | 274.157.783 |
| TOT. TITOLO IV | 27.261.500 | 703.771.364 | 703.771.364 | -27.261.500 | 274.157.783 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 524.000.000 | 534.806.564 | 10.806.564 | 0 | 7.594.741 |
| 72202 132 | 18.000.000 | 44.256.524 | 26.256.524 | 0 | 476 |
| 72203 133 | 1.685.000.000 | 1.470.662.797 | 0 | -214.337.203 | 104.873.198 |
| 72204 134 | 13.000.000 | 12.461.011 | 0 | -538.989 | 5.502 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | 25.000.000 | 169.125.293 | 144.125.293 | 0 | 58.321.327 |
| 72206 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 72207 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 400.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | 2.275.000.000 | 2.241.312.189 | 181.188.381 | -214.876.192 | 380.995.244 |
| TOT. TITOLO VII | 2.275.000.000 | 2.241.312.189 | 181.188.381 | -214.876.192 | 380.995.244 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO | II | 34.341.830.615 | 13.350.000.000 | 0 | -20.991.830.615 | 32.898.506.352 |
| TITOLO | III | 86.831.960 | 49.730.857 | 27.886.627 | -64.987.730 | 349.485.042 |
| TITOLO | IV | 27.261.500 | 703.771.364 | 703.771.364 | -27.261.500 | 274.157.783 |
| TITOLO | V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO | VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO | VII | 2.275.000.000 | 2.241.312.189 | 181.188.381 | -214.876.192 | 380.995.244 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 36.730.924.075 | 16.344.814.410 | 912.846.372 | -21.298.956.037 | 34.103.144.421 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | Ass. e indenn. Presid. | 180.000.000 | 30.000.000 | 0 | 210.000.000 |
| 10102 | 12 | Indenn. C. d'A. e C. A. | 35.000.000 | 0 | 0 | 35.000.000 |
| 10103 | 13 | Indenn. Coll. Rev.Conti | 16.000.000 | 0 | 0 | 16.000.000 |
| Tot. Categoria I | | - Spese per gli organi dell'Ente | 231.000.000 | 30.000.000 | 0 | 261.000.000 |
| 10201 | 25 | Stip. e ass. Personale | 5.807.000.000 | 0 | 0 | 5.807.000.000 |
| 10202 | 28 | Indenn. missioni Italia | 200.000.000 | 0 | 0 | 200.000.000 |
| 10203 | 29 | Indenn. missioni estero | 200.000.000 | 0 | 0 | 200.000.000 |
| 10204 | 30 | Oneri previd. e assist. | 1.910.000.000 | 0 | 0 | 1.910.000.000 |
| 10205 | 31 | Corsi per il Personale | 60.000.000 | 0 | 0 | 60.000.000 |
| 10206 | 32 | Altri oneri Personale | 100.000.000 | 12.000.000 | 0 | 112.000.000 |
| 10207 | 33 | Fondo miglior.efficien. | 789.000.000 | 0 | 0 | 789.000.000 |
| Tot. Categoria II | | - Oneri per il personale in servizio | 9.066.000.000 | 12.000.000 | 0 | 9.078.000.000 |
| 10401 | 40 | Spese per pubblicazioni | 120.000.000 | 75.000.000 | 0 | 195.000.000 |
| 10402 | 41 | Acq. rivis. e pubblic. | 18.000.000 | 2.000.000 | 0 | 20.000.000 |
| 10403 | 42 | Spese laborat. centr. | 185.000.000 | 0 | 0 | 185.000.000 |
| 10404 | 43 | Canoni SIP per R.S.N.C. | 1.450.000.000 | 0 | 0 | 1.450.000.000 |
| 10405 | 44 | Spese funzion. R.Q.N. | 185.000.000 | 0 | 0 | 185.000.000 |
| 10406 | 45 | Spese studi e ricerche | 880.000.000 | 20.820.000.000 | 20.000.000.000 | 1.700.000.000 |
| 10407 | 46 | Spese convegni e congr. | 410.000.000 | 0 | 170.000.000 | 240.000.000 |
| 10408 | 47 | Borse di studio | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10409 | 48 | Spese di rappresentanza | 15.000.000 | 0 | 0 | 15.000.000 |
| 10410 | 49 | Spese accert. sanit. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 10411 | 50 | Spese cancell. e stamp. | 55.000.000 | 15.000.000 | 0 | 70.000.000 |
| 10412 | 51 | Acq. vestiar. e divise | 18.000.000 | 7.000.000 | 0 | 25.000.000 |
| 10413 | 52 | Fitto e puliz. local. | 680.000.000 | 0 | 0 | 680.000.000 |
| 10414 | 53 | Spese post. e telegraf. | 270.000.000 | 150.000.000 | 0 | 420.000.000 |
| 10415 | 54 | Spese per concorsi | 40.000.000 | 0 | 0 | 40.000.000 |
| 10416 | 55 | Manut.e eserc. automez. | 45.000.000 | 25.000.000 | 0 | 70.000.000 |
| 10417 | 56 | Manut. strum. e macch. | 340.000.000 | 0 | 0 | 340.000.000 |
| 10418 | 57 | Canoni acqua gas e luce | 165.000.000 | 50.000.000 | 0 | 215.000.000 |
| 10419 | 58 | Combust. per riscaldam. | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 10420 | 59 | Onorari speciali incar. | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 10421 | 60 | Trasp. e oper. dogan. | 20.000.000 | 15.000.000 | 0 | 35.000.000 |
| 10422 | 61 | Premi di assicurazione | 30.000.000 | 5.000.000 | 0 | 35.000.000 |
| 10423 | 62 | Manut. e ripar. local. | 80.000.000 | 0 | 0 | 80.000.000 |
| 10424 | 63 | Spese attivita' O.N.V. | 2.000.000.000 | 636.828.048 | 160.000.000 | 2.476.828.048 |
| 10425 | 64 | Spese Ord. n. 2152/'91 | 0 | 20.000.000.000 | 0 | 20.000.000.000 |
| Tot. Categoria IV | | - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 7.478.000.000 | 41.800.828.048 | 20.330.000.000 | 28.948.828.048 |
| 10601 | 70 | Fondo Assist. Person. | 75.000.000 | 0 | 0 | 75.000.000 |
| 10602 | 71 | Contributo al CRAL | 15.000.000 | 0 | 0 | 15.000.000 |
| Tot. Categoria VI | | - Trasferimenti passivi | 90.000.000 | 0 | 0 | 90.000.000 |
| 10701 | 75 | Interessi passivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | Spese e commiss. banc. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| Tot. Categoria VII | | - Oneri finanziari | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10801 | 80 | Imposte tasse e tributi | 40.000.000 | 0 | 0 | 40.000.000 |
| Tot. Categoria VIII | | - Oneri tributari | 40.000.000 | 0 | 0 | 40.000.000 |
| 10901 | 81 | Rimborsi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | | - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11001 | 87 | Fondo di riserva | 506.000.000 | 0 | 506.000.000 | 0 |
| 11002 | 88 | Spese liti e arbitraggi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 | 89 | Oneri vari straordinari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | | - Spese non classificabili in altre voci | 506.000.000 | 0 | 506.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO I | | - SPESE CORRENTI | 17.413.000.000 | 41.842.828.048 | 20.836.000.000 | 38.419.828.048 |
| 21101 | 90 | Spese costruz. Sede | 8.320.000.000 | 2.070.537.211 | 0 | 10.390.537.211 |
| 21102 | 91 | Ricostr. e riprist. loc. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | | - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 8.320.000.000 | 2.070.537.211 | 0 | 10.390.537.211 |
| 21201 | 100 | Acq. attrezz. scientif. | 4.960.000.000 | 0 | 870.000.000 | 4.090.000.000 |
| 21202 | 101 | Acq. testi e pubblic. | 75.000.000 | 0 | 0 | 75.000.000 |
| 21203 | 102 | Manut. straor. attrezz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 | 103 | Acquisto di automezzi | 45.000.000 | 0 | 0 | 45.000.000 |
| 21205 | 104 | Grande manut. automezzi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 | 105 | Acq. mob. e macch. uff. | 100.000.000 | 0 | 0 | 100.000.000 |
| Tot. Categoria XII | | - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 5.180.000.000 | 0 | 870.000.000 | 4.310.000.000 |
| 21401 | 107 | Vers. in conto "I.N.A." | 619.000.000 | 840.000.000 | 0 | 1.459.000.000 |
| 21402 | 108 | Concessione prestiti | 32.000.000 | 0 | 0 | 32.000.000 |
| 21403 | 109 | Depositi e cauzioni | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 21404 | 110 | Concess. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 | 111 | Concess. mutui | 500.000.000 | 0 | 500.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | | - Concessione di crediti ed anticipazioni | 1.153.000.000 | 840.000.000 | 500.000.000 | 1.493.000.000 |
| 21501 | 120 | Indenn. anzianita'Pers. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | | - Indenn. anzianita' al Personale | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO II | | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 14.653.000.000 | 2.910.537.211 | 1.370.000.000 | 16.193.537.211 |
| 42101 | 131 | Riten. prev. e assist. | 524.000.000 | 0 | 0 | 524.000.000 |
| 42102 | 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 18.000.000 | 0 | 0 | 18.000.000 |
| 42103 | 133 | Ritenute erariali | 1.685.000.000 | 0 | 0 | 1.685.000.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 42104 | 134 | Ritenute sindacali | 13.000.000 | 0 | 0 | 13.000.000 |
| 42105 | 135 | Tratten. conto Terzi | 25.000.000 | 0 | 0 | 25.000.000 |
| 42106 | 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 42107 | 137 | Spese attivita' C.N.V. | 0 | 2.476.828.048 | 0 | 2.476.828.048 |
| Tot. Categoria XXI | | - Spese aventi natura di partite di giro | 2.275.000.000 | 2.476.828.048 | 0 | 4.751.828.048 |
| TOT. TITOLO IV | | - PARTITE DI GIRO | 2.275.000.000 | 2.476.828.048 | 0 | 4.751.828.048 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO I | - SPESE CORRENTI | 17.413.000.000 | 41.842.828.048 | 20.836.000.000 | 38.419.828.048 |
| TITOLO II | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 14.653.000.000 | 2.910.537.211 | 1.370.000.000 | 16.193.537.211 |
| TITOLO IV | - PARTITE DI GIRO | 2.275.000.000 | 2.476.828.048 | 0 | 4.751.828.048 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 34.341.000.000 | 47.230.193.307 | 22.206.000.000 | 59.365.193.307 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 205.777.510 | 3.262.888 | 209.040.398 | 0 | -959.602 |
| 10102 | 12 | 6.832.000 | 7.110.000 | 13.942.000 | 0 | -21.058.000 |
| 10103 | 13 | 14.928.870 | 0 | 14.928.870 | 0 | -1.071.130 |
| Tot. Categoria I | | 227.538.380 | 10.372.888 | 237.911.268 | 0 | -23.088.732 |
| 10201 | 25 | 5.394.324.056 | 348.503.399 | 5.742.827.455 | 0 | -64.172.545 |
| 10202 | 28 | 179.834.711 | 20.163.110 | 199.997.821 | 0 | -2.179 |
| 10203 | 29 | 196.204.390 | 2.953.552 | 199.157.942 | 0 | -842.058 |
| 10204 | 30 | 1.397.355.576 | 289.290.349 | 1.686.645.925 | 0 | -223.354.075 |
| 10205 | 31 | 17.574.700 | 100.000 | 17.674.700 | 0 | -42.325.300 |
| 10206 | 32 | 103.343.011 | 9.001.659 | 112.344.670 | 344.670 | 0 |
| 10207 | 33 | 415.471.212 | 373.571.638 | 789.042.850 | 42.850 | 0 |
| Tot. Categoria II | | 7.704.107.656 | 1.043.583.707 | 8.747.691.363 | 387.520 | -330.696.157 |
| 10401 | 40 | 99.291.711 | 90.903.582 | 190.195.293 | 0 | -4.804.707 |
| 10402 | 41 | 15.103.311 | 4.173.444 | 19.276.755 | 0 | -723.245 |
| 10403 | 42 | 100.095.739 | 60.285.315 | 160.381.054 | 0 | -24.618.946 |
| 10404 | 43 | 1.364.565.453 | 11.790.518 | 1.376.355.971 | 0 | -73.644.029 |
| 10405 | 44 | 84.409.872 | 72.289.327 | 156.699.199 | 0 | -28.300.801 |
| 10406 | 45 | 694.296.971 | 999.988.293 | 1.694.285.264 | 0 | -5.714.736 |
| 10407 | 46 | 204.158.441 | 373.600 | 204.532.041 | 0 | -35.467.959 |
| 10408 | 47 | 242.369.811 | 6.352.147 | 248.721.958 | 0 | -1.278.042 |
| 10409 | 48 | 5.126.746 | 5.807.605 | 10.934.351 | 0 | -4.065.649 |
| 10410 | 49 | 373.600 | 0 | 373.600 | 0 | -1.626.400 |
| 10411 | 50 | 49.590.637 | 19.776.270 | 69.366.907 | 0 | -633.093 |
| 10412 | 51 | 17.061.658 | 5.770.480 | 22.832.138 | 0 | -2.167.862 |
| 10413 | 52 | 117.657.842 | 532.444.876 | 650.102.718 | 0 | -29.897.282 |
| 10414 | 53 | 390.505.988 | 7.280.020 | 397.786.008 | 0 | -22.213.992 |
| 10415 | 54 | 29.361.227 | 0 | 29.361.227 | 0 | -10.638.773 |
| 10416 | 55 | 62.946.576 | 3.736.100 | 66.682.676 | 0 | -3.317.324 |
| 10417 | 56 | 310.028.569 | 120.885.259 | 430.913.828 | 0 | -109.086.172 |
| 10418 | 57 | 171.409.225 | 27.603.165 | 199.012.390 | 0 | -15.987.610 |
| 10419 | 58 | 8.504.905 | 647.900 | 9.152.805 | 0 | -847.195 |
| 10420 | 59 | 9.000.000 | 0 | 9.000.000 | 0 | -1.000.000 |
| 10421 | 60 | 24.237.669 | 10.150.310 | 34.387.979 | 0 | -612.021 |
| 10422 | 61 | 30.797.304 | 0 | 30.797.304 | 0 | -4.202.696 |
| 10423 | 62 | 12.328.120 | 1.974.144 | 14.302.264 | 0 | -65.697.736 |
| 10424 | 63 | 410.017.481 | 0 | 410.017.481 | 0 | -2.066.810.567 |
| 10425 | 64 | 91.630.000 | 18.230.110.000 | 18.321.740.000 | 0 | -1.678.260.000 |
| Tot. Categoria IV | | 4.544.868.856 | 20.212.342.355 | 24.757.211.211 | 0 | -4.191.616.837 |
| 10601 | 70 | 25.347.000 | 19.672.000 | 45.019.000 | 0 | -29.981.000 |
| 10602 | 71 | 10.000.000 | 5.000.000 | 15.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VI | | 35.347.000 | 24.672.000 | 60.019.000 | 0 | -29.981.000 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 990.396 | 0 | 990.396 | 0 | -1.009.604 |
| Tot. Categoria VII | | 990.396 | 0 | 990.396 | 0 | -1.009.604 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 10801 80 | 31.332.271 | 2.158.900 | 33.491.171 | 0 | -6.508.829 |
| Tot. Categoria VIII | 31.332.271 | 2.158.900 | 33.491.171 | 0 | -6.508.829 |
| 10901 81 | 153.665 | 0 | 153.665 | 153.665 | 0 |
| Tot Categoria IX | 153.665 | 0 | 153.665 | 153.665 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 12.544.338.224 | 21.293.129.850 | 33.837.468.074 | 541.185 | -4.582.901.159 |
| 21101 90 | 0 | 2.070.537.211 | 2.070.537.211 | 0 | -8.320.000.000 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | 0 | 2.070.537.211 | 2.070.537.211 | 0 | -8.320.000.000 |
| 21201 100 | 1.754.849.829 | 847.258.780 | 2.602.108.609 | 0 | -1.487.891.391 |
| 21202 101 | 48.888.135 | 13.469.812 | 62.357.947 | 0 | -12.642.053 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 20.200.000 | 0 | 20.200.000 | 0 | -24.800.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 21.385.642 | 8.379.956 | 29.765.598 | 0 | -70.234.402 |
| Tot. Categoria XII | 1.845.323.606 | 869.108.548 | 2.714.432.154 | 0 | -1.595.567.846 |
| 21401 107 | 184.625.000 | 911.321.984 | 1.095.946.984 | 0 | -363.053.016 |
| 21402 108 | 20.381.678 | 534 | 20.382.212 | 0 | -11.617.788 |
| 21403 109 | 900.000 | 0 | 900.000 | 0 | -1.100.000 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 205.906.678 | 911.322.518 | 1.117.229.196 | 0 | -375.770.804 |
| 21501 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 2.051.230.284 | 3.850.968.277 | 5.902.198.561 | 0 | -10.291.338.650 |
| 42101 131 | 399.229.430 | 84.732.389 | 483.961.819 | 0 | -40.038.181 |
| 42102 132 | 38.360.000 | 5.897.000 | 44.257.000 | 26.257.000 | 0 |
| 42103 133 | 1.017.532.000 | 295.754.000 | 1.313.286.000 | 0 | -371.714.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 42104 134 | 10.944.861 | 1.521.652 | 12.466.513 | 0 | -533.487 |
| 42105 135 | 160.001.000 | 48.014.629 | 208.015.629 | 183.015.629 | 0 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 400.000.000 | 0 | 400.000.000 | 0 | -2.076.828.048 |
| Tot. Categoria XXI | 2.036.067.291 | 435.919.670 | 2.471.986.961 | 209.272.629 | -2.489.113.716 |
| TOT. TITOLO IV | 2.036.067.291 | 435.919.670 | 2.471.986.961 | 209.272.629 | -2.489.113.716 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | 12.544.338.224 | 21.293.129.850 | 33.837.468.074 | 541.185 | -4.582.901.159 |
| TITOLO II | 2.051.230.284 | 3.850.968.277 | 5.902.198.561 | 0 | -10.291.338.650 |
| TITOLO IV | 2.036.067.291 | 435.919.670 | 2.471.986.961 | 209.272.629 | -2.489.113.716 |
| TOTALE GENERALE | 16.631.635.799 | 25.580.017.797 | 42.211.653.596 | 209.813.814 | -17.363.353.525 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 328.048 | 328.048 | 0 | 328.048 | 0 | 0 |
| 10102 | 12 | 7.248.000 | 7.248.000 | 0 | 7.248.000 | 0 | 0 |
| 10103 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot Categ. I | | 7.576.048 | 7.576.048 | 0 | 7.576.048 | 0 | 0 |
| 10201 | 25 | 1.000.894.482 | 1.002.089.515 | 0 | 1.002.089.515 | 1.195.033 | 0 |
| 10202 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10203 | 29 | 26.494.143 | 26.494.143 | 0 | 26.494.143 | 0 | 0 |
| 10204 | 30 | 303.479.049 | 303.510.161 | 152.990 | 303.663.151 | 184.102 | 0 |
| 10205 | 31 | 1.547.360 | 1.547.360 | 0 | 1.547.360 | 0 | 0 |
| 10206 | 32 | 6.527.866 | 6.527.866 | 0 | 6.527.866 | 0 | 0 |
| 10207 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. II | | 1.338.942.900 | 1.340.169.045 | 152.990 | 1.340.322.035 | 1.379.135 | 0 |
| 10401 | 40 | 97.623.202 | 62.851.736 | 31.155.546 | 94.007.282 | 0 | -3.615.920 |
| 10402 | 41 | 1.651.800 | 1.651.800 | 0 | 1.651.800 | 0 | 0 |
| 10403 | 42 | 39.142.418 | 40.166.100 | 0 | 40.166.100 | 1.023.682 | 0 |
| 10404 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10405 | 44 | 45.922.386 | 45.362.386 | 560.000 | 45.922.386 | 0 | 0 |
| 10406 | 45 | 441.201.499 | 410.016.499 | 29.285.000 | 439.301.499 | 0 | -1.900.000 |
| 10407 | 46 | 161.319.032 | 161.275.782 | 0 | 161.275.782 | 0 | -43.250 |
| 10408 | 47 | 8.666.257 | 8.666.257 | 0 | 8.666.257 | 0 | 0 |
| 10409 | 48 | 4.287.704 | 4.287.704 | 0 | 4.287.704 | 0 | 0 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10411 | 50 | 8.939.270 | 8.565.987 | 0 | 8.565.987 | 0 | -373.283 |
| 10412 | 51 | 5.950.863 | 5.950.863 | 0 | 5.950.863 | 0 | 0 |
| 10413 | 52 | 99.745.395 | 99.745.395 | 0 | 99.745.395 | 0 | 0 |
| 10414 | 53 | 2.737.257 | 2.737.257 | 0 | 2.737.257 | 0 | 0 |
| 10415 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10416 | 55 | 1.029.092 | 1.029.092 | 0 | 1.029.092 | 0 | 0 |
| 10417 | 56 | 66.029.101 | 64.881.100 | 0 | 64.881.100 | 0 | -1.148.001 |
| 10418 | 57 | 16.254.148 | 16.254.148 | 0 | 16.254.148 | 0 | 0 |
| 10419 | 58 | 1.244.900 | 1.244.900 | 0 | 1.244.900 | 0 | 0 |
| 10420 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10421 | 60 | 160.000 | 160.000 | 0 | 160.000 | 0 | 0 |
| 10422 | 61 | 280.000 | 280.000 | 0 | 280.000 | 0 | 0 |
| 10423 | 62 | 32.748.479 | 26.960.979 | 5.715.000 | 32.675.979 | 0 | -72.500 |
| 10424 | 63 | 1.380.929.108 | 1.097.435.560 | 260.401.400 | 1.357.836.960 | 0 | -23.092.148 |
| 10425 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IV | | 2.415.861.911 | 2.059.523.545 | 327.116.946 | 2.386.640.491 | 1.023.682 | -30.245.102 |
| 10601 | 70 | 17.520.000 | 17.520.000 | 0 | 17.520.000 | 0 | 0 |
| 10602 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VI | | 17.520.000 | 17.520.000 | 0 | 17.520.000 | 0 | 0 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10801 80 | 514.000 | 514.000 | 0 | 514.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VIII | 514.000 | 514.000 | 0 | 514.000 | 0 | 0 |
| 10901 81 | 0 | 19.641 | 0 | 19.641 | 19.641 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 0 | 19.641 | 0 | 19.641 | 19.641 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 3.780.414.859 | 3.425.322.279 | 327.269.936 | 3.752.592.215 | 2.422.458 | -30.245.102 |
| 21101 90 | 11.157.841.009 | 9.630.805.185 | 1.527.035.824 | 11.157.841.009 | 0 | 0 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XI | 11.157.841.009 | 9.630.805.185 | 1.527.035.824 | 11.157.841.009 | 0 | 0 |
| 21201 100 | 5.322.062.730 | 3.681.826.634 | 1.622.646.155 | 5.304.472.789 | 0 | -17.589.941 |
| 21202 101 | 10.927.872 | 994.182 | 8.763.690 | 9.757.872 | 0 | -1.170.000 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 26.763.947 | 26.763.947 | 0 | 26.763.947 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 5.359.754.549 | 3.709.584.763 | 1.631.409.845 | 5.340.994.608 | 0 | -18.759.941 |
| 21401 107 | 261.030.490 | 261.030.490 | 0 | 261.030.490 | 0 | 0 |
| 21402 108 | 18.372.463 | 18.372.463 | 0 | 18.372.463 | 0 | 0 |
| 21403 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 279.402.953 | 279.402.953 | 0 | 279.402.953 | 0 | 0 |
| 21501 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 16.796.998.511 | 13.619.792.901 | 3.158.445.669 | 16.778.238.570 | 0 | -18.759.941 |
| 42101 131 | 77.469.508 | 111.606.178 | 3.449.511 | 115.055.689 | 37.586.181 | 0 |
| 42102 132 | 1.512.410 | 1.508.000 | 0 | 1.508.000 | 0 | -4.410 |
| 42103 133 | 373.772.000 | 405.536.000 | 359.995 | 405.895.995 | 32.123.995 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 42104 134 | 1.644.204 | 1.625.433 | 18.771 | 1.644.204 | 0 | 0 |
| 42105 135 | 2.027.000 | 2.027.000 | 0 | 2.027.000 | 0 | 0 |
| 42106 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXI | 456.425.122 | 522.302.611 | 3.828.277 | 526.130.888 | 69.710.176 | -4.410 |
| TOT. TITOLO IV | 456.425.122 | 522.302.611 | 3.828.277 | 526.130.888 | 69.710.176 | -4.410 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO I | 3.780.414.859 | 3.425.322.279 | 327.269.936 | 3.752.592.215 | 2.422.458 | -30.245.10 |
| TITOLO II | 16.796.998.511 | 13.619.792.901 | 3.158.445.669 | 16.778.238.570 | 0 | -18.759.94 |
| TITOLO IV | 456.425.122 | 522.302.611 | 3.828.277 | 526.130.888 | 69.710.176 | -4.41 |
| TOTALE GENERALE | 21.033.838.492 | 17.567.417.791 | 3.489.543.882 | 21.056.961.673 | 72.132.634 | -49.009.45 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 180.000.000 | 206.105.558 | 26.105.558 | 0 | 3.262.888 |
| 10102 | 12 | 35.000.000 | 14.080.000 | 0 | -20.920.000 | 7.110.000 |
| 10103 | 13 | 16.000.000 | 14.928.870 | 0 | -1.071.130 | 0 |
| Tot. Categoria I | | 231.000.000 | 235.114.428 | 26.105.558 | -21.991.130 | 10.372.888 |
| 10201 | 25 | 6.807.000.000 | 6.396.413.571 | 0 | -410.586.429 | 348.503.399 |
| 10202 | 28 | 200.000.000 | 179.834.711 | 0 | -20.165.289 | 20.163.110 |
| 10203 | 29 | 200.000.000 | 222.698.533 | 22.698.533 | 0 | 2.953.532 |
| 10204 | 30 | 2.210.000.000 | 1.700.865.737 | 0 | -509.134.263 | 289.443.339 |
| 10205 | 31 | 60.000.000 | 19.122.060 | 0 | -40.877.940 | 100.000 |
| 10206 | 32 | 100.000.000 | 109.870.877 | 9.870.877 | 0 | 9.001.659 |
| 10207 | 33 | 789.000.000 | 415.471.212 | 0 | -373.528.788 | 373.571.638 |
| Tot. Categoria II | | 10.366.000.000 | 9.044.276.701 | 32.569.410 | -1.354.292.709 | 1.043.736.697 |
| 10401 | 40 | 120.000.000 | 162.143.447 | 42.143.447 | 0 | 122.039.128 |
| 10402 | 41 | 18.000.000 | 16.755.111 | 0 | -1.244.889 | 4.173.444 |
| 10403 | 42 | 204.000.000 | 140.261.839 | 0 | -63.738.161 | 60.285.315 |
| 10404 | 43 | 1.450.000.000 | 1.364.565.453 | 0 | -85.434.547 | 11.790.518 |
| 10405 | 44 | 185.000.000 | 129.772.258 | 0 | -55.227.742 | 72.849.327 |
| 10406 | 45 | 1.225.000.000 | 1.104.313.470 | 0 | -120.686.530 | 1.029.273.293 |
| 10407 | 46 | 410.000.000 | 365.434.223 | 0 | -44.565.777 | 373.600 |
| 10408 | 47 | 250.000.000 | 251.036.068 | 1.036.068 | 0 | 6.352.147 |
| 10409 | 48 | 15.000.000 | 9.414.450 | 0 | -5.585.550 | 5.807.603 |
| 10410 | 49 | 2.000.000 | 373.600 | 0 | -1.626.400 | 0 |
| 10411 | 50 | 55.000.000 | 58.156.624 | 3.156.624 | 0 | 19.776.270 |
| 10412 | 51 | 18.000.000 | 23.012.521 | 5.012.521 | 0 | 5.770.480 |
| 10413 | 52 | 766.000.000 | 217.403.237 | 0 | -548.596.763 | 532.444.876 |
| 10414 | 53 | 270.000.000 | 393.243.245 | 123.243.245 | 0 | 7.280.020 |
| 10415 | 54 | 40.000.000 | 29.361.227 | 0 | -10.638.773 | 0 |
| 10416 | 55 | 45.000.000 | 63.975.668 | 18.975.668 | 0 | 3.736.100 |
| 10417 | 56 | 540.000.000 | 374.909.669 | 0 | -165.090.331 | 120.889.259 |
| 10418 | 57 | 165.000.000 | 187.663.373 | 22.663.373 | 0 | 27.603.165 |
| 10419 | 58 | 10.000.000 | 9.749.805 | 0 | -250.195 | 647.900 |
| 10420 | 59 | 10.000.000 | 9.000.000 | 0 | -1.000.000 | 0 |
| 10421 | 60 | 20.000.000 | 24.397.669 | 4.397.669 | 0 | 10.150.310 |
| 10422 | 61 | 30.000.000 | 31.077.304 | 1.077.304 | 0 | 0 |
| 10423 | 62 | 80.000.000 | 39.289.099 | 0 | -40.710.901 | 7.689.144 |
| 10424 | 63 | 3.888.000.000 | 1.507.453.041 | 0 | -2.380.546.959 | 260.401.400 |
| 10425 | 64 | 0 | 91.630.000 | 91.630.000 | 0 | 18.230.110.000 |
| Tot. Categoria IV | | 9.816.000.000 | 6.604.392.401 | 313.335.919 | -3.524.943.518 | 20.339.459.301 |
| 10601 | 70 | 75.000.000 | 42.867.000 | 0 | -32.133.000 | 19.672.000 |
| 10602 | 71 | 15.000.000 | 10.000.000 | 0 | -5.000.000 | 5.000.000 |
| Tot. Categoria VI | | 90.000.000 | 52.867.000 | 0 | -37.133.000 | 24.672.000 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 2.000.000 | 990.396 | 0 | -1.009.604 | 0 |
| Tot. Categoria VII | | 2.000.000 | 990.396 | 0 | -1.009.604 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS |
|---|---|---|---|---|---|
| 10801 80 | 40.000.000 | 31.846.271 | 0 | -8.153.729 | 2.158.900 |
| Tot. Categoria VIII | 40.000.000 | 31.846.271 | 0 | -8.153.729 | 2.158.900 |
| 10901 81 | 0 | 173.306 | 173.306 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 173.306 | 173.306 | 0 | 0 |
| 11001 87 | 506.000.000 | 0 | 0 | -506.000.000 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | 506.000.000 | 0 | 0 | -506.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 21.051.000.000 | 15.969.660.503 | 372.184.193 | -5.453.523.690 | 21.620.399.786 |
| 21101 90 | 19.494.680.000 | 9.630.805.185 | 0 | -9.863.874.815 | 3.597.573.035 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | 19.494.680.000 | 9.630.805.185 | 0 | -9.863.874.815 | 3.597.573.035 |
| 21201 100 | 6.526.000.000 | 5.436.676.463 | 0 | -1.089.323.537 | 2.469.904.935 |
| 21202 101 | 75.000.000 | 49.882.317 | 0 | -25.117.683 | 22.233.502 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 45.000.000 | 20.200.000 | 0 | -24.800.000 | 0 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 100.000.000 | 48.149.589 | 0 | -51.850.411 | 8.379.956 |
| Tot. Categoria XII | 6.746.000.000 | 5.554.908.369 | 0 | -1.191.091.631 | 2.500.518.393 |
| 21401 107 | 619.000.000 | 445.655.490 | 0 | -173.344.510 | 911.321.984 |
| 21402 108 | 32.000.000 | 38.754.141 | 6.754.141 | 0 | 534 |
| 21403 109 | 2.000.000 | 900.000 | 0 | -1.100.000 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 500.000.000 | 0 | 0 | -500.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 1.153.000.000 | 485.309.631 | 6.754.141 | -674.444.510 | 911.322.518 |
| 21501 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 27.393.680.000 | 15.671.023.185 | 6.754.141 | -11.729.410.956 | 7.009.413.946 |
| 42101 131 | 524.000.000 | 510.835.608 | 0 | -13.164.392 | 88.181.900 |
| 42102 132 | 18.000.000 | 39.868.000 | 21.868.000 | 0 | 5.897.000 |
| 42103 133 | 1.685.000.000 | 1.423.068.000 | 0 | -261.932.000 | 296.113.995 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1991 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|
| 42104 134 | 13.000.000 | 12.570.294 | 0 | -429.706 | 1.340.423 |
| 42105 135 | 25.000.000 | 162.028.000 | 137.028.000 | 0 | 48.014.629 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 0 | 400.000.000 | 400.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | 2.275.000.000 | 2.558.369.902 | 558.896.000 | -275.526.098 | 439.747.947 |
| TOT. TITOLO IV | 2.275.000.000 | 2.558.369.902 | 558.896.000 | -275.526.098 | 439.747.947 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO I | 21.051.000.000 | 15.969.660.503 | 372.184.193 | -5.453.523.690 | 21.620.399.786 |
| TITOLO II | 27.393.680.000 | 15.671.023.185 | 6.754.141 | -11.729.410.956 | 7.009.413.946 |
| TITOLO IV | 2.275.000.000 | 2.558.369.902 | 558.896.000 | -275.526.098 | 439.747.947 |
| TOTALE DEI TITOLI | 50.719.680.000 | 34.199.053.590 | 937.834.334 | -17.458.460.744 | 29.069.561.679 |

C608 - QUADRO RIASSUTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1991

| ENTRATE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Accertamenti | Previsioni | Riscossioni |
| Cat. III - Trasferimenti dallo Stato | 51.906.000.000 | 43.139.638.152 | 34.341.830.615 | 13.350.000.000 |
| TIT. II - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 51.906.000.000 | 43.139.638.152 | 34.341.830.615 | 13.350.000.000 |
| Cat. VII - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 0 | 220.692.943 | 84.000.000 | 19.012.270 |
| Cat. VIII - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 8.390.642 | 2.831.960 | 8.607.680 |
| Cat. IX - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 14.694.880 | 0 | 14.694.880 |
| Cat. X - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 77.416.027 | 0 | 7.416.027 |
| TIT. III - ALTRE ENTRATE | 0 | 321.194.492 | 86.831.960 | 49.730.857 |
| Cat. XII - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 667.902.119 | 0 | 670.423.128 |
| Cat. XIV - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 22.736.147 | 27.261.500 | 33.348.236 |
| TIT. IV - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 690.638.266 | 27.261.500 | 703.771.364 |
| Cat. XV - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. V - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. IXX - Accensione mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. VI - ACCENSIONE PRESTITI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. XXII - Entrate aventi natura di partite di giro | 4.751.828.048 | 2.471.986.961 | 2.275.000.000 | 2.241.312.189 |
| TIT. VII - PARTITE DI GIRO | 4.751.828.048 | 2.471.986.961 | 2.275.000.000 | 2.241.312.189 |
| TOTALE ENTRATE | 56.657.828.048 | 46.623.457.871 | 36.730.924.075 | 16.344.814.410 |
| Avanzo di Amministrazione | 2.707.365.259 | 2.707.365.259 | 0 | 0 |
| Fondo iniziale di cassa | 0 | 0 | 13.987.000.000 | 19.799.180.617 |
| TOTALE GENERALE ENTRATE | 59.365.193.307 | 49.330.823.130 | 50.717.924.075 | 36.143.995.027 |
| Disavanzo di cassa | 0 | 0 | 1.755.925 | 0 |
| Disavanzo di competenza | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 59.365.193.307 | 49.330.823.130 | 50.719.680.000 | 36.143.995.027 |

C60B - QUADRO RIASSUTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1991

| USCITE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Impegni | Previsioni | Pagamenti |
| Cat. I - Spese per gli organi dell'Ente | 261.000.000 | 237.911.268 | 231.000.000 | 235.114.428 |
| Cat. II - Oneri per il personale in servizio | 9.078.000.000 | 8.747.691.363 | 10.366.000.000 | 9.044.276.701 |
| Cat. IV - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 28.948.828.048 | 24.757.211.211 | 9.816.000.000 | 6.604.392.401 |
| Cat. VI - Trasferimenti passivi | 90.000.000 | 60.019.000 | 90.000.000 | 52.867.000 |
| Cat. VII - Oneri finanziari | 2.000.000 | 990.396 | 2.000.000 | 990.396 |
| Cat. VIII - Oneri tributari | 40.000.000 | 33.491.171 | 40.000.000 | 31.846.271 |
| Cat. IX - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 153.665 | 0 | 173.306 |
| Cat. X - Spese non classificabili in altre voci | 0 | 0 | 506.000.000 | 0 |
| TIT. I - SPESE CORRENTI | 38.419.828.048 | 33.837.468.074 | 21.051.000.000 | 15.969.660.503 |
| Cat. XI - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 10.390.537.211 | 2.070.537.211 | 19.494.680.000 | 9.630.805.185 |
| Cat. XII - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 4.310.000.000 | 2.714.432.154 | 6.746.000.000 | 5.554.908.369 |
| Cat. XIV - Concessione di crediti ed anticipazioni | 1.493.000.000 | 1.117.229.196 | 1.153.000.000 | 485.309.631 |
| Cat. XV - Indenn. anzianita' al Personale | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. II - SPESE IN CONTO CAPITALE | 16.193.537.211 | 5.902.198.561 | 27.393.680.000 | 15.671.023.185 |
| Cat. XXI - Spese aventi natura di partite di giro | 4.751.828.048 | 2.471.986.961 | 2.275.000.000 | 2.558.369.902 |
| TIT. IV - PARTITE DI GIRO | 4.751.828.048 | 2.471.986.961 | 2.275.000.000 | 2.558.369.902 |
| TOTALE USCITE | 59.365.193.307 | 42.211.653.596 | 50.719.680.000 | 34.199.053.590 |
| Disavanzo di Amministrazione | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Disavanzo iniziale di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE GENERALE USCITE | 59.365.193.307 | 42.211.653.596 | 50.719.680.000 | 34.199.053.590 |
| Avanzo di cassa | 0 | 0 | 0 | 1.944.941.437 |
| Avanzo di competenza | 0 | 7.119.169.534 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 59.365.193.307 | 49.330.823.130 | 50.719.680.000 | 36.143.995.027 |

SITUAZIONE

| ATTIVITÀ | CONSISTENZE al 31/12/'90 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | CONSISTENZE al 31/12/'91 |
|---|---|---|---|---|
| **Disponibilità liquide** | | | | |
| Contabilità spec. n. 130637 c/o Tesoreria Prov.le dello Stato | 19.798.156.799 | 16.345.838.228 | 34.199.053.590 | 1.944.941.437 |
| c/c n. 8678-52 c/o Monte dei Paschi di Siena | — | - | - | - |
| c/c postale n. 36583003 | 1.023.818 | - | 1.023.818 | - |
| **Residui attivi** | | | | |
| Crediti diversi | 3.679.757.462 | 30.692.989.593 | 530.803.501 | 33.841.943.554 |
| **Crediti bancari e finanziari** | | | | |
| Deposito I.N.A. | 2.516.108.745 | 1.463.646.000 | 142.518.745 | 3.837.236.000 |
| Anticipazioni attive | 233.504.172 | 20.382.212 | 22.347.017 | 231.539.367 |
| Depositi cauzionali | 28.761.500 | 900.000 | - | 29.661.500 |
| **Investimenti immobiliari** | | | | |
| Titoli dello Stato | 4.300.000 | - | - | 4.300.000 |
| **Rimanenze attive** | | | | |
| Magazzino pubblicazioni | - | 82.038.900 | - | 82.038.900 |
| Magazzino materiali di consumo | 39.606.635 | 46.161.054 | 47.847.986 | 37.919.703 |
| **Immobili** | | | | |
| Immobili vari | 18.494.150 | - | - | 18.494.150 |
| **Immobilizzazioni tecniche** | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 19.455.249.763 | 2.602.108.609 | 1.931.077.338 | 20.126.281.034 |
| Automezzi, mobili e macchine d'ufficio | 1.129.215.491 | 49.065.598 | 3.079.778 | 1.176.101.311 |
| Biblioteca | 381.179.049 | 62.367.947 | 1.170.000 | 442.366.996 |
| **TOTALE DELLE ATTIVITÀ** | 47.285.357.584 | 51.306.388.141 | 36.878.921.773 | 61.772.823.952 |
| **Conti d'ordine** | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 84.606.092 | - | 2.851.996 | 81.754.496 |

PATRIMONIALE AL 31/12/'91

| PASSIVITÀ | CONSISTENZE al 31/12/'90 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | CONSISTENZE al 31/12/'91 |
|---|---|---|---|---|
| Residui passivi | | | | |
| Debiti diversi | 21.033.838.492 | 25.652.150.431 | 17.616.427.244 | 29.069.561.679 |
| Fondi di accantonamento | | | | |
| Indennità di anzianità | 2.373.590.000 | 1.463.646.000 | - | 3.837.236.000 |
| Fondi di ammortamento | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 4.450.000.000 | 1.562.000.000 | - | 6.012.000.000 |
| Automezzi, mobili e macchine d'ufficio | 345.000.000 | 104.000.000 | - | 449.000.000 |
| TOTALE DELLE PASSIVITÀ | 28.202.428.492 | 28.781.796.431 | 17.616.427.244 | 39.367.797.679 |
| PATRIMONIO NETTO | 19.082.929.092 | 3.322.097.181 | - | 22.405.026.273 |
| TOTALE A PAREGGIO | 47.285.357.584 | 32.103.893.612 | 17.616.427.244 | 61.772.823.952 |
| Conti d'ordine | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 84.606.092 | - | 2.851.596 | 81.754.496 |

| ENTRATE | CONTO ECONOMICO | | | |
|---|---|---|---|---|
| | ESERCIZIO 1990 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | ESERCIZIO 1991 |
| **PARTE PRIMA** | | | | |
| *Categoria III* | 27.212.362.273 | 15.927.275.879 | - | 43.139.638.152 |
| *Categoria VII* | 1.014.725 | 219.678.218 | - | 220.692.943 |
| *Categoria VIII* | 9.758.370 | - | 1.367.728 | 8.390.642 |
| *Categoria IX* | 10.828.957 | 3.865.923 | - | 14.694.880 |
| *Categoria X* | 44.861.427 | 32.554.600 | - | 77.416.027 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTALE PARTE PRIMA | 27.278.825.752 | 16.183.374.620 | 1.367.728 | 43.460.832.644 |
| **PARTE SECONDA** | | | | |
| A) Movimenti interni | | | | |
| *1) Incremento magazzino pubblicazioni* | - | 82.038.900 | - | 82.038.900 |
| *2) Incremento magazzino materiali di consumo* | 15.970.512 | - | 15.970.512 | - |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui attivi* | 13.151.532 | 56.627.617 | - | 69.779.149 |
| *2) Diminuzione residui passivi* | 86.198.451 | - | 55.948.939 | 30.249.512 |
| C) Trasferimenti attivi | | | | |
| *1) Proventi convenzioni I.N.G.-I.N.A.* | 178.095.170 | 47.085.101 | - | 225.180.271 |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTALE PARTE SECONDA | 293.415.665 | 185.751.618 | 71.919.451 | 407.247.832 |
| TOTALE GENERALE DELLE ENTRATE | 27.572.241.417 | 16.369.126.238 | 73.287.179 | 43.868.080.476 |
| DISAVANZO ECONOMICO | - | - | - | - |
| TOTALE A PAREGGIO | 27.572.241.417 | 16.369.126.238 | 73.287.179 | 43.868.080.476 |

DELL'ESERCIZIO 1991

| SPESE | ESERCIZIO 1990 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | ESERCIZIO 1991 |
|---|---|---|---|---|
| **PARTE PRIMA** | | | | |
| *Categoria I* | 201.274.199 | 36.637.069 | - | 237.911.268 |
| *Categoria II* | 7.333.008.988 | 1.414.682.375 | - | 8.747.691.363 |
| *Categoria IV* | 7.666.143.075 | 17.091.068.136 | - | 24.757.211.211 |
| *Categoria VI* | 50.234.000 | 9.785.000 | - | 60.019.000 |
| *Categoria VII* | 704.450 | 285.946 | - | 990.396 |
| *Categoria VIII* | 22.935.064 | 10.556.107 | - | 33.491.171 |
| *Categoria IX* | 89.698 | 63.967 | - | 153.665 |
| *Categoria X* | - | - | - | - |
| **TOTALE PARTE PRIMA** | 15.274.389.474 | 18.563.078.600 | - | 33.837.468.074 |
| **PARTE SECONDA** | | | | |
| A) Ammortamenti | | | | |
| *1) Impianti, attrezzature, macchine* | 1.718.000.000 | - | 156.000.000 | 1.562.000.000 |
| *2) Automezzi, mobili, macchine* | 96.000.000 | 8.000.000 | - | 104.000.000 |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui passivi* | 10.253.842 | 61.878.792 | - | 72.132.634 |
| *2) Diminuzione residui attivi* | 77.326.624 | 109.974.699 | - | 187.301.323 |
| C) Incremento fondo indennità di anzianità | 536.348.474 | 925.843.591 | - | 1.462.192.065 |
| D) Movimenti interni | | | | |
| *1) Decremento magazzino materiali di consumo* | - | 1.686.932 | - | 1.686.932 |
| *2) Decremento magazzino pubblicazioni* | 171.940.442 | - | 171.940.442 | - |
| E) Svalutazioni, deprezzamenti | | | | |
| *1) Eliminazione immobili fuori uso* | 23.950.813 | 143.004.243 | - | 166.955.056 |
| F) Spese a immobilizzazione futura | | | | |
| *1) Accantonamenti in conto "Fondo sede"* | 4.500.000.000 | - | 2.429.462.789 | 2.070.537.211 |
| *2) Impegni per avvio "Progetto ARGO"* | 1.081.710.000 | - | - | 1.081.710.000 |
| **TOTALE PARTE SECONDA** | 8.215.530.195 | 1.250.388.257 | 2.757.403.231 | 6.708.515.221 |
| **TOTALE GENERALE DELLE SPESE** | 23.489.919.669 | 19.813.466.857 | 2.757.403.231 | 40.545.983.295 |
| **AVANZO ECONOMICO** | 4.082.321.748 | - | 760.224.567 | 3.322.097.181 |
| **TOTALE A PAREGGIO** | 27.572.241.417 | 19.813.466.857 | 3.517.627.798 | 43.868.080.476 |

## SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio | | | L. 19.799.180.617 |
| Riscossioni | | | |
| | in c/competenza | L. 15.978.965.215 | |
| | in c/residui | L. 365.849.195 | L. 16.344.814.410 |
| Pagamenti | | | |
| | in c/competenza | L. 16.631.635.799 | |
| | in c/residui | L. 17.567.417.791 | L. 34.199.053.590 |
| Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio | | | L. 1.944.941.437 |
| Residui Attivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 3.458.651.765 | |
| | dell'esercizio | L. 30.644.492.656 | L. 34.103.144.421 |
| Residui Passivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 3.489.543.882 | |
| | dell'esercizio | L. 25.580.017.797 | L. 29.069.561.679 |
| Avanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio | | | L. 6.978.524.179 |

## *RESIDUI ATTIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. | DESCRIZIONE | CAP.'91 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| II | III | 1 | Contributi a carico del M.U.R.S.T. | 1 | L. | 5.048.506.352 |
| II | III | 2 | Contributi a carico di altri Ministeri | 2 | L. | 27.850.000.000 |
| III | VII | 12 | Proventi derivati da prestazione di servizi | 12 | L. | 275.680.673 |
| III | VIII | 34 | Interessi attivi sui depositi | 34 | L. | 3.800.769 |
| III | X | 51 | Entrate eventuali | 51 | L. | 70.003.600 |
| IV | XIV | 64 | Riscossione di prestiti e anticipazioni a breve termine | 64 | L. | 231.539.367 |
| IV | XIV | 65 | Ritiro di depositi e cauzioni | 65 | L. | 29.661.500 |
| IV | XIV | 66 | Riscossione di crediti diversi | 66 | L. | 12.956.916 |
| VII | XXII | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 7.594.741 |
| VII | XXII | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 476 |
| VII | XXII | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 104.873.198 |
| VII | XXII | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 5.502 |
| VII | XXII | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 58.521.327 |
| VII | XXII | 136 | Fondi economali | 136 | L. | 10.000.000 |
| VII | XXII | 137 | Spese per attività G.N.V. | 137 | L. | 400.000.000 |
| | | | | TOTALE | L. | 34.103.144.421 |

## *RESIDUI ATTIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| M.U.R.S.T. - Contributi ex L. n. 730/'86 anni '87-'88 | L. | 878.601.689 |
| M.U.R.S.T. - Contributi ex L. n. 730/'86 anni '89-'90 | L. | 1.280.266.511 |
| | L. | 2.158.868.200 |
| *- CAP. 2* | | |
| DIP. PROT. CIV. - Ordinanza n. 1908/FPC del 14/5/'90 | L. | 950.000.000 |
| | L. | 950.000.000 |
| *- CAP. 12* | | |
| E.N.E.A. - Saldo fatt. n. 32/'86 | L. | 74.000.000 |
| | L. | 74.000.000 |
| *- CAP. 34* | | |
| PP.TT. - Libretto postale n. 046437: interessi al 31/12/'90 | L. | 2.337.180 |
| PP.TT. - Libretto postale n. 049979: interessi al 31/12/'90 | L. | 1.462.770 |
| | L. | 3.799.950 |
| *- CAP. 51* | | |
| BONAMASSA O. - Recupero 20% corso inglese '87-'89 (quota residua) | L. | 3.600 |
| | L. | 3.600 |
| *Cap. 64* | | |
| DEL MESE S. Parte rate '88 prestito ex I.N.A. non recuperate: capitale | L. | 62.632 |
| DEL MESE S. Rate '89 prestito ex I.N.A. non recuperate: capitale | L. | 172.320 |
| MEDICI A.R. Prestito ex I.N.A.: quota residua | L. | 625.070 |
| PERS. I.N.G. Prestiti ex I.N.A.: quote residue - capitale | L. | 93.324.089 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '86-'87 | L. | 11.932.293 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '88-'89 | L. | 9.277.067 |
| WORLD LABORATORY - Missione Taccetti Q. a Ginevra '88 | L. | 518.072 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '87-'88 | L. | 22.225.620 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '89 | L. | 24.408.090 |
| M.AA.EE.- Recupero spese cooperazione italo-cinese '85-'87 | L. | 6.895.080 |
| VARI - Recupero spese riunioni G.N.G.T.S. '85 | L. | 859.212 |
| FERRARI R. - Recupero gas portineria '87-'88 | L. | 529.000 |
| FERRARI R. - Recupero spese gas portineria '89 | L. | 370.000 |
| EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION - Missione De Franceschi G. a Mainz '90 (quota residua) | L. | 287.766 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '89-'90 | L. | 3.349.640 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 (I parte) | L. | 6.720.990 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '90 | L. | 29.600.214 |
| | L. | 211.157.155 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 65* | | |
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 046437) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 049979) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 5.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale credito postale n. 491 | L. | 50.000 |
| UFF.DOG.RM - Deposito cauzionale operazioni doganali | L. | 16.425.000 |
| SIP - Deposito cauzionale serie "Teledrin" | L. | 186.500 |
| DAMIANI D. (A.G.I.P.) - Deposito cauzionale fornitura carburante | L. | 600.000 |
| AUTOSTRADE - Deposito cauzionale per rilascio n. 2 tessere VIACARD | L. | 400.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 1.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 100.000 |
| | L. | 28.761.500 |
| *- CAP. 66* | | |
| PERSONALE I.N.G. - Contributi riscatto ex art. 89 R.O.: quote residue | L. | 12.909.360 → 3.975.460 |
| | L. | 12.909.360 |
| *- CAP. 135* | | |
| E.N.E.A. - I.V.A. su Fatt. n. 32/'86 | L. | 13.320.000 |
| UFF. PROV. RM - Recupero I.V.A. versata in più | L. | 5.832.000 |
| | L. | 19.152.000 |
| TOTALE GENERALE RESIDUI ATTIVI ESERCIZI PRECEDENTI | L. | 3.458.651.765 |

## *RESIDUI ATTIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| **M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 4/'91** | **L.** | **1.657.900.000** |
| **M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1991** | **L.** | **866.738.152** |
| **M.U.R.S.T. - Saldo contributo straordinario per il 1991** | **L.** | **365.000.000** |
| | **L.** | **2.889.638.152** |
| *CAP. 2* | | |
| DIP. PROT. CIV. - D.M. Rep. n. 1223 del 4/12/'91 | L. | 6.500.000.000 |
| DIP. PROT. CIV. - D.M. Rep. n. 1226 del 4/12/'91 | L. | 400.000.000 |
| DIP. PROT. CIV. - Ordinanza n. 2175/FPC del 18/7/'91 | L. | 20.000.000.000 |
| | L. | 26.900.000.000 |
| *- CAP. 12* | | |
| MIN.BB.AA.CC. - Fatt. nn. 48/'91 e 49/'91 | L. | 72.605.043 |
| MIN.BB.AA.CC. - Saldo compenso Conv. "Danni sismici al patrimonio monumentale" | L. | 129.075.630 |
| | L. | 201.680.673 |
| *- CAP. 34* | | |
| TES.PROV.STATO - Interessi attivi al 31/12/'91 sulla contabilità speciale n. 130637 (sottoconto fruttifero) | L. | 819 |
| | L. | 819 |
| *- CAP. 51* | | |
| G.N.D.D.T. - Contributo organizzazione Convegno "Irpinia 10 anni dopo" | L. | 70.000.000 |
| | L. | 70.000.000 |
| *- CAP. 64* | | |
| E.N.E.A. - Recupero Spese Campagna antartica '90-'91 (II parte) | L. | 5.552.781 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '91 | L. | 13.559.431 |
| GIARDINI D. - Restituzione acconto missione '91 | L. | 1.270.000 |
| | L. | 20.382.212 |
| *- CAP. 65* | | |
| PP.TT. - Integrazione FRANCOPOST n. 5345 | L. | 900.000 |
| | L. | 900.000 |
| *- CAP. 66* | | |
| PERS. I.N.G. - Recuperi ex art. 89 R.O. (quote residue) | L. | 47.556 |
| | L. | 47.556 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 131* | | |
| PERS. I.N.G. - Per arrotondamenti | L. | 692 |
| PERS. I.N.G. - Ritenute varie su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 7.594.049 |
| | L. | 7.594.741 |
| *- CAP. 132* | | |
| PERS. I.N.G. - Per arrotondamenti | L. | 476 |
| | L. | 476 |
| *- CAP. 133* | | |
| PERS. I.N.G. E TERZI - Per arrotondamenti | L. | 1.698 |
| PERS. I.N.G. E TERZI - Ritenute su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 76.429.000 |
| ESATTORIA COM. II.DD. - Ritenute su emolumenti '91 a terzi G.N.V. versate due volte | L. | 18.835.000 |
| ESATTORIA COM.II.DD. - Ritenute su emolumenti '91 a terzi G.N.V. rendicontati nel '92 | L. | 9.607.500 |
| | L. | 104.873.198 |
| *- CAP. 134* | | |
| TANTALO L. - Ritenute COASCO su emolumenti '91 al portiere liquidati nel '92 | L. | 5.502 |
| | L. | 5.502 |
| *- CAP. 135* | | |
| MIN. BB.CC. AA. - I.V.A. su Fatt. nn. 48 e 49/'91 | L. | 13.794.957 |
| MIN. BB.CC. AA. - I.V.A. su saldo compenso Convenzione di ricerca | L. | 24.524.370 |
| PERS. I.N.G. - Recupero "rimborso" dic. '91 | L. | 1.050.000 |
| | L. | 39.369.327 |
| *- CAP. 136* | | |
| ECONOMO I.N.G. - Restituzione fondi economali '91 | L. | 10.000.000 |
| | L. | 10.000.000 |
| *- CAP. 137* | | |
| FUNZ. DELEG. G.N.V. - Restituzione fondo '91 | L. | 400.000.000 |
| | L. | 400.000.000 |
| TOTALE GENERALE RESIDUI ATTIVI ESERCIZIO DI RIFERIMENTO | L. | 30.644.492.656 |

***RESIDUI PASSIVI***

| TIT. | CAT. | CAP. | DESCRIZIONE | CAP.'91 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | I | 11 | Assegni e indennità Presidente e Vice Presidente | 11 | L. | 3.262.888 |
| I | I | 12 | Compensi, indennità e rimborsi membri Cons.d'Amm., Giunta Amm., ecc. | 12 | L. | 7.110.000 |
| I | II | 25 | Stipendi e altri assegni al Personale | 25 | L. | 348.503.399 |
| I | II | 28 | Indennità e rimborsi missioni all'interno | 28 | L. | 20.163.110 |
| I | II | 29 | Indennità e rimborsi missioni all'estero | 29 | L. | 2.953.552 |
| I | II | 30 | Oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'Ente | 30 | L. | 289.443.339 |
| I | II | 31 | Corsi per il Personale | 31 | L. | 100.000 |
| I | II | 32 | Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente | 32 | L. | 9.001.659 |
| I | II | 33 | Fondo per il miglioramneto dell'efficienza | 33 | L. | 373.571.638 |
| I | IV | 40 | Spese pubblicazioni scientifiche dell'Ente | 40 | L. | 122.059.128 |
| I | IV | 41 | Acquisto riviste, giornali e pubblicazioni | 41 | L. | 4.173.444 |
| I | IV | 42 | Spese funzionamento laboratori centrali | 42 | L. | 60.487.615 |
| I | IV | 43 | Canoni SIP per colleg.multipoint R.S.N.C. | 43 | L. | 11.790.518 |
| I | IV | 44 | Spese funzionamento Rete Geofisica Nazionale | 44 | L. | 72.647.027 |
| I | IV | 45 | Spese per studi, rilevazioni e ricerche | 45 | L. | 1.029.273.293 |
| I | IV | 46 | Spese per convegni e congressi | 46 | L. | 373.600 |
| I | IV | 47 | Borse di studio | 47 | L. | 6.352.147 |
| I | IV | 48 | Spese di rappresentanza | 48 | L. | 5.807.605 |
| I | IV | 50 | Spese acquisto cancelleria e stampati | 50 | L. | 19.776.270 |
| I | IV | 51 | Acquisto vestiario e divise | 51 | L. | 5.770.480 |
| I | IV | 52 | Fitto, pulizia e custodia locali | 52 | L. | 532.444.876 |
| I | IV | 53 | Spese postali e telegrafiche | 53 | L. | 7.280.020 |
| I | IV | 55 | Manutenzione e noleggio mezzi di trasporto | 55 | L. | 3.736.100 |
| I | IV | 56 | Manutenzione e noleggio strumentazioni scient. e macchine d'ufficio | 56 | L. | 120.885.259 |
| I | IV | 57 | Canoni d'acqua, gas e energia elettrica | 57 | L. | 27.603.165 |
| | | | A RIPORTARE | | L. | 3.084.570.132 |

| TIT. | CAT. | CAP. | DESCRIZIONE | CAP.'91 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | RIPORTO | | L. | 3.084.570.132 |
| I | IV | 58 | Combustibili per riscaldamento, ecc. | 58 | L. | 647.900 |
| I | IV | 60 | Trasporti facchinaggi e operazioni doganali | 60 | L. | 10.150.310 |
| I | IV | 62 | Manutenzione, riparazione e adattamento locali e impianti | 62 | L. | 7.689.144 |
| I | IV | 63 | Spese per le attività del G.N.V. | 63 | L. | 260.401.400 |
| I | IV | 64 | Spese per attività Ordin. n.2152/'91 | 64 | L. | 18.230.110.000 |
| I | IV | 70 | Interventi assist. e sociali a favore del Personale | 70 | L. | 19.672.000 |
| I | IV | 71 | Contributo al CRAL | 71 | L. | 5.000.000 |
| I | VIII | 80 | Imposte, tasse e tributi | 80 | L. | 2.158.900 |
| II | XI | 90 | Costruzione sede dell'Istituto | 90 | L. | 3.597.573.035 |
| II | XII | 100 | Acquisto impianti, attrezz.scientifiche,ecc. | 100 | L. | 2.469.904.935 |
| II | XII | 101 | Acquisto testi e pubblicazioni scient.Biblioteca | 101 | L. | 22.233.502 |
| II | XII | 105 | Acquisto mobili e macchine d'ufficio | 105 | L. | 8.379.956 |
| II | XII | 107 | Vers. in conto "Fondo Indenn.anzianità" all'I.N.A. | 107 | L. | 911.321.984 |
| II | XII | 108 | Concessioni di prestiti e anticipazioni a breve termine | 108 | L. | 534 |
| II | XXI | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 88.181.900 |
| II | XXI | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 5.897.000 |
| II | XXI | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 296.113.995 |
| II | XXI | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 1.540.423 |
| II | XXI | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 48.014.629 |
| | | | TOTALE | | L. | 29.069.561.679 |

## *RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 30* | | |
| COASCO - Contributi emolumenti portiere '90 | L. | 14.140 |
| INAIL - Contributi emolumenti portiere '90 | L. | 70.740 |
| INPS - Contributi su emolumenti '90 liquidati a dic. '91 | L. | 67.000 |
| ENPDEP - Contributi su emolumenti '90 liquidati a dic. '91 | L. | 1.110 |
| | L. | 152.990 |
| *- CAP. 40* | | |
| IL CIGNO ED. - Fatt. n. 253/'90 | L. | 30.992.000 |
| PERGAMON PRESS - Ord. n. 1008/'90 | L. | 163.546 |
| | L. | 31.155.546 |
| *- CAP. 44* | | |
| CURNIS - Ord. n. 528/'90 | L. | 560.000 |
| | L. | 560.000 |
| S.E.A. Appalti s.r.l. | | |
| *- CAP.45* | | |
| S.G.A. - Ord. n. 841/'90 | L. | 24.000.000 |
| IANNIELLO - A. Ord. n. 983/'90 | L. | 5.285.000 |
| | L. | 29.285.000 |
| *- CAP. 62* | | |
| ARTES - Ord. n. 63/'90 | L. | 5.715.000 |
| | L. | 5.715.000 |
| *- CAP.63* | | |
| TUROLLA L. - Ord. n. 1140/'90 (parte) | L. | 14.081.400 |
| ALTA FEDELTÀ - Ord. n. 1143/'90 (parte) | L. | 21.420.000 |
| SATELLITE - Ord. n. 1144/'90 (parte) | L. | 42.900.000 |
| UNIV. L'AQUILA - Ord. n. 1155/'90 | L. | 149.000.000 |
| SOCIETÈ SOIRES - Ord. n. 1161/'90 | L. | 33.000.000 |
| | L. | 260.401.400 |
| *- CAP. 90* | | |
| VARI - Accantonamento '90 (quota residua) | L. | 1.527.035.824 |
| | L. | 1.527.035.824 |

## *RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 100* | | |
| SISGRAPH - Ord. n. 849/'90 | L. | 13.500.000 |
| EFIM DATA - Ord. n. 812/'90 | L. | 1.442.280.000 |
| LENNARTZ E. - Ord. n. 1027/'90 (parte) | L. | 166.866.155 |
| | L. | 1.622.646.155 |
| *- CAP. 101* | | |
| RAGUZZI A. s.r.l. - Ord. n. 53/'89 (parte) | L. | 8.102.085 |
| RAGUZZI A. s.r.l. - Ord. n. 450/'90 | L. | 661.605 |
| | L. | 8.763.690 |
| *- CAP. 131* | | |
| C.P.D.E.L. - Riscatto ex L. n. 29/'79 Smriglio G. e Montellanico S.: rate '90 e '91 | L. | 3.433.680 |
| I.N.P.S. - Ritenute su emolumenti '90 liquidati a dic. '91 | L. | 15.000 |
| I.N.P.S. - Per arrotondamenti | L. | 506 |
| E.N.P.D.E.P. - Ritenute su emolumenti '90 liquidati a dic. '91 | L. | 320 |
| E.N.P.D.E.P. - Per arrotondamenti | L. | 5 |
| | L. | 3.449.511 |
| *- CAP. 133* | | |
| ESATT. COM. II. DD. - Versamenti ritenute su emolumenti '90 liquidati a dic. '91 | L. | 359.000 |
| ESATT.COM. II.DD. - Per arrotondamenti | L. | 995 |
| | L. | 359.995 |
| *- CAP. 134* | | |
| COASCO - Ritenute su emolumenti portiere '90 | L. | 18.771 |
| | L. | 18.771 |
| TOTALE GENERALE RESIDUI PASSIVI ESERCIZI PRECEDENTI | L. | 3.489.543.882 |

## *RESIDUI PASSIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

*- CAP. 11*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 3.262.888 |
| | L. | 3.262.888 |

*- CAP. 12*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/residui '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 7.110.000 |
| | L. | 7.110.000 |

*- CAP. 25*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/residui '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 348.503.399 |
| | L. | 348.503.399 |

*- CAP. 28*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/residui '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 20.163.110 |
| | L. | 20.163.110 |

*- CAP. 29*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/residui '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 2.953.552 |
| | L. | 2.953.552 |

*- CAP. 30*

| | | |
|---|---|---|
| I.N.P.S. - Contributi su emolumenti liquidati a Dicembre '91 | L. | 105.424.000 |
| C.P.D.E.L. - Contributi su emolumenti liquidati a Dicembre '91 | L. | 138.139.562 |
| E.N.P.D.E.P. Contributi su emolumenti liquidati a Dicembre '91 | L. | 814.490 |
| I.N.P.S. - Contributi su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 44.546.249 |
| E.N.P.D.E.P. - Contributi su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 323.866 |
| COASCO - Contributi su emolumenti '91 al portiere liquidati a Dic.'91 | L. | 5.502 |
| I.N.A.I.L. Contributi su emolumenti '91 al portiere liquidati nel '92 | L. | 36.680 |
| | L. | 289.290.349 |

*- CAP. 31*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/residui '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 100.000 |
| | L. | 100.000 |

*- CAP. 32*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/residui '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 9.001.659 |
| | L. | 9.001.659 |

*- CAP. 33*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/residui '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 179.071.843 |
| PERS. I.N.G. - Saldo incentivazione '91 | L. | 194.499.795 |
| | L. | 373.571.638 |

*- CAP. 40*

| | | |
|---|---|---|
| **VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 - mand. nn. 660 e 783** | | |
| **(v. partitario delle uscite)** | L. | 16.102.501 |
| GRAFICA CRISTAL - Ord. n. 562/'91 | L. | 515.000 |
| KLUWER ACADEMIC PUBLISHERS - Ord. n. 644/'91 | L. | 300.000 |
| IL CIGNO/GALILEO GALILEI - Ord. n. 412/'91 | L. | 49.000.000 |
| GRAFICA CRISTAL - Ord. n. 869/'91 | L. | 231.081 |
| GRAFICA CRISTAL - Ord. n. 910/'91 | L. | 430.000 |
| GRAFICA CRISTAL - Ord. n. 918/'91 | L. | 365.000 |
| AIQUA - Ord. n. 936/'91 | L. | 650.000 |
| THE TZUNAMI SOCIETY - Ord. n. 938/'91 | L. | 210.000 |
| IL CIGNO/GALILEO GALILEI - Ord. n. 939/'91 | L. | 21.800.000 |
| BORGATTI JEAN - Ord. n. 1031/'91 | L. | 1.300.000 |
| | L. | 90.903.582 |

*- CAP. 41*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '91 del 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 1.788.725 |
| U.S. GEOLOGICAL SURVEY - Ord. n. 964/'91 | L. | 285.000 |
| WORDSTAR INTERNATIONAL LTD - Ord. n. 1071/'91 | L. | 260.000 |
| EDITRICE PROGETTI - Fatt. n. 141/'91 | L. | 320.000 |
| DECUS ITALIA - Fatt. n. 240/'91 | L. | 916.300 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Fatt. n. 001186/'91 | L. | 76.778 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Fatt. n. 001186/'91 | L. | 55.841 |
| GIARDINI EDIT. e STAMPATORI - Fatt. n. 185/'92 (Ord. n. 0058/'91) | L. | 60.000 |
| COOPERATIVA "LA RIBALTA" - Fatt. n. 7/'91 | L. | 30.000 |
| SINFEL - Fatt. n. 301/'92 (Ord. n. 01119/'91) | L. | 380.800 |
| | L. | 4.173.444 |

*- CAP. 42*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 16.671.294 |
| QUANTERRA - Ord. n. 190/'91 | L. | 12.800.000 |
| SA.MA. ELETTONICA - Ord. n. 1075/'91 | L. | 570.000 |
| FITRE - Ord. n. 1141/'91 | L. | 10.000.000 |
| MEMORY LINE - Ord. n. 1143/'91 | L. | 10.060.000 |
| FORLIVESI - Fatt. n. 108/'91 | L. | 59.500 |
| MEMORY LINE - Fatt. n. 10/'92 (Ord. n. 01005/'91) | L. | 4.462.500 |
| HIROSS - Fatt. n. 8145/'91 | L. | 966.280 |
| MEMORY LINE - Fatt. n. 2579/'91 | L. | 1.163.939 |
| MEMORY LINE - Fatt. n. 188/'92 (Ord. n. 01047/'91) | L. | 1.632.561 |
| CIRCUITI STAMPATI - Fatt. n. 02/'92 (Ord. n. 01113/'91) | L. | 395.080 |
| INTESI ITT COMPONENTS - Fatt. n. 18361/'91 | L. | 333.200 |
| INTESI ITT COMPONENTS - Fatt. n. 639/'91 (Ord. n. Ord. n. 01072/'91) | L. | 1.086.994 |
| INTESI ITT COMPONENTS - Fatt. n. 3365/'92 (Ord. n. 01073/'91) | L. | 83.967 |
| | L. | 60.285.315 |

*- CAP. 43*

| | | |
|---|---|---|
| **VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite)** | **L.** | **11.790.518** |
| | **L.** | **11.790.518** |

*- CAP. 44*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 64.455.873 |
| COMUNE DI SALÒ - Ord. n. 9041/'91 | L. | 150.000 |
| COMUNITÀ MONT. "VALTIBERINA"- Ord. n. 415/'91 | L. | 40.750 |
| FITRE - Ord. n.669/'91 | L. | 3.700.000 |
| FITRE - Ord. n.729/'91 | L. | 2.910.000 |
| FORNITORE DA DEFINIRE - Ord. n. 825/'91 | L. | 600.000 |
| PALANGIO PAOLO - Fatt. n. 183/'91 | L. | 62.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1601/'91 | L. | 119.000 |
| PALANGIO PAOLO - Fatt. n. 45/'91 | L. | 31.500 |
| PALANGIO PAOLO - Fatt. n. 93/'91 | L. | 22.610 |
| PALANGIO PAOLO - Fatt. n. 1526/'91 | L. | 76.696 |
| PALANGIO PAOLO - Fatt. n. 3354/'91 | L. | 67.830 |
| PALANGIO PAOLO - Fatt. n. 309/'91 | L. | 53.068 |
| | L. | 72.289.327 |

*- CAP. 45*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 198.055.293 |
| S.G.A. - Progetto di ricerca "TROMOS": saldo | L. | 190.400.000 |
| S.G.A. - Progetto di ricerca "BB.CC.AA.": saldo | L. | 190.400.000 |
| I.S.M.E.S. - Rete sismica Benevento: gestione '91 | L. | 490.000.000 |
| GEOTEVERE - Ord. n.835/'91 | L. | 8.100.000 |
| VARI - Ord. n. 823/'91 | L. | 12.283.000 |
| | L. | 999.988.293 |

*- CAP. 46*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 373.600 |
| | L. | 373.600 |

*- CAP. 47*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '91 al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 6.352.147 |
| | L. | 6.352.147 |

*- CAP. 48*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 5.807.605 |
| | L. | 5.807.605 |

*- CAP. 50*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 6.024.270 |
| FIMA - Ord. n. 357/'91 | L. | 5.050.000 |
| PIERLEONI - Ord. n. 814/'91 | L. | 1.400.000 |
| STEP - Ord. n. 988/'91 | L. | 5.715.000 |
| FIMA - Ord. n. 1086/'91 | L. | 1.587.000 |
| | L. | 19.776.270 |

*- CAP. 51*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 3.205.480 |
| HOM'S - Fatt. n. 02/'92 (Ord. n. 01072/'91) | L. | 2.565.000 |
| | L. | 5.770.480 |

*- CAP. 52*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 16.444.876 |
| MIN. TES. - DIR. GEN. IST. PREV. - Canone Locazione sede '91 | L. | 516.000.000 |
| | L. | 532.444.876 |

*- CAP. 53*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 3.163.785 |
| MIN.PP.TT. - Ord. n. 9032/'91 | L. | 4.116.235 |
| | L. | 7.280.020 |

*- CAP. 55*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 3.736.100 |
| | L. | 3.736.100 |

*- CAP. 56*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 72.420.951 |
| DELTAESSE - Ord. n. 1157/'91 | L. | 110.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 1154/'91 | L. | 37.000.000 |
| SIMEL - Fatt. n. 1/8/'92 (Ord. n. 01176/'91) | L. | 238.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Fatt. n. 018/'92 (Ord. n. 01160/'91) | L. | 374.850 |
| MICRO TECNOLOGY ITALY - Fatt. n. V13/'92 (Ord. n. 00706/'91) | L. | 1.317.116 |
| DR. ING. GIUSEPPE DE MICO - Fatt. n. 3575/'92 (Ord. n. 01048/'91) | L. | 4.811.902 |
| CODEVINTEC ITALIA - Fatt. n. 014/'92 (Ord. n. 01082/'91) | L. | 4.612.440 |
| | L. | 120.885.259 |

*- CAP. 57*

| | | |
|---|---|---|
| **VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite)** | **L.** | **24.376.165** |
| **COMUNE DI CEFALÙ - En.el. VI him. '91 Oss. Gibilmanna** | **L.** | **3.227.000** |
| | **L.** | **27.603.165** |

*- CAP. 58*

| | | |
|---|---|---|
| **VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite)** | **L.** | **647.900** |
| | **L.** | **647.900** |

*- CAP. 60*

| | | |
|---|---|---|
| **VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite)** | **L.** | **1.182.150** |
| **VARI - Ordi n. 822/'91** | **L.** | **8.968.160** |
| | **L.** | **10.150.310** |

*- CAP. 62*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 1.134.144 |
| ALTA - Ord. n. 1033/'91 | L. | 240.000 |
| DI GIOVANNI - Ord. n. 1034/'91 | L. | 600.000 |
| | L. | 1.974.144 |

*- CAP. 64*

| | | |
|---|---|---|
| ISMES - Contratto di ricerca progetto "POSEIDON" | L. | 17.930.110.000 |
| VARI - Ord. n. 9056/'91 | L. | 300.000.000 |
| | L. | 18.230.110.000 |

*- CAP. 70*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 19.672.000 |
| | L. | 19.672.000 |

*- CAP. 71*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 5.000.000 |
| | L. | 5.000.000 |

*- CAP. 80*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 158.900 |
| ESATT. COM. II. DD. - Saldo IRPEG e ILOR '91 | L. | 2.000.000 |
| | L. | 2.158.900 |

*- CAP. 90*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Accantonamenti '91 in conto "Fondo Sede": | | |
| quota residua | L. | 2.070.537.211 |
| | L. | 2.070.537.211 |

*- CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 321.909.472 |
| QUANTERRA - Ord. n. 519/'91 | L. | 44.131.909 → |
| BUSSI ELETTRONICA INDUSTRIA - Ord. n. 526/'91 | L. | 33.100.000 → |
| COSTEL - Ord. n. 728/'91 | L. | 1.490.000 |
| COSTEL - Ord. n. 730/'91 | L. | 1.490.000 |
| MAS. CAR. - Ord. n. 838/'91 | L. | 5.400.000 |
| IGM IDRO GEO MARKET - Ord. n. 1081/'91 | L. | 2.015.000 |
| C.M.A. COSTRUZIONI MECCANICHE A. - Ord. n. 1089/'91 | L. | 1.460.000 |
| A.P. ELETTRONICA - Ord. n. 1181/'91 | L. | 720.000 |
| A.P. ELETTRONICA - Ord. n. 1116/'91 | L. | 1.790.000 |
| MICHIGAN NETWORK SYSTEMS I - Ord. n. 1117/'91 | L. | 1.588.421 |
| MEINBERG FUNKUHREN - Ord. n. 1144/'91 | L. | 10.200.000 |
| ELECTRONIC SYSTEMS - Ord. n. 1145 | L. | 2.400.000 |
| MOLSPIN LIMITED - Ord. n. 1146/'91 | L. | 23.300.000 |
| SINFEL - Ord. 1147/'91 | L. | 6.720.000 |
| SINFEL - Ord. n. 11482/'91 | L. | 6.150.000 |
| CODEVINTEC ITALIA - Ord. n. 1151/'91 | L. | 33.000.000 |
| CODEVINTEC ITALIA - Ord. n. 1152/'91 | L. | 42.000.000 |
| CODEVINTEC ITALIA - Ord. n. 1153/'91 | L. | 46.000.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 1155/'91 | L. | 2.400.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 1158/'91 | L. | 1.100.000 |
| DIGITAL EQUIPMENT - Fatt. n. 63560/'91 | L. | 1.168.283 |
| GALLI GIOVANNI - Fatt. n.0225/'91 | L. | 309.400 |
| DIGITAL EQUIPMENT - Fatt. n. 63593/'91 | L. | 41.912.735 |
| CODEVINTEC ITALIANA srl - Fatt. n. 298/'91 | L. | 31.437.175 |
| SINFEL - Fatt. n. 2677/'91 | L. | 26.376.884 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Fatt. n. 015/'92 (Ord. n. 00941/'91) | L. | 10.529.477 |
| 3G - ELECTRONICS - Fatt. n. 1543/'91 | L. | 34.880.000 |
| AUTOFFICINA ELETTRAUTO PETR. - Fatt. n. 11/'91 | L. | 1.190.000 |
| SINFEL - Fatt. n. 464/'92 (Ord. n. 01150/'91) | L. | 9.282.000 |
| SINFEL - Fatt. n. 2676/'91 | L. | 7.832.331 |
| MV IMPORT-EXPORT - Fatt. n. 201/'92 (Ord. n. 01140/'91) | L. | 1.957.125 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Ord. n. 1140/'91 | L. | 15.610.325 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Ord. n. 514/'91 | L. | 6.743.176 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Ord. n. 510/'91 | L. | 54.415.734 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Ord. n. 511/'91 | L. | 11.054.195 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Ord. n. 512/'91 | L. | 3.481.138 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Ord. n. 1118/'91 | L. | 714.000 |
| | L. | 847.258.780 |

- *CAP. 101*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 3.313.375 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 55/'91 | L. | 6.431.920 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 532/'91 | L. | 83.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 534/'91 | L. | 60.000 → |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 800/'91 | L. | 50.000 → |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 809/'91 | L. | 80.000 |
| LIBR. INTERNAZIONALE RIZZOLI - Ord. n. 819/'91 | L. | 147.500 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 883/'91 | L. | 130.000 → |
| EDITRICE PROGETTI - Ord. n. 957/'91 | L. | 700.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 1076/'91 | L. | 210.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 1077/'91 | L. | 230.000 |
| NATIONAL GEODETIC INF. CENTR. - Ord. n. 1125/'91 | L. | 160.000 |
| INT.INST.AER.SURVEY - Ord. n. 1126/'91 | L. | 120.000 → |
| GIUFFRÈ A. - Fatt. n. 07048/'91 | L. | 90.000 |
| SISPR (SOC.ITALIANA STUDIO) - Fatt. n. 1652/'91 | L. | 240.000 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA Fatt. n. 1186/'91 | L. | 49.706 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA Fatt. n. 1186/'91 | L. | 215.713 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA Ord. n. 1011/'91 | L. | 1.158.598 |
| | L. | 13.469.812 |

- *CAP. 105*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'92 (v. partitario delle uscite) | L. | 7.402.990 |
| RI.E.CI. - Ord. n. 1058/'91 | L. | 357.000 |
| AR.MET - Fatt. n. 323/'91 | L. | 499.800 |
| SMEA - Fatt. n. 12029/'91 | L. | 120.166 |
| | L. | 8.379.956 |

- *CAP. 107*

| | | |
|---|---|---|
| I.N.A. - Premio aggiornamento polizza al 31/12/'91 (saldo) | L. | 911.321.984 |
| | L. | 911.321.984 |

- *CAP. 108*

| | | |
|---|---|---|
| GIARDINI D. - Saldo missione in Marocco | L. | 534 |
| | L. | 534 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 131* | | |
| C.P.D.E.L. - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 59.148.092 |
| I.N.P.S. - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 17.718.000 |
| E.N.P.D.E.P. - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 237.750 |
| E.N.P.D.E.P. - Per arrotondamenti | L. | 13 |
| I.N.P.S. - Ritenute su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 7.500.071 |
| E.N.P.D.E.P. - Ritenute su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 93.978 |
| C.P.D.E.L. - Ritenute su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 34.485 |
| | L. | 84.732.389 |
| *- CAP. 132* | | |
| I.N.P.S. - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 5.897.000 |
| | L. | 5.987.000 |
| *- CAP. 133* | | |
| ESATT. COM. II. DD. - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 219.325.000 |
| ESATT. COM. II. DD. - Ritenute su emolumenti '91 liquidati nel '92 | L. | 76.429.000 |
| | L. | 295.754.000 |
| *- CAP. 134* | | |
| OO.SS. - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 1.118.793 |
| C.G.I.L. - Ritenute su tredicesima '91 | L. | 349.681 |
| COASCO - Ritenute su emolumenti al portiere '91 liquidati nel '92 | L. | 47.676 |
| COASCO - Ritenute su emolumenti al portiere liquidati a dicembre '91 | L. | 5.502 |
| | L. | 1.521.652 |
| *- CAP. 135* | | |
| VARI - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 2.390.000 |
| MELORIO C. - Restituzione rata trattenuta in più | L. | 110.000 |
| UFF. PROV. I.V.A. - I.V.A. IV Trim. '91 | L. | 19.730.000 |
| UFF. PROV. I.V.A. - I.V.A. su saldo compenso Convenzione con MIN. BB. AA. CC. | L. | 24.524.370 |
| UFF. PROV. I.V.A. - Per arrotondamenti | L. | 359 |
| CRAL - Ritenute su emolumenti liquidati a dicembre '91 | L. | 1.259.900 |
| | L. | 48.014.629 |
| TOTALE GENERALE RESIDUI PASSIVI ESERCIZIO DI RIFERIMENTO | L. | 25.580.017.797 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 11 C/RESIDUI (Assegni ed indenn. alla Presidenza e V.Presidenza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0 |
| *13/01/92*M | 34*BOSCHI E. - MISS.1-3/1/92 A CATANIA E R* | | 1.416.636* | 0* | 0* | 1.416.636* | 0 |
| *13/01/92*M | 35*BOSCHI E. - MISS.18-20/12/91 A ROMA. * | | 1.345.034* | 0* | 0* | 1.345.034* | 0 |
| *27/02/92*M | 519*MOMENTANO VIAG. - ESTR.DEL 3/12/91 PART* | | 360.000* | 0* | 0* | 360.000* | 0 |
| *28/02/92*M | 530*FUNICIELLO R. - MISS.DEL 16-24/11/91 A * | | 141.218* | 0* | 0* | 141.218* | 0 |
| | | NUOVO SALDO * | 3.262.888* | 0* | 0* | 3.262.888* | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 12 C/RESIDUI (Comp., indenn. e rimb. componenti C.A.,O.A., ecc. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0 |
| *05/02/92*M | 257*MEMBRI CONS.D'A - LIQ.NE II SEM.91 COMP* | | 5.280.000* | 1.005.000* | 0* | 4.275.000* | 0 |
| *05/02/92*Q | 162*SCR.DI REGOLARIZZAZIONE AL MDT. N. 171 * | | 1.830.000* | 0* | 0* | 0* | 0 |
| *06/02/92*Q | 163*SCR.DI REGOLARIZZAZIONE AL MDT. N. 171 * | | 0* | 0* | 0* | 1.830.000* | 0 |
| | | NUOVO SALDO * | 7.110.000* | 1.005.000* | 0* | 6.105.000* | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 25 C/RESIDUI (Stipendi ed altri assegni al Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/92 | H 169 | TANTALO L. - LIQ.COMPETENZE ARRETRATE C | 171.418 | 35.945 | 0 | 135.473 | 71.768 |
| 06/02/92 | 0 160 | SCR.DI REGOLARIZZAZIONE AL MDT.N. 171 | 270.197.515 | 0 | 0 | 270.197.515 | 0 |
| 06/02/92 | 0 161 | SCR. DI REGOLARIZZAZIONE AL MDT. N. 171 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 183 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 264.694.200 | 0 |
| 06/03/92 | 0 184 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 348.331.981 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 185 | TRASF.MDT.494DAL C/COMP. | 0 | 3.045.850 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 186 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 3.080.331 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 187 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 1.219.101 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 188 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 93.978 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 189 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 76.206.000 | 0 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 190 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 7.479 | 0 | 0 |
| 06/03/92 | 0 191 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 0 | 8.321.576 |
| 06/03/92 | 0 192 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 0 | 32.856.864 |
| 06/03/92 | 0 193 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.438.282 |
| 06/03/92 | 0 194 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 0 | 323.866 |
| 06/03/92 | 0 195 | TRASF.MDT.494 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 0 | 201.980 |
| 09/04/92 | 0 279 | TRASF.SCR.DI RETT. N.160 AL C/COMP. | -270.197.515 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 09/04/92 | 0 280 | TRASF.SCR.DI RETT.N.160 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -270.197.515 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 348.503.399 | 83.681.205 | 7.479 | 264.829.673 | 44.214.336 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 04/02/92 | M 204 | AMATO A. - MISS. DEL 18-22/11/91 A ERICE | 74.525 | 0 | 0 | 74.525 | 0 |
| 04/02/92 | M 205 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 18-22/11/91 A ERI | 133.525 | 0 | 0 | 133.525 | 0 |
| 04/02/92 | M 207 | COCCO M. - MISS. DEL 18-22/11/91 A ERICE | 69.700 | 0 | 0 | 69.700 | 0 |
| 04/02/92 | M 208 | SMRIGLIO G. - MISS. DEL 18-21/11/91 A ER | 64.200 | 0 | 0 | 64.200 | 0 |
| 04/02/92 | M 209 | MORELLI A. - MISS. DEL 18-20/11/91 A ERI | 44.675 | 0 | 0 | 44.675 | 0 |
| 04/02/92 | M 210 | MARAMAI A. - MISS. DEL 18-21/11/91 A ERI | 62.000 | 0 | 0 | 62.000 | 0 |
| 04/02/92 | M 211 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 18-22/11/91 A | 85.525 | 0 | 0 | 85.525 | 0 |
| 04/02/92 | M 212 | DI SANZA A. - MISS. DEL 18-22/11/91 A ER | 77.400 | 0 | 0 | 77.400 | 0 |
| 04/02/92 | M 213 | FAVALI P. - MISS. DEL 18-23/11/91 A ERIC | 90.875 | 0 | 0 | 90.875 | 0 |
| 04/02/92 | M 214 | BASILI A. - MISS. DEL 18-23/11/91 A ERIC | 90.875 | 0 | 0 | 90.875 | 0 |
| 04/02/92 | M 219 | VALENSISE G. - MISS. DEL 16-24/11/91 A E | 122.500 | 0 | 0 | 122.500 | 0 |
| 04/02/92 | M 220 | SALVI S. - MISS. DEL 18-23/11/91 A ERICE | 85.100 | 0 | 0 | 85.100 | 0 |
| 04/02/92 | M 221 | TACCETTI G. - MISS. DEL 21-23/11/91 A ER | 35.020 | 0 | 0 | 35.020 | 0 |
| 04/02/92 | M 222 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 19-20/11/91 A ERI | 36.975 | 0 | 0 | 36.975 | 0 |
| 04/02/92 | M 223 | MELONI A. - MISS. DEL 18-21/11/91 A ERIC | 65.670 | 0 | 0 | 65.670 | 0 |
| 17/02/92 | M 330 | BERANZOLI L. - MISS. DEL 18-22/11/91 A E | 127.200 | 0 | 0 | 127.200 | 0 |
| 17/02/92 | M 331 | MAZZA S. - MISS. DEL 18-22/11/91 A ERICE | 74.525 | 0 | 0 | 74.525 | 0 |
| 17/02/92 | M 332 | CAVOLI TIZIANA - MISS. DEL 1-24/11/91 A | 40.555 | 0 | 0 | 40.555 | 0 |
| 17/02/92 | M 395 | RIPOSATI D. - MISS. DEL 16-24/11/91 A ER | 40.060 | 0 | 0 | 40.060 | 0 |
| 21/02/92 | M 266 | PALANGIO P. - MISS. DEL 7-8/11/91 A ROMA | 256.460 | 0 | 0 | 256.460 | 0 |
| 21/02/92 | M 268 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 12/11/91 AL G | 14.850 | 0 | 0 | 14.850 | 0 |
| 21/02/92 | M 273 | GIARDINI D. - MISS. DEL 1-2/10/91 A BOLO | 58.920 | 0 | 0 | 58.920 | 0 |
| 21/02/92 | M 279 | GIZZI C. - MISS. DEL 11/11/91 A RIETI | 35.060 | 0 | 0 | 35.060 | 0 |
| 21/02/92 | M 289 | BIASINI F. - MISS. DEL 11/11/91 A RIETI | 36.207 | 0 | 0 | 36.207 | 0 |
| 21/02/92 | M 290 | BIASINI F. - MISS. DEL 12/11/91 A M.DI M | 40.435 | 0 | 0 | 40.435 | 0 |
| 21/02/92 | M 342 | BUCCI A. - MISS. 4-6/11/91 A SICIGNANO | 77.730 | 0 | 0 | 77.730 | 0 |
| 21/02/92 | M 346 | CUCCI LUIGI - MISS. DEL 4-9/11/91 A CAS | 52.167 | 0 | 0 | 52.167 | 0 |
| 21/02/92 | M 348 | GIOVANI L. - MISS. DEL 4-9/11/91 A CASTE | 68.767 | 0 | 0 | 68.767 | 0 |
| 21/02/92 | M 350 | MONDIALI L. - MISS. DEL 12/11/91 AL GARI | 3.960 | 0 | 0 | 3.960 | 0 |
| 21/02/92 | M 351 | SALVATERRA C. - MISS. DEL 4-9/11/91 A CA | 74.967 | 0 | 0 | 74.967 | 0 |
| 21/02/92 | M 352 | SARRA S. - MISS. DEL 12/11/91 A ROCCA DI | 39.745 | 0 | 0 | 39.745 | 0 |
| 21/02/92 | M 353 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 4-6/11/91 A SIC | 77.730 | 0 | 0 | 77.730 | 0 |
| 21/02/92 | M 354 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 12/11/91 A ROCC | 39.745 | 0 | 0 | 39.745 | 0 |
| 21/02/92 | M 356 | BIASINI F. - MISS. DEL 6/11/91 A RIETI | 37.197 | 0 | 0 | 37.197 | 0 |
| 21/02/92 | M 357 | BIASINI F. - MISS. DEL 5/11/91 A MONTE P | 37.692 | 0 | 0 | 37.692 | 0 |
| 21/02/92 | M 362 | GIZZI C. - MISS. DEL 6/11/91 A RIETI | 35.780 | 0 | 0 | 35.780 | 0 |
| 21/02/92 | M 365 | D'ANNA G. - MISS. DEL 11-13/11/91 A LIPA | 425.147 | 0 | 0 | 425.147 | 0 |
| 21/02/92 | M 366 | D'ANNA G. - MISS. DEL 7/11/91 A AUGUSTA | 74.425 | 0 | 0 | 74.425 | 0 |
| 21/02/92 | M 367 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 11-13/11:91 | 328.147 | 0 | 0 | 328.147 | 0 |
| 21/02/92 | M 368 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 5/11/91 A FA | 42.945 | 0 | 0 | 42.945 | 0 |
| 21/02/92 | M 369 | GIZZI C. - MISS. DEL 5/11/91 A MONTE POR | 48.640 | 0 | 0 | 48.640 | 0 |
| 21/02/92 | M 370 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 11-13/11/91 A | 328.147 | 0 | 0 | 328.147 | 0 |
| 21/02/92 | M 371 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 5/11/91 A FAVA | 39.745 | 0 | 0 | 39.745 | 0 |
| 21/02/92 | M 372 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 7/11/91 AD AUG | 74.425 | 0 | 0 | 74.425 | 0 |
| 24/02/92 | M 264 | CASPARINI C. - MISS. DEL 22-23/11/91 A B | 321.319 | 0 | 0 | 321.319 | 0 |
| 24/02/92 | M 267 | BIANCHI C. - MISS. DEL14-16/11/91 A TRIE | 206.575 | 0 | 0 | 206.575 | 0 |
| 24/02/92 | M 270 | DELLADIO A. - MISS. DEL 15/11/91 A CAROV | 27.900 | 0 | 0 | 27.900 | 0 |
| 24/02/92 | M 271 | ZOLESI B. - MISS. DEL 14-16/11/91 A TRIE | 230.424 | 0 | 0 | 230.424 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24/02/92 | M 274 | MINGARELLI ENZO - MISS. DEL 25-30/11/91 | 162.550 | 0 | 0 | 162.550 | 0 |
| 24/02/92 | M 275 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 20/11/91 MONTE | 38.950 | 0 | 0 | 38.950 | 0 |
| 24/02/92 | M 276 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 21/11/91 A CAPR | 39.940 | 0 | 0 | 39.940 | 0 |
| 24/02/92 | M 277 | MAGNO L. - MISS. DEL 18-21/11/91 A CASTE | 165.745 | 0 | 0 | 165.745 | 0 |
| 24/02/92 | M 278 | DI PONZIO A. - MISS. DEL 18-21/11/91 A C | 510.045 | 0 | 0 | 510.045 | 0 |
| 24/02/92 | M 280 | GIZZI C. - MISS. DEL 12/11/91 A M. DI MEZ | 38.980 | 0 | 0 | 38.980 | 0 |
| 24/02/92 | M 281 | GIZZI C. - MISS. DEL 13/11/91 A ROMA | 33.960 | 0 | 0 | 33.960 | 0 |
| 24/02/92 | M 282 | GIZZI C. - MISS. DEL 19/11/91 A RIETI | 34.060 | 0 | 0 | 34.060 | 0 |
| 24/02/92 | M 283 | GIZZI C. - MISS. DEL 20/11/91 A RIETI | 34.060 | 0 | 0 | 34.060 | 0 |
| 24/02/92 | M 284 | GIZZI C. - MISS. DEL 26/11/91 A ROMA | 44.180 | 0 | 0 | 44.180 | 0 |
| 24/02/92 | M 285 | GIZZI C. - MISS. DEL 27-28/11/91 A PESCO | 73.080 | 0 | 0 | 73.080 | 0 |
| 24/02/92 | M 286 | GIZZI C. - MISS. DEL 28/11/91 A FASSINOR | 37.720 | 0 | 0 | 37.720 | 0 |
| 24/02/92 | M 287 | PIETRANGELI D. - MISS. DEL 25-29/11/91 A | 287.500 | 0 | 0 | 287.500 | 0 |
| 24/02/92 | M 288 | MARI M. - MISS. DEL 29-30/11/91 A BOLOGN | 107.040 | 0 | 0 | 107.040 | 0 |
| 24/02/92 | M 291 | BIASINI F. - MISS. DEL 15/11/91 A RIETI | 36.207 | 0 | 0 | 36.207 | 0 |
| 24/02/92 | M 292 | BIASINI F. - MISS. DEL 19/11/91 A FASSIN | 35.207 | 0 | 0 | 35.207 | 0 |
| 24/02/92 | M 293 | BIASINI F. - MISS. DEL 20/11/91 A FASSIN | 35.207 | 0 | 0 | 35.207 | 0 |
| 24/02/92 | M 294 | BIASINI F. - MISS. DEL 27-28/11/91 A MON | 75.172 | 0 | 0 | 75.172 | 0 |
| 24/02/92 | M 295 | BIASINI F. - MISS. DEL 28/11/91 A FASSIN | 39.002 | 0 | 0 | 39.002 | 0 |
| 24/02/92 | M 296 | TOZZI MARIO - MISS. DEL 15/11/91 A CAROV | 23.940 | 0 | 0 | 23.940 | 0 |
| 24/02/92 | M 297 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 15/11/91 A RIET | 36.207 | 0 | 0 | 36.207 | 0 |
| 24/02/92 | M 315 | GILVESTRI M. - MISS. DEL 19/11/91 A CAPR | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 24/02/92 | M 316 | INNOCENZI L. - MISS. DEL 25/11/91 A NEMI | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| 24/02/92 | M 317 | MARI M. - MISS. DEL 29/11/91 A FROSINONE | 6.600 | 0 | 0 | 6.600 | 0 |
| 24/02/92 | M 318 | SARACINO C. - MISS. DEL 25/11/91 A NEMI | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| 24/02/92 | M 319 | CANTIERO E. - MISS. DEL 25/11/91 A NEMI | 5.400 | 0 | 0 | 5.400 | 0 |
| 24/02/92 | M 329 | PALANGIO P. - MISS. DEL 28/11/91 A ROMA | 39.575 | 0 | 0 | 39.575 | 0 |
| 24/02/92 | M 333 | GIARDINI D. - MISS. DEL 21/11/91 A FIANO | 16.500 | 0 | 0 | 16.500 | 0 |
| 24/02/92 | M 344 | CANTIERO E. - MISS. 20/11/91 A M. ARGENTA | 37.600 | 0 | 0 | 37.600 | 0 |
| 24/02/92 | M 347 | CANTIERO E. - MISS. DEL 21/11/91 A CAPRE | 78.320 | 0 | 0 | 78.320 | 0 |
| 24/02/92 | M 349 | MELORIO F. - MISS. DEL 18-21/11/91 A MIL | 197.347 | 0 | 0 | 197.347 | 0 |
| 24/02/92 | M 355 | TANI L. - MISS. DEL 18-21/11/91 A MILANO | 93.980 | 0 | 0 | 93.980 | 0 |
| 24/02/92 | M 358 | D'ANNA G. - MISS. DEL 28-29/10/91 A SCIL | 355.800 | 0 | 0 | 355.800 | 0 |
| 24/02/92 | M 359 | D'ANNA G. - MISS. DEL 30/10/91 A PALERMO | 36.455 | 0 | 0 | 36.455 | 0 |
| 24/02/92 | M 360 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 28-29/10/91 | 276.800 | 0 | 0 | 276.800 | 0 |
| 24/02/92 | M 361 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 30/11/91 A PAL | 36.455 | 0 | 0 | 36.455 | 0 |
| 24/02/92 | M 363 | D'ANNA G. - MISS. DEL 27/11/91 A PALERMO | 38.755 | 0 | 0 | 38.755 | 0 |
| 24/02/92 | M 364 | D'ANNA G. - MISS. DEL 19-21/11/91 A ERIC | 29.205 | 0 | 0 | 29.205 | 0 |
| 24/02/92 | M 396 | D'ANNA G. - MISS. DEL 15/10/91 A PALERMO | 11.550 | 0 | 0 | 11.550 | 0 |
| 24/02/92 | M 397 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 15/10/91 A PAL | 11.550 | 0 | 0 | 11.550 | 0 |
| 24/02/92 | M 400 | CANTIERO E. - MISS. DEL 19/11/91 A CAPRA | 10.000 | 0 | 0 | 10.000 | 0 |
| 27/02/92 | M 269 | SALVI S. - MISS. DEL 2/11/91 A OVINDOLI | 17.325 | 0 | 0 | 17.325 | 0 |
| 27/02/92 | M 311 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. DEL 3/12/91 PART | 7.133.600 | 0 | 0 | 7.133.600 | 0 |
| 09/03/92 | M 398 | CALDERONI G. - MISS. DEL 13/11/91 A NEMI | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 09/03/92 | M 399 | SARACINO C. - MISS. DEL 13/11/91 A NEMI | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 09/03/92 | M 447 | ZOLESI B. - MISS. DEL 11/12/91 A MONTE P | 60.692 | 0 | 0 | 60.692 | 0 |
| 09/03/92 | M 449 | VALENSISE G. - MISS. DEL 8-9/12/91 A BOL | 109.252 | 0 | 0 | 109.252 | 0 |
| 09/03/92 | M 450 | ROVELLI A. - MISS. DEL 16-17/12/91 A BER | 66.965 | 0 | 0 | 66.965 | 0 |
| 09/03/92 | M 451 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 2-3/12/91 A S | 85.275 | 0 | 0 | 85.275 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09/03/92 M | 452 | GIARDINI D. - MISS. DEL 17/12/91 A BERGA | 41.250 | 0 | 0 | 41.250 | 0 |
| 09/03/92 M | 454 | BIANCHI C. - MISS. DEL 11/12/91 A MONTE | 43.250 | 0 | 0 | 43.250 | 0 |
| 09/03/92 M | 456 | BATTELLI D. - MISS. DEL 11/12/91 A L'AGU | 39.250 | 0 | 0 | 39.250 | 0 |
| 09/03/92 M | 459 | COLASANTI G. - MISS. DEL 13/12/91 A CAST | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 09/03/92 M | 460 | COLASANTI G. - MISS. DEL 2-5/12/91 A RB | 60.257 | 0 | 0 | 60.257 | 0 |
| 09/03/92 M | 461 | SALVATERRA C. - MISS. DEL 2-5/12/91 A RB | 70.157 | 0 | 0 | 70.157 | 0 |
| 09/03/92 M | 462 | TANI L. - MISS. DEL 9-10/12/91 A CAROVIL | 204.990 | 0 | 0 | 204.990 | 0 |
| 09/03/92 M | 463 | TOZZI MARIO - MISS. DEL 9-10/12/91 A CAR | 209.580 | 0 | 0 | 209.580 | 0 |
| 09/03/92 M | 464 | BUCCI A. - MISS. DEL 4/12/91 A MORIGERAT | 74.792 | 0 | 0 | 74.792 | 0 |
| 09/03/92 M | 465 | GIANDOMENICO E. - MISS. DEL 4/12/91 A MO | 53.792 | 0 | 0 | 53.792 | 0 |
| 09/03/92 M | 473 | MONDIALI L. - MISS. DEL 4/12/91 A SAN CA | 4.455 | 0 | 0 | 4.455 | 0 |
| 09/03/92 M | 474 | MONDIALI L. - MISS. DEL 2-3/12/91 A SAN | 80.325 | 0 | 0 | 80.325 | 0 |
| 09/03/92 M | 475 | MONDIALI L. - MIS. DEL 11/12/91 A SAN CA | 4.455 | 0 | 0 | 4.455 | 0 |
| 09/03/92 M | 476 | DOMINICI G. - MISS. DEL 11/12/91 A L'AGU | 39.250 | 0 | 0 | 39.250 | 0 |
| 09/03/92 M | 477 | MARI M. - MISS. DEL 4/12/91 A POTENZA | 5.580 | 0 | 0 | 5.580 | 0 |
| 09/03/92 M | 484 | GASPERINI P. - MISS. DEL 5-6/12/91 A ROM | 387.800 | 0 | 0 | 387.800 | 0 |
| 09/03/92 M | 524 | CALDERONI G. - MISS. DEL 28/10/91 A NEMI | 8.250 | 0 | 0 | 8.250 | 0 |
| 09/03/92 M | 525 | BARACINO C. - MISS. DEL 28/10/91 A NEMI | 8.250 | 0 | 0 | 8.250 | 0 |
| 09/03/92 M | 526 | MINGARELLI ENZO - MISS. DEL 28/10/91 A | 6.000 | 0 | 0 | 6.000 | 0 |
| 09/03/92 M | 532 | URBINI G. - MISS. DEL 13/11/91 A NEMI | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 09/03/92 M | 533 | PERFETTI M. - MISS. DEL 12/11/91 A MONTE | 14.375 | 0 | 0 | 14.375 | 0 |
| 09/03/92 M | 534 | PALANGIO P. - MISS. DEL 18/11/91 A ROMA | 60.442 | 0 | 0 | 60.442 | 0 |
| 09/03/92 M | 536 | DELLADIO A. - MISS. DEL 12/11/91 A MONTE | 14.375 | 0 | 0 | 14.375 | 0 |
| 09/03/92 M | 544 | CANTIERO E. - MISS. DEL 11/12/91 A AREZZ | 36.180 | 0 | 0 | 36.180 | 0 |
| 09/03/92 M | 545 | DONADI E. - MISS. DEL 10/12/91 A AREZZO | 25.697 | 0 | 0 | 25.697 | 0 |
| 10/03/92 M | 453 | FAVALI P. - MISS. DEL 18-20/12/91 A PISA | 317.280 | 0 | 0 | 317.280 | 0 |
| 10/03/92 M | 455 | BATTELLI D. - MISS. DEL 18-20/12/91 A CA | 283.857 | 0 | 0 | 283.857 | 0 |
| 10/03/92 M | 457 | DI PONZIO A. - MISS. DEL 18-20/12/91 A C | 275.957 | 0 | 0 | 275.957 | 0 |
| 10/03/92 M | 458 | COLASANTI G. - MISS. DEL 17/12/91 A CAST | 4.455 | 0 | 0 | 4.455 | 0 |
| 10/03/92 M | 466 | MONDIALI L. - MISS. DEL 17/12/91 A CASTE | 11.455 | 0 | 0 | 11.455 | 0 |
| 10/03/92 M | 467 | FRANCESCHELLI G - MISS. DEL 17/12/91 A C | 11.455 | 0 | 0 | 11.455 | 0 |
| 10/03/92 M | 479 | DELLADIO A. - MISS. DEL 19/12/91 A VILLA | 41.300 | 0 | 0 | 41.300 | 0 |
| 10/03/92 M | 481 | BIASINI F. - MISS. DEL 17/12/91 A COLLE | 72.172 | 0 | 0 | 72.172 | 0 |
| 10/03/92 M | 482 | PALANGIO P. - MISS. DEL 20/12/91 A ROMA | 59.312 | 0 | 0 | 59.312 | 0 |
| 10/03/92 M | 483 | PALANGIO P. - MISS. DEL 3/12/91 A RIETI | 37.012 | 0 | 0 | 37.012 | 0 |
| 10/03/92 M | 485 | GASPERINI P. - MISS. DEL 18-19/12/91 A R | 391.120 | 0 | 0 | 391.120 | 0 |
| 10/03/92 M | 486 | BIASINI F. - MISS. DEL 16/12/91 A RIETI | 72.682 | 0 | 0 | 72.682 | 0 |
| 10/03/92 M | 487 | BIASINI F. - MISS. DEL 3/12/91 A RIETI E | 34.207 | 0 | 0 | 34.207 | 0 |
| 10/03/92 M | 488 | GIZZI C. - MISS. DEL 2/12/91 A ROMA | 50.390 | 0 | 0 | 50.390 | 0 |
| 10/03/92 M | 489 | GIZZI C. - MISS. DEL 16/12/91 A RIETI E | 77.360 | 0 | 0 | 77.360 | 0 |
| 10/03/92 M | 490 | GIZZI C. - MISS. DEL 17/12/91 A COLLE ME | 70.580 | 0 | 0 | 70.580 | 0 |
| 10/03/92 M | 527 | GIACCA M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI OTT | 215.600 | 0 | 0 | 215.600 | 0 |
| 10/03/92 M | 531 | ZOLESI B. - MISS. DEL 20/11/91 A MONTE P | 13.670 | 0 | 0 | 13.670 | 0 |
| 10/03/92 M | 535 | GIACCA M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI NO | 184.200 | 0 | 0 | 184.200 | 0 |
| 10/03/92 M | 537 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 3-8/12/91 A ER | 74.862 | 0 | 0 | 74.862 | 0 |
| 10/03/92 M | 538 | D'ANNA G. - MISS. DEL 3-8/12/91 A ERICE- | 89.962 | 0 | 0 | 89.962 | 0 |
| 10/03/92 M | 539 | BUCCI A. - MISS. DEL 19/12/91 A VILLASAL | 23.727 | 0 | 0 | 23.727 | 0 |
| 10/03/92 M | 540 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 20/12/91 A MONT | 36.455 | 0 | 0 | 36.455 | 0 |
| 10/03/92 M | 541 | MONDIALI L. - MISS. DEL 23/12/91 A SAN C | 4.455 | 0 | 0 | 4.455 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10/03/92 | M 542 | MARI M. - MISS. DEL 20-21/12/91 A BOLOGN | 113.600 | 0 | 0 | 113.600 | 0 |
| 10/03/92 | M 543 | GIANDOMENICO E. - MISS. DEL 20/12/91 A M | 36.455 | 0 | 0 | 36.455 | 0 |
| 10/03/92 | M 546 | GIACCA M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI DIC | 200.200 | 0 | 0 | 200.200 | 0 |
| 10/03/92 | M 547 | FERRARI R. - MISS. ORARIE DEL MESE DI DI | 23.200 | 0 | 0 | 23.200 | 0 |
| 10/03/92 | M 548 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 12/12/91 A C | 39.250 | 0 | 0 | 39.250 | 0 |
| 10/03/92 | M 549 | D'ANNA G. - MISS. DEL 12/12/91 A CASTELV | 39.250 | 0 | 0 | 39.250 | 0 |
| 10/03/92 | M 550 | D'ANNA G. - MISS. DEL 13/12/91 A TERMINI | 39.250 | 0 | 0 | 39.250 | 0 |
| 10/03/92 | M 551 | D'ANNA G. - MISS. DEL 18-19/12/91 A SAMO | 262.505 | 0 | 0 | 262.505 | 0 |
| 10/03/92 | M 552 | BIASINI F. - MISS. DEL 23/12/91 A FASSIN | 37.207 | 0 | 0 | 37.207 | 0 |
| 10/03/92 | M 553 | BIASINI F. - MISS. DEL 30/12/91 A RIETI | 35.207 | 0 | 0 | 35.207 | 0 |
| 10/03/92 | M 554 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 18-19/12/91 A | 171.305 | 0 | 0 | 171.305 | 0 |
| 11/03/92 | M 448 | VALENSISE G. - MISS. DEL 16-17/12/91 A B | 10.475 | 0 | 0 | 10.475 | 0 |
| 11/03/92 | M 480 | VALENSISE G. - MISS. DEL 12-14/12/91 A M | 11.600 | 0 | 0 | 11.600 | 0 |
| 12/03/92 | M 632 | BIANCHI C. - MISS. ORARIE DEL MESE DI OT | 87.900 | 0 | 0 | 87.900 | 0 |
| 12/03/92 | M 633 | BIANCHI C. - MISS. ORARIE DEL MESE DI NO | 112.525 | 0 | 0 | 112.525 | 0 |
| 12/03/92 | M 634 | CERRONE M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI DI | 80.475 | 0 | 0 | 80.475 | 0 |
| 12/03/92 | M 635 | CERRONE M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI AG | 114.875 | 0 | 0 | 114.875 | 0 |
| 09/04/92 | Q 283 | TRASF. MDT. N. 546 AL C/COMP. | -200.200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 09/04/92 | Q 284 | TRASF. MDT. N. 546 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -200.200 | 0 |
| 09/04/92 | Q 287 | TRASF. MDT. N. 551 AL C/COMP. | -262.505 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 09/04/92 | Q 288 | TRASF. MDT. N. 551 AL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | -262.505 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 20.163.110 | 0 | 0 | 20.163.110 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 31 C/RESIDUI (Corsi per il Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 | M 14 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1099 DEL 6/12/9 | 100.000 | 0 | 0 | 100.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 100.000 | 0 | 0 | 100.000 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 29 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'estero )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *19/02/92*M | 312*DI MARO R. | - MISS. DEL 8-26/12/91 A SAN * | 1.076.739* | 196.250* | 0* | 880.489* | 59.740* |
| *19/02/92*M | 313*GIARDINI D. | - MISS. DEL 4-12/12/91 A SAN* | 1.644.678* | 459.987* | 0* | 1.184.691* | 139.977* |
| *12/03/92*M | 655*DE SANTIS ANG. | - RIMBORSO BIGLIETTO AER* | 232.135* | 0* | 0* | 232.135* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 2.953.552* | 656.237* | 0* | 2.297.315* | 199.717* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 32 C/RESIDUI (Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *20/01/92*M | 76*MEETING PLACE | - FATT.N.311 DEL 29/11/91* | 387.788* | 0* | 0* | 387.788* | 0* |
| *21/01/92*M | 40*BARBONI E.SERR. | - FATT.N.201 DEL 24/12/* | 2.975.481* | 0* | 0* | 2.975.481* | 0* |
| *21/01/92*M | 61*BARGELLO BAR | - FATT.N.2 DEL 3/1/91 (SER* | 1.969.469* | 0* | 0* | 1.969.469* | 0* |
| *21/01/92*M | 62*PAOLETTI E. | - FATT.N.145 DEL 31/12/91 (* | 2.564.890* | 0* | 0* | 2.564.890* | 0* |
| *21/01/92*N | 104*CIFONI | - FATT.N.57 DEL 20/11/91 (SERVIZ* | 288.000* | 0* | 0* | 288.000* | 0* |
| *04/02/92*M | 244*ENDTRINCA S.N.C | - FATT.N.56 DEL 30/12/9* | 616.031* | 0* | 0* | 616.031* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 9.001.659* | 0* | 0* | 9.001.659* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 40 C/RESIDUI (Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 M | 15 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1100 DEL 6/12/9 | 77.400 | 0 | 0 | 77.400 | 0 |
| 30/01/92 M | 195 | DEDALO - FATT. N. 156 DEL 30/8/91. N. 200 | 2.800.000 | 0 | 0 | 2.800.000 | 0 |
| 19/02/92 M | 231 | PARTENONE L. - FATT. N. 405 DEL 7/12/91 ( | 6.344.000 | 0 | 0 | 6.344.000 | 0 |
| 19/02/92 M | 245 | PARTENONE L. - FATT. N. 413 DEL 16/12/91. | 104.000 | 0 | 0 | 104.000 | 0 |
| 27/02/92 M | 106 | GRAFICA CRISTAL - FATT. N. 200/91 DEL 7/1 | 713.440 | 0 | 0 | 713.440 | 0 |
| 27/02/92 M | 110 | PARTENONE L. - FATT. NN. 377 DEL 22/11 E | 4.763.200 | 0 | 0 | 4.763.200 | 0 |
| 28/02/92 M | 136 | JACKSON - PARCELLA N. 3 DEL 1/10/91 (TRA | 370.370 | 70.370 | 0 | 300.000 | 0 |
| 28/02/92 M | 145 | JACKSON - PARC. N. 2 DEL 9/1/92 (TRADUZIO | 535.500 | 85.500 | 0 | 450.000 | 0 |
| 12/03/92 M | 660 | IL CIGNO ED. - FATT. N. 53/92 DEL 18/02/9 | 30.992.000 | 0 | 0 | 30.992.000 | 0 |
| 20/03/92 M | 783 | M. P. S. - RIMB. ALTRETTANTE SPESE SOSTENU | 163.546 | 0 | 0 | 163.546 | 0 |
| 20/03/92 M | 784 | M. P. S. - RIMB. ALTRETTANTE SPESE SOSTENU | 394.591 | 0 | 0 | 394.591 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 47.258.047 | 155.870 | 0 | 47.102.177 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 41 C/RESIDUI (Acquisto di riviste, giornali e pubblicazioni )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 M | 16 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1101 DEL 6/12/9 | 145.510 | 0 | 0 | 145.510 | 0 |
| 27/02/92 M | 91 | M. S. P. S. R. L. - FATT. N. 1618 DEL 27/11/9 | 314.500 | 0 | 0 | 314.500 | 0 |
| 27/02/92 M | 109 | SINFEL SPA - FATT. N. 2716/91 DEL 19/11/9 | 678.300 | 0 | 0 | 678.300 | 0 |
| 27/02/92 M | 118 | RAGUZZI A. - FATT. N. 91/2513 DEL 27/11/9 | 190.415 | 0 | 0 | 190.415 | 0 |
| 28/02/92 M | 152 | EDITRICE PROG. - FATT. N. 141 DEL 11/11/9 | 320.000 | 0 | 0 | 320.000 | 0 |
| 05/03/92 M | 429 | ISTAT - FATT. N. L9200026 DEL 16/1/92. FOR | 140.000 | 0 | 0 | 140.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.788.725 | 0 | 0 | 1.788.725 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 42 C/RESIDUI (Spese di funzionamentodei laboratori centrali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 | M 17 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1102 DEL 6/12: 9 | 542.480 | 0 | 0 | 542.480 | 0 |
| 30/01/92 | M 158 | BARBANTINI - FATT. N. 3054 DEL 18/12/91 ( | 78.718 | 0 | 0 | 78.718 | 0 |
| 19/02/92 | M 227 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1963 DEL 3/12-2 | 255.850 | 0 | 0 | 255.850 | 0 |
| 19/02/92 | M 232 | ALSA S. R. L. - FATT. N. 1603 DEL 30/11 PAR | 450.177 | 0 | 0 | 450.177 | 0 |
| 19/02/92 | M 234 | CODEVINTEC - FATT. N. 290/91 DEL 25/11/91 | 178.500 | 0 | 0 | 178.500 | 0 |
| 19/02/92 | M 237 | FERR. PRENESTINA - FATT. N. 2958 DEL 18/12 | 609.170 | 0 | 0 | 609.170 | 0 |
| 26/02/92 | M 224 | SMEA - FATT. N. 10433 DEL 28/10/91 (ACQ. M | 110.431 | 0 | 0 | 110.431 | 0 |
| 26/02/92 | M 414 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 49 DEL 13/1/92. A | 583.100 | 0 | 0 | 583.100 | 0 |
| 27/02/92 | M 93 | MEMORY LINE - FATT. NN. 2359 DEL 18/11-24 | 997.101 | 0 | 0 | 997.101 | 0 |
| 27/02/92 | M 94 | SINFEL SPA - FATT. N. 2519/91 DEL 30/10/9 | 773.500 | 0 | 0 | 773.500 | 0 |
| 27/02/92 | M 99 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1727 DEL 29/10; | 4.564.019 | 0 | 0 | 4.564.019 | 0 |
| 27/02/92 | M 111 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1771 DEL 5/11-1 | 2.694.160 | 0 | 0 | 2.694.160 | 0 |
| 27/02/92 | M 117 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1687 DEL 24/10- | 492.660 | 0 | 0 | 492.660 | 0 |
| 27/02/92 | M 120 | SMEA - FATT. N. 11555 DEL 25/11/91 (ACQ. M | 586.012 | 0 | 0 | 586.012 | 0 |
| 28/02/92 | M 124 | A. VISUAL FOTO - FATT. N. 30 DEL 10/12/91 | 155.500 | 0 | 0 | 155.500 | 0 |
| 28/02/92 | M 129 | OLIVETTI SYNTHE - FATT. N. 121245 DEL 18/ | 369.733 | 0 | 0 | 369.733 | 0 |
| 28/02/92 | M 142 | FAET - FATT. NN. 03216 DEL 31/10-03812 DE | 2.575.683 | 0 | 0 | 2.575.683 | 0 |
| 04/03/92 | M 381 | PIERLEONI SRL - FATT. N. 6790 DEL 24/12/9 | 856.800 | 0 | 0 | 856.800 | 0 |
| 09/04/92 | O 275 | TRASF. PARZ. MDT. N. 111 AL CAP. 44 | -202.300 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 09/04/92 | O 276 | TRASF. PARZ. MDT. N. 111 AL CAP. 44 | 0 | 0 | 0 | -202.300 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 16.671.294 | 0 | 0 | 16.671.294 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 43 C/RESIDUI (Canoni SIP per collegamenti multipoint R.S.N )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17/02/92 | M 388 | SIP-ROMA MULT. - FATT. N. 6010009200017 D | 11.790.518 | 0 | 0 | 11.790.518 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 11.790.518 | 0 | 0 | 11.790.518 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 44 C/RESIDUI (Spese di funzionamento della Rete Geof. Naz. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20/01/92 | M 81 | SIPRA - FATT. NN. 91/506267 DEL 30/9-5077 | 20.825.000 | 0 | 0 | 20.825.000 | 0 |
| 23/01/92 | M 141 | VIRZI' V. - REND. N. 1 DEL 13/12/91 (SPES | 201.650 | 0 | 0 | 201.650 | 0 |
| 19/02/92 | M 233 | ALSA S.R.L. - FATT. N. 1603 DEL 30/11/91 | 373.779 | 0 | 0 | 373.779 | 0 |
| 26/02/92 | M 165 | DE PAOLI - FATT. N. 206 DEL 26/10/91. ACQ. | 65.000 | 0 | 0 | 65.000 | 0 |
| 26/02/92 | M 166 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 1897 DEL 21/11/9 | 583.100 | 0 | 0 | 583.100 | 0 |
| 26/02/92 | M 201 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1603 DEL 16/10- | 129.353 | 0 | 0 | 129.353 | 0 |
| 26/02/92 | M 439 | ANALYTICAL - FATT. NN. 02769 DEL 21/11 E | 1.591.030 | 0 | 0 | 1.591.030 | 0 |
| 27/02/92 | M 92 | MATASSA F. & V. - FATT. NN. 1455-1458 DEL | 544.723 | 0 | 0 | 544.723 | 0 |
| 27/02/92 | M 123 | FITRE S.P.A - FATT. N. 4633 DEL 15/11/91. | 1.618.400 | 0 | 0 | 1.618.400 | 0 |
| 27/02/92 | M 159 | FITRE S.P.A - FATT. N. 5037 DEL 29/11/91 | 1.249.500 | 0 | 0 | 1.249.500 | 0 |
| 27/02/92 | M 422 | MATASSA F. & V. - FATT. N. 2079 DEL 31/12 | 507.066 | 0 | 0 | 507.066 | 0 |
| 28/02/92 | M 131 | GIULIANI - FATT. N. 1830 DEL 11/10/91 (AC | 608.484 | 0 | 0 | 608.484 | 0 |
| 28/02/92 | M 143 | FAET - FATT. N. 03821 DEL 13/12/91 (ACQ. N | 1.020.842 | 0 | 0 | 1.020.842 | 0 |
| 28/02/92 | M 146 | SIL. MA ELETTR. - FATT. N. 190 DEL 21/11/9 | 952.000 | 0 | 0 | 952.000 | 0 |
| 28/02/92 | M 147 | MEMORY LINE - FATT. NN. 2242 DEL 30/10-23 | 1.785.000 | 0 | 0 | 1.785.000 | 0 |
| 04/03/92 | M 163 | COMUNE DI SALO' - VERS. TO DEL CONTR. REL | 150.000 | 0 | 0 | 150.000 | 0 |
| 04/03/92 | M 170 | ALSA S.R.L. - FATT. N. 1602 DEL 30/11/91. | 476.060 | 0 | 0 | 476.060 | 0 |
| 04/03/92 | M 236 | FERR. PRENESTINA - FATT. N. 2668 DEL 16/11 | 54.086 | 0 | 0 | 54.086 | 0 |
| 04/03/92 | M 379 | CHMIELEWSKI M. - FATT. N. 8/91 DELL'8/1/9 | 714.000 | 0 | 0 | 714.000 | 0 |
| 04/03/92 | M 382 | CERACARTA - FATT. NN. 1620, 1621 DEL 30/11 | 21.598.500 | 0 | 0 | 21.598.500 | 0 |
| 04/03/92 | M 383 | D.G.M. ELETTR. - FATT. N. 4103 DEL 31/12/ | 281.000 | 0 | 0 | 281.000 | 0 |
| 12/03/92 | M 661 | SIPRA - FATT. N. 91/509139 DEL 31/12/91 ( | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | 0 |
| 09/04/92 | G 277 | TRASF. PARZ. MDT. N. 111 DAL CAP. 42 | 202.300 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 09/04/92 | G 278 | TRASF. PARZ. MDT. N. 111 DAL CAP. 42 | 0 | 0 | 0 | 202.300 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 64.455.873 | 0 | 0 | 64.455.873 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 45 C/RESIDUI (Spese per studi, rilevazioni e ricerche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 | M 18 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1103 DEL 6/12/9 | 240.000 | 0 | 0 | 240.000 | 0 |
| 20/01/92 | M 79 | STORIA GEOF. AMB - FATT. N. 49 DEL 20/11/9 | 40.460.000 | 0 | 0 | 40.460.000 | 0 |
| 17/02/92 | M 337 | ACHILLI V. - MISS. DEL 5/7/91 A ROMA. | 189.500 | 0 | 0 | 189.500 | 0 |
| 17/02/92 | M 338 | ACHILLI V. - MISS. 10-11/7/91 A ROMA. | 256.200 | 0 | 0 | 256.200 | 0 |
| 17/02/92 | M 339 | ACHILLI V. - MISS. 9/10/91 A ROMA. | 178.440 | 0 | 0 | 178.440 | 0 |
| 19/02/92 | M 419 | STORIA GEOF. AMB - FATT. N. 60 DEL 20/12/9 | 40.460.000 | 0 | 0 | 40.460.000 | 0 |
| 26/02/92 | M 200 | photography - FATT. N. 131/91 DEL 12/12/9 | 198.135 | 0 | 0 | 198.135 | 0 |
| 26/02/92 | M 411 | ALTA - FATT. N. 19 DEL 31/1/92. FORN. N. 8 F | 442.680 | 0 | 0 | 442.680 | 0 |
| 26/02/92 | M 412 | VALENZIANO - FATT. N. 2 DEL 28/1/92. N. 2 S | 600.000 | 0 | 0 | 600.000 | 0 |
| 27/02/92 | M 88 | BALDUZZI S. R. L. - FATT N. 3727/A DEL 20/ | 997.438 | 0 | 0 | 997.438 | 0 |
| 28/02/92 | M 140 | FILIPPI - FATT. N. 140 DEL 28/11/91 (LAVO | 95.200 | 0 | 0 | 95.200 | 0 |
| 28/02/92 | M 149 | IST. GEOG. MILIT. - FATT. NN. 21444, 21445 D | 9.617.700 | 0 | 0 | 9.617.700 | 0 |
| 04/03/92 | M 153 | M. F. D. - EROGAZIONE CONTRIBUTO PER COLL | 6.000.000 | 0 | 0 | 6.000.000 | 0 |
| 12/03/92 | M 676 | SONDER J. LESLIE - COMPENSO E RIMB. SPESE | 3.120.000 | 0 | 0 | 3.120.000 | 0 |
| 27/03/92 | M 854 | STORIA GEOF. AMB - FATT. N. 59 DEL 20/12/9 | 95.200.000 | 0 | 0 | 95.200.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 198.055.293 | 0 | 0 | 198.055.293 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 46 C/RESIDUI (Spese per convegni e congressi )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 | M 19 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1104 DEL 6/12/9 | 86.600 | 0 | 0 | 86.600 | 0 |
| 27/02/92 | M 89 | ELIOGRAPH S. N. C - FATT. N. 001570 DEL 29/ | 287.000 | 0 | 0 | 287.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 373.600 | 0 | 0 | 373.600 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 47 C/RESIDUI (Borse di studio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 04/02/92 | M 202 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 18-24/11/91 A E | 98.575 | 0 | 0 | 98.575 | 0 |
| 04/02/92 | M 203 | PINO NICOLA AL. - MISS. DEL 18-22/11/91 | 72.350 | 0 | 0 | 72.350 | 0 |
| 04/02/92 | M 206 | NARDI ANNA - MISS. DEL 18-23/11/91 A ERI | 84.825 | 0 | 0 | 84.825 | 0 |
| 04/02/92 | M 215 | VALENTINO A. - MISS. DEL 18-21/11/91 A E | 58.150 | 0 | 0 | 58.150 | 0 |
| 04/02/92 | M 216 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 18-24/11/91 A ER | 97.200 | 0 | 0 | 97.200 | 0 |
| 04/02/92 | M 218 | MATTIETTI G. - MISS. DEL 18-22/11/91 A E | 69.150 | 0 | 0 | 69.150 | 0 |
| 17/02/92 | M 265 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 8/11/91 A ROC | 32.425 | 0 | 0 | 32.425 | 0 |
| 17/02/92 | M 272 | MATTIETTI G. - MISS. DEL 14-16/11/91 A B | 338.685 | 0 | 0 | 338.685 | 0 |
| 17/02/92 | M 334 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 27-29/11/91 A | 102.410 | 0 | 0 | 102.410 | 0 |
| 17/02/92 | M 339 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 25-29/11/91 A | 778.075 | 0 | 0 | 778.075 | 0 |
| 19/02/92 | M 217 | DE RUBEIS V. - MISS. DEL 17-24/11/91 A E | 104.850 | 0 | 0 | 104.850 | 0 |
| 24/02/92 | M 445 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 2-3/12/91 A | 85.275 | 0 | 0 | 85.275 | 0 |
| 24/02/92 | M 446 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 11-12/12/91 A L' | 174.205 | 0 | 0 | 174.205 | 0 |
| 24/02/92 | M 478 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 18-20/12/91 A L' | 301.572 | 0 | 0 | 301.572 | 0 |
| 27/02/92 | M 507 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. DEL 5/11/91 PART | 960.000 | 0 | 0 | 960.000 | 0 |
| 27/02/92 | M 517 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. DEL 4/11/91 PART | 94.400 | 0 | 0 | 94.400 | 0 |
| 27/02/92 | M 520 | NOMENTANO VIAG. - ESTR. DEL 3/12/91 PART | 2.827.400 | 0 | 0 | 2.827.400 | 0 |
| 28/02/92 | M 529 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 18-22/11/91 | 72.600 | 0 | 0 | 72.600 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 6.352.147 | 0 | 0 | 6.352.147 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 48 C/RESIDUI (Spese di rappresentanza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 | M 20 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1105 DEL 6/12/9 | 248.600 | 0 | 0 | 248.600 | 0 |
| 20/01/92 | M 96 | MEETING PLACE - FATT. N. 311 DEL 29/11/91 | 41.984 | 0 | 0 | 41.984 | 0 |
| 21/01/92 | M 127 | BARBONI E. SERR. - FATT. N. 202 DEL 4/12/9 | 156.156 | 0 | 0 | 156.156 | 0 |
| 30/01/92 | M 156 | BARBANTINI - FATT. N. 2851 DEL 10/12- 294 | 5.360.865 | 0 | 0 | 5.360.865 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 5.807.605 | 0 | 0 | 5.807.605 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 50 C/RESIDUI (Spese per l'acquisto di cancelleria e stampati )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *13/01/92*M | 21*MAIOLO RENDIC. | - REND.N.1106 DEL 6/12/9* | 63.320* | 0* | 0* | 63.320* | 0* |
| *30/01/92*M | 157*BARGANTINI | - FATT.N.3053 DEL 18/12/91 (* | 49.480* | 0* | 0* | 49.480* | 0* |
| *19/02/92*M | 228*PIERLEONI SRL | - FATT.N.6789 DEL 24/12/9* | 449.820* | 0* | 0* | 449.820* | 0* |
| *26/02/92*M | 241*PIERLEONI SRL | - FATT.NN.5095 DEL 17/10-* | 560.824* | 0* | 0* | 560.824* | 0* |
| *26/02/92*M | 243*I.L.T.I. S.R.L. | - FATT.N.760 DEL 10/12/* | 59.500* | 0* | 0* | 59.500* | 0* |
| *27/02/92*M | 97*SIGMA SCHEDE | - FATT.NN.3323 E 3324 DEL * | 1.071.000* | 0* | 0* | 1.071.000* | 0* |
| *27/02/92*M | 101*RI.E.CI. | - FATT.NN.1008 E 1009 DEL 26/1* | 861.560* | 0* | 0* | 861.560* | 0* |
| *27/02/92*M | 105*PIERLEONI SRL | - FATT.NN.5516 DEL 30/10 * | 574.830* | 0* | 0* | 574.830* | 0* |
| *27/02/92*M | 108*PIERLEONI SRL | - FATT.NN.5836 DEL 22/11-* | 2.070.351* | 0* | 0* | 2.070.351* | 0* |
| *28/02/92*M | 148*RI.E.CI. | - FATT.N.1099 DEL 18/12/91 (AC* | 263.585* | 0* | 0* | 263.585* | 0* |
| | | N U O V O S A L D O | 6.024.270* | 0* | 0* | 6.024.270* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 51 C/RESIDUI (Acquisto di vestiario e divise )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *13/01/92*M | 22*MAIOLO RENDIC. | - REND.N.1107 DEL 6/12/9* | 251.000* | 0* | 0* | 251.000* | 0* |
| *30/01/92*M | 125*HOW'S | - FATT.N.7 DEL 4/12/91 (ACQ.N.4 G* | 284.400* | 0* | 0* | 284.400* | 0* |
| *28/02/92*M | 128*I.M.A. S.R.L. | - FATT.NN.1660-1661 DEL 2* | 2.670.080* | 0* | 0* | 2.670.080* | 0* |
| | | N U O V O S A L D O | 3.205.480* | 0* | 0* | 3.205.480* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 52 C/RESIDUI (Fitto, pulizie e custodia locali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20/01/92 | M 83 | COOP. ASS. SOC. - FATT. N. 11 DEL 27/11/91 | 666.400 | 0 | 0 | 666.400 | 0 |
| 20/01/92 | M 100 | LA CRISTALLINA - FATT. N. 1223/91 DEL 30/ | 578.340 | 0 | 0 | 578.340 | 0 |
| 20/01/92 | M 103 | LA FULGIDA - NOTA DEBITO N. 1 DEL 4/11/9 | 606.749 | 0 | 0 | 606.749 | 0 |
| 21/01/92 | M 12 | LA FULGIDA - FATT. N. 579 DEL 29/11/91 (P | 6.067.483 | 0 | 0 | 6.067.483 | 0 |
| 28/01/92 | M 199 | LA CRISTALLINA - FATT. N. 1333/91 DEL 31/ | 578.340 | 0 | 0 | 578.340 | 0 |
| 12/02/92 | M 343 | COOP. ASS. SOC. - FATT. N. 12 DEL 27/12/91. | 666.400 | 0 | 0 | 666.400 | 0 |
| 19/02/92 | M 242 | ROM. DERATIZ. NE - FATT. N. 01587 DEL 10/12 | 232.050 | 0 | 0 | 232.050 | 0 |
| 19/02/92 | M 420 | SPERANZA F. - FATT. NN. 101 DEL 30/11-113 | 476.000 | 0 | 0 | 476.000 | 0 |
| 28/02/92 | M 130 | AMCO S. P. A. - FATT. N. 83.878 DEL 29/11/9 | 505.631 | 0 | 0 | 505.631 | 0 |
| 04/03/92 | M 189 | LA FULGIDA - FATT. N. 757 DEL 31/12/91 (P | 6.067.483 | 0 | 0 | 6.067.483 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 16.444.876 | 0 | 0 | 16.444.876 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 53 C/RESIDUI (Spese postali e telegrafiche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 | M 23 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1108 DEL 6/12/9 | 121.050 | 0 | 0 | 121.050 | 0 |
| 13/01/92 | M 37 | DIR. PROV. P. T. - CONV. AG. 91 E CANONE D | 166.700 | 0 | 0 | 166.700 | 0 |
| 13/01/92 | M 38 | DIR. PROV. P. T. - CONV. AG. 91 E CANONE DIC | 269.085 | 0 | 0 | 269.085 | 0 |
| 13/01/92 | M 41 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 12 DEL 31/12/91 | 498.200 | 0 | 0 | 498.200 | 0 |
| 13/01/92 | M 42 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 22 DEL 31/12/91 | 2.108.750 | 0 | 0 | 2.108.750 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 3.163.785 | 0 | 0 | 3.163.785 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 55 C/RESIDUI (Manut., noleggio ed eserc. mezzi di trasporto )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *13/01/92*M | 24*MAIOLO RENDIC. | - REND. N. 1109 DEL 6/12/9* | 59.000* | 0* | 0* | 59.000* | 0* |
| *15/01/92*M | 44*TIB.CARBURANTI | - REND. DEL MESE DI DICEM* | 769.400* | 0* | 0* | 769.400* | 0* |
| *20/01/92*M | 76*AUTOSTRADE SPA | - FATT. N. 5266042/D DEL 9* | 508.900* | 0* | 0* | 508.900* | 0* |
| *20/01/92*M | 85*STAZ. AOIP CENTI | - FATT. NN. 238-239-240-2* | 577.057* | 0* | 0* | 577.057* | 0* |
| *20/01/92*M | 86*STAZ. AOIP CENTI | - FATT. NN. 257-258 E RIC* | 397.237* | 0* | 0* | 397.237* | 0* |
| *30/01/92*M | 126*LA PUBBL. AUTO | - FATT. N. 108 DEL 6/12/91* | 178.500* | 0* | 0* | 178.500* | 0* |
| *04/02/92*M | 239*STAZ. AOIP CENTI | - FATT. NN. 120-297-298 D* | 347.370* | 0* | 0* | 347.370* | 0* |
| *19/02/92*M | 67*GAMBELLI A. | - FATT. NN. 767 DEL 14/11-791* | 95.200* | 0* | 0* | 95.200* | 0* |
| *28/02/92*M | 161*GAMBELLI A. | - FATT. N. 787 DEL 22/11/91. (* | 62.300* | 0* | 0* | 62.300* | 0* |
| *28/02/92*M | 162*DI GIAMBATTISTA | - FATT. N. 854 DEL 6/12/9* | 396.508* | 0* | 0* | 396.508* | 0* |
| *04/03/92*M | 360*FERRETTI G. | - FATT. N. 429 DEL 17/12/91. E* | 344.628* | 0* | 0* | 344.628* | 0* |
| | | N U O V O S A L D O * | 3.736.100* | 0* | 0* | 3.736.100* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 56 C/RESIDUI (Manut.,noleggio strumentaz.scient. e macc.ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *19/02/92*M | 235*SIMEL SRL | - FATT. N. 1/1537 DEL 12/12/91 * | 1.499.400* | 0* | 0* | 1.499.400* | 0* |
| *26/02/92*M | 116*KONE | - FATT. N. BM.A03609/91 DEL 16/12/91* | 538.713* | 0* | 0* | 538.713* | 0* |
| *26/02/92*M | 164*MICRON | - FATT. N. 3321 SR. DEL 3/12/91. AC* | 333.200* | 0* | 0* | 333.200* | 0* |
| *27/02/92*M | 95*DIGITAL EQ SPA | - FATT. NN. 81622 E 81623 * | 5.713.280* | 0* | 0* | 5.713.280* | 0* |
| *28/02/92*M | 121*HEWLETT PACKARD | - FATT. NN. 1416272-4 E 1* | 57.872.694* | 0* | 0* | 57.872.694* | 0* |
| *28/02/92*M | 122*HEWLETT PACKARD | - FATT. N. 1414253-3 DEL * | 166.184* | 0* | 0* | 166.184* | 0* |
| *28/02/92*M | 132*CELLINI U. | - FATT. N. 262 DEL 3/12/91 (MA* | 761.600* | 0* | 0* | 761.600* | 0* |
| *28/02/92*M | 151*HITECH SRL. | - FATT. N. 96/91 DEL 11/11/91* | 173.740* | 0* | 0* | 173.740* | 0* |
| *04/03/92*M | 155*AUT. VENETA A. B. | - FATT. NN. 860 DEL 18/7-* | 2.737.000* | 0* | 0* | 2.737.000* | 0* |
| *05/03/92*M | 154*AUT. VENETA A. B. | - FATT. N. 1379 DEL 18/12* | 183.260* | 0* | 0* | 183.260* | 0* |
| *12/03/92*M | 668*SINFEL SPA | - FATT. NN. 90021 DEL 10/01-90* | 2.441.880* | 0* | 0* | 2.441.880* | 0* |
| | | N U O V O S A L D O * | 72.420.951* | 0* | 0* | 72.420.951* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 57 C/RESIDUI (Canoni d'acqua, gas ed energia elettrica )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 M | 27 | A. C. E. A. - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBRE '9 | 18.517.000 | 0 | 0 | 18.517.000 | 0 |
| 13/01/92 M | 31 | ENEL NAPOLI - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBRE | 23.900 | 0 | 0 | 23.900 | 0 |
| 13/01/92 M | 32 | ENEL-PALERMO - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBR | 37.450 | 0 | 0 | 37.450 | 0 |
| 13/01/92 M | 33 | ENEL - L'AQUILA - CONS. ENER. ELETTR. OTTO | 236.800 | 0 | 0 | 236.800 | 0 |
| 15/01/92 M | 13 | ITALGAS - CONS. GAS SETTEMBRE- NOVEMBRE | 69.000 | 0 | 0 | 69.000 | 0 |
| 15/01/92 M | 39 | ENEL OGC - CONS. ENER. ELETTR. NOV. 91 OSS. | 1.334.933 | 0 | 0 | 1.334.933 | 0 |
| 15/01/92 M | 74 | ENEL FORLI' - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBRE | 25.100 | 0 | 0 | 25.100 | 0 |
| 20/01/92 M | 115 | ENEL R. PAPA - CONS. ENER. ELETTR. NOVEMBRE | 397.300 | 0 | 0 | 397.300 | 0 |
| 28/01/92 M | 182 | COM. CEFALU' - CONS. ENER. ELETTR. IV. BIM | 1.747.000 | 0 | 0 | 1.747.000 | 0 |
| 28/01/92 M | 184 | A. C. E. A. - CONS. ENER. ELETTR. DICEMBRE '9 | 1.304.000 | 0 | 0 | 1.304.000 | 0 |
| 28/01/92 M | 198 | ENEL OGC - CONS. ENER. ELETTR. DIC. 91 C/O | 683.682 | 0 | 0 | 683.682 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 24.376.165 | 0 | 0 | 24.376.165 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 58 C/RESIDUI (Combust.per riscald. e spese conduz. imp.termici )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 M | 36 | ASTER - CONS. GAS SETT. -OTT. '91 C/O L'OS | 647.900 | 0 | 0 | 647.900 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 647.900 | 0 | 0 | 647.900 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 60 C/RESIDUI (Trasporti, facchinaggi ed operazioni doganali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *13/01/92*M | 11*LA FULGIDA - FATT.N.600 DEL 30/11/91 (L* | | 119.000* | 0* | 0* | 119.000* | 0* |
| *13/01/92*M | 25*MAIOLO RENDIC. - REND.N.1110 DEL 6/12/9* | | 37.600* | 0* | 0* | 37.600* | 0* |
| *19/02/92*M | 190*LA FULGIDA - FATT.N.762 DEL 31/12/91 (R* | | 178.500* | 0* | 0* | 178.500* | 0* |
| *27/02/92*M | 82*DE NITTIS - FATT.N.09/91 DEL 22/11/91 (* | | 476.000* | 0* | 0* | 476.000* | 0* |
| *04/03/92*M | 133*M.V. IMPORT EXP - FATT.N.1289/91 DEL 2/* | | 371.050* | 0* | 0* | 371.050* | 0* |
| | NUOVO SALDO | | 1.182.150* | 0* | 0* | 1.182.150* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 62 C/RESIDUI (Manut.,ripar. ed adattamento locali ed impianti )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *30/01/92*M | 90*C.L.M. - FATT.N.612 DEL 16/12/91 (FORNI* | | 489.944* | 0* | 0* | 489.944* | 0* |
| *27/02/92*M | 119*SMITE S.N.C. - FATT.N.43/91 DEL 5/11/91* | | 238.000* | 0* | 0* | 238.000* | 0* |
| *28/02/92*M | 144*INTEROFFICE SRL - FATT.N.002063 DEL 17/* | | 71.400* | 0* | 0* | 71.400* | 0* |
| *28/02/92*M | 160*SOLDINI PIETRO - FATT.N.846 DEL 18/12/9* | | 334.800* | 0* | 0* | 334.800* | 0* |
| | NUOVO SALDO | | 1.134.144* | 0* | 0* | 1.134.144* | 0* |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 70 C/RESIDUI (Interv. assist. e sociali a favore del Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20/01/92 | M 134 | PERSONALE ING - SOVVENZIONI AL PERSONAL | 19.672.000 | 0 | 0 | 19.672.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 19.672.000 | 0 | 0 | 19.672.000 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 71 C/RESIDUI (Contributo al CRAL )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12/03/92 | M 654 | CRAL ING - PAG. III. RATA QUADRIMESTRALE | 5.000.000 | 0 | 0 | 5.000.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 5.000.000 | 0 | 0 | 5.000.000 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 80 C/RESIDUI (Imposte, tasse e tributi vari )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/92 M | 26 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 1111 DEL 6/12/9 | 158.900 | 0 | 0 | 158.900 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 158.900 | 0 | 0 | 158.900 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 100 C/RESIDUI (Acq. di impianti, attrezz. scientif. e macchinari )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12/02/92 M | 229 | STELIT - FATT. N. 088/91 DEL 18/11/91 (AC | 836.570 | 0 | 0 | 836.570 | 0 |
| 12/02/92 M | 340 | ROJE S. P. A. - FATT. N. 874 DEL 19/12/91. A | 13.625.000 | 0 | 0 | 13.625.000 | 0 |
| 12/02/92 M | 341 | AMPERE - FATT. N. 2153 DELL'8/11/91. ACQ. S | 8.413.300 | 0 | 0 | 8.413.300 | 0 |
| 12/02/92 M | 345 | GRAPHO. SYS SRL - FATT. NN. 045 DEL 13/11 | 0 | 0 | 0 | 46.418.110 | 0 |
| 26/02/92 M | 192 | SINFEL SPA - FATT. N. 2893/91 DEL 11/12/9 | 5.959.205 | 0 | 0 | 5.959.205 | 0 |
| 26/02/92 M | 193 | SINFEL SPA - FATT. NN. 2674-75-78 DEL 12/ | 117.689.574 | 0 | 0 | 117.689.574 | 0 |
| 26/02/92 M | 426 | A. E. N. - FATT. N. 32 DEL 10/12/91. ACQ. N. 1 | 1.190.000 | 0 | 0 | 1.190.000 | 0 |
| 26/02/92 M | 427 | TAKES S. D. F. - FATT. N. 9 DEL 10/12/92 RE | 3.486.700 | 0 | 0 | 3.486.700 | 0 |
| 26/02/92 M | 437 | MICRO GLSA - FATT. NN. 670 DEL 31/10/91 E | 38.999.275 | 0 | 0 | 38.999.275 | 0 |
| 26/02/92 M | 440 | GRAFITE S. R. L. - FATT. N. 702 DEL 22/11/9 | 17.440.000 | 0 | 0 | 17.440.000 | 0 |
| 26/02/92 M | 491 | SINFEL SPA - FATT. NN. 2977 DEL 19/12/91 | 4.151.196 | 0 | 0 | 4.151.196 | 0 |
| 04/03/92 M | 226 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 1206 DEL 15/7-2 | 3.367.700 | 0 | 0 | 3.367.700 | 0 |
| 04/03/92 M | 378 | BRICOLAGE S. R. L - FATT. N. 0791 DEL 25/11 | 60.400 | 0 | 0 | 60.400 | 0 |
| 09/03/92 M | 615 | STELIT - FATT. N. 082/91 DEL 12/11/91 (AC | 593.810 | 0 | 0 | 593.810 | 0 |
| 11/03/92 M | 629 | M. P. S. - RIMB. ALTR. SPESE PER ACQUISTO N | 5.911.579 | 0 | 0 | 5.911.579 | 0 |
| 11/03/92 M | 631 | GRAPHO. SYS SRL - FATT. N. 09 DEL 3/02/92 | 32.558.300 | 0 | 0 | 32.558.300 | 0 |
| 19/03/92 M | 760 | M. P. S. - RIMB. ALTRETTANTE SPESE SOSTENU | 42.494.276 | 0 | 0 | 42.494.276 | 0 |
| 19/03/92 M | 761 | M. V. IMPORT EXP - FATT. NN. 128/92 E 129/ | 7.094.750 | 0 | 0 | 7.094.750 | 0 |
| 19/03/92 M | 762 | M. P. S. - RIMB. ALTRETTANTE SPESE SOSTENU | 18.037.837 | 0 | 0 | 18.037.837 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 321.909.472 | 0 | 0 | 368.327.582 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 101 C/RESIDUI (Acq. di testi e pubbl. scientif. per Biblioteca )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 26/02/92 | M 435 | RAGUZZI A. - FATT. NN. 91/2327, 2328, 2380. | 934.690 | 0 | 0 | 934.690 | 0 |
| 04/03/92 | M 384 | D. E. A. S. R. L. - FATT. NN. 5489 DEL 30/10 | 426.150 | 0 | 0 | 426.150 | 0 |
| 04/03/92 | M 385 | RAGUZZI A. - FATT. NN. 6213 E 6214 DEL 25 | 622.925 | 0 | 0 | 622.925 | 0 |
| 04/03/92 | M 390 | RAGUZZI A. - FATT. NN. 91/2563, 2564, 2565. | 524.460 | 0 | 0 | 524.460 | 0 |
| 04/03/92 | M 391 | RAGUZZI A. - FATT. NN. 91/2476, 2559, 2560. | 548.645 | 0 | 0 | 548.645 | 0 |
| 04/03/92 | M 392 | RAGUZZI A. - FATT. NN. 91/2382 E 2383 DEL | 194.505 | 0 | 0 | 194.505 | 0 |
| 19/03/92 | M 772 | RAGUZZI A. - FATT. N. 92/0234 DEL 17/2/92 | 62.000 | 0 | 0 | 62.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 3.313.375 | 0 | 0 | 3.313.375 | 0 |

C44 - PARTITARIO DAL 01/01/92 AL 09/04/92

CAPITOLO 105 C/RESIDUI (Acquisto di mobili e macchine d'ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19/02/92 | M 230 | OLIVETTI SYNTHE - FATT. N. 125074 DEL 30/ | 1.838.550 | 0 | 0 | 1.838.550 | 0 |
| 26/02/92 | M 442 | OLIVETTI SYNTHE - FATT. N. 125073 DEL 30/ | 1.280.440 | 0 | 0 | 1.280.440 | 0 |
| 26/02/92 | M 492 | SIMEL SRL - FATT. N. 1/1. 545 DEL 12/12/91 | 2.677.500 | 0 | 0 | 2.677.500 | 0 |
| 19/03/92 | M 756 | RI. E. CI. - FATT. N. 945 DEL 12/11/91. ACQ. | 1.606.500 | 0 | 0 | 1.606.500 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 7.402.990 | 0 | 0 | 7.402.990 | 0 |

# Istituto Nazionale di Geofisica

1.000.894.482 a L. 1.002.089.515;
- TIT. I - CAT. II - CAP. 33 "Fondo per il miglioramento dell'efficienza": da L. 303.479.049 a L. 303.663.151;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 40 "Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente": da L. 97.623.202 a L. 94.007.282;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 42 "Spese di funzionamento laboratori": da L. 39.142.418 a L. 40.166.100;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 45 "Studi, rilevazioni e ricerche": da L. 441.201.499 a L. 439.301.499;
- TIT. I - Cat. IV - Cap. 46 "Spese per convegni e congressi": da L. 161.319.032 a L. 161.275.782;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 50 "Spese acquisto cancelleria e stampati": da L. 8.939.270 a L. 8.565.987;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 56 "Manutenzione e noleggio di strumentazioni scientifiche e macchine d'ufficio": da L. 66.029.101 a L. 64.881.100;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 62 "Manutenzione e riparazione locali": da L. 32.748.479 a L. 32.675.979;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 63 "Spese per le attività del G.N.V.": da L. 1.380.929.108 a L. 1.357.836.960;
- TIT. I - CAT. IX - CAP. 81 - "Rimborsi diversi": da L. 0 a L. 19.641;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 100 "Acquisto impianti, attrezzature scientifiche e macchinari": da L. 5.322.062.730 a L. 5.304.472.789;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 101 "Acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la biblioteca": da L. 10.927.872 a L. 9.757.872;
- TIT. II - CAT. XXI - Cap. 132 - "Ritenute ai pensionati": da L. 1.512.410 a L. 1.508.000,

per un totale di (+) L. 23.123.181.

Roma, 8/5/1992

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

ISTITUTO NAZIONALE di GEOFISICA

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

*Delibera n. 4.1.3.92/B* *All. A al Verb. n. 03/92*

OGGETTO: Riaccertamento dei residui all'1/1/'91

*IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visto l'art. 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70;
- Vista la situazione dei residui attivi e passivi all'1/1/'91 quale risulta dal conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1990, adottato con propria Delibera n. 4.1.4.91/A del 27/5/'91;
- Viste le risultanze contabili finali dell'esercizio '91, quali si evincono dalla bozza di bilancio predisposta dalla Giunta Amministrativa nella sua seduta del 7/5/'92;
- Riscontrati gli atti contabili e amministrativi che avevano dato luogo alla determinazione dei suddetti residui, nonchè quelli che hanno prodotto le eventuali variazioni dei residui stessi;
- Udita la relazione del Direttore generale e del Direttore amministrativo;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

*DELIBERA*

I residui attivi all'1/1/'91 sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. II - CAT. III - CAP. 1 "Contributo a carico del Ministero dell'Università della Ricerca Scientifica e Tecnologica": da L. 2.346.169.523 a L. 2.158.868.200;
- TIT. III - CAT.VIII - CAP. 34 "Interessi attivi sui depositi": da L. 3.519.717 a L. 3.799.950;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 131 "Ritenute previdenziali e assistenziali": da L. 21.293.986 a L. 58.439.486;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 230.114.446 a L. 262.249.995,

per un totale di (-) L. 117.522.174.

I residui passivi all'1/1/'91 sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. I - CAT. II - CAP. 25 "Stipendi e altri assegni fissi al Personale": da L.

# SITUAZIONE DEL PERSONALE

| SITUAZIONE ORGANICA AL 31/12/'91 | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Qualif. | Profilo | Dotaz. Organ. | Pers.le di ruolo in serv. | Vacanze pers.le di ruolo | (art. 12 L. n. 730/'86) Pers.le di ruolo spec. ad esaurim. in serv. | Personale non di ruolo (art. 36 L. n. 70/'75) | | | Personale non di ruolo (D.P.C.M. 30/3/'89, n. 127) | | |
| | | | | | | conting. | in serv. | vacanze | conting. | in serv. | vacanze |
| Dirig. Sup. | – | 1 | 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Dirig. | – | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| X | Ricerc. | 33 | 25 | 8 | 4 | 14 | 12 | 2 | – | – | – |
| X | C.P.E.R. | 8 | – | 8 | – | – | – | – | – | – | – |
| IX | Funz.Capo | 1 | 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VIII | Funz. di Amm. | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| VIII | S.T.E.R. | 8 | 7 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| VII | Coll. di Amm. | 5 | 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VII | C.T.E.R. | 32 | 28 | 4 | 10 | 1 | 1 | – | 6 | 6 | – |
| VI | Ass.di Amm. | 11 | 11 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VI | Ass.Tecn. | 11 | 5 | 6 | – | – | – | – | – | – | – |
| V | Oper.di Amm. | 4 | – | 4 | – | – | – | – | – | – | – |
| V | Oper.special. | 22 | 17 | 5 | – | – | – | – | – | – | – |
| IV | Archiv. | 3 | 2 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| IV | Oper.qual. | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| III | Aus.di Amm. | 4 | 3 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| III | Cond.di autom. | 5 | 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Tot. | | 151 | 122 | 29 | 14 | 15 | 13 | 2 | 6 | 6 | – |

*Riepilogo*

***DOTAZIONE ORGANICA COMPLESSIVA: 186***

***PERSONALE IN SERVIZIO COMPLESSIVAMENTE: 155***

***VACANZE COMPLESSIVE: 31***

| SITUAZIONE ORGANICA AL 31/12/'91 | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Qualif. | Profilo | Dotaz. Organ. | Pers.le di ruolo in serv. | Vacanze pers.le di ruolo | (art. 12 L. n. 730/'86) Pers.le di ruolo spec. ad esaurim. in serv. | Personale non di ruolo (art. 36 L. n. 70/'75) | | | Personale non di ruolo (D.P.C.M. 30/3/'89, n. 127) | | |
| | | | | | | conting. | in serv. | vacanze | conting. | in serv. | vacanze |
| Dirig. Sup. | – | 1 | 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Dirig. | – | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| X | Ricerc. | 33 | 25 | 8 | 4 | 14 | 12 | 2 | – | – | – |
| X | C.P.E.R. | 8 | – | 8 | – | – | – | – | – | – | – |
| IX | Funz.Capo | 1 | 1 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VIII | Funz. di Amm. | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| VIII | S.T.E.R. | 8 | 7 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| VII | Coll. di Amm. | 5 | 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VII | C.T.E.R. | 32 | 28 | 4 | 10 | 1 | 1 | – | 6 | 6 | – |
| VI | Ass.di Amm. | 11 | 11 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| VI | Ass.Tecn. | 11 | 5 | 6 | – | – | – | – | – | – | – |
| V | Oper.di Amm. | 4 | – | 4 | – | – | – | – | – | – | – |
| V | Oper.special. | 22 | 17 | 5 | – | – | – | – | – | – | – |
| IV | Archiv. | 3 | 2 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| IV | Oper.qual. | 1 | – | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| III | Aus.di Amm. | 4 | 3 | 1 | – | – | – | – | – | – | – |
| III | Cond.di autom. | 5 | 5 | – | – | – | – | – | – | – | – |
| Tot. | | 151 | 122 | 29 | 14 | 15 | 13 | 2 | 6 | 6 | – |

*Riepilogo*

*DOTAZIONE ORGANICA COMPLESSIVA: 186*

*PERSONALE IN SERVIZIO COMPLESSIVAMENTE: 155*

*VACANZE COMPLESSIVE: 31*

| N | ASSICURATO | (1) Debito residuo all' 1/1/1991 | (2) Rata annua | (3) Quota interessi | (4) Quota capitale | (5) Debito residuo all' 1/1/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BACCHESCHI Sergio | 5.497.399 | 1.127.520 | 394.950 | 732.570 | 4.724.829 |
| 2 | BASILI Alberto | 6.555.140 | 1.422.480 | 531.220 | 891.260 | 5.663.880 |
| 3 | BATTELLI Osvaldo | 5.037.420 | 1.462.860 | 357.010 | 1.105.850 | 3.931.570 |
| 4 | BRIZZOLARA Stefano | 5.434.240 | 631.680 | 459.150 | 172.530 | 5.261.710 |
| 5 | CONSOLE Rodolfo | 5.690.360 | 786.360 | 422.260 | 364.100 | 5.326.260 |
| 6 | DEL MESE Sergio | 1.055.437 | 281.820 | 81.760 | 200.060 | 855.377 |
| 7 | DE SIMONI Bruno | 8.280.230 | 1.796.880 | 671.160 | 1.125.720 | 7.154.510 |
| 8 | DI SANZA Aldo | 873.490 | 938.880 | 65.390 | 873.490 | ----- |
| 9 | FEBBRARO Alberto | 2.878.066 | 436.320 | 110.680 | 325.640 | 2.552.426 |
| 10 | GASPARINI Calvino | 17.208.160 | 2.000.160 | 1.453.760 | 546.400 | 16.661.760 |
| 11 | GIOVANI Luciano | 927.508 | 673.800 | 70.820 | 602.980 | 324.528 |
| 12 | MAIOLO Giancarlo | 4.584.241 | 1.170.660 | 327.710 | 842.950 | 3.741.291 |
| 13 | MALACCHINI Alfonso | 769.598 | 589.980 | 58.650 | 531.330 | 238.268 |
| 14 | MELONI Antonio | 1.933.681 | 2.017.680 | 83.999 | 1.933.681 | ------ |
| 15 | MELORIO Fernando | 2.674.761 | 1.214.400 | 208.430 | 1.005.970 | 1.668.791 |
| 16 | ONALI Maria Antonietta | 5.015.010 | 1.088.280 | 406.470 | 681.810 | 4.333.200 |
| 17 | PEPE Tullio | 9.577.108 | 1.115.880 | 809.030 | 306.850 | 9.270.258 |
| 18 | PINTAVALLI Michelangelo | 3.897.038 | 863.940 | 315.738 | 548.202 | 3.348.836 |
| 19 | ROVELLI Antonio | 7.835.461 | 1.796.880 | 634.020 | 1.162.860 | 6.672.601 |
| 20 | SETTEMBRINI Ivano | 6.764.704 | 1.379.940 | 551.320 | 828.620 | 5.936.084 |
| 21 | SORICE Vincenza | 345.289 | 360.290 | 15.001 | 345.289 | ------ |
| 22 | ZOLESI Bruno | 6.620.620 | 1.322.640 | 359.930 | 962.710 | 5.657.910 |
| | TOTALI | 109.414.961 | 24.479.330 | 8.388.458 | 16.090.872 | 93.324.089 |
| Recupero rate '90 | | | | | | |

| N. | Cognome e Nome | Periodo riscatta. aa | Periodo riscatta. mm | Rateiz-zazioni | Contribu. rateiz-zato | Quote versate nel 1989 | Quote versate nel 1990 | Quote versate nel 1991 | Rimborso da versare | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BIANCHI Cesidio | 5 | 2 | 69.260x60 | 4.155.600 | 831.120 | 831.120 | 831.120 | 1.662.240 | ✓ |
| 2 | BIASINI Fulvio | 1 | | 37.550x12 | 450.600 | | | 435.144 | 15.456 | (*) ✓ |
| 3 | BONAMASSA Ornella | 4 | | 57.400x48 | 2.755.200 | 459.200 | 229.600 | 688.200 | 1.377.600 | 172.200 lapeli — 510.000 da fogen |
| 4 | CAPRIO Mario | | 3 | 69.975x 1 | 69.975 | | ----- | 69.975 | ---- | ✓ |
| 5 | COCCO Massimo | 4 | | 54.600x48 | 2.620.800 | 655.200 | 655.200 | 655.200 | 655.200 | ✓ |
| 6 | DE FRANCESCHI Giorg. | 4 | | 51.220x48 | 2.458.560 | 614.640 | 614.640 | 614.640 | 614.640 | ✓ |
| 7 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 4 | | 56.000x48 | 2.688.000 | 672.000 | 672.000 | 672.000 | 672.000 | |
| 8 | DI MARO Rosalba | 4 | | 52.470x48 | 2.518.560 | 629.640 | 629.640 | 629.640 | 629.640 | |
| 9 | FERRARI Graziella | | 9 | 22.400x12 | 268.800 | | ----- | 259.452 | 9.348 | (*) |
| 10 | GIARDINI Domenico | 4 | | 62.170x48 | 2.984.160 | 746.040 | 746.040 | 746.040 | 746.040 | 621700 — |
| 11 | MELE Francesco Mariano | 5 | 6 | 73.320x60 | 4.399.200 | 879.840 | 879.840 | 879.840 | 1.759.680 | |
| 12 | MINGARELLI Enzo | 1 | | 25.530x12 | 306.360 | | | 295.872 | 10.488 | (*) |
| 13 | MISSORI Franco | 4 | 3 | 23.570x48 | 1.131.360 | 282.840 | 282.840 | 282.840 | 282.840 | |
| 14 | MORELLI Andrea | 4 | | 62.170x48 | 2.984.160 | 746.040 | 746.040 | 746.040 | 746.040 | |
| 15 | PANTOSTI Daniela | 4 | 6 | 52.000x48 | 2.496.000 | 624.000 | 624.000 | 624.000 | 624.000 | |
| 16 | SORICE Alfredo | 1 | | 29.850x12 | 358.200 | | | 345.936 | 12.264 | alla e'e' * |
| 17 | TERTULLIANI Andrea | 4 | | 48.720x48 | 2.338.560 | 584.640 | 584.640 | 584.640 | 584.640 | |
| 18 | URBINI Giuseppe | 6 | | 76.230x60 | 4.573.800 | 914.760 | 914.760 | 914.760 | 1.829.520 | |
| 34 | VALENSISE Gianluca | 4 | | 60.440x48 | 2.901.120 | 725.280 | 725.280 | 725.280 | 725.280 | |
| | TOTALE GENERALE | | | | 42.459.015 | 9.365.240 | 9.135.640 | 11.001.219 | 12.956.916 | |

(*) Importi relativi all'esercizio di riferimento

FONDO DI INDENNITA' DI ANZIANITA' PER IL PERSONALE

31/12/1991

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Indennita' Anzianita' comp.va al 31/12/'90 | Quota di incremento nell'eser. 1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 1 | ALESSANDRINI Bruno | 01/06/1979 | 4 | | 16 | 7 | | 3.803.000 | 63.066.000 | 27.208.000 | 35.858.000 |
| 2 | AMATO Alessandro | 01/04/1988 | | | 3 | 3 | | 2.177.000 | 7.075.000 | 2.871.000 | 4.204.000 |
| 3 | ANZIDEI Marco | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 2.325.000 | 11.431.000 | 5.127.000 | 6.304.000 |
| 4 | AZZARA Riccardo Mario | 01/01/1990 | | | 2 | | | 2.177.000 | 4.354.000 | 1.271.000 | 3.083.000 |
| 5 | BACCHESCHI Sergio | 01/04/1951 | | | 40 | 9 | | 2.041.000 | 83.171.000 | 61.555.000 | 21.616.000 |
| 6 | BARBA Salvatore | 01/02/1988 | | | 3 | | | 1.224.000 | 3.672.000 | 2.276.000 | 1.396.000 |
| 7 | BASILI Alberto | 01/10/1979 | 4 | 10 | 17 | 1 | | 3.898.000 | 66.590.000 | 29.191.000 | 37.399.000 |
| 8 | BATTELLI Osvaldo | 01/01/1952 | | | 40 | | | 2.253.000 | 90.120.000 | 66.480.000 | 23.640.000 |
| 9 | BATTELLI Patrizia | 01/04/1991 | | | | 9 | | 1.023.000 | 767.000 | | 767.000 |
| 10 | BENEDETTI Paolo | 01/10/1976 | 1 | 3 | 16 | 6 | | 1.833.000 | 30.244.000 | 19.142.000 | 11.102.000 |
| 11 | BERANZOLI Laura | 01/04/1988 | | | 3 | 9 | | 2.325.000 | 8.719.000 | 3.536.000 | 5.183.000 |
| 12 | BERGAMINI Simona | 01/04/1991 | | | | 9 | | 1.023.000 | 767.000 | | 767.000 |
| 13 | BIANCHI Cesidio | 21/04/1983 | 5 | 2 | 13 | 10 | 10 | 3.370.000 | 46.618.000 | 18.454.000 | 28.164.000 |
| 14 | BIASINI Fulvio | 01/01/1983 | 1 | | 10 | | | 985.000 | 9.850.000 | 5.969.000 | 3.881.000 |
| 15 | BONAMASSA Ornella | 18/02/1985 | 4 | | 9 | 10 | 11 | 3.068.000 | 30.169.000 | 11.660.000 | 18.509.000 |
| 16 | BONCODDO Giovanni | 01/02/1990 | | | 1 | 11 | | 1.023.000 | 1.960.000 | 685.000 | 1.275.000 |
| 17 | BRIZZOLARA Stefano | 01/01/1975 | | | 17 | | | 1.444.000 | 24.548.000 | 17.024.000 | 7.524.000 |
| 18 | BUCCI Augusto | 18/02/1985 | 1 | | 7 | 10 | 11 | 1.280.000 | 10.026.000 | 6.362.000 | 3.664.000 |
| 19 | CALIENDO Rosanna | 01/01/1990 | | | 2 | | | 1.023.000 | 2.046.000 | 748.000 | 1.298.000 |
| 20 | CALCARA Giuseppina | 01/04/1990 | | | 1 | 9 | | 1.203.000 | 2.105.000 | 649.000 | 1.456.000 |
| 21 | CALDERONI Giovanna | 01/09/1991 | | | | 4 | | 1.203.000 | 400.000 | | 400.000 |

| DEL TESORO | | + 281.820 | + 109.500 | + 172.320 | - 172.320 |
|---|---|---|---|---|---|
| TOTALI | 109.414.961 | 24.761.150 | 8.497.958 | 16.263.192 | 93.151.765 |
| Prelievo trasferito in esercizio precedente | | - | | | |
| LIPPA Casidio | 133.725 | 135.090 | 1.365 | 133.725 | ------ |
| TOTALI | 109.548.686 | 24.896.240 | 8.499.323 | 16.396.917 | 93.151.765 |
| | (1) | (2) | (3) | (4) | (5) |

NOTA: (2) = (3) + (4)
(5) = (1) - (4)

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Indennita' Anzianita' comp.va al 31/12/'90 | Quota di incremento nell'eser. 1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 23 | CAPOCECERA Ersilia | 01/12/1953 | | | 38 | 1 | | 1.770.000 | 67.407.000 | 45.205.000 | 22.202.000 |
| 24 | CAPRIO Mario | 01/01/1990 | | 3 | 2 | 3 | | 910.000 | 2.047.000 | 684.000 | 1.363.000 |
| 25 | CARAMELLI Antonio | 18/02/1985 | | | 6 | 10 | 11 | 2.700.000 | 18.450.000 | 7.700.000 | 10.750.000 |
| 26 | CASALE Paolo | 01/04/1990 | | | 1 | 9 | | 1.203.000 | 2.105.000 | 649.000 | 1.456.000 |
| 27 | CAVOLI Tiziana | 01/04/1991 | | | | 9 | | 1.023.000 | 767.000 | | 767.000 |
| 28 | CERRONE Massimiliano | 01/02/1988 | | | 3 | 11 | | 1.224.000 | 4.793.000 | 2.570.000 | 2.223.000 |
| 29 | CHIODETTI Anna Grazia | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 845.000 | 4.154.000 | 2.522.000 | 1.632.000 |
| 30 | CIMATTI Vincenzo | 01/05/1967 | | 11 | 25 | 7 | | 1.670.000 | 42.724.000 | 28.197.000 | 14.527.000 |
| 31 | CIPOLLINI Anna | 01/04/1989 | | | 2 | 9 | | 1.023.000 | 2.813.000 | 1.309.000 | 1.504.000 |
| 32 | COCCO Massimo | 18/02/1985 | 4 | | 10 | 10 | 11 | 3.275.000 | 35.479.000 | 12.980.000 | 22.499.000 |
| 33 | COLACCHI Davide | 01/01/1990 | | | 2 | | | 910.000 | 1.820.000 | 684.000 | 1.136.000 |
| 34 | COLASANTI Gianfranco | 01/10/1979 | 1 | | 13 | 3 | | 1.355.000 | 17.954.000 | 12.215.000 | 5.739.000 |
| 35 | CONSOLE Rodolfo | 01/01/1968 | 4 | | 28 | | | 6.199.000 | 173.572.000 | 127.779.000 | 45.973.000 |
| 36 | CONTE Stefania | 01/05/1979 | | | 12 | 8 | | 1.375.000 | 17.417.000 | 11.873.000 | 5.544.000 |
| 37 | CUCCI Luigi | 01/04/1990 | | | 1 | 9 | | 1.203.000 | 2.105.000 | 649.000 | 1.456.000 |
| 38 | CULOTTA Giuseppe | 01/09/1962 | | | 29 | 4 | | 1.507.000 | 44.205.000 | 27.568.000 | 16.637.000 |
| 39 | D'ANNA Giuseppe | 01/07/1980 | | | 11 | 6 | | 1.354.000 | 15.571.000 | 10.429.000 | 5.142.000 |
| 40 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 01/02/1987 | 4 | | 8 | 11 | | 2.546.000 | 22.702.000 | 10.434.000 | 12.268.000 |
| 41 | DELLADIO Alberto | 01/02/1990 | | | 1 | 11 | | 2.177.000 | 4.172.000 | 1.165.000 | 3.007.000 |
| 42 | DEL MESE Sergio | 16/06/1980 | | | 11 | 6 | 15 | 1.377.000 | 15.835.000 | 10.710.000 | 5.125.000 |
| 43 | DE SANTIS Angelo | 01/06/1977 | | | 14 | 7 | | 3.275.000 | 47.760.000 | 20.538.000 | 27.222.000 |
| 44 | DE SANTIS Anna | 01/10/1982 | | 5 | 9 | 8 | | 1.338.000 | 12.934.000 | 8.433.000 | 4.501.000 |
| 45 | DE SIMONE Piergiorgio | 01/04/1984 | 1 | 3 | 9 | | | 1.088.000 | 9.792.000 | 6.358.000 | 3.434.000 |
| 46 | DE SIMONI Bruno | 01/10/1979 | 7 | 3 | 19 | 6 | | 5.460.000 | 106.470.000 | 77.538.000 | 28.932.000 |
| 47 | DI BONA Massimo | 01/04/1988 | | | 3 | 9 | | 2.177.000 | 8.163.000 | 3.536.000 | 4.627.000 |
| 48 | DI FLORIO Massimo | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 746.000 | 3.667.000 | 2.158.000 | 1.509.000 |
| 49 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 01/02/1987 | 4 | | 8 | 11 | | 2.546.000 | 22.702.000 | 10.434.000 | 12.268.000 |
| 50 | DI GIOVANNI Giovanni | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 2.546.000 | 12.518.000 | 5.162.000 | 7.356.000 |
| 51 | DI MARO Rosalba | 18/02/1985 | 4 | | 10 | 10 | 11 | 2.700.000 | 29.250.000 | 12.980.000 | 16.270.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Indennita' Anzianita' comp.va al 31/12/'90 | Quota di incremento nell'eser. 1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 52 | DI PONZIO Angelo | 01/04/1991 | | | | 9 | | 1.023.000 | 767.000 | | 767.000 |
| 53 | DI SANZA Aldo | 01/11/1979 | 1 | 1 | 13 | 3 | | 2.395.000 | 31.734.000 | 15.116.000 | 16.618.000 |
| 54 | DI SAVINO Michele | 01/07/1988 | | | 3 | 6 | | 1.215.000 | 4.252.000 | 2.185.000 | 2.067.000 |
| 55 | DOMINICI Guido | 01/10/1982 | | | 9 | 3 | | 1.301.000 | 12.034.000 | 7.780.000 | 4.254.000 |
| 56 | DONADI Egidio | 01/02/1984 | 1 | 3 | 9 | 2 | | 1.100.000 | 10.083.000 | 6.631.000 | 3.452.000 |
| 57 | FABBRI Gianni | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 942.000 | 4.631.000 | 2.777.000 | 1.854.000 |
| 58 | FAMA' Donatella | 01/05/1980 | | | 11 | 8 | | 1.492.000 | 17.407.000 | 10.368.000 | 7.039.000 |
| 59 | FAVALI Paolo | 01/06/1979 | 4 | | 16 | 7 | | 3.803.000 | 63.066.000 | 27.208.000 | 35.858.000 |
| 60 | FEBBRARO Alberto | 26/08/1961 | | | 30 | 4 | 6 | 3.635.000 | 110.260.000 | 104.258.000 | 6.002.000 |
| 61 | FERRARI Graziella | 01/01/1990 | | 9 | 2 | 9 | | 910.000 | 2.502.000 | 684.000 | 1.818.000 |
| 62 | FERRARI Renzo | 01/10/1979 | | | 12 | 3 | | 932.000 | 11.417.000 | 7.290.000 | 4.127.000 |
| 63 | FONTANA Giulio | 16/11/1979 | 1 | 3 | 13 | 4 | 15 | 1.563.000 | 20.840.000 | 12.946.000 | 7.894.000 |
| 64 | FORSINETTI Rossella | 01/04/1991 | | | | 9 | | 910.000 | 682.000 | | 682.000 |
| 65 | FRANCESCHELLI Gianclaudio | 01/04/1991 | | | | 9 | | 910.000 | 682.000 | | 682.000 |
| 66 | GALGANO Riccardo | 01/05/1979 | | | 12 | 7 | | 1.360.000 | 17.113.000 | 10.413.000 | 6.700.000 |
| 67 | GASPARINI Calvino | 01/12/1974 | 4 | | 21 | 1 | | 6.064.000 | 127.849.000 | 95.046.000 | 32.803.000 |
| 68 | GASPERINI Paolo | 01/10/1982 | | | 9 | 3 | | 2.920.000 | 27.010.000 | 11.344.000 | 15.666.000 |
| 69 | GIACCA Michele | 01/09/1973 | | | 18 | 4 | | 984.000 | 18.040.000 | 12.099.000 | 5.941.000 |
| 70 | GIANDOMENICO Edoardo | 01/02/1988 | | | 3 | 11 | | 1.224.000 | 4.793.000 | 2.570.000 | 2.223.000 |
| 71 | GIARDINI Domenico | 16/01/1987 | 4 | | 8 | 11 | 16 | 3.068.000 | 27.612.000 | 10.480.000 | 17.132.000 |
| 72 | GIOVANI Luciano | 01/02/1968 | | | 23 | 11 | | 1.665.000 | 39.821.000 | 26.217.000 | 13.604.000 |
| 73 | GIUSTINI Brunella | 01/05/1979 | | | 12 | 8 | | 1.171.000 | 14.833.000 | 10.302.000 | 4.531.000 |
| 74 | GIZZI Cesidio | 01/02/1987 | 1 | | 5 | 11 | | 815.000 | 4.822.000 | 2.709.000 | 2.113.000 |
| 75 | GRIMALDI Matteo | 01/04/1991 | | | | 9 | | 1.023.000 | 767.000 | | 767.000 |
| 76 | GUGLIELMI Fabrizio | 01/06/1983 | 1 | | 9 | 7 | | 1.295.000 | 12.410.000 | 8.047.000 | 4.363.000 |
| 77 | INNOCENZI Luigi | 01/05/1979 | | | 12 | 8 | | 1.361.000 | 17.239.000 | 10.500.000 | 6.739.000 |
| 78 | LAZZARINI Valeria | 01/02/1983 | | | 8 | 11 | | 1.094.000 | 9.755.000 | 6.381.000 | 3.374 000 |
| 79 | LENCIONI Elisabetta | 01/04/1991 | | | | 9 | | 910.000 | 682.000 | | 682.000 |
| 80 | LIPPA Cesidio | 02/01/1985 | | | 7 | | | 12.059.000 | 84.413.000 | 37.086.000 | 47.327.000 |
| 81 | MAGNO Luigi | 01/06/1985 | 1 | 3 | 7 | 10 | | 1.276.000 | 9.995.000 | 6.334.000 | 3.661.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Indennita' Anzianita' comp.va al 31/12/'90 | Quota di incremento nell'eser. 1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 83 | MALACCHINI Alfonso | 01/04/1966 | 1 | 3 | 27 | | | 1.439.000 | 38.853.000 | 25.974.000 | 12.879.000 |
| 84 | MALAGNINI Luca | 01/01/1990 | | | 2 | | | 2.177.000 | 4.354.000 | 1.271.000 | 3.083.000 |
| 85 | MARAMAI Alessandra | 01/04/1988 | | | 3 | 9 | | 2.177.000 | 8.163.000 | 3.536.000 | 4.627.000 |
| 86 | MARCHETTI Alessandro | 01/02/1988 | | | 3 | 11 | | 1.224.000 | 4.793.000 | 2.570.000 | 2.223.000 |
| 87 | MARCHETTI Marco | 01/02/1988 | 1 | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 3.451.000 | 2.566.000 |
| 88 | MARI Massimo | 01/03/1988 | 1 | | 4 | 10 | | 732.000 | 3.537.000 | 2.066.000 | 1.471.000 |
| 89 | MASSUCCI Angelo | 01/01/1983 | 1 | | 10 | | | 985.000 | 9.850.000 | 6.768.000 | 3.082.000 |
| 90 | MATTEI Anna Maria | 01/04/1989 | | | 2 | 9 | | 1.023.000 | 2.813.000 | 1.309.000 | 1.504.000 |
| 91 | MAZZA Salvatore | 01/04/1988 | | | 3 | 9 | | 2.177.000 | 8.163.000 | 3.536.000 | 4.627.000 |
| 92 | MELE Francesco Mariano | 01/01/1985 | 5 | 6 | 12 | 6 | | 3.370.000 | 42.125.000 | 15.973.000 | 26.152.000 |
| 93 | MELONI Antonio | 01/06/1976 | 5 | 3 | 20 | 10 | | 5.762.000 | 120.041.000 | 89.837.000 | 30.204.000 |
| 94 | MELORIO Cinzia | 01/02/1984 | | 6 | 8 | 5 | | 1.100.000 | 9.258.000 | 6.022.000 | 3.236.000 |
| 95 | MELORIO Fernando | 01/10/1952 | 2 | 2 | 41 | 5 | | 1.741.000 | 72.106.000 | 48.783.000 | 23.323.000 |
| 96 | MICONI Massimo | 01/06/1985 | 1 | 3 | 7 | 10 | | 1.276.000 | 9.995.000 | 6.334.000 | 3.661.000 |
| 97 | MINGARELLI Enzo | 01/01/1990 | 1 | | 3 | | | 721.000 | 2.163.000 | 531.000 | 1.632.000 |
| 98 | MISSORI Franco | 01/02/1987 | 4 | 3 | 9 | 2 | | 1.060.000 | 9.717.000 | 5.790.000 | 3.927.000 |
| 99 | MODICA Giorgio | 18/02/1985 | 1 | 3 | 8 | 1 | 11 | 1.280.000 | 10.346.000 | 6.595.000 | 3.751.000 |
| 100 | MONDIALI Luciano | 18/02/1985 | 1 | | 7 | 10 | 11 | 1.280.000 | 10.026.000 | 6.362.000 | 3.664.000 |
| 101 | MONTELLANICO Silvio | 17/04/1979 | 1 | 2 | 13 | 10 | 14 | 1.120.000 | 15.493.000 | 10.202.000 | 5.291.000 |
| 102 | MORELLI Andrea | 16/01/1987 | 4 | | 8 | 11 | 16 | 3.068.000 | 27.612.000 | 10.480.000 | 17.132.000 |
| 103 | MURRU Maura | 01/04/1988 | | | 3 | 9 | | 2.177.000 | 8.163.000 | 3.536.000 | 4.627.000 |
| 104 | ONALI Maria Antonietta | 01/09/1973 | | | 18 | 4 | | 1.698.000 | 31.130.000 | 19.985.000 | 11.145.000 |
| 105 | OTTAVIANI Cesare | 01/02/1988 | | | 3 | 11 | | 1.224.000 | 4.793.000 | 2.570.000 | 2.223.000 |
| 106 | PALANGIO Paolo | 01/10/1976 | 1 | 2 | 16 | 5 | | 3.370.000 | 55.324.000 | 26.208.000 | 29.116.000 |
| 107 | PANETTA Paola | 01/05/1989 | | | 2 | 8 | | 1.023.000 | 2.727.000 | 1.246.000 | 1.481.000 |
| 108 | PANTOSTI Daniela | 01/11/1987 | 4 | 6 | 8 | 8 | | 2.546.000 | 22.065.000 | 9.967.000 | 12.098.000 |
| 109 | PAU Silvia | 01/02/1988 | | | 3 | 11 | | 1.224.000 | 4.793.000 | 2.570.000 | 2.223.000 |
| 110 | PENCO Giorgio | 01/02/1988 | 1 | 5 | 5 | 4 | | 1.224.000 | 6.527.000 | 3.818.000 | 2.709.000 |
| 111 | PEPE Tullio | 01/02/1980 | 4 | | 15 | 11 | | 3.567.000 | 56.775.000 | 53.208.000 | 3.567.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Indennita' Anzianita' comp.va al 31/12/'90 | Quota di incremento nell'eser. 1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 112 | PERFETTI Massimo | 01/02/1988 | | | 3 | 11 | | 1.224.000 | 4.793.000 | 2.570.000 | 2.223.000 |
| 113 | PICCOLINI Luigino | 01/11/1979 | 1 | 2 | 13 | 4 | | 1.354.000 | 18.053.000 | 12.285.000 | 5.768.000 |
| 114 | PIETRANGELI Donatella | 16/05/1983 | | | 8 | 7 | 16 | 1.326.000 | 11.492.000 | 7.375.000 | 4.117.000 |
| 115 | PINTAVALLI Michelangelo | 01/07/1959 | | | 32 | 6 | | 1.525.000 | 49.562.000 | 31.216.000 | 18.346.000 |
| 116 | PINZI Stefania | 01/09/1991 | | | | 4 | | 1.203.000 | 400.000 | | 400.000 |
| 117 | PIRRO Franco | 01/10/1973 | 1 | 3 | 19 | 6 | | 1.442.000 | 28.119.000 | 19.986.000 | 8.133.000 |
| 118 | PIRRO Mario | 18/02/1985 | 1 | 3 | 8 | 1 | 11 | 1.280.000 | 10.346.000 | 6.595.000 | 3.751.000 |
| 119 | PROTO Loredana | 01/04/1991 | | | | 9 | | 910.000 | 682.000 | | 682.000 |
| 120 | PROTO Stefania | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 942.000 | 4.631.000 | 2.777.000 | 1.854.000 |
| 121 | PUPPINI Manuela | 01/11/1987 | | 3 | 4 | 5 | | 930.000 | 4.107.000 | 2.392.000 | 1.715.000 |
| 122 | QUARENI Francesca | 16/03/1987 | | | 4 | 9 | 16 | 2.325.000 | 11.237.000 | 5.010.000 | 6.227.000 |
| 123 | RIGUZZI Federica | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 2.325.000 | 11.431.000 | 5.127.000 | 6.304.000 |
| 124 | RIPOSATI Daniela | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 942.000 | 4.631.000 | 2.777.000 | 1.854.000 |
| 125 | ROMEO Giovanni | 01/11/1981 | 3 | 5 | 13 | 7 | | 3.586.000 | 48.709.000 | 20.775.000 | 27.934.000 |
| 126 | ROVELLI Antonio | 01/06/1976 | 4 | | 19 | 7 | | 5.762.000 | 12.839.000 | 84.175.000 | 28.664.000 |
| 127 | SALVATERRA Carlo | 18/02/1985 | 1 | | 7 | 10 | 11 | 1.280.000 | 10.026.000 | 6.362.000 | 3.664.000 |
| 128 | SALVI Stefano | 01/01/1990 | | | 2 | | | 2.177.000 | 4.354.000 | 1.271.000 | 3.083.000 |
| 129 | SANDRONI Giovanna | 01/02/1983 | | | 8 | 11 | | 1.094.000 | 9.755.000 | 6.381.000 | 3.374.000 |
| 130 | SARACENI Anna Maria | 01/01/1990 | | | 2 | | | 910.000 | 1.820.000 | 684.000 | 1.136.000 |
| 131 | SARACINO Cataldo | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 1.238.000 | 6.086.000 | 3.494.000 | 2.592.000 |
| 132 | SARRA Silverio | 01/05/1988 | 1 | | 4 | 8 | | 1.219.000 | 5.688.000 | 3.216.000 | 2.472.000 |
| 133 | SCALERA Giancarlo | 01/10/1979 | 4 | | 16 | 3 | | 3.898.000 | 63.342.000 | 27.679.000 | 35.663.000 |
| 134 | SETTEMBRINI Ivano | 01/01/1948 | | | 44 | | | 2.098.000 | 92.312.000 | 68.552.000 | 23.760.000 |
| 135 | SILVESTRI Marcello | 01/02/1987 | 1 | 3 | 6 | 2 | | 1.237.000 | 7.628.000 | 4.603.000 | 3.025.000 |
| 136 | SMRIGLIO Giuseppe | 15/10/1979 | 4 | | 16 | 2 | 17 | 3.586.000 | 58.272.000 | 26.504.000 | 31.768.000 |
| 137 | SORICE Alfredo | 01/01/1990 | 1 | | 3 | | | 910.000 | 2.730.000 | 684.000 | 684.000 |
| 138 | SORICE Vincenza | 01/05/1980 | 1 | 2 | 12 | 10 | | 1.317.000 | 16.901.000 | 10.496.000 | 6.405.000 |
| 139 | SOTTILE Carmelina | 01/01/1990 | | | 2 | | | 910.000 | 1.820.000 | 684.000 | 684.000 |
| 140 | TACCETTI Quintilio | 01/09/1973 | 4 | | 22 | 4 | | 6.064.000 | 135.429.000 | 100.961.000 | 34.468.000 |
| 141 | TANI Luciano | 01/01/1983 | 1 | 2 | 9 | 11 | | 960.000 | 9.520.000 | 5.261.000 | 4.259.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Indennita' Anzianita' comp.va al 31/12/'90 | Quota di incremento nell'eser. 1991 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 142 | TARDINI Roberto | 01/03/1988 | | | 3 | 8 | | 1.219.000 | 4.469.000 | 2.339.000 | 2.130.000 |
| 143 | TERTULLIANI Andrea | 01/02/1984 | 4 | | 9 | 11 | | 2.546.000 | 25.248.000 | 11.770.000 | 13.478.000 |
| 144 | TORELLO Vincenzo | 01/09/1991 | | | | 4 | | 1.203.000 | 400.000 | | 400.000 |
| 145 | TOZZI Mario | 16/11/1979 | 1 | | 13 | 1 | 15 | 1.563.000 | 20.449.000 | 12.690.000 | 7.759.000 |
| 146 | TUCCI Silvana | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | | 845.000 | 4.154.000 | 2.522.000 | 1.632.000 |
| 147 | TUTONE Giuseppe | 01/10/1976 | 1 | 3 | 16 | 6 | | 1.829.000 | 30.178.000 | 19.080.000 | 11.098.000 |
| 148 | UMILE Eulalia | 16/04/1964 | | | 27 | 8 | 15 | 1.735.000 | 48.002.000 | 31.672.000 | 16.330.000 |
| 149 | UNCINI Rita | 01/02/1975 | | | 16 | 11 | | 1.381.000 | 23.362.000 | 15.137.000 | 8.225.000 |
| 150 | URDINI Giuseppe | 01/12/1987 | 6 | | 10 | 1 | | 2.546.000 | 25.672.000 | 11.790.000 | 13.882.000 |
| 151 | VALENSISE Gianluca | 16/05/1983 | 4 | | 12 | 7 | 16 | 3.275.000 | 41.483.000 | 16.123.000 | 25.360.000 |
| 152 | VALLATI Sabina | 01/02/1988 | | | 3 | 11 | | 1.224.000 | 4.793.000 | 2.570.000 | 2.223.000 |
| 153 | VANNUCCI Caterina | 01/08/1971 | | | 20 | 5 | | 1.664.000 | 33.973.000 | 22.193.000 | 11.780.000 |
| 154 | VECCHI Maurizio | 01/09/1977 | 1 | 2 | 15 | 6 | | 1.600.000 | 24.800.000 | 15.660.000 | 9.140.000 |
| 155 | VIRZI' Vito | 01/01/1955 | | | 37 | | | 1.540.000 | 56.980.000 | 36.252.000 | 20.728.000 |
| 156 | ZOLESI Bruno | 01/10/1979 | 5 | 3 | 17 | 6 | | 3.460.000 | 95.550.000 | 69.156.000 | 26.394.000 |
| | TOTALE | | | | | | | | 3.837.236.000 | 2.373.590.000 | 1.463.646.000 |

FONDO I. N. A

| Cognome e Nome | C | D | | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Incremento fondo liquidaz. 1991 | Impegni per adeguam. fondo 1991 | | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1991 |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | | |
| ALESSANDRINI Bruno | 35.858.000 | 1.746.000 | 25.754.000 | | 29.500.719 | 6.357.281 | 63.066.000 |
| AMATO Alessandro | 4.204.000 | 1.276.000 | 2.180.022 | | 3.456.022 | 747.978 | 7.075.000 |
| ANZIDEI Marco | 6.304.000 | 1.309.000 | 3.780.042 | | 5.089.042 | 1.214.958 | 11.431.000 |
| AZZARA Riccardo M. | 3.083.000 | 1.271.000 | 112.132 | | 1.383.132 | 1.699.868 | 4.354.000 |
| BACCHESCHI Sergio | 21.616.000 | 1.549.000 | 4.039.123 | | 15.588.123 | 6.027.877 | 83.171.000 |
| BARBA Salvatore | 1.396.000 | 881.000 | ----- | | 881.000 | 515.000 | 3.672.000 |
| BASILI Alberto | 37.399.000 | 1.815.000 | 28.722.639 | | 30.537.639 | 6.861.361 | 66.590.000 |
| BATTELLI Osvaldo | 23.640.000 | 1.705.000 | 13.882.548 | | 15.587.548 | 8.052.452 | 90.120.000 |
| BATTELLI Patrizia | 767.000 | ----- | 767.000 | | 767.000 | ----- | 767.000 |
| BENEDETTI Paolo | 11.102.000 | 1.235.000 | 5.536.458 | | 6.771.458 | 4.330.542 | 30.244.000 |
| BERANZOLI Laura | 5.183.000 | 1.286.000 | 2.996.653 | | 4.282.653 | 900.347 | 8.719.000 |
| BERGAMINI Simona | 767.000 | ----- | 767.000 | | 767.000 | 767.000 | 767.000 |
| BIANCHI Cesidio | 28.164.000 | 1.438.000 | 23.401.960 | | 24.839.960 | 3.324.960 | 46.618.000 |
| BIASINI Fulvio | 3.881.000 | 746.000 | 2.578.643 | | 3.324.643 | 556.357 | 9.850.000 |
| BONAMASSA Ornella | 18.509.000 | 1.320.000 | 14.021.302 | | 15.331.302 | 3.167.698 | 30.169.000 |
| BONCODDO Giovanni | 1.275.000 | 748.000 | ----- | | 748.000 | 550.000 | 2.046.000 |
| BRIZZOLARA Stefano | 7.524.000 | 1.064.000 | 2.573.372 | | 3.637.372 | 3.886.628 | 24.548.000 |
| BUCCI Augusto | 3.664.000 | 931.000 | 1.550.326 | | 2.481.326 | 1.182.674 | 10.026.000 |
| CALCARA Giuseppina | 1.456.000 | 865.000 | ----- | | 865.000 | 591.000 | 2.105.000 |
| CALDERONI Giovanna | 400.000 | ----- | 400.000 | | | 400.000 | ----- |
| CALIENDO Rosanna | 1.298.000 | 748.000 | ------ | | 748.000 | 550.000 | 2.046.000 |
| CANTIERO Ettore | 2.252.000 | 564.000 | 1.110.222 | | 1.674.222 | 577.778 | 5.307.000 |

| | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1991 | Impegni per adeguam. fondo 1991 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1991 |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | |
| CAPOCECERA Ersilia | 22.202.000 | 1.219.000 | 9.892.671 | 11.111.671 | 11.090.329 | 67.407.000 |
| CAPRIO Mario | 1.363.000 | 684.000 | ----- | 684.000 | 679.000 | 2.047.000 |
| CARAMELLI Antonio | 10.750.000 | 1.320.000 | 7.685.744 | 9.005.744 | 1.744.256 | 18.450.000 |
| CASALE Paolo | 1.456.000 | 865.000 | ----- | 865.000 | 591.000 | 2.105.000 |
| CAVOLI Tiziana | 767.000 | ----- | 767.000 | 767.000 | ----- | 767.000 |
| CERRONE Massimiliano | 2.223.000 | 881.000 | 702.451 | 1.583.451 | 639.549 | 4.793.000 |
| CHIODETTI Anna Grazia | 1.632.000 | 644.000 | 404.799 | 1.048.799 | 583.201 | 4.154.000 |
| CIMATTI Vincenzo | 14.527.000 | 1.147.000 | 6.814.698 | 7.961.698 | 6.565.302 | 42.724.000 |
| CIPOLLINI Anna | 1.504.000 | 748.000 | 465.721 | 1.213.721 | 290.279 | 2.813.000 |
| COCCO Massimo | 22.499.000 | 1.320.000 | 18.814.942 | 20.134.942 | 2.364.058 | 35.479.000 |
| COLACCHI Davide | 1.136.000 | 684.000 | ------ | 684.000 | 452.000 | 1.820.000 |
| COLASANTI Gianfranco | 5.739.000 | 997.000 | 3.647.394 | 4.644.394 | 1.094.606 | 17.954.000 |
| CONSOLE Rodolfo | 45.793.000 | 4.733.000 | 30.062.443 | 34.795.443 | 10.997.557 | 173.572.000 |
| CONTE Stefania | 5.544.000 | 1.018.000 | 3.457.958 | 4.475.958 | 1.068.042 | 17.417.000 |
| CUCCI Luigi | 1.456.000 | 865.000 | ----- | 591.000 | 2.105.000 | ----- |
| CULOTTA Giuseppe | 16.637.000 | 973.000 | 8.851.781 | 9.284.781 | 6.812.219 | 44.205.000 |
| D'ANNA Giuseppe | 5.142.000 | 993.000 | 3.202 529 | 4.195.529 | 946.471 | 15.571.000 |
| DE FRANCESCHI Giorgiana | 12.268.000 | 1.318.000 | 9.027.971 | 10.345.971 | 1.922.029 | 22.702.000 |
| DELLADIO Alberto | 3.007.000 | 1.271.000 | 54.016 | 1.325.016 | 1.681.984 | 4.172.000 |
| DEL MESE Sergio | 5.125.000 | 1.012.000 | 1.678.214 | 2.690.214 | 2.434.786 | 15.835.000 |
| DE SANTIS Angelo | 27.222.000 | 1.512.000 | 21.012.436 | 22.524.436 | 4.697.564 | 47.760.000 |
| DE SANTIS Anna | 4.501.000 | 973.000 | 1.982.359 | 1.982.359 | 2.955.359 | 1.545.641 |
| DE SIMONE Piergiorgio | 3.434.000 | 795.000 | 2.045.473 | 2.840.473 | 593.527 | 9.792.000 |
| DE SIMONI Bruno | 28.932.000 | 4.191.000 | 17.913.000 | 22.104.546 | 6.827.454 | 106.470.000 |
| DI BONA Massimo | 4.627.000 | 1.286.000 | 2.440.653 | 3.726.653 | 900.347 | 8.163.000 |
| DI FLORIO Massimo | 1.509.000 | 551.000 | 536.997 | 1.087.997 | 421.003 | 3.667.000 |
| DI GIOVAMBATTISTA Rita | 12.268.000 | 1.318.000 | 9.027.971 | 10.345.971 | 1.922.029 | 22.702.000 |
| DI GIOVANNI Giovanni | 7.356.000 | 1.318.000 | 4.846.717 | 6.164.717 | 1.191.283 | 12.518.000 |
| DI MARO Rosalba | 16.270.000 | 1.320.000 | 12.585.942 | 13.905.942 | 2.364.058 | 29.250.000 |
| DI PONZIO Angelo | 767.000 | ----- | 767.000 | 767.000 | ------ | 767.000 |

| | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1991 | Impegni per adeguam. fondo 1991 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1991 |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | |
| DI SANZA Aldo | 16.618.000 | 1.204.000 | 12.656.487 | 13.890.487 | 2.727.513 | 31.734.000 |
| DI SAVINO Michele | 2.067.000 | 874.000 | 634.783 | 1.508.783 | 558.217 | 4.252.000 |
| DOMINICI Guido | 4.254.000 | 943.000 | 2.587.746 | 3.530.746 | 723.254 | 12.034.000 |
| DONADI Egidio | 3.452.000 | 812.000 | 1.420.677 | 2.232.677 | 1.219.323 | 10.083.000 |
| FABBRI Gianni | 1.854.000 | 709.000 | 501.954 | 1.210.954 | 643.046 | 4.631.000 |
| FAMA' Donatella | 7.039.000 | 972.000 | 4.185.616 | 5.157.616 | 1.881.384 | 17.407.000 |
| FAVALI Paolo | 38.858.000 | 1.746.000 | 27.754.888 | 29.500.888 | 6.357.112 | 63.066.000 |
| FEBBRARO Alberto | 6.002.000 | 3.554.000 | ----- | 3.554.000 | 2.448.000 | 110.260.000 |
| FERRARI Graziella | 1.818.000 | 684.000 | 219.202 | 903.202 | 914.798 | 2.502.000 |
| FERRARI Renzo | 4.127.000 | 648.000 | 1.809.933 | 2.457.933 | 1.669.067 | 11.417.000 |
| FONTANA Giulio | 7.894.000 | 1.043.000 | 4.223.043 | 5.266.043 | 2.627.957 | 20.840.000 |
| FORSINETTI Rossella | 682.000 | ----- | 682.000 | 682.000 | ----- | 682.000 |
| GALGANO Riccardo | 6.700.000 | 899.000 | 3.917.964 | 4.816.964 | 1.883.036 | 17.113.000 |
| FRANCESCHELLI Giancl. | 682.000 | ----- | 682.000 | 682.000 | ----- | 682.000 |
| GASPARINI Calvino | 32.803.000 | 4.733.000 | 19.781.811 | 24.514.811 | 8.288.189 | 127.849.000 |
| GASPERINI Paolo | 15.666.000 | 1.375.000 | 11.723.892 | 13.098.892 | 2.567.108 | 27.010.000 |
| GIACCA Michele | 5.941.000 | 698.000 | 2.421.735 | 3.119.735 | 2.821.265 | 18.040.000 |
| GIANDOMENICO Edoardo | 2.223.000 | 881.000 | 702.451 | 1.583.451 | 639.549 | 4.793.000 |
| GIARDINI Domenico | 17.132.000 | 1.310.000 | 13.892.664 | 15.202.664 | 1.929.336 | 27.612.000 |
| GIOVANI Luciano | 13.604.000 | 1.144.000 | 6.393.809 | 7.537.809 | 6.066.191 | 39.821.000 |
| GIUSTINI Brunella | 4.531.000 | 883.000 | 1.785.572 | 2.668.572 | 1.862.428 | 14.833.000 |
| GIZZI Cesidio | 2.113.000 | 551.000 | 1.045.372 | 1.596.372 | 516.628 | 4.822.000 |
| GRIMALDI Matteo | 767.000 | ------ | 767.000 | 767.000 | ------ | 767.000 |
| GUGLIELMI Fabrizio | 4.363.000 | 938.000 | 2.680.061 | 3.618.061 | 744.939 | 12.410.000 |
| INNOCENZI Luigi | 6.739.000 | 900.000 | 3.940.781 | 4.840.781 | 1.898.219 | 17.939.000 |
| LAZZARINI Valeria | 3.374.000 | 806.000 | 1.392.579 | 2.198.579 | 1.175.421 | 9.755.000 |
| LENCIONI Elisabetta | 682.000 | ----- | 682.000 | 682.000 | ----- | 682.000 |
| LIPPA Cesidio | 47.327.000 | 6.181.000 | 37.543.089 | 43.724.089 | 3.602.911 | 84.413.000 |
| MAGNO Luigi | 3.661.000 | 927.000 | 1.556.528 | 2.483.528 | 1.177.472 | 9.995.000 |
| MAIOLO Giancarlo | 21.669.000 | 1.550.000 | 14.061.103 | 15.611.103 | 6.057.897 | 83.422.000 |

| | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1991 | Impegni per adeguam. fondo 1991 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1991 |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | |
| MALACCHINI Alfonso | 12.879.000 | 999.000 | 7.287.066 | 8.286.866 | 4.592.134 | 38.853.000 |
| MALAGNINI Luca | 3.083.000 | 1.271.000 | 112.132 | 1.383.132 | 1.699.868 | 4.354.000 |
| MARAMAI Alessandra | 4.627.000 | 1.286.000 | 2.440.653 | 3.726.653 | 900.347 | 8.163.000 |
| MARCHETTI Alessandro | 2.223.000 | 881.000 | 702.451 | 1.583.451 | 639.549 | 4.793.000 |
| MARCHETTI Marco | 2.966.000 | 881.000 | 1.011.755 | 1.892.755 | 673.245 | 6.017.000 |
| MARI Massimo | 1.471.000 | 539.000 | 527.976 | 1.066.976 | 404.424 | 3.537.000 |
| MASSUCCI Angelo | 3.082.000 | 752.000 | 796.488 | 1.548.488 | 1.533.512 | 9.850.000 |
| MATTEI Anna Maria | 1.504.000 | 748.000 | 475.721 | 1.210.721 | 290.279 | 2.813.000 |
| MAZZA Salvatore | 4.627.000 | 1.286.000 | 2.440.653 | 3.726.653 | 900.347 | 8.163.000 |
| MELE Francesco Mariano | 26.152.000 | 1.389.000 | 21.873.675 | 23.262.675 | 2.889.325 | 42.125.000 |
| MELONI Antonio | 30.204.000 | 4.530.000 | 17.840.478 | 22.370.478 | 7.833.522 | 120.041.000 |
| MELORIO Cinzia | 3.236.000 | 812.000 | 1.310.384 | 2.122.384 | 1.113.616 | 9.258.000 |
| MELORIO Fernando | 23.323.000 | 1.207.000 | 10.139.732 | 11.346.732 | 11.976.268 | 72.106.000 |
| MICONI Massimo | 3.661.000 | 927.000 | 1.556.527 | 2.483.527 | 1.177.473 | 9.995.000 |
| MINGARELLI Enzo | 1.632.000 | 531.000 | ----- | 531.000 | 1.101.000 | 2.163.000 |
| MISSORI Franco | 3.927.000 | 709.000 | 2.153.325 | 2.862.325 | 1.064.675 | 9.717.000 |
| MODICA Giorgio | 3.751.000 | 931.000 | 1.596.886 | 2.527.886 | 1.223.114 | 10.346.000 |
| MONDIALI Luciano | 3.664.000 | 931.000 | 1.550.326 | 2.481.326 | 1.182.674 | 10.026.000 |
| MONTELLANICO Silvio | 5.291.000 | 795.000 | 2.168.145 | 2.963.145 | 2.327.855 | 15.493.000 |
| MORELLI Andrea | 17.132.000 | 1.310.000 | 13.892.664 | 15.202.664 | 1.929.336 | 27.612.000 |
| MURRU Maura | 4.627.000 | 1.286.000 | 2.440.653 | 3.726.653 | 900.347 | 8.163.000 |
| ONALI Maria Antonietta | 11.145.000 | 1.153.000 | 5.242.474 | 6.395.474 | 4.749.526 | 31.130.000 |
| OTTAVIANI Cesare | 2.223.000 | 881.000 | 702.451 | 1.583.451 | 639.549 | 4.793.000 |
| PALANGIO Paolo | 29.116.000 | 1.700.000 | 22.724.125 | 24.424.125 | 4.691.875 | 55.324.000 |
| PANETTA Paola | 1.481.000 | 748.000 | ---- | 748.000 | 733.000 | 2.727.000 |
| PANTOSTI Daniela | 12.098.000 | 1.300.000 | 8.958.543 | 10.258.543 | 1.839.457 | 22.065.000 |
| PAU Silvia | 2.223.000 | 881.000 | 702.451 | 1.583.451 | 639.549 | 4.793.000 |
| PENCO Giorgio | 2.709.000 | 881.000 | 1.091.061 | 1.972.061 | 736.939 | 6.527.000 |
| PEPE Tullio | 3.567.000 | 3.567.000 | ---- | 3.567.000 | ------ | 56.775.000 |
| PERFETTI Massimo | 2.223.000 | 881.000 | 702.451 | 1.583.451 | 639.549 | 4.793.000 |

| | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1991 | Impegni per adeguam. fondo 1991 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1991 |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | |
| PICCOLINI Luigino | 5.760.000 | 996.000 | 3.671.607 | 4.667.687 | 1.100.313 | 18.053.000 |
| PIETRANGELI Donatella | 4.117.000 | 962.000 | 1.489.584 | 2.451.584 | 1.665.416 | 11.492.000 |
| PINTAVALLI Michelangelo | 18.346.000 | 991.000 | 9.629.671 | 10.620.671 | 7.725.329 | 49.562.000 |
| PINZI Stefania | 400.000 | ------ | 400.000 | 400.000 | ----- | 400.000 |
| PIRRO Franco | 8.133.000 | 1.080.000 | 5.308.851 | 6.388.851 | 1.744.149 | 28.119.000 |
| PIRRO Mario | 3.751.000 | 931.000 | 1.596.886 | 2.527.886 | 1.223.114 | 10.346.000 |
| PROTO Stefania | 682.000 | ----- | 682.000 | 682.000 | ------ | 682.000 |
| PUPPINI Manuela | 1.715.000 | 700.000 | 649.723 | 1.349.723 | 365.277 | 4.107.000 |
| QUARENI Francesca | 6.227.000 | 1.307.000 | 3.723.635 | 5.030.635 | 1.196.365 | 11.237.000 |
| RIGUZZI Federica | 6.304.000 | 1.309.000 | 3.780.042 | 5.089.042 | 1.214.958 | 11.431.000 |
| RIPOSATI Daniela | 1.854.000 | 709.000 | 501.954 | 1.210.954 | 643.046 | 4.631.000 |
| ROMEO Giovanni | 27.934.000 | 1.651.000 | 22.538.175 | 24.189.175 | 3.744.825 | 48.709.000 |
| ROVELLI Antonio | 28.664.000 | 4.530.000 | 16.770.073 | 21.300.073 | 7.363.927 | 112.839.000 |
| SALVATERRA Carlo | 3.664.000 | 931.000 | 1.550.326 | 2.481.326 | 1.182.674 | 10.026.000 |
| SALVI Stefano | 3.083.000 | 1.271.000 | 112.132 | 1.383.132 | 1.699.868 | 4.354.000 |
| SANDRONI Giovanna | 3.374.000 | 806.000 | 1.392.579 | 2.198.579 | 1.175.421 | 9.755.000 |
| SARACENI Anna Maria | 1.136.000 | 684.000 | ----- | 684.000 | 452.000 | 1.820.000 |
| SARACINO Cataldo | 2.592.000 | 892.000 | 876.361 | 1.768.361 | 823.639 | 6.086.000 |
| SARRA Silverio | 2.472.000 | 877.000 | 962.878 | 1.839.878 | 632.122 | 5.688.000 |
| SCALERA Giancarlo | 35.663.000 | 1.815.000 | 27.340.244 | 29.155.244 | 6.507.756 | 63.342.000 |
| SETTEMBRINI Ivano | 23.760.000 | 1.594.000 | 14.637.532 | 16.231.532 | 7.528.468 | 92.312.000 |
| SILVESTRI Marcello | 3.025.000 | 891.000 | 259.978 | 2.150.978 | 874.022 | 7.628.000 |
| SMRIGLIO Giuseppe | 31.768.000 | 1.738.000 | 23.850.739 | 25.588.739 | 6.179.261 | 98.272.000 |
| SORICE Alfredo | 2.046.000 | 684.000 | 447.202 | 1.131.202 | 914.798 | 2.730.000 |
| SORICE Vincenza | 6.405.000 | 887.000 | 3.621.569 | 4.508.569 | 1.896.431 | 16.901.000 |
| SOTTILE Carmelina | 1.136.000 | 684.000 | ------ | 684.000 | 452.000 | 1.820.000 |
| TACCETTI Quintilio | 34.468.000 | 4.733.000 | 20.955.874 | 25.688.874 | 8.779.126 | 135.429.000 |
| TANI Luciano | 4.259.000 | 590.000 | 2.474.530 | 3.064.530 | 1.194.470 | 9.520.000 |
| TARDINI Roberto | 2.130.000 | 877.000 | 478.734 | 1.355.734 | 774.266 | 4.469.000 |
| TERTULLIANI Andrea | 13.478.000 | 1.320.000 | 10.003.937 | 11.323.937 | 2.154.063 | 25.248.000 |

| | C | D | E | F | G | H |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Cognome e Nome | Incremento fondo liquidaz. 1991 | Impegni per adeguam. fondo 1991 | | Totale | Utili di polizza | Fondo in polizza al 31/12/1991 |
| | | Pagati (increm.) | da pagare (integr.) | | | |
| [illegible] | 400.000 | ----- | 400.000 | | | 400.000 |
| TOZZI Mario | 7.759.000 | 1.043.000 | 3.832.044 | 4.875.044 | 2.883.956 | 20.449.000 |
| TUCCI Silvana | 1.632.000 | 644.000 | 404.799 | 1.048.799 | 383.201 | 4.154.000 |
| TUTONE Giuseppe | 11.098.000 | 1.231.000 | 5.544.125 | 6.775.125 | 4.322.875 | 30.178.000 |
| UMILE Eulalia | 16.330.000 | 1.184.000 | 7.383.497 | 8.567.497 | 7.762.503 | 48.002.000 |
| UNCINI Rita | 8.225.000 | 951.000 | 4.566.713 | 5.517.713 | 2.707.287 | 23.362.000 |
| URBINI Giuseppe | 13.882.000 | 1.298.000 | 10.449.447 | 11.747.447 | 2.134.553 | 25.672.000 |
| VALENSISE Gianluca | 25.360.000 | 1.382.000 | 21.063.228 | 22.445.228 | 2.914.772 | 41.483.000 |
| VALLATI Sabina | 2.223.000 | 881.000 | 702.451 | 1.583.451 | 639.549 | 4.793.000 |
| VANNUCCI Caterina | 11.780.000 | 1.143.000 | 5.508.756 | 6.651.756 | 5.128.244 | 33.973.000 |
| VECCHI Maurizio | 9.140.000 | 1.080.000 | 4.474.878 | 5.554.878 | 3.585.122 | 24.800.000 |
| VIRZI' Vito | 10.728.000 | 1.007.000 | 10.767.159 | 11.744.159 | 8.953.841 | 56.980.000 |
| ZOLESI Bruno | 26.394.000 | 4.191.000 | 16.073.664 | 20.264.664 | 6.129.336 | 95.550.000 |
| TOTALE | 1.463.646.000 | 184.625.000 | 911.321.984 | 1.095.946.984 | 367.699.016 | 3.837.236.000 |
| | C | D | E | F | G | H |

Nota: C = A - B
F = D + E
G = C - F
H = B + F + G

# BILANCIO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1992

PAGINA BIANCA

# Istituto Nazionale di Geofisica

*Delibera n. 4.1.3.93/A* *All. A al Verb. n. 03/93*

OGGETTO: Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1992

*IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visti gli artt. 7, 8 e 14 dello Statuto approvato con D.P.R. 10/9/'82, n. 880;
- Visto l'art. 30 L. 20/3/'75, n. 70;
- Visti gli artt. 32, 33, 34, 35, 36, 38 e 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli Enti Pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70 emanato in attuazione del suddetto art. 30;
- Visto il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1992, adottato con propria Delibera n. 4.1.7.91 del 31/10/'91 e successivamente variato con proprie Delibere nn. 4.2.3.92 dell'8/5/'92, 4.2.4.92 del 7/7/'92 e 4.1.6.92 del 30/11/'92, approvato dal Ministero vigilante con nota n. 6512 del 31/10/'92;
- Viste le risultanze contabili dell'esercizio '92 e i relativi atti, quali si evincono dalla bozza di Bilancio predisposta dalla Giunta Amministrativa nella sua seduta del 20/5/'93;
- Udita la relazione introduttiva del Presidente;
- Udita la relazione illustrativa del Direttore Generale e del Direttore Amministrativo;

Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

*DELIBERA*

È approvato il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1992 di cui alle tabelle e alle documentazioni allegate alla presente Delibera della quale costituiscono parte integrante. La presente Delibera verrà trasmessa, entro il termine previsto dalle norme in vigore, agli Organi vigilanti per la necessaria approvazione.

Roma, 21/5/'93

*IL DIRETTORE GENERALE*
(Dott. Cesidio LIPPA)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

*IL PRESIDENTE*
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA



ING

**CONTO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1992**

**RELAZIONE INTRODUTTIVA**

A) PROFILO ISTITUZIONALE

L'Istituto Nazionale di Geofisica (I.N.G.) e' stato creato quale organo del Consiglio Nazionale delle Ricerche con disposizione del Presidente pro tempore dello stesso, Guglielmo Marconi, in data 15/11/1936.

Con decreto legislativo luogotenenziale 1/3/1945, n. 82, all'Istituto e' stata "conferita personalita' giuridica, sotto la vigilanza del Ministero della Pubblica Istruzione" (art. 26).

La legge 20/3/1975, n. 70, recante "disposizioni sul riordinamento degli Enti pubblici, ecc." ha ritenuto l'I.N.G. "ente necessario", includendolo nella categoria VI della relativa tabella allegata, tra le istituzioni e gli enti scientifici di ricerca e sperimentazione.

Il successivo D.P.C.M. 12/9/1975, relativo al trattamento economico dei Direttori generali, ha ricompreso l'Ente tra quelli di "normale rilievo", per i Direttori generali dei quali e' disposta l'attribuzione del terzo livello retributivo.

Il D.P.R. 5/3/1986, n. 68, concernente la "determinazione e composizione dei comparti di contrattazione collettiva, di cui all'art. 5 della legge-quadro sul pubblico impiego 29/3/1983, n. 93" ha incluso l'Istituto nel comparto relativo alle istituzioni e agli enti di ricerca e sperimentazione (art. 7).

Il D.P.C.M. 16/5/1989, a parziale modifica del succitato D.P.C.M. 12/9/1975, ha ricompreso l'Istituto tra gli Enti di notevole rilievo (II livello) a decorrere dal 1/1/1988.

La legge 9/5/1989, n. 168, promuovendo l'istituzione del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, ha trasferito a tale Dicastero la vigilanza degli Enti in precedenza sottoposti, come l'I.N.G., alla vigilanza del Ministero della Pubblica Istruzione.

Il D.P.R. 5/8/'91, infine, emanato in attuazione dell'art. 8 della predetta legge n. 168/'89, ha ricompreso l'I.N.G. tra gli enti pubblici di ricerca "non strumentali", con il conseguente riconoscimento, ai sensi dell'art. 33 della Costituzione, dell'autonomia scientifica, organizzativa, finanziaria e contabile dell'Istituto.

Per cio' che riguarda i fini dell'Ente, dopo che la legge 5/1/1939, n. 18 dispose il trasferimento all'Istituto,

ancora configurato quale organo del C.N.R., dei servizi geofisici, precedentemente di competenza del Regio Ufficio Centrale di Meteorologia e Geofisica, essi sono stati precisati in sede statutaria (DD.PP.RR. 13/12/1946, n. 731 e 8/12/1971, n. 1425).

Lo statuto attualmente in vigore, che e' stato approvato con D.P.R. 10/9/1982, n. 880 (la modifica di cui al D.P.R. 13/7/1987 riguarda solo la composizione del Consiglio di Amministrazione), all'art. 2, individua i seguenti scopi istituzionali:

a) eseguire studi e ricerche nel campo delle discipline geofisiche e delle loro applicazioni all'industria, all'agricoltura, alle comunicazioni e ai lavori pubblici;

b) provvedere al rilevamento sistematico in Italia dei fenomeni geofisici, a mezzo di appositi osservatori;

c) disimpegnare, a mezzo di osservatori sismici e geofisici, i servizi geofisici di cui alla Legge 5 gennaio 1939, n. 18;

d) contribuire alla conoscenza della costituzione del sottosuolo mediante prospezioni geofisiche;

e) concorrere al perfezionamento dei mezzi di studio e di rilevamento, alla formazione del personale scientifico e tecnico nel campo della geofisica, anche mediante il conferimento, per pubblico concorso, di borse di studio;

f) curare pubblicazioni nel campo della geofisica, a scopo scientifico e didattico secondo modalita' da stabilirsi con apposito regolamento;

g) svolgere ogni altra attivita' utile ai fini dello sviluppo degli studi e delle ricerche nel campo della geofisica.

Lo stesso Statuto, inoltre, definisce il nuovo assetto istituzionale dell'Ente, adeguandolo al dettato della succitata legge n. 70/'75, e prevedendo, all'art. 3, i seguenti Organi di amministrazione:

a) il Presidente;

b) il Consiglio di Amministrazione;

c) la Giunta Amministrativa;

d) il Consiglio Scientifico;

e) il Collegio dei Revisori dei Conti.

All'art. 14, infine, viene prevista e connotata la figura del Direttore Generale.

Il funzionamento interno dell'Istituto e' disciplinato dal Regolamento Organico e del Personale, nella formulazione approvata in via definitiva con provvedimento ministeriale del 27/12/1989 (il primo Regolamento risale al 1973); tale Regolamento prevede, tra l'altro, una dotazione organica di n. 151 unita' di personale di ruolo. A tale dotazione va aggiunta quella, pari attualmente a n. 14 unita', del ruolo speciale a esaurimento istituito ai sensi dell'art. 12 della legge 28/10/1986, n. 730, recante "disposizioni in materia di calamita' naturali", nonche' il contingente, pari al 10% della dotazione organica, dei titolari di contratti di ricerca a tempo determinato di cui all'art. 36 della succitata legge n. 70/'75, cosi' come risulta modificato dall'art. 34 bis della legge 20/10/1976, n.730, pure concernente disposizioni urgenti a seguito di calamita' naturali.

Il predetto contingente e' stato raddoppiato per effetto dell'art. 23 del D.P.R. 12/2/1991, n. 171.

La stessa normativa interna prevede, inoltre, che l'Istituto si articoli su n. 8 Unita' Organiche, di cui n. 6 di natura tecnico - scientifica e n. 2 di natura amministrativa.

Il D.P.C.M. 20/10/1981, emanato in applicazione dell'art. 25 della legge 5/8/1978, n. 468, concernente la "riforma di alcune norme di contabilita' di Stato, ecc.", ha ricompreso l'Istituto tra gli Enti cui e' fatto obbligo "di adeguare il sistema della contabilita' e i relativi bilanci a quello annuale di competenza e di cassa dello Stato".

La gestione dell'Ente e' disciplinata dal Regolamento di amministrazione e contabilita' di cui al D.P.R. 18/12/1979, n. 696, che, dopo l'emanazione della succitata legge n. 468/'78, ha sostituito il D.P.R. 24/1/1978, n. 84.

La legge 29/10/1984, n. 720, concernente la "istituzione del sistema di tesoreria unica per enti e organismi pubblici", ha incluso l'Istituto nella relativa tabella B allegata, ricomprendendolo tra gli enti tenuti ad osservare le disposizioni di cui all'art. 40 della legge 30/3/1981, n. 119, (legge finanziaria 1981) e successive modificazioni e integrazioni.

Successivamente, il D.P.C.M. 3/2/1989, cosi' come risulta modificato dal D.P.C.M. 18/4/1989, ha disposto l'inserimento dell'Istituto nella Tabella A allegata alla predetta legge, assoggettandolo al sistema di tesoreria unica a decorrere dal 1/10/'89.

Al funzionamento dell'Ente contribuisce in via ordinaria lo Stato; il contributo ordinario annuo fu fissato nella misura di L. 26.000.000 con decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 16/10/1947, n. 1293, fu elevato a L. 76.000.000 con legge 28/12/1950, n. 1138 ed e' stato portato a L. 10.076.000.000 con la legge 30/10/1989, n. 356, recante "disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Altri provvedimenti normativi rilevanti in relazione al ruolo e al funzionamento dell'Istituto sono:

- Decreto interministeriale 26/10/1984, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti",

- L. 18/5/'89, n. 183, recante "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo",

- L. 31/12/'91, n. 433, recante "Disposizioni per la ricostruzione e la rinascita delle zone colpite dagli eventi sismici del dicembre '90 nelle provincie di Siracusa, Catania e Ragusa",

- L. 24/2/'92, n. 225, concernente la "Istituzione del servizio nazionale della protezione civile",

- D.L. 30/4/'92, n. 274, con il quale sono stati prorogati per un altro anno, fino al 31/12/'92, alcuni effetti, rilevanti per l'Istituto, della L. 24/7/'84, n. 363 di conversione del D.L. 26/5/'84, n. 159, recante "Interventi urgenti a seguito degli eventi sismici del 29/4/'84 in Umbria e del 7 e 11/4/'84 in Abruzzo, Lazio, Molise e Campania".

B) QUADRO GENERALE

Il giorno 30/11/'92 si sono definitivamente completate le operazioni di trasferimento dell'Istituto, del suo personale e delle sue strutture nella nuova sede di servizio di Via di Vigna Murata, 605 I 00143 ROMA.

La nuova sede di servizio dell'Istituto Nazionale di Geofisica e' stata edificata sul terreno a tale scopo donato all'Istituto dalla Amministrazione provinciale. Le opere di costruzione, che si sono svolte sulla base delle concessioni edilizie rilasciate in date 22/6/'88, 24/10/'89 e 24/10/'91 e dei contratti di appalto sottoscritti con la Ditta a suo tempo prescelta mediante gara pubblica in date 7/12/'88, 1/6/'90 e 6/11/'91, si sono concluse formalmente in data 31/5/'92.

Il costo complessivo dell'operazione e' risultato di poco superiore a 29.000 milioni di lire. Per contro, risultano realizzati:

- un edificio di complessivi 8.000 mq. coperti;

- impianti dotati di tutte le piu' moderne tecniche per la gestione dell'immobile e per il risparmio energetico;

- un garage di servizio di circa 800 mq.;

- parcheggi interrati di oltre 2.000 mq.;

- parcheggi in superficie estesi a tutta l'area antistante il lotto che e' di circa 22.000 mq..

Si vuole sottolineare che alla copertura degli oneri non ha concorso alcun finanziamento speciale (fatti salvi limitati contributi per circa 500 milioni di lire stanziati alla fine degli anni settanta sui fondi per l'edilizia universitaria) e che alle relative spese l'Istituto ha fatto fronte mediante le economie di gestione accantonate dall'esercizio finanziario 1987 in poi e solo in misura ridotta mediante un mutuo edilizio la cui accensione e' stata autorizzata dal Ministero vigilante e la cui erogazione sta per essere disposta dall'Istituto Nazionale delle Assicurazioni (I.N.A.).

In tal modo e' stato condotto finalmente a soluzione lo "storico" problema della mancanza per l'Istituto di una sede propria e adeguata, dopo i lunghi anni trascorsi prima in alcuni locali dell'Istituto di Fisica dell'Universita' "La Sapienza" e poi in due appartamenti privati in Via Ruggero Bonghi, per finire nella piu' confortevole ma da tempo non piu' sufficiente sede di Via di Villa Ricotti concessa in locazione per sei anni dagli Istituti di previdenza del Ministero del Tesoro.

Tale evento ha caratterizzato l'intero esercizio, condizionandone anche gli esiti contabili, come esplicitato nella relazione successiva.

Sta di fatto che nello sforzo di non penalizzare eccessivamente le attivita' di ricerca che continuavano a essere sviluppate mentre si perseguiva la conclusione delle opere di costruzione della sede e si provvedeva alle complesse e delicate operazioni di trasloco, l'Istituto ha dovuto utilizzare le intere economie di gestione realizzate negli esercizi precedenti, provocando, per la prima volta, una situazione amministrativa passiva al termine dell'esercizio.

In compenso, anche nel corso dell'esercizio finanziario 1992 l'I.N.G. ha potuto essere presente, compatibilmente con le limitazioni contingenti, nel complesso panorama della geofisica con l'incisivita' richiesta dal suo ruolo ormai consolidato che e' quello di un prestigioso ente pubblico di ricerca non strumentale attivo, anche su scala internazionale nei settori della sismologia, del magnetismo terrestre e della fisica della ionisfera, come esplicitato nel seguito della presente relazione.

## C) ATTIVITA' SCIENTIFICA

### 1) Organizzazione tecnico - scientifica e attivita' ordinaria

Nel corso dell'esercizio finanziario 1992, l'accertamento di contributi statali di funzionamento non adeguati alle dimensioni dell'Ente e alla specificita' dei suoi compiti ha costretto l'Istituto Nazionale di Geofisica ad affrontare i problemi gestionali in un'ottica riduttiva, portandolo a limitarsi, anche in relazione agli impegni finanziari necessariamente assunti per la ultimazione delle opere di costruzione della nuova sede di servizio, alla stabilizzazione dei risultati ottenuti, attraverso una politica di consolidamento delle posizioni conseguite e di graduale realizzazione degli ulteriori sviluppi delle sue attivita' di ricerca e di servizio.

Tali attivita' saranno comunque sviluppate seguendo i tre tradizionali filoni scientifici della Fisica della ionosfera, del Magnetismo terrestre e della Sismologia, nell'ambito delle seguenti sei Unita' organiche di carattere tecnico - scientifico previste dall'Ordinamento dei servizi:

1) U.O. Aeronomia
2) U.O. Geomagnetismo
3) U.O. Geodinamica
4) U.O. Sismologia e Fisica dell'interno della Terra
5) U.O. Servizio di sorveglianza sismica
6) U.O. Laboratori e Centro Elaborazione Dati,

nell'ambito dei seguenti sette Gruppi di lavoro a carattere sismografico, istituiti con Ordini di servizio del Direttore generale, in relazione alle attivita' sismografiche:

1) G.L. Servizio Informazione Sismica
2) G.L. Rete Sismica Nazionale Centralizzata
3) G.L. Progetto "ARGO"
4) G.L. Rete Sismica Nazionale Digitale
5) G.L. Rete Sismica Mediterranea a Larga Banda "MedNet"
6) G.L. Rete Sismica Mobile
7) G.L. Laboratorio Sismografico,

e nell'ambito dei seguenti diciassette Progetti finalizzati approvati dal Consiglio di Amministrazione, suddivisi in cinque aree culturali:

I) Ricerca metodologica

1) P.F. Monitoraggio dei fenomeni fisici associati agli eventi sismici
2) P.F. Propagazione delle onde sismiche in mezzi eterogenei

3) P.F. Metodologie avanzate per l'osservazione e il trattamento di dati in sismologia
4) P.F. Telerilevamento della superficie terrestre

II) Modellistica

5) P.F. Modellazione dei processi sismogenetici
6) P.F. Modellazione della risposta sismica locale
7) P.F. Verifica sperimentale del modello di previsione per la radiopropagazione ionosferica
8) P.F. Geodinamica della microplacca adriatica
9) P.F. Sismotettonica e Cinematica dei grandi blocchi
10) P.F. Sismicita' e Tettonica recente

III) Tecnologia

11) P.F. Analisi automatica di dati sismici internazionali
12) P.F. Sviluppo di procedure per la determinazione in tempo reale di parametri ipocentrali
13) P.F. Sistema di scambio di dati magnetici in tempo reale (Progetto "INTERMAGNET")

IV) Banche - dati

14) P.F. Banca - dati e Catalogo sismico nazionale unificato
15) P.F. Valutazione del rischio sismico nell'area urbana di Roma (Progetto "ROMA")

V) Strutture

16) P.F. Allestimento e gestione di Osservatori geofisici in Antartide
17) P.F. Allestimento e gestione del Laboratorio di Paleomagnetismo.

I Gruppi di lavoro e i Progetti finalizzati costituiscono unita' di ricerca spesso trasversali rispetto alle Unita' organiche. Nel loro ambito vengono svolte attivita' altamente qualificate, la cui specificita' scientifica, non risultando assorbibile nella gestione ordinaria dell'Unita' organica, richiede appunto la via progettuale e/o interdisciplinare.

Sono pienamente attivi, infine, i seguenti Osservatori periferici presidiati da personale di ruolo dell'Istituto:

1) Osservatorio geofisica de L'Aquila,
2) Osservatorio geofisico di Gibilmanna di Cefalu' (PA),
3) Osservatorio geofisico di Messina.

Sulla base della suddetta organizzazione tecnico - scientifica, l'Istituto ha svolto anche nel 1992 le seguenti attivita' "ordinarie":

I) Servizio di sorveglianza sismica

Tale attivita' consiste nel controllo permanente dei fenomeni geosismici in tutto il territorio nazionale e si realizza attraverso la gestione di una rete sismica nazionale centralizzata costituita attualmente da n. 75 punti di osservazione opportunamente dislocati su tutto il territorio nazionale.

Attraverso il servizio di sorveglianza sismica si perseguono i seguenti due obiettivi di grande rilevanza:

a) assicurare l'acquisizione di dati continui e al meglio delle moderne tecniche osservazionali per lo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca finalizzate a una migliore conoscenza della sismicita' del nostro Paese e allo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca nel campo della sismologia;
b) assicurare un supporto indispensabile agli Organi di protezione civile per quanto riguarda il pronto intervento in caso di calamita' sismica.

Per il perseguimento di quest'ultimo delicatissimo obiettivo e cioe' per lo svolgimento di un efficiente servizio di sorveglianza sismica a fini di protezione civile, e' necessario disporre in tempo reale di dati di osservazione riferiti a tutto il territorio nazionale, che siano affidabili sul piano tecnico - scientifico e quantitativamente sufficienti a identificare qualsiasi evento sismico significativo che si verifichi sul territorio stesso.

Per far fronte a questa fondamentale esigenza e' necessario:

a) disporre di un numero congruo di stazioni di osservazione opportunamente dislocate sul territorio,
b) disporre di un centro presidiato 24 ore su 24 da personale all'uopo specializzato,
c) disporre di collegamenti in tempo reale tra le singole stazioni e il centro di sorveglianza,
d) disporre di un adeguato centro di acquisizione ed elaborazione dati,
e) disporre di un archivio storico sulla sismicita' del territorio permanentemente accessibile e consultabile,
f) disporre di personale munito di particolari competenze tecnico - scientifiche in grado di intervenire in ogni momento,
g) disporre di un laboratorio elettronico dotato di personale tecnico altamente specializzato e di tutta la strumentazione necessaria alle operazioni di ordinaria e straordinaria manutenzione del sistema,
h) attuare un costante controllo di qualita' sui programmi di acquisizione ed elaborazione dei dati osservazionali e

sull'attivita' di ricerca relativa alle caratteristiche sismiche delle varie zone del territorio nazionale, con la mobilitazione di uno staff adeguato di sismologi,

i) provvedere a tutti gli adempimenti tecnici, scientifici, operativi e organizzativi necessari a mantenere il servizio al massimo livello di efficienza.

In relazione a quanto sopra, l'Istituto nel corso di questi ultimi anni ha provveduto a:

1) realizzare una Rete Sismica Nazionale Centralizzta (R.S.N.C.) che allo stato attuale comprende n. 75 stazioni di rilevamento dati,
2) organizzare un centro di sorveglianza con le caratteristiche sopradescritte,
3) realizzare collegamenti tra le stazioni e il centro via cavo S.I.P. e/o via ponti radio,
4) istituire turni di servizio presso il centro di sorveglianza, attuati da personale adeguatamente addestrato anche attraverso appositi corsi di formazione,
5) dotare il Centro Elaborazione Dati (C.E.D.) di adeguata strumentazione,
6) realizzare una banca dati (attualmente in corso di aggiornamento) con tutte le informazioni storiche sulla sismicita' del Paese,
7) attuare, compatibilmente con le disponibilita' finanziarie, programmi di ottimizzazione e sviluppo del complesso sistema denominato "Servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale",
8) organizzare un adeguato gruppo di ricercatori costantemente impegnato in studi e ricerche sullo stato della rete e sulla sua ottimizzazione, nonche' sulla sismicita' del territorio nazionale.

Come e' facilmente intuibile, il servizio di sorveglianza sismica costituisce uno strumento in continuo divenire e ogni sforzo teso a ottimizzare tale strumento va considerato un passaggio essenziale verso l'obiettivo della efficace difesa dal piu' terribile dei rischi naturali che affliggono il nostro Paese: quello sismico.

II) Servizio macrosismico

Il servizio macrosismico consiste nella raccolta sistematica, a seguito di ogni evento sismico significativo, di dati e informazioni relativi agli effetti prodotti sul territorio dal sisma.

Tale servizio costituisce, tra l'altro, la premessa essenziale alla redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato, uno strumento a sua volta assolutamente essenziale a ogni attivita' di ricerca nel campo della sismologia e di servizio in materia di protezione civile e di governo del territorio.

III) Servizio ionosferico nazionale

Tale servizio consiste nella osservazione sistematica delle caratteristiche ionosferiche attraverso le due stazioni di sondaggio verticale situate presso gli Osservatori geofisici di Monte Porzio Catone (RM) e di Gibilmanna di Cefalu' (PA), nonche' nella sistematica lettura e interpretazione dei parametri ionosferici osservati.

Le relative osservazioni consentono, tra l'altro, la redazione di diagrammi di previsione per la radiopropagazione ionosferica, regolarmente utilizzati da diversi Organi dello Stato, quali il Ministero della Difesa, il Ministro per il coordinamento della protezione civile, il Ministero delle Poste e Telecomunicazioni, ecc..

IV) Osservazioni geomagnetiche

La sistematica osservazione delle caratteristiche del campo magnetico terrestre avviene attraverso la gestione dei tre Osservatori presidiati di L'Aquila, Gibilmanna di Cefalu' (PA) e Castel Tesino (TN) e della rete magnetica italiana costituita da un centinaio di caposaldi uniformemente distribuiti sul territorio nazionale.

Il principale utilizzo delle relative elaborazioni consiste nell'aggiornamento quinquennale delle carte magnetiche, pubblicate in collaborazione con l'Istituto Geografico Militare.

V) Studi e ricerche nel campo della sismogenesi

Si tratta del complesso delle attivita' che i ricercatori dell'Istituto svolgono, spesso in collaborazione con alcuni tra i centri di ricerca internazionali piu' avanzati, al fine dell'avanzamento delle conoscenze rispetto al problema del terremoto e, di conseguenza, al problema della previsione dei terremoti.

## 2) Attivita' scientifiche

La politica di sviluppo delle attivita' scientifiche dell'Istituto, che e' stata promossa gia' da alcuni anni, ha coinvolto, sempre nei limiti dettati dalla mancanza di adeguati finanziamenti, anche l'esercizio finanziario 1992, durante il quale essa e' stata attuata, attraverso la mobilitazione di tutte le risorse disponibili, secondo le seguenti linee operative essenziali:

- l'ottimizzazione del servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale, servizio che l'Istituto assicura in via permanente dall'agosto del 1982, attraverso l'ampliamento e il rinnovo della Rete Sismica

Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) e il coordinamento delle reti sismiche locali; piu' precisamente, si provvedera':

a) allo sviluppo della rete sismica digitale (R.S.N.D.) che rappresenta la naturale evoluzione tecnologica della R.S.N.C.,

b) allo sviluppo del Progetto "ARGO", per la trasmissione via satellite dei dati sismici e, in futuro anche vulcanici, acquisiti dalle stazioni di rilevamento in Italia e nei paesi limitrofi, secondo programmi scientifici che hanno trovato e dovrebbero continuare a trovare specifico finanziamento da parte del Dipartimento della protezione civile,

c) allo sviluppo degli studi preliminari per la previsione dei terremoti in Sicilia orientale in Calabria, nel Beneventano, nel Potentino, nel Gargano, nella Marsica, nella Garfagnana e sull'Appennino tosco - emiliano, che involvono, tra l'altro, l' installazione sperimentale di sofisticati strumenti atti a seguire nelle zone indicate i fenomeni precursori degli eventi sismici),

d) alla progettazione di due centri di sorveglianza sismica nella provincia di Forli' e per le provincie di Arezzo, Perugia, Siena e Terni (tali zone sono sedi di importanti dighe oltre a essere a rischio sismico medio - alto);

- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del sottoprogetto "PLATO 1" di I.C.S.C. - World Laboratory, in relazione alle gia' avviate attivita' per la Rete Sismica Mediterranea, per la Rete Sismica Mobile, nonche' per le reti sismiche di semplice concezione destinate ai paesi in via di sviluppo (allo stato attuale una di tali reti e' gia' in corso di installazione in Pakistan, mentre altre due sono in fase di progettazione in Macedonia e in Albania); le prime due attivita', che sono state avviate gia' da qualche anno, consistono:

a) nella realizzazione di una rete sismica che prevede l'installazione di n. 15 stazioni di osservazione ad alta tecnologia (stazioni digitali a larga banda) in tutti i paesi che si affacciano sul Mar Mediterraneo, da collegare in tempo reale inizialmente tramite connessioni telefoniche e successivamente via satellite con il centro operativo dell'Istituto (Progetto "MedNet"); tale rete, avviata nel 1988 e della quale si prevede il completamento nel 1993, assolve a compiti di ricerca e di servizio e costituisce la base per rapporti di cooperazione scientifica con i paesi del bacino mediterraneo,

b) nella realizzazione di una rete sismica mobile, atta a consentire l'installazione in tempi rapidi, a seguito di evento sismico significativo ovvero per campagne di

monitoraggio sismico in aree di particolare interesse scientifico, di una rete locale centralizzata costruita secondo i piu' avanzati criteri tecnologici della sismometria digitale;

- l'estensione oltre i confini nazionali del servizio di sorveglianza sismica e la costituzione all'interno dell'Ente di un centro di raccolta e distribuzione di dati sismici su scala internazionale, attraverso il coordinamento operativo con Organismi internazionali quali U.S.G.S., C.S.E.M., I.S.C., N.E.I.C., I.U.G.C. e I.C.S.C.;

- la intensificazione delle attivita' per la definitiva redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato (C.S.N.U);

- lo sviluppo degli studi dei fenomeni fisici e chimici precursori dei terremoti, nell'ambito delle ricerche per la previsione dei terremoti;

- l'estensione delle competenze dell'Istituto al settore della vulcanologia, tramite la cooperazione con il Gruppo Nazionale per la Vulcanologia;

- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del Progetto Nazionale per le Ricerche Scientifiche nell'Antartide di cui alla legge 10/6/1985, n. 284 e successive modificazioni e integrazioni, in relazione alle gia' avviate attivita' per l'installazione e la gestione di un osservatorio magnetico e per la progettazione di un osservatorio ionosferico e di un osservatorio sismico nella Baia di Terranova;

- lo sviluppo delle reti accelerometriche e inclinometriche;

- lo sviluppo degli studi di paleosismologia, con particolare attenzione alle aree colpite da terremoti disastrosi negli ultimi secoli (Stretto di Messina, Calabria, Sannio, Irpinia, Fucino);

- l'estensione delle competenze dell'Istituto alle problematiche relative alla misurazione della concentrazione dell'ozono nella stratosfera, attraverso attivita' gia' avviate in collaborazione con l'Universita' de L'Aquila, che si estenderanno alla missione" E.A.S.O.E." (European Artic Stratospheric Ozone Experiment), sponsorizzata dall'Universita' di Parigi per lo studio della deplezione dell'ozono polare (all'inizio del 1993, peraltro, verra' distribuito nelle librerie il volume "Il buco dell'ozono di E. BOSCHI, V. RIZI, G. VISCONTI e B. ZOLESI, la cui pubblicazione e' stata curata dall'Istituto);

- l'avvio di studi e ricerche per l'osservazione e la misura dell'inquinamento atmosferico tramite tecniche di telerilevamento;

- lo sviluppo di attivita' mirate alla microzonazione sismica per le aree dei grandi centri urbani (tali studi sono gia' stati avviati per la zona di Roma e di Mexico City), con un approccio multidisciplinare basato sull'utilizzo di metodologie sismologiche, geologiche, geotecniche, geodetiche e di telerilevamento della superficie terrestre;

- lo sviluppo delle attivita' afferenti al laboratorio di paleomagnetismo in avanzato corso di allestimento presso l'Osservatorio de L'Aquila;

- l'incremento delle attivita' tendenti a fare dell'Istituto il punto di riferimento della comunita' geodetica nazionale, ereditando il ruolo un tempo esercitato dalla prestigiosa Commissione geodetica nazionale;

- lo sviluppo delle attivita' nel settore della prospezione sismica finalizzate alla migliore conoscenza delle strutture potenzialmente sismogenetiche;

- lo sviluppo di un laboratorio di reologia per lo studio delle proprieta' fisiche delle rocce ai fini della comprensione della dinamica crostale;

- lo sviluppo della partecipazione dell'I.N.G., con un proprio rappresentante, su richiesta del Ministero degli Affari Esteri, ai lavori del Gruppo di Esperti Scientifici presso la Conferenza permanente del Disarmo di Ginevra;

- l'incremento delle iniziative per le cooperazioni nazionali (Dipartimenti e Istituti universitari, Istituti e Gruppi del C.N.R., Osservatori e Centri sismologici indipendenti, enti locali, E.N.E.L., E.N.E.A., EfimData s.p.a, ISMES s.p.a., A.G.I.P., Agenzia Spaziale Italiana, Servizio Geologico Nazionale, Istituto Geografico Militare Italiano, I.C.T.P. di Trieste e Gruppo Nazionale per la Vulcanologia il cui trasferimento formale presso l'Istituto e' attualmente allo studio) e internazionali (negli U.S.A.: Harvard University, Dartmouth University, University of California, Columbia University, N.A.S.A., Bell Laboratories, Stanford University, California Institut of Technology, George Washington University e la varie sedi dello United States Geological Survey di Menlo Park, di Denver, di Flagstaff e di Albuquerque; in Canada: University of Toronto, Geological Survey of Canada e Institute of Ocean Sciences; in Europa: Institut de Physique du Globe, Universita' di Utrecht, Osservatorio di Grafenberg, Osservatorio geomagnetico di Belgrado, Royal Academy of Praga, Royal Norwegian Council, Instituto Geografico National de Madrid, Accademia delle Scienze di Varsavia, Accademia delle Scienze di Mosca, Osservatorio

reale del Belgio, Accademia delle Scienze di Tirana; in Asia e Oceania: Accademia sinica di Pechino, Ministero delle radiotelecomunicazioni della Repubblica Popolare Cinese, Universita' di Tasmania, oltre ai numerosi centri di ricerca dell'Africa e dell'Asia Minore contattati nell'ambito del Progetto "MedNet");

- l'incremento delle iniziative per la diffusione della cultura scientifica, attraverso:

  a) l'attivazione di nuove borse di studio per il perfezionamento in discipline geofisiche, da usufruirsi presso l'I.N.G. e presso Dipartimenti universitari,

  b) il consolidamento dei rapporti con l'I.C.S.C. - World Laboratory, nell'ambito delle iniziative di cui al progetto "ARCHIMEDES",

  c) il consolidamento dei rapporti con il Centro di cultura scientifica "Ettore Majorana" di Erice (TP), presso il quale, ogni anno l'Istituto organizza un corso sui piu' importanti temi geofisici (di ciascun corso vengono poi pubblicati sistematicamente gli atti), nell'ambito della International School of Solid Earth Geophysics, sotto l'egida del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, del Ministero della Pubblica Istruzione e della Regione Sicilia,

  d) il consolidamento dei rapporti con la Storia Geofisica Ambiente s.r.l. di Bologna, in collaborazione con la quale l'Istituto, riprendendo una tradizione di studi che ha caratterizzato fin dagli inizi i suoi interessi, ha promosso in questi ultimi anni ricerche sulla sismicita' storica; in particolare, da tale collaborazione e' scaturita la pubblicazione delle seguenti opere:

     - Mallet's macroseismic survey on the Neapolitan Earthquake of 16th December 1857 (ristampa anastatica del noto rapporto di R. Mallet pubblicato nel 1862 che sta alla base della moderna sismologia),

     - I terremoti prima del Mille (un catalogo dei terremoti fino al X secolo con le fonti originali e il quadro critico entro cui valutare tali dati),

     - Gli strumenti sismici storici,

     - Tromometri avvisatori sismografi,

     mentre sono in preparazione due monografie sulla sismicita' storica della Sicilia e della Calabria e il volume - catalogo sulla mostra storica della strumentazione scientifica che e' stata inaugurata l' 11 dicembre '92 presso la nuova sede dell'Istituto;

e) il rilancio dell'attivita' editoriale dell'Ente, tramite la fondazione di una nuova rivista scientifica dell'Istituto, destinata a colmare il vuoto lasciato dalla cessazione della pubblicazione degli "Annali di Geofisica", la rivista edita dall'I.N.G. sin dagli inizi, avvenuta nel 1984 (il primo numero e' uscito lo scorso mese di aprile '93), e con lo sviluppo di una collana di monografie a cura di ricercatori dell'Ente, nell'ambito della quale sono stati pubblicati a tutt'oggi i seguenti volumi:

1) R. CONSOLE - La sismologia in Giappone,

2) C. BIANCHI - Note sulle interazioni delle onde elettromagnetiche con il plasma ionosferico,

3) A. MELONI e F. MOLINA - Atti del I Convegno di Geomagnetismo,

4) M. ANZIDEI, C. GASPARINI e F. RIGUZZI - I clinometri e le loro applicazioni in geofisica,

5) G. CALDERONI, R. DI GIOVANBATTISTA e B. DE SIMONI - Anomalie del campo elettro - tellurico associate ai terremoti: una rassegna,

6) A. MELONI e B. ZOLESI - Atti del II Convegno di Geomagnetismo e Aeronomia,

7) L. CAFARELLA, A. DE SANTIS e A. MELONI - Il Catalogo geomagnetico storico italiano,

mentre, fuori collana, sono in corso di stampa una seconda rassegna sulle attivita' svolte dall'Istituto negli ultimi anni, dopo quella pubblicata nel 1989 con il titolo "Dieci anni di attivita'" e il volume degli atti del Convegno "Irpinia, 10 anni dopo" che l'Istituto oganizzo' nel novembre del 1990 in collaborazione con l'Universita' di Napoli, l'Osservatorio Vesuviano e il Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti sullo stato dell'arte degli studi sul terremoto del 23/11/'80;

f) la presentazione di comunicazioni da parte dei ricercatori dell'Istituto a tutti i principali seminari, convegni e congressi nazionali e internazionali tenutisi in campo geofisico e la pubblicazione di lavori di ricercatori dell'Istituto su tutte le piu' qualificate riviste scientifiche del settore,

sempre nell'ambito delle direttrici tracciate dal dettato dello Statuto, cosi' come risulta puntualizzato e integrato

dal disposto del decreto interministeriale del 26/10/1984, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti" e successivamente da quello della legge 30/10/1989, n. 356, recante "Disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Nel corso dell'esercizio finanziario 1992, infine, sono state sviluppate le attivita', previste da iniziative legislative e progetti scientifici di piu' recente ideazione, quali quelle di cui:

- all'Ordinanza del Ministro per il coordinamento della protezione civile n. 1908/FPC del 14/5/'90 (potenziamento del rilevamento sismologico nella provincia di Benevento anche per il miglioramento del livello di informazione ai fini di protezione civile);

- all'Ordinanza del Ministro per il coordinamento della protezione civile n. 2152/FPC del 18/7/'91 (realizzazione di sistemi di sorveglianza sismica e di ricerca sui precursori dei terremoti nella Sicilia orientale e di sistemi di sorveglianza vulcanica e di ricerca dei precursori delle eruzioni nei vulcani attivi della Sicilia);

- alla Deliberazione del C.I.P.E. 20/12/'90 (realizzazione di un centro informatico per l'archiviazione digitale dei sismogrammi storici);

- alla Convenzione con il Ministero dei Beni Culturali e Ambientali sottoscritta in data 23/5/'90 e registrata in data 3/8/'90 (studio sui danni sismici al patrimonio monumentale in Italia dall'XI al XX secolo);

- al Progetto "EV - K2 - C.N.R." (installazione di stazione sismica a larga banda ed effettuazione di misurazioni geodetiche presso la base del Progetto in Nepal);

- all'International Lithosphere Project (I.L.P.) che, nell'ambito della Decade Internazionale per la Riduzione dei Disastri Naturali (I.D.N.D.R.), sponsorizzata dall'O.N.U., ha avviato un progetto per la valutazione globale della pericolosita' sismica (Progetto "GSHAP") il cui coordinamento e' stato affidato all'I.N.G.; nel giugno '92 l'I.N.G. ha organizzato a Roma presso il Rettorato dell'Universita' "La Sapienza" il I Workshop sulle attivita' del progetto;

- al Progetto "P.R.I.M.E." (Prediction Retrospective Ionospheric Modelling for Europe) per lo studio della distribuzione della densita' elettronica nell'alta atmosfera sopra l'area europea, recentemente assimilato dalla C.E.E. nella serie di progetti "CO.S.T." (Cooperazione per la Ricerca e lo Sviluppo Tecnologici);

all'inizio del 1991 l'I.N.G. ha organizzato a Roma presso la propria sede il II Workshop sulle attivita' del progetto;

- al Progetto "TyrGeoNet", per la realizzazione di campagne di misurazioni geodetiche su scala mediterranea;

- al Progetto CRO.P. (Crosta profonda), sponsorizzato dal Gruppo Nazionale per la Geofisica della Terra Solida, per l'esecuzione di profili di sismica attiva sul territorio nazionale,

- al Progetto "PERSEUS", concepito in collaborazione con la S.G.A. s.r.l. per la creazione e gestione di una banca dati e di un sistema informativo territoriale dei dati sismici storici,

- al progetto, finanziato dalla C.E.E., per lo studio, in collaborazione con l'U.N.A.M. di Citta' del Messico e con l'U.J.F.G. di Grenoble, delle sorgenti sismiche e della propagazione delle onde sismiche nel territorio messicano,

- ai programmi scientifici dei consorzi di ricerca "Gran Sasso" e "C.I.M.S.C." ai quali l'I.N.G. ha recentemente aderito su autorizzazione del M.U.R.S.T..

Roma, 21/5/'93

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

IL PRESIDENTE
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

VERBALE N. 35

OGGETTO: Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti sullo schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1992 dell'Istituto Nazionale di Geofisica, che si redige a norma dell'art. 32, comma 2, del DPR n. 696/1979 e dell'art. 10, penultimo comma, del DPR n. 880/1982 (Statuto dell'Ente).

L'anno millenoventonovantatre, il giorno 20 Maggio, alle ore 15.00, si e' riunito, previa regolare convocazione, il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Nazionale di Geofisica per l'esame dello schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1992.

Sono presenti:
- il Dott. Biagio Gattulli - Presidente del Collegio
- il Dott. Giorgio Bruno Civello - Membro effettivo
- il Rag. Emanuela Rossetto De Marchis - Membro effettivo

Notizie sul bilancio di previsione 1992

Il bilancio di previsione dell'ING per l'anno finanziario 1992 ha previsto entrate e spese a pareggio per complessive L. 52.971.000.000 ed e' stato approvato dal Ministero vigilante con nota prot. n. 6512, del 31/10/1992.

Assestamenti alle iniziali previsioni di bilancio sono stati introdotti dal Consiglio di Amministrazione dell'ING con le deliberazioni nn. 4.2.3.92; 4.2.4.92 e 4.1.6.92, rispettivamente, del 8/5, 7/7 e 30/11/1992 che sono state trasmesse per l'approvazione al MURST.

Le previsioni definitive di bilancio per l'anno finanziario 1992 comprendono, pertanto, le integrazioni e gli storni apportate alle iniziali previsioni anche mediante prelevamento dal fondo di riserva.

Disamina delle voci del conto consuntivo

Parte entrata

Le risorse finanziarie iscritte nel bilancio di previsione per l'anno finanziario 1992 dell'Istituto Nazionale di Geofisica e destinata ai fini istituzionali derivano:
- dal Ministero della Ricerca Scientifica e Tecnologica che assegna all'ING il contributo ordinario dovuto per legge

nonche' quello a carattere discrezionale e straordinario. Apposita assegnazione lo stesso Ministero concede per la copertura delle spese di personale immesso nel ruolo speciale ad esaurimento di cui all'art. 12 L. n. 730/1986. L'entrata inizialmente prevista in L. 13.765.000.000 e' stata accertata in L. 14.494.225.517 e riscossa nell'esercizio 1992 per L. 13.724.500.000. E' rimasto da riscuotere l'importo di L. 769.725.517.

- dal Dipartimento della Protezione Civile, che eroga annualmente all'ING il contributo per l'attivita' di sorveglianza sismica sull'intero territorio nazionale e per attivita' di ricerca nel campo della protezione civile.

Il contributo previsto per l'anno 1992 in L. 9.190.000.000 e' stato accertato per L. 8.100.000.000 e riscosso nell'esercizio di competenza per L. 4.500.000.000.

La restante somma di L. 3.600.000.000, impegnata con decreto n. 633, in data 25/6/1992, del Ministro della Protezione Civile e' stata assegnata all'ING con nota del 26/1/1993, prot. 142/BA, quindi ad esercizio gia' scaduto.

La ritardata acquisizione dei mezzi finanziari porta di per se' la non regolarita' negli impegni di spesa che, a norma del regolamento di contabilita' degli enti pubblici, possono essere assunti sino al 31 Dicembre di ciascun anno.

Tenuto presente che l'anzidetta anomalia s'e' verificata anche in precedenti esercizi, e' sorta l'esigenza di dare una regolamentazione del servizio di sorveglianza sismica, definendone le caratteristiche tecnico-funzionali ma anche quelle economiche finanziarie, con disciplinare del 25/6/1992, sottoscritto dal Ministro pro-tempore per il Coordinamento della Protezione Civile e dal Presidente dell'ING.

La mancata quantificazione dei costi del servizio di sorveglianza sismica e la non specificazione delle modalita' di finanziamento rendono incerta l'attivita' dell'Istituto Nazionale di Geofisica a fini di protezione civile.

Il Collegio dei Revisori auspica maggiore certezza sull'entita' del finanziamento e regolarita' di erogazione durante la gestione.

Da evidenziare e' che l'ING ha gia' approntato uno schema di convenzione per il triennio 1993-1995, da sottoporre ad approvazione ministeriale, che indica l'attivita' da svolegere in ciascuno degli anni considerati e quantifica le spese da sostenere.

- da accensione di mutuo. Entrata prevista L. 6.520.000.000.

La domanda di accensione di mutuo si e' resa necessaria per la copertura delle maggiori spese occorse per la ultimazione delle opere di costruzione della nuova sede, gia' collaudata e consegnata all'ING.

L'iter procedurale di concessione del mutuo non si e' concluso nell'anno 1992, causa il ritardo nel perfezionamento della donazione del terreno da parte della Provincia sul

quale l'Ente erogante, INA, ha chiesto l'accensione di ipoteca.

- le entrate per partite di giro, previste in L. 4.751.000.000, risultanto accertate in L. 2.845.876.720, e riscosse in L. 2.529.464.547.

In conclusione le entrate iniziali e definitive previste in L. 34.226.000.000 sono state accertate in L. 26.155.439.818 e riscosse in L. 21.026.166.664.

PARTE SPESA

Le spese per l'anno finanziario 1992 sono state inizialmente previste in L. 52.971.000.000, poi ridotte in via definitiva a L. 41.204.524.179.

La sottostante tabella pone a raffronto le previsioni finali di spese delle categorie di bilancio degli esercizi 1991 e 1992 e gli impegni di spesa assunti negli stessi anni.

| | Esercizio 1991 | | Esercizio 1992 | |
|---|---|---|---|---|
| | Prev.finali | Impegni | Prev.finali | Impegni |
| Cat. I (Spese Organi) | 261 | 237,5 | 290, | 279,8 |
| Cat. II (Spese di Pers.) | 9.078 | 8.747,7 | 10.331, | 10.360,6 |
| Cat.IV (Beni e serv.) | 28.948,8 | 24.757,2 | 11.724,1 | 8.229,8 |
| Cat. VI (Trasferimenti) | 90 | 60 | 103 | 102,7 |
| Cat. VII (Oneri finanz.) | 2 | 1 | 2 | 0,4 |
| Cat. VIII (Oneri tributari) | 40 | 33,5 | 60 | 59,8 |
| Cat. IX (Poste correttive) | -- | 0,2 | -- | 0,1 |
| Cat. X (Fondo di riserva) | -- | -- | 25 | 13,5 |
| Cat. XI (Beni durevoli) | 10.390,5 | 2.070,5 | 10.481,4 | 9.048,8 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Cat. XII (Immobilizz.) | 4.310 | 2.714,4 | 2.850 | 2.699,6 |
| Cat. XIV (Conc.di credito) | 1.493 | 1.117,2 | 335 | 460,6 |
| Cat. XV (Indenn.anzianita') | -- | -- | 252 | 250,1 |
| Cat. XXI (Partite di giro) | 4.751,8 | 2.472,0 | 4.751 | 2.845,9 |
| | 59.365,1 | 42.211,6 | 41.204,5 | 34.351,7 |

Il prospetto dimostra un decremento degli impegni totali di spesa di circa il 18 per cento.

Una tendenza opposta, nel senso di un incremento degli impegni si verifica per le spese relative al personale che s'incrementano del 17 per cento.

Cio' e' anche dovuto all'aumento del personale in servizio durante l'anno 1992, complessivamente 169 unita', 14 in piu' rispetto al precedente esercizio finanziario. Le unita' di personale di ruolo sono 126 mentre sono 43 quelle non di ruolo.

Il pertinente capitolo n. 25 (Stipendi e assegni al personale) presenta un'eccedenza d'impegni di L. 219.481.303.

Premesso che l'art. 17 del D.P.R. n. 696/1979 detta eccezioni al principio generale che gli impegni non possono superare i limiti consentiti dagli stanziamenti di bilancio, il Collegio dei Revisori rileva che le assunzioni di personale devono avvenire nei limiti delle disponibilita' di bilancio.

Va da se', quindi, che la relativa delibera deve indicare l'onere, in ragione d'anno, del personale d'assumere e dichiarare l'effettiva copertura della spesa.

Eccedenza di impegni presentano anche i capitoli 107 (versamenti in c/INA), L. 219.481.303, e 81 (Rimborsi diversi), L. 134.961.

La stessa anomalia si riscontra per alcuni capitoli delle spese in partita di giro, per un importo totale di L. 40.575.255.

Cio' premesso, s'evidenzia che gli impegni per l'acquisto di beni e servizi si sono ridotti nell'esercizio 1992 di circa un terzo rispetto a quello precedente.

Gli impegni relativi al capitolo n. 90 (Spese per la costruzione della sede) ammontano a L. 9.048.764.333 su di una previsione finale di L. 10.481.361.472. Il residuo passivo L. 1.745.818.575. Il ritardato pagamento e' correlato alla non riscossione del netto ricavo del mutuo nell'esercizio 1992.

Gli impegni per la liquidazione annuale del trattamento di fine rapporto sono stati di L. 250.046.713, imputati al capitolo n. 120 iscritto tra le uscite in c/capitale, conformemente a quanto stabilisce la circolare del Ministero del Tesoro - IGF - n. 14 dell'1/3/1993, prot. n. 201016.

Gestione di competenze e di cassa

La gestione di competenza si e' chiusa con un disavanzo di L. 8.196.271.614 scaturente dalla differenza tra il totale degli accertamenti d'entrata L. 26.155.439.818 ed il totale degli impegni di spesa di L. 34.351.711.432.

Considerato pero' l'avanzo di amministrazione al 31/12/1991 di L. 6.978.524.179 il disavanzo diminuisce da L. 8.196.271.614 a L. 1.217.747.435.

Le somme come sopra accertate ed impegnate sono state riscosse in L. 21.026.166.664 e pagate in L. 25.703.382.463 e cioe' in misura eccedente agli accertamenti d'entrata.

Se si considerano anche le riscossioni dei residui attivi degli anni precedenti la gestione di cassa presenta incassi per L. 39.620.399.937 e pagamenti per L. 41.218.371.063.

E' stato possibile eseguire pagamenti in misura maggiore alle somme incassate solo con l'utilizzo del fondo di cassa di L. 1.944.941.437 esistente all'inizio dell'esercizio 1992. A chiusura dell'esercizio 1992, esso ammonta a L. 346.970.311. Le spese per partite di giro previste in L. 4.751.000.000, pareggiano le correlative entrate. Sono impegnate per L. 2.845.876.720 e pagate per L. 2.300.721.171. Rimangono da pagare L. 545.155.549.

Gestione dei residui

a) residui attivi

I residui attivi degli anni precedenti, accertati alla chiusura dell'esercizio 1991 in L. 34.103.144.421, sono stati riscossi durante l'anno 1992 per L. 18.594.233.273 e restano da riscuotere per L. 15.798.057.831 anziche' per L. 15.508.911.148 in quanto la differenza in piu' di L. 289. 146.683 scaturisce da maggiori accertamenti per L. 314.772.552 e dell'eliminazione di residui per L. 25.625.869, per i quali e' stata adottata apposita deliberazione che viene allegata al conto consuntivo ai sensi del penultimo comma dell'art. 39 del DPR n. 696/1979.

I residui attivi della competenza, non riscossi al 31/12/1992, ammontano a L. 5.129.273.154.

L'elenco dei complessivi residui attivi di L. 20.927.330.985 (L. 15.798.057.831 + L. 5.129.273.154), per capitoli di bilancio, e' allegato al conto consuntivo.

Dei complessivi residui attivi, 1,3 miliardi rappresentano crediti verso il Ministero vigilante e 17,7 miliardi nei confronti della Protezione Civile.

Il Collegio dei revisori rinnova l'invito dall'Organo d'amministrazione dell'ING ad adottare ogni iniziativa per il recupero del credito nei confronti del Dipartimento della Protezione Civile che, come illustrato in predenza, ritarda le assegnazioni da erogare all'ING.

b) residui passivi

I residui passivi degli anni predenti, accertati al 31/12/1991 in L. 29.069.561.679, sono stati pagati per L. 15.514.988.600 e restano ancora da pagare per L. 13.239.041.858. Sono stati eliminati residui passivi per L. 658.620.020. L'iscrizione di maggiori residui passivi per L. 343.088.799 di riconoscimento di maggiori impegni e pagamenti richiede ragguagli e giustificazioni.
I maggiori residui riguardano i seguenti capitoli:

| | | |
|---|---|---|
| n. 25 (Stipendi, ecc.) | L. | 1.663.450 |
| n. 42 (Spese labor.) | L. | 658.859 |
| n. 50 (Spese cancelleria) | L. | 743.786 |
| n. 63 (Spese G.N.V.) | L. | 784.005 |
| n. 81 (Rimborsi) | L. | 7.479 |
| n. 100 (Acquisto attrezzature) | L. | 24.203.667 |
| n. 108 (Concessioni prestiti) | L. | 310.885 |
| n. 131 (Ritenute, ecc.) | L. | 28.044 |
| n. 133 (Ritenute erariali) | L. | 4.752.005 |
| n. 135 (Trattenute, ecc.) | L. | 309.752.619 |
| | L. | 343.088.799 |

La regolare assunzione degli impegni di spesa puo' impedire l'anomalia anzidetta.

L'elenco dei residui passivi per capitoli e per anni di provenienza e' allegato al conto consuntivo.

Al 31/12/1992 la situazione complessiva dei residui e' la seguente:

| | | |
|---|---|---|
| - residui attivi: | della competenza | L. 5.129.273.154 |
| | degli esercizi precedenti | L.15.798.057.831 |
| | | L.20.927.330.985 |

| | | |
|---|---|---|
| - residui passivi: | della competenza | L. 8.648.328.969 |
| | degli esercizi precedenti | L.13.239.041.858 |
| | | L.21.887.370.827 |

La consistenzadi cassa al 31/12/1992 e' di L. 346.970.311 per differenza tra il totale generale delle

riscossioni (L. 39.620.399.937 ed il fondo di cassa all'inizio di esercizio di L. 1.944.941.437) ed il totale generale dei pagamenti (L. 41.218.371.063).

Il fondo di cassa trova riscontro sull'apposito giornale. Sommando al fondo di cassa di L. 346.970.311 il totale dei residui attivi di L. 20.927.330.985 e sottraendo quello dei residui passivi di L. 21.887.370.827, si ottiene il disavanzo d'amministrazione alla chiusura dell'esercizio 1992, di L. 613.069.531.

SITUAZIONE PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO

La situazione patrimoniale espone al 31/12/1992 un patrimonio netto di L. 14.673.312.027 con un decrementodi L. 7.731.714.426 rispetto alla consistenza alla chiusura dell precedente esercizio.

Il conto economico si presenta a pareggio per L. 31.794.010.152, ma con un disavanzo di L. 7.731.714.246.

Al 31/12/1992 il fondo di accantonamento per indennita' d'anzianita', iscritto tra le poste del passivo dello stato patrimoniale, e' di L. 4.056.846.000 ed e' maggiore di L. 219.610.000 pari a quello di L. 3.837.236.000 del precedente esercizio.

La quota annuale determinata in L. 452.559.429, e' iscritta nella parte uscita del conto economico.

Il fondo di accantonamento, al netto della liquidazione erogata al personale cessato dal servizio nel corso del 1992, e' depositato su polizza INA.

La rappresentazione contabile dell'indennita' di fine rapporto avviene conformemente alle istruzioni contenute nella gia' citata circolare n. 14/93 del Ministero del Tesoro.

CONCLUSIONI

Fermo restando le osservazioni contenute nel presente verbale, per quanto compete, il Collegio dei revispri esprime l'avviso che il conto consuntivo per l'anno finanziario 1992 dell'ING possa essere approvato dal Consiglio d'Amministrazione.

Letto, confermato e sottoscritto

Roma, li 20 maggio 1993

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

IL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

PAGINA BIANCA



ING

## RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

Il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1992 e' stato elaborato sulla base dei criteri stabiliti con D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilita' degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70.

La gestione si e' svolta sulla base del Bilancio di previsione adottato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera n. 4.1.7.91 del 31/11/'91 e delle variazioni di Bilancio di cui alle Delibere del Consiglio di Amministrazione nn. 4.2.3.92 del 8/5/'92, 4.2.4.92 del 7/7/'92 e 4.1.6.92 del 30/11/'92.

Tale Bilancio e' stato approvato, in linea di massima, dal Ministero vigilante con nota n. 6512 del 31/10/'92.

### A) GESTIONE DI COMPETENZA

Il conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1992 espone un disavanzo di competenza di L. 6.978.524.179; infatti, di fronte a entrate accertate per L. 26.155.439.818, sono state impegnate spese per L. 34.351.711.432.

Il predetto disavanzo di competenza viene parzialmente ripianato mediante l'utilizzo dell'avanzo di amministrazione al 31/12/'91 accertato in via definitiva in L. 6.978.524.179, riducendosi, in tal modo, a L. 1.217.747.435.

Per quanto concerne le partite di giro, il totale di quelle accertate risulta pari al totale di quelle impegnate (L. 2.845.876.720).

Rispetto alle previsioni che prospettavano il pareggio di bilancio, il disavanzo e' stato provocato dalle seguenti variazioni nelle entrate e nelle uscite:

| | | |
|---|---|---|
| Minori accertamenti | (-) L. | 8.070.560.182 |
| Minori impegni | L. | 6.852.812.747 |
| Disavanzo di competenza | (-) L. | 1.217.747.435 |

Il predetto disavanzo di competenza, inoltre, sommato algebricamente alle variazioni dei residui attivi (+ L. 314.772.552 e - L. 25.625.869) e a quelle dei residui passivi (- L. 343.088.799 e + L. 658.620.020), delle quali si dira' in seguito, costituisce il disavanzo di amministrazione al termine dell'esercizio (- L. 613.069.531), del quale pure si dira' in seguito.

Il forte scostamento rispetto alle previsioni sia degli accertamenti che degli impegni e' stato determinato dai seguenti motivi:

- per gli accertamenti, dal fatto che i contributi annuali del Dipartimento della protezione civile sono stati accertati in misura sensibilmente inferiore rispetto alle previsioni iniziali e, soprattutto, dal fatto che non e' stato possibile perfezionare entro il termine dell'esercizio '92 l'assegnazione del mutuo edilizio presso l'I.N.A.;

- per gli impegni, dal fatto che non e' stato possibile impegnare entro il 31/12/'92 quote consistenti dei contributi finalizzati alle attivita' del G.N.V. e alla realizzazione del progetto "POSEIDON", e dal fatto che e' stato possibile effettuare accantonamenti in conto "Fondo Sede" in misura inferiore alle previsioni.

In ogni modo, per ciascun capitolo di uscita le imputazioni di spesa sono state effettuate nell'ambito della dotazione dei capitoli stessi, con le seguenti eccezioni:

1) CAP. 25 "Stipendi e altri assegni fissi al personale": totale degli impegni supera per L. 219.481.303 rispetto alle previsioni;

2) CAP. 107 "Versamento all'I.N.A. in conto fondo indennita' di anzianita'": totale degli impegni supera per L. 142.195.000 rispetto alle previsioni;

3) CAP. 81 - "Rimborsi diversi": totale degli impegni superiore per L. 134.961 rispetto alle previsioni;

4) CAPP. 132, 134 e 135 - "Ritenute pens. I.N.P.S.", e "Ritenute sindacali" e "Trattam. conto Terzi": totale degli impegni superiore per complessive L. 40.575.255 rispetto alle previsioni.

Trattasi, tuttavia, di "sfondamenti" assolutamente inevitabili, in quanto relativi a spese fisse per il personale, nei primi due casi e assolutamente irrilevanti sul piano contabile, in quanto relativi a poste compensative di entrate correnti nel terzo caso e a uscite aventi natura di partite di giro nel quarto caso.

Gli accertamenti, che, ammontano a un totale di L. 26.155.439.818, riguardano per L. 23.043.360.014 le entrate correnti, per L. 266.203.084 le entrate in conto capitale e per L. 2.845.876.720 le partite di giro.

A tali accertamenti bisogna aggiungere l'avanzo di amministrazione determinato, come, gia' detto, in L. 6.978.524.179 al termine dell'esercizio precedente (1991), considerando il quale il totale degli accertamenti aumenta a L. 33.133.963.997.

Le entrate correnti sono costituite da:

- il contributo ordinario del Ministero vigilante di L. 10.076.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 2103 dello stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, di cui alla L. 30/10/'89, n. 356;

- il contributo straordinario del Ministero vigilante di L. 2.950.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 2102 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica;

- il contributo del Ministero vigilante, gravante sul Cap. 2104 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, previsto dall'art. 4, punto 2, dell'Ordinanza n. 1049/FPC/ZA del 4/7/'87, per la copertura, per il 1992, delle spese derivanti dalla immissione del personale precario nei ruoli speciali a esaurimento di cui all'art. 12 L. 26/10/'86, n. 730; tali spese sono state quantificate in via definitiva in L. 769.725.517 (CAP. 1);

- il contributo del Ministero vigilante, gravante sul Cap. 2105 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, di cui alla L. n. 12/1/'91, n. 4, pari a L. 698.500.000, per la parziale copertura, per il 1992, dei maggiori oneri per il Personale derivanti dai rinnovi contrattuali (CAP. 1);

- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 7.600.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto con Decreti nn. 582 del 3/6/'92 e 633 del 25/6/'92 per la copertura delle spese attinenti al servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale;

- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 500.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto con Decreto n. 547 del 21/5/'92 per il finanziamento delle attivita' del Gruppo Nazionale di Vulcanologia;

- i proventi delle prestazioni di servizi scientifici a favore di terzi (U.S. Army e C.E.E.) per complessive L. 77.054.846 (CAP. 12);

- gli interessi attivi '92 pari a L. 7.275.699 (CAP. 34) relativi ai prestiti a suo tempo accesi dal Personale dipendente presso l'Istituto Nazionale delle Assicurazioni (I.N.A.) e trasferiti presso l'Istituto Nazionale di Geofisica a decorrere dalla data del 1/1/'88 a seguito dell'entrata in vigore della nuova convenzione tra i due Enti;

- gli interessi attivi maturati al 31/12/'92 per L. 50.465 (CAP. 34) sul sottoconto fruttifero del conto n. 130637 in essere presso la Tesoreria provinciale dello Stato, attraverso il quale si svolgono tutti i movimenti finanziari dell'Ente, per effetto della estensione anche all'Istituto, a decorrere dalla data del 1/10/'89, del sistema di Tesoreria unica di cui alla L. 29/10/'84, n. 730, disposta con D.P.C.M. 3/2/'89, modificato con D.P.C.M. 18/4/'89;

- i recuperi diversi e le entrate eventuali, per un totale di L. 364.803.487 (CAPP. 41- 51); il rilevante ammontare di tale importo e' dovuto alla presenza tra le entrate eventuali da riscuotere della posta relativa all'I.V.A. sull'acconto del compenso previsto dalla Convenzione tra l'I.N.G. e il Dipartimento della Protezione Civile per la realizzazione del progetto "POSEIDON", che l'Istituto ha erroneamente versato e del quale ha chiesto il recupero (L. 319.327.718);

Le entrate in conto capitale sono costituite da:

- l'accertamento di L. 2.890.000 a seguito della cessione di beni inventariati (CAP. 61);

- la liquidazione da parte dell'I.N.A. delle polizze relative alle posizioni dei n. 9 dipendenti cessati dal servizio nel corso del 1992 per un totale di L. 228.813.405 (CAP. 63);

- l'accertamento sul CAP. 64 di anticipazioni a breve termine effettuate:

  a) al World Laboratory per complessive L. 4.750.262 (spese per missioni all'estero di ricercatori dell'I.N.G. impegnati nelle varie attivita' scientifiche svolte in collaborazione con il World Laboratory),

  b) all'E.N.E.A. per complessive L. 5.701.528 (spese per missioni di ricercatori dell'I.N.G. formalmente assegnati al Programma Nazionale di Ricerche nell'Antartide);

c) alla C.E.E. per complessive L. 6.950.605 (spese per missioni di ricercatori dell'I.N.G. impegnati nelle varie attivita' scientifiche svolte sotto l'egida della C.E.E.);

- l'accertamento dei contributi di riscatto ex art. 89 R.O. determinati per n. 3 dipendenti durante l'esercizio in complessive L. 17.097.284 (CAP. 66).

Gli impegni, che, si ripete, ammontano a un totale di L. 34.351.711.432, riguardano per L. 19.046.768.450 le spese correnti, per L. 12.459.066.262 le spese in conto capitale e per L. 2.845.876.720 le partite di giro.

Per quanto concerne le spese correnti, in considerazione della loro classificazione particolarmente dettagliata prevista dal Regolamento contabile di cui al D.P.R. n. 696/'79, si rinvia senz'altro ai prospetti del rendiconto finanziario per l'illustrazione di tali voci di uscita; ci si limita, in questa sede, a osservare che le spese per il Personale (CAT. II) costituiscono oltre il 60 % delle spese correnti al netto delle spese finanziate da contributi ad hoc; d'altronde, considerando anche la quota a carico dell'esercizio per l'adeguamento del fondo di anzianita', la spesa media per unita' di personale e' ormai di quasi L. 70.000.000.

Le spese in conto capitale sono costituite da:

- le immobilizzazioni tecniche per complessive L. 2.699.657.821, cosi' ripartite:

  a) L. 2.237.868.290 per l'acquisto di impianti, attrezzature scientifiche e macchinari, nel quadro del graduale potenziamento e aggiornamento tecnologico delle reti geofisiche nazionali e del Centro Elaborazione Dati (CAP. 100),

  b) L. 63.114.936 per l'acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (CAP. 101),

  c) L. 398.674.595 per l'acquisto di autovetture e di mobili e macchine d'ufficio (CAPP. 103/105);

- gli accantonamenti in conto "Fondo per la costruzione della sede" per complessive L. 9.048.764.333 (CAP. 90);

- il versamento all'I.N.A. in conto "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" di L. 443.195.000 (CAP. 107) a titolo di premi vari di aggiornamento al 31/12/'91 del Fondo stesso;

- la effettuazione di anticipazioni a breve termine per L. 17.402.395 (CAP. 108), di cui si e' detto a proposito dei corrispondenti capitoli d'entrata;

- la liquidazione della indennita' di anzianita' ai n. 9 dipendenti cessati dal servizio nel 1992 per un totale di L. 250.046.713 (CAP. 120).

**B) GESTIONE DEI RESIDUI**

Al 1/1/'92 i residui attivi ammontavano a L. 34.103.144.421; nel corso dell'esercizio ne sono stati riscossi per L. 18.594.233.273, mentre ne restano da riscuotere per L. 15.798.057.831, per un totale di L. 34.392.291.104 superiore di L. 289.146.683 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 289.146.683 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui attivi: L. 314.772.552,

b) variazioni negative dei residui attivi: L. 25.625.869.

Al 1/1/'92 i residui passivi ammontavano a L. 29.069.561.679; nel corso dell'esercizio ne sono stati pagati per L. 15.514.988.600, mentre ne restano da pagare per L. 13.239.041.858 per un totale di L. 28.754.030.458 inferiore di L. 315.531.221 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 315.531.221 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui passivi L. 343.088.799,

b) variazioni negative dei residui passivi L. 658.620.020.

Circa le variazioni negative dei residui attivi e le variazioni positive dei residui passivi, si chiarisce che tali insussistenze attive e sopravvenienze passive riguardano quasi esclusivamente entrate e spese aventi natura di partite di giro.

Sia per i residui attivi che per quelli passivi, comunque, si e' provveduto, sulla base di quanto esposto e ai sensi dell'art. 39 D.P.R. n. 696/'79, alla prescritta rideterminazione con Delibera consiliare adottata contestualmente a quella di approvazione del Conto consuntivo in discorso.

**C) GESTIONE DI CASSA**

La gestione di cassa dell'esercizio finanziario 1992 si chiude con un avanzo di cassa di L. 346.970.311; infatti, di

fronte a riscossioni per L. 41.565.341.374 (comprensive del fondo iniziale di cassa '92 determinato in L. 1.944.941.437), figurano pagamenti per L. 41.218.371.063.

Rispetto alle previsioni che prospettavano un disavanzo pari a L. 765.604.328, l'avanzo di cassa ha registrato un incremento di L. 1.112.574.639 dovuto alle seguenti variazioni delle entrate (e dell'avanzo di cassa al termine dell'esercizio precedente) e delle uscite:

| | | |
|---|---|---|
| Maggiore avanzo di cassa al 31/12/'91 | | L. 1.944.941.437 |
| Minori riscossioni | (-) | L. 18.957.832.946 |
| Minori pagamenti | | L. 18.125.466.148 |
| Incremento dell'avanzo di cassa | | L. 1.112.574.639 |

Sia per i minori pagamenti che per le minori riscossioni valgono, in linea di massima, le stesse considerazioni fatte in relazione ai minori impegni e ai minori accertamenti.

L'avanzo di cassa, che, si ripete, ammonta a L. 346.970.311, e che va a costituire il fondo iniziale di cassa 1993, risulta dall'estratto del conto n. 130637 intestata all'Istituto c/o la Banca d'Italia - Tesoreria Provinciale dello Stato - Sezione di Roma, sui due sottoconti del quale affluiscono tutte le entrate dell'Ente ai sensi delle richiamate norme in vigore in materia.

**D) SITUAZIONE AMMINISTRATIVA**

In sede di redazione del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1993 era stato ipotizzato un avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio '92 pari a L. 4.400.000.000.

La situazione amministrativa al 31/12/'92 espone, invece, un disavanzo pari a L. 613.069.531.

Tale decremento e' scaturito dalla mancata realizzazione del mutuo edilizio (pari a L. 5.000.000.000.) di cui si e' detto.

Alla relativa rideterminazione si provvedera' con successiva Delibera consiliare.

**E) SITUAZIONE PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO**

La situazione patrimoniale espone un patrimonio netto di L. 14.673.312.027, con un decremento rispetto all'esercizio

precedente di L. 7.731.714.246 che trova perfetto riscontro nell'avanzo economico.

In particolare, le attivita' patrimoniali, che ammontano a L. 48.648.528.854, sono costuite da:

- le disponibilita' liquide che coincidono con l'avanzo di cassa, essendo pari a L. 346.970.311, e che sono esposte alla voce: "Conto n. 130637 c/o Tesoreria Provinciale dello Stato";

- i residui attivi, pari a complessive L. 20.927.330.985, che sono esposti alle voci "Crediti diversi", "Anticipazioni attive" e "Depositi cauzionali";

- le rimanenze attive relative al magazzino "Materiali di consumo" per un totale di L. 30.319.719, che registrano rispetto all'esercizio precedente un decremento pari a L. 7.599.984 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite, e relative al magazzino "Pubblicazioni" per un totale di L. 138.005.574, che registrano un incremento pari a L. 55.966.674 regolarmente iscritto sul conto economico tra le entrate;

- gli investimenti immobiliari e i valori immobiliari vari per un totale di complessive L. 22.794.150;

- il deposito c/o l'I.N.A. del "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" pari a L. 4.056.846.000;

- le immobilizzazioni tecniche per un totale di L. 23.126.262.115 cosi' ripartite:

  a) L. 21.061.685.036 per impianti, attrezzature e macchinari (Categoria inventariale "LA"),

  b) L. 1.574.735.006 per automezzi, mobili e macchine d'ufficio (Categoria inventariale "MO"),

  c) L. 489.842.073 per testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (Categoria inventariale "BO").

Per la esplicitazione dei procedimenti di determinazione della consistenza del deposito c/o l'I.N.A. e delle immobilizzazioni tecniche, si rinvia ai prospetti allegati alla presente relazione (ALL. 1 e 2).

Tra le passivita' patrimoniali, che ammontano a L. 33.975.216.827, invece, sono iscritte le seguenti voci:

- i residui passivi, pari a complessive L. 21.887.370.827;

- il "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" pari a L. 4.056.846.000 che trova perfetto riscontro nel

predetto deposito c/o l'I.N.A., come risulta dal prospetto di cui pure all'ALL. 1;

- i fondi di ammortamento relativi alle categorie inventariali "LA" e "MO" che ammontano a complessive L. 8.031.000.000, con un incremento rispetto all'esercizio predente di complessive L. 1.570.000.000 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite; circa la determinazione di tali fondi di ammortamento, si rinvia al prospetto allegato alla presente relazione (ALL. 3).

Tra le entrate del conto economico, che ammontano L. 24.062.295.906, sono iscritte, oltre al totale delle entrate di parte corrente (L. 23.043.360.014), le seguenti voci:

- l'incremento delle rimanenze attive (magazzino "Pubblicazioni"), pari a L. 55.966.674, di cui si e' detto;

- la diminuzione dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 658.620.020, ma ivi iscritta al netto delle variazioni relative alla CAT. XII, gia' considerate nella determinazione delle consistenze patrimoniali delle immobilizzazioni tecniche, come risulta dal prospetto di cui all'ALL. 2 (L. 658.620.020 - L. 15.651.261 = L. 642.968.261);

- l'aumento dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 314.772.552;

- i proventi della Convenzione I.N.A.-I.N.G. (utili di polizza), pari a complessive L. 5.228.405; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui all'ALL. 1.

Tra le uscite del conto economico, che ammontano a L. 31.794.010.152, sono iscritte, oltre al totale delle spese di parte corrente (L. 19.046.768.450), le seguenti voci:

- l'incremento dei fondi di ammortamento (L. 1.570.000.000), di cui si e' detto;

- l'aumento dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 343.088.799, ma ivi iscritto al netto delle variazioni relative alla CAT. XXII, gia' considerata nella determinazione delle consistenze patrimoniali come risulta dal prospetto di cui all'ALL. 2 (L. 343.088.799 - 24.203.667 = L. 318.885.132);

- la diminuzione dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 25.625.869;

- la quota, pari a L. 452.559.429, a carico dell'esercizio '92, per l'aggiornamento del "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'"; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui ALL. 1;

- il valore, pari a L. 61.811.955, dei beni eliminati per fuori uso e parallelamente cancellati dalle scritture inventariali;

- il decremento delle rimanenze attive (magazzino "Materiale di consumo"), pari a complessive L. 7.599.984;

- le seguenti spese in conto capitale che saranno immobilizzate negli esercizi successivi:

  a) il totale degli impegni (L. 9.048.764.333) assunti sul CAP. 90 "Spese per la costruzione della sede",

  b) il totale degli impegni (L. 1.261.995.000) assunti sul CAP. 100 "Acquisto di attrezzature scientifiche", per l'avvio della realizzazione di un sistema di acquisizione dati via satellite (progetto "ARGO").

**F) SITUAZIONE DEL PERSONALE**

Nel corso del 1992 sono state assunte le seguenti unita' di personale:

- n. 1 Collaboratore amministrativo nel VII livello retributivo,

- n. 4 Operatori amministrativi nel IX livello retributivo,

- n. 1 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. 70/'75 e 34 bis L. 730/'76 con trattamento economico corrispondente a quello iniziale previsto per il profilo di Primo Ricercatore (II livello),

- n. 5 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex att. 36 L. 70.'75 e 34 bis L. n. 730/'76 con trattamento economico corrispondente a quello iniziale previsto per il profilo professionale di Ricercatore (III livello),

- n. 12 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex art. 23 D.P.R. n. 171/'91 con trattamento economico corrispondente a quello iniziale previsto per il profilo professionale di Ricercatore (III livello),

mentre sono cessate dal servizio n. 9 unita' di personale.

Per quanto sopra, le unita' di personale complessive in servizio al 31/12/'92, su una dotazione organica complessiva di n. 197 unita' sono n. 169, contro le n. 155 in servizio alla data del 31/12/'91. Restano, pertanto, disponibili n. 28 posti complessivi.

Si dichiara, infine, che, come prescritto dall'art. 3, III comma, D.P.R. n. 696/'79, non esistono presso l'Istituto gestioni fuori Bilancio (si veda anche la dichiarazione formale allegata alla presente relazione - ALL. 5) e che tutti i dati di Bilancio trovano puntuale riscontro nelle scritture contabili (finanziarie e patrimoniali) dell'Istituto, tenute secondo i criteri di cui agli artt. 72 e 73 del piu' volte richiamato D.P.R. n. 696/'79.

Roma, 20/5/'93

Il Direttore amministrativo
(Dott. Tullio PEPE)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Cesidio GIPPA)

*ALL. 1*

*FONDO INDENNITÀ DI ANZIANITÀ: SITUAZIONE AL 31/12/'92*

| | | |
|---|---|---|
| Fondo indennità anzianità al 1/1/'92 | L. | 3.387.236.000 |
| + Incremento '92 | L. | 468.752.409 (1) |
| + Indennità liquidate per il '92 | L. | 250.046.713 (2) |
| Recuperi su indennità predette | L. | 904.304 (3) |
| = Fondo Indennità di anzianità al 31/12/'92 | L. | 4.056.846.000 |

*FONDO I.N.A.: SITUAZIONE AL 31/12/'92*

| | | |
|---|---|---|
| Fondo al 1/1/'92 | L. | 3.837.236.000 |
| + Premi pagati per il '92 | L. | 443.195.000 (4) |
| - Polizze liquidate per il '92 | L. | 228.813.405 (5) |
| - Minor valore polizze predette | L. | 21.233.308 (6) |
| + Utili di polizza | L. | 26.461.713 (7) |
| Fondo I.N.A. al 31/12/'92 | L. | 4.056.846.000 |

*NOTE*

(1) esposto tra le uscite del conto economico al netto di L. 16.192.980 (contributi riscatto '92 ex art. 89 R.O)
(2) si veda tot. impegni Cap. 120 uscite
(3) a seguito di errore in sede di liquid. indenn.
(4) si veda tot. impegni Cap. 107 uscite
(5) si veda tot. accertamenti Cap. 63 entrate
(6) diff. tra tot. impegni cap. 120 uscite e tot. accertamenti cap. 63 entrate
(7) esposti tra le entrate nel conto economico al netto del minor valore polizze liquidate

*ALL. 2*

## *CATEGORIE INVENTARIALI: SITUAZIONE AL 31/12/'92*

| *CAT. LA - CAP. 100* | | |
|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'91 | 17.656.376.099 | |
| + Residui passivi '91 | 847.258.780 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 1.622.646.155 | 20.126.281.034 |
| Consistenza al 31/12/'92 | 18.912.353.075 | |
| + Residui passivi '92 | 1.724.948.897 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 424.383.064 | 21.061.685.036 |
| Incremento '92 | 935.404.002 | |
| Totale impegni '92 | 2.237.868.290 | |
| - Cancellazioni per fuori uso | 61.782.955 | |
| - Cancellazioni per cessione | 2.890.000 | |
| - Variaz. positive res. passivi eserc. precenti | 24.203.667 | |
| - Pagamenti a futura immobilizz. | 1.261.995.000 | 935.404.002 |

| *CAT. BO - CAP. 101* | | |
|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'91 | 420.133.494 | |
| + Residui passivi '91 | 13.469.812 | 442.366.996 |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 8.763.690 | |
| Consistenza al 31/12/'92 | 474.567.959 | |
| + Residui passivi '92 | 14.914.114 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 360.000 | 489.842.073 |
| Incremento '92 | | 47.475.077 |
| Tot. impegni '92 | 63.114.936 | |
| - Variaz. negative res. passivi eserc. precedenti | 15.639.859 | 47.475.077 |

| *CAT. MO - CAPP. 103/105* | | |
|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'91 | 1.167.721.355 | |
| + Residui passivi '91 | 8.379.956 | 1.176.101.311 |
| Consistenza al 31/12/'92 | 1.185.078.117 | |
| + Res. passivi '92 | 389.656.889 | 1.574.735.006 |
| Incremento '92 | | 398.633.695 |
| Totale impegni '92 | 398.674.595 | |
| - Cancellazioni per fuori uso | 29.000 | |
| - Variaz. negative res. passivi eserc. precedenti | 11.900 | 398.633.695 |

*ALL. 3*

## DETERMINAZIONE QUOTE DI INCREMENTO DEI FONDI DI AMMORTAMENTO

| *CAT. MO* | | *CAT. LA* | |
|---|---|---|---|
| Anno | Incremento inventariale | Anno | Incremento inventariale |
| 1982 | 80.944.903 | | |
| 1983 | 33.397.409 | | |
| 1984 | 88.123.787 | | |
| 1985 | 37.663.140 | | |
| 1986 | 155.710.869 | | |
| 1987 | 240.843.706 | 1987 | 3.233.075.150 |
| 1988 | 70.622.864 | 1988 | 1.123.574.010 |
| 1989 | 230.988.436 | 1989 | 1.791.205.760 |
| 1990 | 96.078.096 | 1990 | 488.740.947 |
| 1991 | 46.885.820 | 1991 | 671.031.271 |
| TOT. | 1.039.987.833 | TOT. | 7.807.683.754 |
| 1992 | 398.633.695 | 1992 | 935.404.000 |
| 10% del Tot. = 108.125.903 Arrot.= 108.000.000 | | 20% del Tot. = 1.461.525.427 Arrot. = 1.462.000.000 | |

NOTA = Sono stati presi in considerazione gli incrementi inventariali degli ultimi n. 10 (n. 5) esercizi finanziari precedenti quello di riferimento, mentre l'incremento registrato in tale esercizio è stato valutato, ai fini patrimoniali, integralmente

| | Fondo Amm. al 31/12/'91 | Incremento '92 | Fondo Amm. al 31/12/'92 |
|---|---|---|---|
| CAT. MO | 449.000.000 | 108.000.000 | 557.000.000 |
| CAT. LA | 6.012.000.000 | 1.462.000.000 | 7.474.000.000 |

*ALL. 4*

## *DICHIARAZIONE*

I sottoscritti Prof. Enzo BOSCHI, Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica, e Dott. Cesidio LIPPA, Direttore generale dell'Istituto Nazionale di Geofisica, dichiarano che non esistono gestioni fuori bilancio presso l'Istituto stesso.

Roma, 20/5/'93

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

PAGINA BIANCA

# BILANCIO CONSUNTIVO
## ENTRATE –USCITE

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 | 1 | Contributi M.U.R.S.T. | 13.765.000.000 | 0 | 0 | 13.765.000.000 |
| 20302 | 2 | Contrib. altri Minist. | 9.190.000.000 | 0 | 0 | 9.190.000.000 |
| Tot. Categoria | III | - Trasferimenti dallo Stato | 22.955.000.000 | 0 | 0 | 22.955.000.000 |
| TOT. TITOLO II | | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 22.955.000.000 | 0 | 0 | 22.955.000.000 |
| 30701 | 11 | Ricavi vend. pubblic. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 | 12 | Proventi prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30703 | 13 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | VII | - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30801 | 34 | Interessi attivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | VIII | - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30901 | 41 | Recuperi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | IX | - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31001 | 51 | Entrate eventuali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | X | - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | | - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41201 | 61 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XII | - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 | 63 | Acquisiz. dall'I.N.A. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 | 64 | Riscoss. prestiti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41403 | 65 | Ritiro depositi cauz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41404 | 66 | Riscoss. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41405 | 67 | Riscoss. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XIV | - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51501 | 71 | Contrib. costruz. Sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 | 72 | Contrib. invest. scien. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XV | - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 | 81 | Accensione mutuo sede | 6.520.000.000 | 0 | 0 | 6.520.000.000 |
| Tot. Categoria | IXX | - Accensione mutui | 6.520.000.000 | 0 | 0 | 6.520.000.000 |
| TOT. TITOLO VI | | - ACCENSIONE PRESTITI | 6.520.000.000 | 0 | 0 | 6.520.000.000 |
| 72201 | 131 | Riten. prev. e assist. | 675.000.000 | 0 | 0 | 675.000.000 |
| 72202 | 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 69.000.000 | 0 | 0 | 69.000.000 |
| 72203 | 133 | Ritenute erariali | 2.093.000.000 | 0 | 0 | 2.093.000.000 |
| 72204 | 134 | Ritenute sindacali | 13.000.000 | 0 | 0 | 13.000.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | Tratten. conto Terzi | 49.000.000 | 0 | 0 | 49.000.000 |
| 72206 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 72207 137 | Entrate attivita' O.N.V. | 1.840.000.000 | 0 | 0 | 1.840.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | - Entrate aventi natura di partite di giro | 4.751.000.000 | 0 | 0 | 4.751.000.000 |
| TOT. TITOLO VII | - PARTITE DI GIRO | 4.751.000.000 | 0 | 0 | 4.751.000.000 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO II | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 22.955.000.000 | 0 | 0 | 22.955.000.000 |
| TITOLO III | - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO V | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | - ACCENSIONE PRESTITI | 6.520.000.000 | 0 | 0 | 6.520.000.000 |
| TITOLO VII | - PARTITE DI GIRO | 4.751.000.000 | 0 | 0 | 4.751.000.000 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 34.226.000.000 | 0 | 0 | 34.226.000.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 13.724.500.000 | 769.725.517 | 14.494.225.517 | 729.225.517 | 0 |
| 20302 2 | 4.500.000.000 | 3.600.000.000 | 8.100.000.000 | 0 | -1.090.000.000 |
| Tot. Categoria III | 18.224.500.000 | 4.369.725.517 | 22.594.225.517 | 729.225.517 | -1.090.000.000 |
| TOT. TITOLO II | 18.224.500.000 | 4.369.725.517 | 22.594.225.517 | 729.225.517 | -1.090.000.000 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 77.054.846 | 0 | 77.054.846 | 77.054.846 | 0 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 77.054.846 | 0 | 77.054.846 | 77.054.846 | 0 |
| 30801 34 | 7.225.699 | 50.465 | 7.276.164 | 7.276.164 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | 7.225.699 | 50.465 | 7.276.164 | 7.276.164 | 0 |
| 30901 41 | 7.134.726 | 10.200.400 | 17.335.126 | 17.335.126 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 7.134.726 | 10.200.400 | 17.335.126 | 17.335.126 | 0 |
| 31001 51 | 28.140.643 | 319.327.718 | 347.468.361 | 347.468.361 | 0 |
| Tot. Categoria X | 28.140.643 | 319.327.718 | 347.468.361 | 347.468.361 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 119.555.914 | 329.578.583 | 449.134.497 | 449.134.497 | 0 |
| 41201 61 | 0 | 2.890.000 | 2.890.000 | 2.890.000 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 0 | 2.890.000 | 2.890.000 | 2.890.000 | 0 |
| 41401 63 | 139.073.795 | 89.739.610 | 228.813.405 | 228.813.405 | 0 |
| 41402 64 | 7.665.768 | 9.736.627 | 17.402.395 | 17.402.395 | 0 |
| 41403 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41404 66 | 5.906.640 | 11.190.644 | 17.097.284 | 17.097.284 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 152.646.203 | 110.666.881 | 263.313.084 | 263.313.084 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 152.646.203 | 113.556.881 | 266.203.084 | 266.203.084 | 0 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | -6.520.000.000 |
| Tot. Categoria IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | -6.520.000.000 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | -6.520.000.000 |
| 72201 131 | 620.009.495 | 12.593.852 | 632.603.347 | 0 | -42.396.653 |
| 72202 132 | 95.245.660 | 3.340 | 95.249.000 | 26.249.000 | 0 |
| 72203 133 | 1.738.437.118 | 143.261.000 | 1.881.698.118 | 0 | -213.301.882 |
| 72204 134 | 21.882.874 | 4.497 | 21.887.371 | 8.887.371 | 0 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | 53.889.400 | 549.484 | 54.438.884 | 5.438.884 | 0 |
| 72206 136 | 0 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 72207 137 | 0 | 150.000.000 | 150.000.000 | 0 | -1.690.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | 2.529.464.547 | 316.412.173 | 2.845.876.720 | 40.575.255 | -1.945.698.535 |
| TOT. TITOLO VII | 2.529.464.547 | 316.412.173 | 2.845.876.720 | 40.575.255 | -1.945.698.535 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO II | 18.224.500.000 | 4.369.725.517 | 22.594.225.517 | 729.225.517 | -1.090.000.000 |
| TITOLO III | 119.335.914 | 329.578.583 | 449.134.497 | 449.134.497 | 0 |
| TITOLO IV | 152.646.203 | 113.556.881 | 266.203.084 | 266.203.084 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | -6.320.000.000 |
| TITOLO VII | 2.529.464.547 | 316.412.173 | 2.845.876.720 | 40.575.255 | -1.945.698.535 |
| TOTALE GENERALE | 21.026.166.664 | 5.129.273.154 | 26.155.439.818 | 1.485.138.353 | -9.355.698.535 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 5.048.506.352 | 4.497.767.505 | 550.738.152 | 5.048.505.657 | 0 | -695 |
| 20302 2 | 27.850.000.000 | 13.653.549.982 | 14.196.450.022 | 27.850.000.004 | 4 | 0 |
| Tot. Categ. III | 32.898.506.352 | 18.151.317.487 | 14.747.188.174 | 32.898.505.661 | 4 | -695 |
| TOT. TITOLO II | 32.898.506.352 | 18.151.317.487 | 14.747.188.174 | 32.898.505.661 | 4 | -695 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 275.680.673 | 0 | 275.680.673 | 275.680.673 | 0 | 0 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | 275.680.673 | 0 | 275.680.673 | 275.680.673 | 0 | 0 |
| 30801 34 | 3.800.769 | 819 | 4.327.930 | 4.328.749 | 527.980 | 0 |
| Tot. Categ. VIII | 3.800.769 | 819 | 4.327.930 | 4.328.749 | 527.980 | 0 |
| 30901 41 | 0 | 1.050.000 | 0 | 1.050.000 | 1.050.000 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 0 | 1.050.000 | 0 | 1.050.000 | 1.050.000 | 0 |
| 31001 51 | 70.003.600 | 0 | 70.003.600 | 70.003.600 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 70.003.600 | 0 | 70.003.600 | 70.003.600 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 349.485.042 | 1.050.819 | 350.012.203 | 351.063.022 | 1.577.980 | 0 |
| 41201 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 231.539.367 | 13.452.386 | 216.153.611 | 229.605.997 | 0 | -1.933.370 |
| 41403 65 | 29.661.500 | 600.000 | 29.061.500 | 29.661.500 | 0 | 0 |
| 41404 66 | 12.956.916 | 8.953.900 | 4.003.016 | 12.956.916 | 0 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 274.157.783 | 23.006.286 | 249.218.127 | 272.224.413 | 0 | -1.933.370 |
| TOT. TITOLO IV | 274.157.783 | 23.006.286 | 249.218.127 | 272.224.413 | 0 | -1.933.370 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 7.594.741 | 8.343.591 | 0 | 8.343.591 | 748.850 | 0 |
| 72202 132 | 476 | 0 | 0 | 0 | 0 | -476 |
| 72203 133 | 104.873.198 | 81.181.870 | 0 | 81.181.870 | 0 | -23.691.328 |
| 72204 134 | 5.502 | 5.502 | 0 | 5.502 | 0 | 0 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | 58.521.327 | 319.327.718 | 51.639.327 | 370.967.045 | 312.445.718 | 0 |
| 72206 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 72207 137 | 400.000.000 | 0 | 400.000.000 | 400.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXII | 580.995.244 | 418.858.681 | 451.639.327 | 870.498.008 | 313.194.568 | -23.691.804 |
| TOT. TITOLO VII | 580.995.244 | 418.858.681 | 451.639.327 | 870.498.008 | 313.194.568 | -23.691.804 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO II | 32.898.506.352 | 18.151.317.487 | 14.747.188.174 | 32.898.505.661 | 4 | -695 |
| TITOLO III | 349.485.042 | 1.050.819 | 350.012.203 | 351.063.022 | 1.577.980 | 0 |
| TITOLO IV | 274.157.783 | 23.006.286 | 249.218.127 | 272.224.413 | 0 | -1.933.370 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 580.995.244 | 418.858.681 | 451.639.327 | 870.498.008 | 313.194.568 | -23.691.804 |
| TOTALE GENERALE | 34.103.144.421 | 18.594.233.273 | 15.798.057.831 | 34.392.291.104 | 314.772.552 | -25.625.869 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 16.751.169.523 | 18.222.267.505 | 1.471.097.982 | 0 | 1.320.463.669 |
| 20302 2 | 30.140.000.000 | 18.153.549.982 | 0 | -11.986.450.018 | 17.796.450.022 |
| Tot. Categoria III | 46.891.169.523 | 36.375.817.487 | 1.471.097.982 | -11.986.450.018 | 19.116.913.691 |
| TOT. TITOLO II | 46.891.169.523 | 36.375.817.487 | 1.471.097.982 | -11.986.450.018 | 19.116.913.691 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 314.000.000 | 77.054.846 | 0 | -236.945.154 | 275.680.673 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 314.000.000 | 77.054.846 | 0 | -236.945.154 | 275.680.673 |
| 30801 34 | 3.301.860 | 7.226.518 | 3.924.658 | 0 | 4.378.395 |
| Tot. Categoria VIII | 3.301.860 | 7.226.518 | 3.924.658 | 0 | 4.378.395 |
| 30901 41 | 0 | 8.184.726 | 8.184.726 | 0 | 10.200.400 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 8.184.726 | 8.184.726 | 0 | 10.200.400 |
| 31001 51 | 70.000.000 | 28.140.643 | 0 | -41.859.357 | 389.331.318 |
| Tot. Categoria X | 70.000.000 | 28.140.643 | 0 | -41.859.357 | 389.331.318 |
| TOT. TITOLO III | 387.301.860 | 120.606.733 | 12.109.384 | -278.804.511 | 679.590.786 |
| 41201 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.890.000 |
| Tot. Categoria XII | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.890.000 |
| 41401 63 | 0 | 139.073.795 | 139.073.795 | 0 | 89.739.610 |
| 41402 64 | 0 | 21.118.154 | 21.118.154 | 0 | 225.890.238 |
| 41403 65 | 0 | 600.000 | 600.000 | 0 | 29.061.300 |
| 41404 66 | 28.761.500 | 14.860.540 | 0 | -13.900.960 | 15.193.660 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 28.761.500 | 175.652.489 | 160.791.949 | -13.900.960 | 359.885.008 |
| TOT. TITOLO IV | 28.761.500 | 175.652.489 | 160.791.949 | -13.900.960 | 362.775.008 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 6.520.000.000 | 0 | 0 | -6.520.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | 6.520.000.000 | 0 | 0 | -6.520.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 6.520.000.000 | 0 | 0 | -6.520.000.000 | 0 |
| 72201 131 | 675.000.000 | 628.353.086 | 0 | -46.646.914 | 12.593.852 |
| 72202 132 | 69.000.000 | 95.245.660 | 26.245.660 | 0 | 3.340 |
| 72203 133 | 2.095.000.000 | 1.819.618.988 | 0 | -275.381.012 | 143.261.000 |
| 72204 134 | 13.000.000 | 21.888.376 | 8.888.376 | 0 | 4.497 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72205 135 | | 49.000.000 | 373.217.118 | 324.217.118 | 0 | 52.188.811 |
| 72206 136 | | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 72207 137 | | 1.840.000.000 | 0 | 0 | -1.840.000.000 | 550.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | | 4.751.000.000 | 2.948.323.228 | 359.351.154 | -2.162.027.926 | 768.051.500 |
| TOT. TITOLO VII | | 4.751.000.000 | 2.948.323.228 | 359.351.154 | -2.162.027.926 | 768.051.500 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO | II | 46.891.169.523 | 36.375.817.487 | 1.471.097.982 | -11.986.450.018 | 19.116.913.691 |
| TITOLO | III | 387.301.860 | 120.606.733 | 12.109.384 | -278.804.511 | 679.590.786 |
| TITOLO | IV | 28.761.500 | 175.652.489 | 160.791.949 | -13.900.960 | 362.775.008 |
| TITOLO | V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO | VI | 6.520.000.000 | 0 | 0 | -6.520.000.000 | 0 |
| TITOLO | VII | 4.751.000.000 | 2.948.323.228 | 359.351.154 | -2.162.027.926 | 768.051.500 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 58.578.232.883 | 39.620.399.937 | 2.003.350.469 | -20.961.183.415 | 20.927.330.985 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | Ass. e indenn. Presid. | 200.000.000 | 0 | 0 | 200.000.000 |
| 10102 | 12 | Indenn. C. d'A. e C. A. | 35.000.000 | 39.000.000 | 0 | 74.000.000 |
| 10103 | 13 | Indenn. Coll. Rev. Conti | 16.000.000 | 0 | 0 | 16.000.000 |
| Tot. Categoria | I | - Spese per gli organi dell'Ente | 251.000.000 | 39.000.000 | 0 | 290.000.000 |
| 10201 | 25 | Stip. e ass. Personale | 6.698.000.000 | 0 | 0 | 6.698.000.000 |
| 10202 | 28 | Indenn. missioni Italia | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10203 | 29 | Indenn. missioni estero | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10204 | 30 | Oneri previd. e assist. | 2.202.000.000 | 0 | 0 | 2.202.000.000 |
| 10205 | 31 | Corsi per il Personale | 12.000.000 | 0 | 0 | 12.000.000 |
| 10206 | 32 | Altri oneri Personale | 125.000.000 | 5.000.000 | 0 | 130.000.000 |
| 10207 | 33 | Fondo miglior. efficien. | 802.000.000 | 7.000.000 | 20.000.000 | 789.000.000 |
| Tot. Categoria | II | - Oneri per il personale in servizio | 10.339.000.000 | 12.000.000 | 20.000.000 | 10.331.000.000 |
| 10401 | 40 | Spese per pubblicazioni | 175.000.000 | 225.000.000 | 0 | 400.000.000 |
| 10402 | 41 | Acq. rivis. e pubblic. | 18.000.000 | 0 | 0 | 18.000.000 |
| 10403 | 42 | Spese laborat. centr. | 185.000.000 | 0 | 95.000.000 | 90.000.000 |
| 10404 | 43 | Canoni SIP per R.S.N.C. | 1.450.000.000 | 0 | 0 | 1.450.000.000 |
| 10405 | 44 | Spese funzion. R.C.N. | 185.000.000 | 125.000.000 | 0 | 310.000.000 |
| 10406 | 45 | Spese studi e ricerche | 1.700.000.000 | 0 | 100.000.000 | 1.600.000.000 |
| 10407 | 46 | Spese convegni e congr. | 292.000.000 | 0 | 80.000.000 | 212.000.000 |
| 10408 | 47 | Borse di studio | 250.000.000 | 0 | 240.000.000 | 10.000.000 |
| 10409 | 48 | Spese di rappresentanza | 15.000.000 | 10.000.000 | 0 | 25.000.000 |
| 10410 | 49 | Spese accert. sanit. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 10411 | 50 | Spese cancell. e stamp. | 55.000.000 | 0 | 0 | 55.000.000 |
| 10412 | 51 | Acq. vestiar. e divise | 20.000.000 | 0 | 0 | 20.000.000 |
| 10413 | 52 | Fitto e puliz. local. | 680.000.000 | 50.000.000 | 0 | 730.000.000 |
| 10414 | 53 | Spese post. e telegraf. | 420.000.000 | 0 | 0 | 420.000.000 |
| 10415 | 54 | Spese per concorsi | 40.000.000 | 0 | 0 | 40.000.000 |
| 10416 | 55 | Manut. e eserc. automez. | 65.000.000 | 0 | 0 | 65.000.000 |
| 10417 | 56 | Manut. strum. e macch. | 540.000.000 | 160.000.000 | 0 | 700.000.000 |
| 10418 | 57 | Canoni acqua gas e luce | 210.000.000 | 55.000.000 | 0 | 265.000.000 |
| 10419 | 58 | Combust. per riscaldam. | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 10420 | 59 | Onorari speciali incar. | 10.000.000 | 50.000.000 | 0 | 60.000.000 |
| 10421 | 60 | Trasp. e oper. dogan. | 35.000.000 | 235.000.000 | 0 | 270.000.000 |
| 10422 | 61 | Premi di assicurazione | 35.000.000 | 0 | 0 | 35.000.000 |
| 10423 | 62 | Manut. e ripar. local. | 80.000.000 | 0 | 0 | 80.000.000 |
| 10424 | 63 | Spese attivita' O.N.V. | 1.840.000.000 | 1.338.902.707 | 0 | 3.178.902.707 |
| 10425 | 64 | Spese Ord. n. 2152/'91 | 17.815.000.000 | 0 | 16.136.740.000 | 1.678.260.000 |
| Tot. Categoria | IV | - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 26.127.000.000 | 2.248.902.707 | 16.651.740.000 | 11.724.162.707 |
| 10601 | 70 | Fondo Assist. Person. | 85.000.000 | 0 | 0 | 85.000.000 |
| 10602 | 71 | Contributo al CRAL | 18.000.000 | 0 | 0 | 18.000.000 |
| Tot. Categoria | VI | - Trasferimenti passivi | 103.000.000 | 0 | 0 | 103.000.000 |
| 10701 | 75 | Interessi passivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | Spese e commiss. banc. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| Tot. Categoria | VII | - Oneri finanziari | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10801 | 80 | Imposte tasse e tributi | 40.000.000 | 20.000.000 | 0 | 60.000.000 |
| Tot. Categoria | VIII | - Oneri tributari | 40.000.000 | 20.000.000 | 0 | 60.000.000 |
| 10901 | 81 | Rimborsi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | IX | - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11001 | 87 | Fondo di riserva | 516.000.000 | 0 | 516.000.000 | 0 |
| 11002 | 88 | Spese liti e arbitraggi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 | 89 | Oneri vari straordinari | 0 | 25.000.000 | 0 | 25.000.000 |
| Tot. Categoria | X | - Spese non classificabili in altre voci | 516.000.000 | 25.000.000 | 516.000.000 | 25.000.000 |
| TOT. TITOLO I | | - SPESE CORRENTI | 37.378.000.000 | 2.344.902.707 | 17.187.740.000 | 22.535.162.707 |
| 21101 | 90 | Spese costruz. Sede | 7.450.000.000 | 3.031.361.472 | 0 | 10.481.361.472 |
| 21102 | 91 | Ricostr.e riprist. loc. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XI | - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 7.450.000.000 | 3.031.361.472 | 0 | 10.481.361.472 |
| 21201 | 100 | Acq. attrezz. scientif. | 2.870.000.000 | 0 | 490.000.000 | 2.380.000.000 |
| 21202 | 101 | Acq. testi e pubblic. | 60.000.000 | 10.000.000 | 0 | 70.000.000 |
| 21203 | 102 | Manut. straor. attrezz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 | 103 | Acquisto di automezzi | 100.000.000 | 50.000.000 | 0 | 150.000.000 |
| 21205 | 104 | Grande manut. automezzi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 | 105 | Acq. mob. e macch. uff. | 40.000.000 | 210.000.000 | 0 | 250.000.000 |
| Tot. Categoria | XII | - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 3.070.000.000 | 270.000.000 | 490.000.000 | 2.850.000.000 |
| 21401 | 107 | Vers. in conto "I.N.A." | 288.000.000 | 13.000.000 | 0 | 301.000.000 |
| 21402 | 108 | Concessione prestiti | 32.000.000 | 0 | 0 | 32.000.000 |
| 21403 | 109 | Depositi e cauzioni | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 21404 | 110 | Concess. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 | 111 | Concess. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XIV | - Concessione di crediti ed anticipazioni | 322.000.000 | 13.000.000 | 0 | 335.000.000 |
| 21501 | 120 | Indenn. anzianita'Pers. | 0 | 252.000.000 | 0 | 252.000.000 |
| Tot. Categoria | XV | - Indenn. anzianita' al Personale | 0 | 252.000.000 | 0 | 252.000.000 |
| TOT. TITOLO II | | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 10.842.000.000 | 3.566.361.472 | 490.000.000 | 13.918.361.472 |
| 31601 | 121 | Rimborso mutuo Sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XVI | - RIMBORSO MUTUI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | | - ESTINZIONE MUTUI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42101 | 131 | Riten. prev. e assist. | 675.000.000 | 0 | 0 | 675.000.000 |
| 42102 | 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 69.000.000 | 0 | 0 | 69.000.000 |
| 42103 | 133 | Ritenute erariali | 2.095.000.000 | 0 | 0 | 2.095.000.000 |
| 42104 | 134 | Ritenute sindacali | 13.000.000 | 0 | 0 | 13.000.000 |
| 42105 | 135 | Tratten. conto Terzi | 49.000.000 | 0 | 0 | 49.000.000 |
| 42106 | 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 42107 | 137 | Spese attivita' O.N.V. | 1.840.000.000 | 0 | 0 | 1.840.000.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria XXI - Spese aventi natura di partite di giro | 4.751.000.000 | 0 | 0 | 4.751.000.000 |
| TOT. TITOLO IV - PARTITE DI GIRO | 4.751.000.000 | 0 | 0 | 4.751.000.000 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | |
| TITOLO I - SPESE CORRENTI | 37.378.000.000 | 2.344.902.707 | 17.187.740.000 | 22.535.162.707 |
| TITOLO II - SPESE IN CONTO CAPITALE | 10.842.000.000 | 3.566.361.472 | 490.000.000 | 13.918.361.472 |
| TITOLO III - ESTINZIONE MUTUI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV - PARTITE DI GIRO | 4.751.000.000 | 0 | 0 | 4.751.000.000 |
| TOTALE DEI TITOLI | 52.971.000.000 | 5.911.264.179 | 17.677.740.000 | 41.204.524.179 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 192.917.591 | 5.151.547 | 198.069.138 | 0 | -1.930.862 |
| 10102 | 12 | 56.102.000 | 11.161.995 | 67.263.995 | 0 | -6.736.005 |
| 10103 | 13 | 14.496.000 | 0 | 14.496.000 | 0 | -1.504.000 |
| Tot. Categoria I | | 263.515.591 | 16.313.542 | 279.829.133 | 0 | -10.170.867 |
| 10201 | 25 | 6.563.577.661 | 353.903.642 | 6.917.481.303 | 219.481.303 | 0 |
| 10202 | 28 | 162.035.084 | 67.042.122 | 229.077.206 | 0 | -20.922.794 |
| 10203 | 29 | 150.101.866 | 51.611.500 | 201.713.366 | 0 | -48.286.634 |
| 10204 | 30 | 1.742.867.972 | 351.791.577 | 2.094.659.549 | 0 | -107.340.451 |
| 10205 | 31 | 357.000 | 0 | 357.000 | 0 | -11.643.000 |
| 10206 | 32 | 128.166.025 | 241.370 | 128.407.395 | 0 | -1.592.605 |
| 10207 | 33 | 563.889.783 | 224.989.340 | 788.879.123 | 0 | -120.877 |
| Tot. Categoria II | | 9.310.995.391 | 1.049.379.551 | 10.360.374.942 | 219.481.303 | -189.906.361 |
| 10401 | 40 | 89.527.531 | 121.082.824 | 210.610.355 | 0 | -189.389.645 |
| 10402 | 41 | 15.862.548 | 2.128.600 | 17.991.148 | 0 | -8.852 |
| 10403 | 42 | 58.400.689 | 29.828.937 | 88.229.626 | 0 | -1.770.374 |
| 10404 | 43 | 1.336.725.692 | 0 | 1.336.725.692 | 0 | -113.274.308 |
| 10405 | 44 | 148.450.323 | 149.585.056 | 298.035.379 | 0 | -11.964.621 |
| 10406 | 45 | 659.888.979 | 748.548.085 | 1.408.437.064 | 0 | -191.562.936 |
| 10407 | 46 | 110.086.205 | 6.323.842 | 116.410.047 | 0 | -93.589.953 |
| 10408 | 47 | 1.041.709 | 0 | 1.041.709 | 0 | -8.958.291 |
| 10409 | 48 | 2.741.471 | 417.900 | 3.159.371 | 0 | -21.840.629 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.000.000 |
| 10411 | 50 | 28.745.359 | 17.364.565 | 46.109.924 | 0 | -8.890.076 |
| 10412 | 51 | 1.993.830 | 1.936.742 | 3.930.572 | 0 | -16.069.428 |
| 10413 | 52 | 121.521.853 | 575.343.092 | 696.864.945 | 0 | -33.135.055 |
| 10414 | 53 | 340.793.698 | 5.147.222 | 345.940.920 | 0 | -74.059.080 |
| 10415 | 54 | 17.933.207 | 0 | 17.933.207 | 0 | -22.066.793 |
| 10416 | 55 | 54.760.306 | 7.185.417 | 61.945.723 | 0 | -3.054.277 |
| 10417 | 56 | 453.020.561 | 222.661.695 | 675.682.256 | 0 | -24.317.744 |
| 10418 | 57 | 230.056.217 | 24.478.885 | 254.535.102 | 0 | -10.464.898 |
| 10419 | 58 | 9.075.500 | 610.600 | 9.686.100 | 0 | -313.900 |
| 10420 | 59 | 6.311.360 | 53.450.000 | 59.761.360 | 0 | -238.640 |
| 10421 | 60 | 17.032.900 | 214.580.420 | 231.613.320 | 0 | -38.386.680 |
| 10422 | 61 | 28.104.797 | 0 | 28.104.797 | 0 | -6.895.203 |
| 10423 | 62 | 24.601.725 | 55.127.700 | 79.729.425 | 0 | -270.575 |
| 10424 | 63 | 1.339.474.882 | 156.100 | 1.339.630.982 | 0 | -1.839.271.725 |
| 10425 | 64 | 322.142.000 | 575.500.100 | 897.642.100 | 0 | -780.617.900 |
| Tot. Categoria IV | | 5.418.293.342 | 2.811.457.782 | 8.229.751.124 | 0 | -3.494.411.583 |
| 10601 | 70 | 0 | 84.700.000 | 84.700.000 | 0 | -300.000 |
| 10602 | 71 | 12.000.000 | 6.000.000 | 18.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VI | | 12.000.000 | 90.700.000 | 102.700.000 | 0 | -300.000 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 462.050 | 0 | 462.050 | 0 | -1.537.950 |
| Tot. Categoria VII | | 462.050 | 0 | 462.050 | 0 | -1.537.950 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 10801 80 | 57.047.500 | 2.784.850 | 59.832.350 | 0 | -167.650 |
| Tot. Categoria VIII | 57.047.500 | 2.784.850 | 59.832.350 | 0 | -167.650 |
| 10901 81 | 134.961 | 0 | 134.961 | 134.961 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 134.961 | 0 | 134.961 | 134.961 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 13.483.890 | 13.483.890 | 0 | -11.516.110 |
| Tot. Categoria X | 0 | 13.483.890 | 13.483.890 | 0 | -11.516.110 |
| TOT. TITOLO I | 15.062.448.835 | 3.984.319.615 | 19.046.768.450 | 219.616.264 | -3.708.010.521 |
| 21101 90 | 7.302.945.758 | 1.745.818.575 | 9.048.764.333 | 0 | -1.432.597.139 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | 7.302.945.758 | 1.745.818.575 | 9.048.764.333 | 0 | -1.432.597.139 |
| 21201 100 | 512.919.393 | 1.724.948.897 | 2.237.868.290 | 0 | -142.131.710 |
| 21202 101 | 48.200.822 | 14.914.114 | 63.114.936 | 0 | -6.885.064 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 0 | 150.000.000 | 150.000.000 | 0 | 0 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 9.017.706 | 239.656.889 | 248.674.595 | 0 | -1.325.405 |
| Tot. Categoria XII | 570.137.921 | 2.129.519.900 | 2.699.657.821 | 0 | -150.342.179 |
| 21401 107 | 300.106.000 | 143.089.000 | 443.195.000 | 142.195.000 | 0 |
| 21402 108 | 16.555.665 | 846.730 | 17.402.395 | 0 | -14.597.605 |
| 21403 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.000.000 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 316.661.665 | 143.935.730 | 460.597.395 | 142.195.000 | -16.597.605 |
| 21501 120 | 150.467.113 | 99.579.600 | 250.046.713 | 0 | -1.953.287 |
| Tot. Categoria XV | 150.467.113 | 99.579.600 | 250.046.713 | 0 | -1.953.287 |
| TOT. TITOLO II | 8.340.212.457 | 4.118.853.805 | 12.459.066.262 | 142.195.000 | -1.601.490.210 |
| 31601 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XVI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42101 131 | 526.530.890 | 106.072.457 | 632.603.347 | 0 | -42.396.653 |
| 42102 132 | 85.927.000 | 9.322.000 | 95.249.000 | 26.249.000 | 0 |
| 42103 133 | 1.458.994.000 | 422.704.118 | 1.881.698.118 | 0 | -213.301.882 |
| 42104 134 | 18.927.297 | 2.960.074 | 21.887.371 | 8.887.371 | 0 |
| 42105 135 | 50.341.984 | 4.096.900 | 54.438.884 | 5.438.884 | 0 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 150.000.000 | 0 | 150.000.000 | 0 | -1.690.000.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria XXI | 2.300.721.171 | 545.155.549 | 2.845.876.720 | 40.575.255 | -1.945.698.535 |
| TOT. TITOLO IV | 2.300.721.171 | 545.155.549 | 2.845.876.720 | 40.575.255 | -1.945.698.535 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | 15.062.448.835 | 3.984.319.615 | 19.046.768.450 | 219.616.264 | -3.708.010.521 |
| TITOLO II | 8.340.212.457 | 4.118.853.805 | 12.459.066.262 | 142.195.000 | -1.601.490.210 |
| TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | 2.300.721.171 | 545.155.549 | 2.845.876.720 | 40.575.255 | -1.945.698.535 |
| TOTALE GENERALE | 25.703.382.463 | 8.648.328.969 | 34.351.711.432 | 402.386.519 | -7.255.199.266 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 3.262.888 | 3.262.888 | 0 | 3.262.888 | 0 | 0 |
| 10102 | 12 | 7.110.000 | 7.110.000 | 0 | 7.110.000 | 0 | 0 |
| 10103 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. I | | 10.372.888 | 10.372.888 | 0 | 10.372.888 | 0 | 0 |
| 10201 | 25 | 348.503.399 | 350.166.849 | 0 | 350.166.849 | 1.663.450 | 0 |
| 10202 | 28 | 20.163.110 | 20.163.110 | 0 | 20.163.110 | 0 | 0 |
| 10203 | 29 | 2.953.552 | 2.953.552 | 0 | 2.953.552 | 0 | 0 |
| 10204 | 30 | 289.443.339 | 244.808.162 | 127.062 | 244.935.224 | 0 | -44.508.115 |
| 10205 | 31 | 100.000 | 100.000 | 0 | 100.000 | 0 | 0 |
| 10206 | 32 | 9.001.659 | 9.001.659 | 0 | 9.001.659 | 0 | 0 |
| 10207 | 33 | 373.571.638 | 373.571.638 | 0 | 373.571.638 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. II | | 1.043.736.697 | 1.000.764.970 | 127.062 | 1.000.892.032 | 1.663.450 | -44.508.115 |
| 10401 | 40 | 122.059.128 | 98.828.675 | 0 | 98.828.675 | 0 | -23.230.453 |
| 10402 | 41 | 4.173.444 | 3.558.198 | 0 | 3.558.198 | 0 | -615.246 |
| 10403 | 42 | 60.487.615 | 41.445.905 | 19.700.569 | 61.146.474 | 658.859 | 0 |
| 10404 | 43 | 11.790.518 | 11.790.518 | 0 | 11.790.518 | 0 | 0 |
| 10405 | 44 | 72.647.027 | 71.450.713 | 0 | 71.450.713 | 0 | -1.196.314 |
| 10406 | 45 | 1.029.273.293 | 299.428.541 | 239.915.000 | 539.343.541 | 0 | -489.929.752 |
| 10407 | 46 | 373.600 | 373.600 | 0 | 373.600 | 0 | 0 |
| 10408 | 47 | 6.352.147 | 6.352.147 | 0 | 6.352.147 | 0 | 0 |
| 10409 | 48 | 5.807.605 | 5.807.605 | 0 | 5.807.605 | 0 | 0 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10411 | 50 | 19.776.270 | 20.520.056 | 0 | 20.520.056 | 743.786 | 0 |
| 10412 | 51 | 5.770.480 | 5.770.480 | 0 | 5.770.480 | 0 | 0 |
| 10413 | 52 | 532.444.876 | 16.444.876 | 516.000.000 | 532.444.876 | 0 | 0 |
| 10414 | 53 | 7.280.020 | 3.163.785 | 0 | 3.163.785 | 0 | -4.116.235 |
| 10415 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10416 | 55 | 3.736.100 | 3.736.100 | 0 | 3.736.100 | 0 | 0 |
| 10417 | 56 | 120.885.259 | 118.816.058 | 0 | 118.816.058 | 0 | -2.069.201 |
| 10418 | 57 | 27.603.165 | 25.786.965 | 0 | 25.786.965 | 0 | -1.816.200 |
| 10419 | 58 | 647.900 | 647.900 | 0 | 647.900 | 0 | 0 |
| 10420 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10421 | 60 | 10.150.310 | 1.182.150 | 8.968.160 | 10.150.310 | 0 | 0 |
| 10422 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10423 | 62 | 7.689.144 | 1.394.159 | 5.715.000 | 7.109.159 | 0 | -579.985 |
| 10424 | 63 | 260.401.400 | 261.185.405 | 0 | 261.185.405 | 784.005 | 0 |
| 10425 | 64 | 18.230.110.000 | 6.141.013.018 | 12.014.221.222 | 18.155.234.240 | 0 | -74.875.760 |
| Tot. Categ. IV | | 20.539.459.301 | 7.138.696.854 | 12.804.519.951 | 19.943.216.805 | 2.186.650 | -598.429.146 |
| 10601 | 70 | 19.672.000 | 19.672.000 | 0 | 19.672.000 | 0 | 0 |
| 10602 | 71 | 5.000.000 | 5.000.000 | 0 | 5.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VI | | 24.672.000 | 24.672.000 | 0 | 24.672.000 | 0 | 0 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10801 80 | 2.158.900 | 2.127.900 | 0 | 2.127.900 | 0 | -31.000 |
| Tot. Categ. VIII | 2.158.900 | 2.127.900 | 0 | 2.127.900 | 0 | -31.000 |
| 10901 81 | 0 | 7.479 | 0 | 7.479 | 7.479 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 0 | 7.479 | 0 | 7.479 | 7.479 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 21.620.399.786 | 8.176.642.091 | 12.804.647.013 | 20.981.289.104 | 3.857.579 | -642.968.261 |
| 21101 90 | 3.597.573.035 | 3.597.573.035 | 0 | 3.597.573.035 | 0 | 0 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XI | 3.597.573.035 | 3.597.573.035 | 0 | 3.597.573.035 | 0 | 0 |
| 21201 100 | 2.469.904.935 | 2.069.725.538 | 424.383.064 | 2.494.108.602 | 24.203.667 | 0 |
| 21202 101 | 22.233.502 | 6.233.643 | 360.000 | 6.593.643 | 0 | -15.639.859 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 8.379.956 | 8.368.056 | 0 | 8.368.056 | 0 | -11.900 |
| Tot. Categ. XII | 2.500.518.393 | 2.084.327.237 | 424.743.064 | 2.509.070.301 | 24.203.667 | -15.651.759 |
| 21401 107 | 911.321.984 | 911.321.984 | 0 | 911.321.984 | 0 | 0 |
| 21402 108 | 534 | 311.419 | 0 | 311.419 | 310.885 | 0 |
| 21403 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 911.322.518 | 911.633.403 | 0 | 911.633.403 | 310.885 | 0 |
| 21501 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 7.009.413.946 | 6.593.533.675 | 424.743.064 | 7.018.276.739 | 24.514.552 | -15.651.759 |
| 31601 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XVI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42101 131 | 88.181.900 | 88.209.944 | 0 | 88.209.944 | 28.044 | 0 |
| 42102 132 | 5.897.000 | 5.897.000 | 0 | 5.897.000 | 0 | 0 |
| 42103 133 | 296.113.995 | 300.866.000 | 0 | 300.866.000 | 4.752.005 | 0 |
| 42104 134 | 1.540.423 | 1.468.474 | 71.949 | 1.540.423 | 0 | 0 |
| 42105 135 | 48.014.629 | 348.371.416 | 9.579.832 | 357.951.248 | 309.936.619 | 0 |
| 42106 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categ. XXI | 439.747.947 | 744.812.834 | 9.651.781 | 754.464.615 | 314.716.668 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 439.747.947 | 744.812.834 | 9.651.781 | 754.464.615 | 314.716.668 | 0 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO I | 21.620.399.786 | 8.176.642.091 | 12.804.647.013 | 20.981.289.104 | 3.857.579 | -642.968.261 |
| TITOLO II | 7.009.413.946 | 6.593.533.675 | 424.743.064 | 7.018.276.739 | 24.514.552 | -15.651.759 |
| TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | 439.747.947 | 744.812.834 | 9.651.781 | 754.464.615 | 314.716.668 | 0 |
| TOTALE GENERALE | 29.069.561.679 | 15.514.988.600 | 13.239.041.858 | 28.754.030.458 | 343.088.799 | -658.620.020 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 200.000.000 | 196.180.479 | 0 | -3.819.521 | 5.151.547 |
| 10102 | 12 | 35.000.000 | 63.212.000 | 28.212.000 | 0 | 11.161.995 |
| 10103 | 13 | 16.000.000 | 14.496.000 | 0 | -1.504.000 | 0 |
| Tot. Categoria I | | 251.000.000 | 273.888.479 | 28.212.000 | -5.323.521 | 16.313.542 |
| 10201 | 25 | 7.048.000.000 | 6.913.744.510 | 0 | -134.255.490 | 353.903.642 |
| 10202 | 28 | 250.000.000 | 182.198.194 | 0 | -67.801.806 | 67.042.122 |
| 10203 | 29 | 250.000.000 | 153.055.418 | 0 | -96.944.582 | 31.611.500 |
| 10204 | 30 | 2.412.000.000 | 1.987.676.134 | 0 | -424.323.866 | 351.918.639 |
| 10205 | 31 | 12.000.000 | 457.000 | 0 | -11.543.000 | 0 |
| 10206 | 32 | 125.000.000 | 137.167.684 | 12.167.684 | 0 | 241.370 |
| 10207 | 33 | 1.152.000.000 | 937.461.421 | 0 | -214.538.579 | 224.989.340 |
| Tot. Categoria II | | 11.249.000.000 | 10.311.760.361 | 12.167.684 | -949.407.323 | 1.049.706.613 |
| 10401 | 40 | 175.000.000 | 188.356.206 | 13.356.206 | 0 | 121.082.824 |
| 10402 | 41 | 18.000.000 | 19.420.746 | 1.420.746 | 0 | 2.128.600 |
| 10403 | 42 | 185.000.000 | 99.846.594 | 0 | -85.153.406 | 49.529.506 |
| 10404 | 43 | 1.450.000.000 | 1.348.516.210 | 0 | -101.483.790 | 0 |
| 10405 | 44 | 185.000.000 | 219.901.036 | 34.901.036 | 0 | 149.585.056 |
| 10406 | 45 | 2.392.300.000 | 959.317.520 | 0 | -1.432.982.480 | 988.463.085 |
| 10407 | 46 | 292.000.000 | 110.459.805 | 0 | -181.540.195 | 6.323.842 |
| 10408 | 47 | 250.000.000 | 7.393.856 | 0 | -242.606.144 | 0 |
| 10409 | 48 | 15.000.000 | 8.549.076 | 0 | -6.450.924 | 417.900 |
| 10410 | 49 | 2.000.000 | 0 | 0 | -2.000.000 | 0 |
| 10411 | 50 | 55.000.000 | 49.265.415 | 0 | -5.734.585 | 17.364.563 |
| 10412 | 51 | 20.000.000 | 7.764.310 | 0 | -12.235.690 | 1.936.742 |
| 10413 | 52 | 680.000.000 | 137.966.729 | 0 | -542.033.271 | 1.091.343.092 |
| 10414 | 53 | 420.000.000 | 343.957.483 | 0 | -76.042.517 | 5.147.222 |
| 10415 | 54 | 40.000.000 | 17.933.207 | 0 | -22.066.793 | 0 |
| 10416 | 55 | 65.000.000 | 58.496.406 | 0 | -6.503.594 | 7.185.417 |
| 10417 | 56 | 540.000.000 | 571.836.619 | 31.836.619 | 0 | 222.661.695 |
| 10418 | 57 | 210.000.000 | 255.843.182 | 45.843.182 | 0 | 24.478.885 |
| 10419 | 58 | 10.000.000 | 9.723.400 | 0 | -276.600 | 610.600 |
| 10420 | 59 | 10.000.000 | 6.311.360 | 0 | -3.688.640 | 53.450.000 |
| 10421 | 60 | 35.000.000 | 18.215.050 | 0 | -16.784.950 | 223.548.580 |
| 10422 | 61 | 35.000.000 | 28.104.797 | 0 | -6.895.203 | 0 |
| 10423 | 62 | 80.000.000 | 25.995.884 | 0 | -54.004.116 | 60.842.700 |
| 10424 | 63 | 1.840.000.000 | 1.600.660.287 | 0 | -239.339.713 | 156.100 |
| 10425 | 64 | 18.115.000.000 | 6.463.155.018 | 0 | -11.651.844.982 | 12.389.721.322 |
| Tot. Categoria IV | | 27.119.300.000 | 12.556.990.196 | 127.357.789 | -14.689.667.593 | 15.615.977.733 |
| 10601 | 70 | 85.000.000 | 19.672.000 | 0 | -65.328.000 | 84.700.000 |
| 10602 | 71 | 18.000.000 | 17.000.000 | 0 | -1.000.000 | 6.000.000 |
| Tot. Categoria VI | | 103.000.000 | 36.672.000 | 0 | -66.328.000 | 90.700.000 |
| 10701 | 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 | 76 | 2.000.000 | 462.050 | 0 | -1.537.950 | 0 |
| Tot. Categoria VII | | 2.000.000 | 462.050 | 0 | -1.537.950 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|
| 10801 80 | 40.000.000 | 59.175.400 | 19.175.400 | 0 | 2.784.850 |
| Tot. Categoria VIII | 40.000.000 | 59.175.400 | 19.175.400 | 0 | 2.784.850 |
| 10901 81 | 0 | 142.440 | 142.440 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 142.440 | 142.440 | 0 | 0 |
| 11001 87 | 516.000.000 | 0 | 0 | -516.000.000 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13.483.890 |
| Tot. Categoria X | 516.000.000 | 0 | 0 | -516.000.000 | 13.483.890 |
| TOT. TITOLO I | 39.280.300.000 | 23.239.090.926 | 187.055.313 | -16.228.264.387 | 16.788.966.628 |
| 21101 90 | 9.520.537.211 | 10.900.518.793 | 1.379.981.582 | 0 | 1.745.818.575 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | 9.520.537.211 | 10.900.518.793 | 1.379.981.582 | 0 | 1.745.818.575 |
| 21201 100 | 5.270.000.000 | 2.582.644.931 | 0 | -2.687.355.069 | 2.149.331.961 |
| 21202 101 | 60.000.000 | 54.434.465 | 0 | -5.565.535 | 15.274.114 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 100.000.000 | 0 | 0 | -100.000.000 | 150.000.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 40.000.000 | 17.385.762 | 0 | -22.614.238 | 239.656.889 |
| Tot. Categoria XII | 5.470.000.000 | 2.654.465.158 | 0 | -2.815.534.842 | 2.554.262.964 |
| 21401 107 | 288.000.000 | 1.211.427.984 | 923.427.984 | 0 | 143.089.000 |
| 21402 108 | 32.000.000 | 16.867.084 | 0 | -15.132.916 | 846.730 |
| 21403 109 | 2.000.000 | 0 | 0 | -2.000.000 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 322.000.000 | 1.228.295.068 | 923.427.984 | -17.132.916 | 143.935.730 |
| 21501 120 | 0 | 150.467.113 | 150.467.113 | 0 | 99.579.600 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 150.467.113 | 150.467.113 | 0 | 99.579.600 |
| TOT. TITOLO II | 15.312.537.211 | 14.933.746.132 | 2.453.876.679 | -2.832.667.758 | 4.543.596.869 |
| 31601 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XVI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42101 131 | 675.000.000 | 614.740.834 | 0 | -60.259.166 | 106.072.457 |
| 42102 132 | 69.000.000 | 91.824.000 | 22.824.000 | 0 | 9.322.000 |
| 42103 133 | 2.095.000.000 | 1.759.860.000 | 0 | -335.140.000 | 422.704.118 |
| 42104 134 | 13.000.000 | 20.395.771 | 7.395.771 | 0 | 3.032.023 |
| 42105 135 | 49.000.000 | 398.713.400 | 349.713.400 | 0 | 13.676.732 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 1.840.000.000 | 150.000.000 | 0 | -1.690.000.000 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria XXI | 4.751.000.000 | 3.045.534.005 | 379.933.171 | -2.085.399.166 | 554.807.330 |
| TOT. TITOLO IV | 4.751.000.000 | 3.045.534.005 | 379.933.171 | -2.085.399.166 | 554.807.330 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | 39.280.300.000 | 23.239.090.926 | 187.055.313 | -16.228.264.387 | 16.788.966.628 |
| TITOLO II | 15.312.537.211 | 14.933.746.132 | 2.453.876.679 | -2.832.667.758 | 4.543.396.869 |
| TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | 4.751.000.000 | 3.045.534.005 | 379.933.171 | -2.085.399.166 | 554.807.330 |
| TOTALE DEI TITOLI | 59.343.837.211 | 41.218.371.063 | 3.020.865.163 | -21.146.331.311 | 21.887.370.827 |

C608 - QUADRO RIASSUTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1992

| ENTRATE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Accertamenti | Previsioni | Riscossioni |
| Cat. III - Trasferimenti dallo Stato | 22.955.000.000 | 22.594.225.517 | 46.891.169.523 | 36.375.817.487 |
| TIT. II - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 22.955.000.000 | 22.594.225.517 | 46.891.169.523 | 36.375.817.487 |
| Cat. VII - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 0 | 77.054.846 | 314.000.000 | 77.054.846 |
| Cat. VIII - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 7.276.164 | 3.301.860 | 7.226.518 |
| Cat. IX - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 17.335.126 | 0 | 8.184.726 |
| Cat. X - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 347.468.361 | 70.000.000 | 28.140.643 |
| TIT. III - ALTRE ENTRATE | 0 | 449.134.497 | 387.301.860 | 120.606.733 |
| Cat. XII - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 2.890.000 | 0 | 0 |
| Cat. XIV - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 263.313.084 | 28.761.500 | 175.652.489 |
| TIT. IV - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 266.203.084 | 28.761.500 | 175.652.489 |
| Cat. XV - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. V - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. IXX - Accensione mutui | 6.520.000.000 | 0 | 6.520.000.000 | 0 |
| TIT. VI - ACCENSIONE PRESTITI | 6.520.000.000 | 0 | 6.520.000.000 | 0 |
| Cat. XXII - Entrate aventi natura di partite di giro | 4.751.000.000 | 2.845.876.720 | 4.751.000.000 | 2.948.323.228 |
| TIT. VII - PARTITE DI GIRO | 4.751.000.000 | 2.845.876.720 | 4.751.000.000 | 2.948.323.228 |
| TOTALE ENTRATE | 34.226.000.000 | 26.155.439.818 | 58.578.232.883 | 39.620.399.937 |
| Avanzo di Amministrazione | 6.978.524.179 | 6.978.524.179 | 0 | 0 |
| Fondo iniziale di cassa | 0 | 0 | 0 | 1.944.941.437 |
| TOTALE GENERALE ENTRATE | 41.204.524.179 | 33.133.963.997 | 58.578.232.883 | 41.565.341.374 |
| Disavanzo di cassa | 0 | 0 | 765.604.328 | 0 |
| Disavanzo di competenza | 0 | 1.217.747.435 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 41.204.524.179 | 34.351.711.432 | 59.343.837.211 | 41.565.341.374 |

C608 - QUADRO RIASSUTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1992

| USCITE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Impegni | Previsioni | Pagamenti |
| Cat. I - Spese per gli organi dell'Ente | 290.000.000 | 279.829.133 | 251.000.000 | 273.888.479 |
| Cat. II - Oneri per il personale in servizio | 10.331.000.000 | 10.360.574.942 | 11.249.000.000 | 10.311.760.361 |
| Cat. IV - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 11.724.162.707 | 8.229.751.124 | 27.119.300.000 | 12.556.990.196 |
| Cat. VI - Trasferimenti passivi | 103.000.000 | 102.700.000 | 103.000.000 | 36.672.000 |
| Cat. VII - Oneri finanziari | 2.000.000 | 462.050 | 2.000.000 | 462.050 |
| Cat. VIII - Oneri tributari | 60.000.000 | 59.832.350 | 40.000.000 | 59.175.400 |
| Cat. IX - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 134.961 | 0 | 142.440 |
| Cat. X - Spese non classificabili in altre voci | 25.000.000 | 13.483.890 | 516.000.000 | 0 |
| TIT. I - SPESE CORRENTI | 22.535.162.707 | 19.046.768.450 | 39.280.300.000 | 23.239.090.926 |
| Cat. XI - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 10.481.361.472 | 9.048.764.333 | 9.520.537.211 | 10.900.518.793 |
| Cat. XII - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 2.850.000.000 | 2.699.657.821 | 5.470.000.000 | 2.654.465.158 |
| Cat. XIV - Concessione di crediti ed anticipazioni | 335.000.000 | 460.597.395 | 322.000.000 | 1.228.295.068 |
| Cat. XV - Indenn. anzianita' al Personale | 252.000.000 | 250.046.713 | 0 | 150.467.113 |
| TIT. II - SPESE IN CONTO CAPITALE | 13.918.361.472 | 12.459.066.262 | 15.312.537.211 | 14.933.746.132 |
| Cat. XVI - RIMBORSO MUTUI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. III - ESTINZIONE MUTUI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. XXI - Spese aventi natura di partite di giro | 4.751.000.000 | 2.845.876.720 | 4.751.000.000 | 3.045.534.005 |
| TIT. IV - PARTITE DI GIRO | 4.751.000.000 | 2.845.876.720 | 4.751.000.000 | 3.045.534.005 |
| TOTALE USCITE | 41.204.524.179 | 34.351.711.432 | 59.343.837.211 | 41.218.371.063 |
| Disavanzo di Amministrazione | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Disavanzo iniziale di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE GENERALE USCITE | 41.204.524.179 | 34.351.711.432 | 59.343.837.211 | 41.218.371.063 |
| Avanzo di cassa | 0 | 0 | 0 | 346.970.311 |
| Avanzo di competenza | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 41.204.524.179 | 34.351.711.432 | 59.343.837.211 | 41.565.341.374 |

# SITUAZIONE

| ATTIVITÀ | CONSISTENZE al 31/12/'91 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | SITUAZIONE CONSISTENZE al 31/12/'92 |
|---|---|---|---|---|
| **Disponibilità liquide** | | | | |
| Conto n. 130637 c/o Tesoreria Prov.le dello Stato | 1.944.841.437 | 39.620.399.937 | 41.218.371.063 | 346.870.311 |
| **Residui attivi** | | | | |
| Crediti diversi | 33.841.943.554 | - | 13.169.564.307 | 20.672.379.247 |
| **Crediti bancari e finanziari** | | | | |
| Deposito I.N.A. | 3.837.236.000 | 219.610.000 | - | 4.056.846.000 |
| **Anticipazioni attive** | 231.539.367 | - | 5.649.129 | 225.890.238 |
| **Depositi cauzionali** | 29.661.500 | - | 600.000 | 29.061.500 |
| **Investimenti immobiliari** | | | | |
| Titoli dello Stato | 4.300.000 | - | - | 4.300.000 |
| **Rimanenze attive** | | | | |
| Magazzino pubblicazioni | 82.038.900 | 55.966.674 | - | 138.005.574 |
| **Magazzino materiali di consumo** | 37.919.703 | - | 7.599.984 | 30.319.719 |
| **Immobili** | | | | |
| Immobili vari | 18.494.150 | - | - | 18.494.150 |
| **Immobilizzazioni tecniche** | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 20.126.281.034 | 935.404.002 | - | 21.061.685.036 |
| Automezzi, mobili e macchine | 1.176.101.311 | 398.633.695 | - | 1.574.735.006 |
| **Biblioteca** | 442.366.996 | 47.475.077 | - | 489.842.073 |
| **TOTALE DELLE ATTIVITÀ** | 61.772.823.952 | 41.277.489.385 | 54.401.784.483 | 48.648.528.854 |
| **Conti d'ordine** | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 81.754.496 | - | - | 81.754.496 |

# PATRIMONIALE

| PATRIMONIALE AL 31/12/'02 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PASSIVITÀ | CONSISTENZE al 31/12/'01 | DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | CONSISTENZE al 31/12/'02 |
| Residui passivi | | | | |
| Debiti diversi | 29.069.561.679 | - | 7.182.190.852 | 21.887.370.827 |
| Fondi di accantonamento | | | | |
| Indennità di anzianità | 3.837.236.000 | 219.610.000 | - | 4.056.846.000 |
| Fondi di ammortamento | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 6.012.000.000 | 1.462.900.000 | - | 7.474.000.000 |
| Automezzi, mobili e macchine | 449.000.000 | 108.000.000 | - | 557.000.000 |
| TOTALE DELLE PASSIVITÀ | 39.367.797.679 | 1.789.610.000 | 7.182.190.852 | 33.975.216.827 |
| PATRIMONIO NETTO | 22.405.026.273 | - | 7.731.714.426 | 14.673.312.027 |
| TOTALE A PAREGGIO | 61.772.823.952 | 1.789.610.000 | 14.913.905.098 | 48.648.528.854 |
| Conti d'ordine | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 81.754.496 | - | - | 81.754.496 |

| ENTRATE | ESERCIZIO 1991 | CONTO ECONOMICO DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | ESERCIZIO 1992 |
|---|---|---|---|---|
| PARTE PRIMA | | | | |
| *Categoria III* | 43.139.638.152 | - | 20.545.412.635 | 22.594.225.517 |
| *Categoria VII* | 220.692.943 | - | 143.638.097 | 77.054.846 |
| *Categoria VIII* | 8.390.642 | - | 1.114.478 | 7.276.164 |
| *Categoria IX* | 14.694.880 | 2.640.246 | - | 17.335.126 |
| *Categoria X* | 77.416.027 | 270.052.334 | - | 347.468.361 |
| | | | - | |
| | | - | | |
| | | - | - | - |
| TOTALE PARTE PRIMA | 43.460.832.644 | 272.692.580 | 20.690.165.210 | 23.043.360.014 |
| PARTE SECONDA | | | | |
| A) Movimenti interni | | | | |
| *1) Incremento magazzino pubblicazioni* | 82.038.900 | - | 26.072.226 | 55.966.674 |
| *2) Incremento magazzino materiali di consumo* | - | - | - | - |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui attivi* | 69.779.149 | 244.993.403 | - | 314.772.552 |
| *2) Diminuzione residui passivi* | 30.249.512 | 612.718.749 | - | 642.968.261 |
| C) Trasferimenti attivi | | | | |
| *1) Proventi convenzioni I.N.G.-I.N.A.* | 225.180.271 | - | 219.951.866 | 5.228.405 |
| TOTALE PARTE SECONDA | 407.247.832 | 857.712.152 | 246.024.092 | 1.018.935.892 |
| TOTALE GENERALE DELLE ENTRATE | 43.868.080.476 | 1.130.404.732 | 20.936.189.302 | 24.062.295.906 |
| DISAVANZO ECONOMICO | - | 7.731.714.246 | - | 7.731.714.246 |
| TOTALE A PAREGGIO | 43.868.080.476 | 8.862.118.978 | 20.936.189.302 | 31.794.010.152 |

| DELL'ESERCIZIO 1992<br>SPESE | ESERCIZIO 1991 | DIFFERENZE | | ESERCIZIO 1992 |
|---|---|---|---|---|
| | | in più | in meno | |
| **PARTE PRIMA** | | | | |
| *Categoria I* | 237.911.268 | 41.917.865 | - | 279.829.133 |
| *Categoria II* | 8.747.691.363 | 1.612.883.579 | - | 10.360.574.942 |
| *Categoria IV* | 24.757.211.211 | - | 16.527.460.087 | 8.229.751.124 |
| *Categoria VI* | 60.019.000 | 42.681.000 | - | 102.700.000 |
| *Categoria VII* | 990.396 | - | 528.346 | 462.050 |
| *Categoria VIII* | 33.491.171 | 26.341.179 | - | 59.832.350 |
| *Categoria IX* | 153.665 | - | 18.704 | 134.961 |
| *Categoria X* | - | 13.483.890 | - | 13.483.890 |
| **TOTALE PARTE PRIMA** | 33.837.468.074 | 1.737.307.513 | 16.528.007.137 | 19.046.768.450 |
| **PARTE SECONDA** | | | | |
| A) Ammortamenti | | | | |
| *1) Impianti, attrezzature, macchine* | 1.562.000.000 | - | 100.000.000 | 1.462.000.000 |
| *2) Automezzi, mobili, macchine* | 104.000.000 | 4.000.000 | - | 108.000.000 |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui passivi* | 72.132.634 | 246.752.498 | - | 318.885.132 |
| *2) Diminuzione residui attivi* | 187.301.323 | - | 161.675.454 | 25.625.869 |
| C) Incremento fondo indennità di anzianità | 1.462.192.065 | - | 1.009.632.636 | 452.559.429 |
| D) Movimenti interni | | | | |
| *1) Decremento magazzino materiali di consumo* | 1.686.932 | 5.913.052 | - | 7.599.984 |
| *2) Decremento magazzino pubblicazioni* | - | - | - | - |
| E) Svalutazioni, deprezzamenti | | | | |
| *1) Eliminazione immobili fuori uso* | 166.955.056 | - | 105.143.101 | 61.811.955 |
| F) Spese a immobilizzazione futura | | | | |
| *1) Accantonamenti in conto "Fondo sede"* | 2.070.537.211 | 6.978.227.122 | - | 9.048.764.333 |
| *2) Impegni per "Progetto ARGO"* | 1.081.710.000 | 180.285.000 | - | 1.261.995.000 |
| **TOTALE PARTE SECONDA** | 6.708.515.221 | 7.415.177.672 | 1.376.451.191 | 12.747.241.702 |
| **TOTALE GENERALE DELLE SPESE** | 40.545.983.295 | - | 17.904.458.328 | 31.794.010.152 |
| **AVANZO ECONOMICO** | 3.322.097.181 | - | 3.322.097.181 | - |
| **TOTALE A PAREGGIO** | 43.868.080.476 | 9.152.485.185 | 21.226.555.509 | 31.794.010.152 |

## SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio | | | L. 1.944.941.437 |
| Riscossioni | | | |
| | in c/competenza | L. 21.026.166.664 | |
| | in c/residui | L. 18.594.233.273 | L. 39.620.399.937 |
| Pagamenti | | | |
| | in c/competenza | L. 25.703.382.463 | |
| | in c/residui | L. 15.514.988.600 | L. 41.218.371.063 |
| Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio | | | L. 346.970.311 |
| Residui Attivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 15.798.057.831 | |
| | dell'esercizio | L. 5.129.273.154 | L. 20.927.330.985 |
| Residui Passivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 13.239.041.858 | |
| | dell'esercizio | L. 8.648.328.969 | L. 21.887.370.827 |
| Disavanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio | | | L. 613.069.531 |

*Delibera n. 4.1.3.90/B* *All. A al Verb. n. 03/90*

# RIACCERTAMENTO DEI RESIDUI

## *IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visto l'art. 39 del D.P.R. 18/12/'79, N. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, N. 70;
- Vista la situazione dei residui attivi e passivi all'1/1/'92 quale risulta dal conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1991, adottato con propria Delibera N. 4.1.3.92/A del 8/5/'92;
- Viste le risultanze contabili finali dell'esercizio '92, quali si evincono dalla bozza di bilancio predisposta dalla Giunta Amministrativa nella sua seduta del 20/5/'93;
- Riscontrati gli atti contabili ed amministrativi che avevano dato luogo alla determinazione dei suddetti residui, nonchè quelli che hanno prodotto le eventuali variazioni dei residui stessi;
- Udita la relazione del Direttore Generale e del Direttore Amministrativo;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

## *DELIBERA*

I residui attivi all'1/1/92 sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. III - CAT.VIII - CAP. 34 "Interessi attivi sui depositi": da L. 3.800.769 a L. 4.328.749;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 131 "Ritenute previdenziali ed assistenziali" : da L. 7.594.741 a L. 8.343.591;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 132 "Ritenute I.N.P.S.": da L. 476 a L. 0;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 104.873.198 a L. 81.181.870;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 135 "Trattenute per conto terzi": da L. 58.521.327 a L. 370.967.045;

per un totale di (+) L. 289.146.683.

- TIT. I - CAT. II CAP. 25 "Stipendi ed altri assegni al Personale": da L. 348.503.399 a L. 350.166.849;
- TIT. I - CAT. II - CAP. 30 "Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente": da L. 289.443.339 a L. 244.935.224;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 40 "Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente": da L. 122.059.128 a L. 98.828.675;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 41 "Acquisto di libri, riviste, ecc.": da L. 4.173.444 a L. 3.558.198;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 42 "Spese di funzionamento laboratori": da L. 60.487.615 a L. 61.146.474;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 44 "Spese funzionamento della Rete Geofisica Nazionale": da L. 72.647.000 a L. 71.450.713;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 45 "Studi rilevazioni e ricerche": da L. 1.029.273.293 a L. 539.343.541;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 50 "Spese per cancelleria e stampati": da L. 19.766.270 a L. 20.520.056;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 53 "Spese postali e telegrafiche": da L. 7.280.020 a L. 3.163.785;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 56 "Manutenzione e noleggio di strumentazioni scientifiche e macchine d'ufficio": da L. 120.885.259 a L. 118.816.058;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 57 "Canoni acqua, gas e luce": da L. 27.603.165 a L. 25.786.965;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 62 "Manutenzione e riparazione locali": da L. 7.689.144 a L. 7.109.159;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 63 "Spese per l'attività del G.N.V.": da L. 260.401.400 a L. 261.185.405;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 64 "Spese Ordinanza n. 2152/'91": da L. 18.230.110.000 a L. 18.155.234.240;
- TIT. I - CAT. VIII - CAP. 80 "Imposte tasse e tributi": da L. 2.158.900 a L. 2.127.900;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 81 "Rimborsi diversi": da L. 0 a L. 7.479;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 100 "Acquisto impianti, attrezzature scientifiche e macchinari": da L. 2.469.904.935 a L. 2.464.108.602;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 101 "Acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la biblioteca": da L. 22.233.502 a L. 6.593.643;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 105 "Acquisto di mobili e macchine d'ufficio": da L. 8.379.956 a L. 8.368.056;
- TIT. II - CAT. XIV - CAP. 108 "Concessione di prestiti, ecc.": da L. 534 a L. 311.419;

- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 131 "Ritenute previdenziali e assistenziali": da L. 88.181.900 a L. 88.209.944;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 296.113.995 a L. 300.866.000;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 135 "Trattenute per conto terzi": da L. 48.014.629 e L. 357.951.248,

per un totale di - L. 315.531.221.

Roma, 21/5/'93

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

# SITUAZIONE DEI RESIDUI: QUADRI RIASSUNTIVI E DETTAGLIO

*RESIDUI ATTIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. '92 | DESCRIZIONE | CAP.'93 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| II | III | 1 | Contributi a carico del M.U.R.S.T. | 1 | L. | 1.320.463.669 |
| II | III | 2 | Contributi a carico di altri Ministeri | 2 | L. | 17.796.450.022 |
| III | VII | 12 | Proventi derivanti da prestazione di servizi | 12 | L. | 275.680.673 |
| III | VIII | 34 | Interessi attivi sui depositi | 34 | L. | 4.378.395 |
| III | IX | 41 | Recuperi diversi | 41 | L. | 10.200.400 |
| III | X | 51 | Entrate eventuali | 51 | L. | 389.331.318 |
| IV | XII | 61 | Realizzazione cessione beni | 61 | L. | 2.890.000 |
| IV | XII | 63 | Acquisizioni dall'I.N.A. | 63 | L. | 89.739.610 |
| IV | XIV | 64 | Riscossione di prestiti e anticipazioni a breve termine | 64 | L. | 225.890.238 |
| IV | XIV | 65 | Ritiro di depositi e cauzioni | 65 | L. | 29.661.500 |
| IV | XIV | 66 | Riscossione di crediti diversi | 66 | L. | 15.193.660 |
| VII | XXII | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 12.593.852 |
| VII | XXII | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 3.340 |
| VII | XXII | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 143.261.000 |
| VII | XXII | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 4.497 |
| VII | XXII | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 52.188.811 |
| VII | XXII | 136 | Fondi economali | 136 | L. | 10.000.000 |
| VII | XXII | 137 | Spese per attività G.N.V. | 137 | L. | 550.000.000 |
| | | | | TOTALE | L. | 20.927.330.985 |

## *RESIDUI ATTIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1991 (saldo) | L. | 550.738.152 |
| | L. | 550.738.152 |
| *- CAP. 2* | | |
| DIP.TO PROTEZIONE CIVILE - Contributo ex Ordinanza n. 2175/FPC del 18/7/'91 (quota residua) | L. | 14.196.450.022 |
| | L. | 14.196.450.022 |
| *- CAP. 12* | | |
| E.N.E.A. - Saldo fatt. N. 32/'86 | L. | 74.000.000 |
| MIN. BB.AA.CC. - Saldo compenso Conv. "Danni sismici al patrimonio monumentale" | L. | 201.680.673 |
| | L. | 275.680.673 |
| *- CAP. 34* | | |
| PP.TT. - Libretto postale n. 046437: interessi al 31/12/'91 | L. | 2.627.400 |
| PP.TT. - Libretto postale n. 049979: interessi al 31/12/'91 | L. | 1.700.530 |
| | L. | 4.327.930 |
| *- CAP. 51* | | |
| BONAMASSA O. - Recupero 20% corso inglese '87-'89 (quota residua) | L. | 3.600 |
| G.N.D.D.T. - Contributo organizzazione Convegno "Irpinia 10 anni dopo" | L. | 70.000.000 |
| | L. | 70.003.600 |

*- CAP. 64*

| | | |
|---|---|---|
| PERS.LE I.N.G. - Prestiti ex I.N.A.: quote residue - capitale | L. | ~~80.068.355~~ 67,00 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '86-'87 | L. | 11.932.293 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '88-'89 | L. | 9.277.067 |
| WORLD LABORATORY - Missione Taccetti Q. a Ginevra '88 | L. | 518.072 |
| WORLD LABORATORY - Recupero Progetto ARCHIMEDES '87-'88 | L. | 22.225.620 |
| WORLD LABORATORY - Recupero Progetto ARCHIMEDES '89 | L. | 22.225.620 |
| M.AA.EE. - Recupero spese cooperazione italo-cinese '85-'87 | L. | 6.895.080 |
| VARI - Recupero spese riunioni G.N.G.T.S. '85 | L. | 859.212 |
| FERRARI R. - Recupero gas portineria '87-'88 | L. | 529.000 |
| FERRARI R. - Recupero gas portineria '89 | L. | 370.000 |
| EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION - Missione De Franceschi G. a Mainz '90 (quota residua) | L. | 287.766 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '89-'90 | L. | 3.349.640 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 (I parte) | L. | 6.720.990 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '90 | L. | 29.600.214 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 (II parte) | L. | 5.552.781 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '91 | L. | 13.559.431 |
| | L. | 216.153.611 |

*- CAP. 65*

| | | |
|---|---|---|
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 046437) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 049979) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST N. 2627 | L. | 5.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale credito postale N. 491 | L. | 50.000 |
| UFF.DOG.RM - Deposito cauzionale operazioni doganali | L. | 16.425.000 |
| SIP - Deposito cauzionale serie "Teledrin" | L. | 186.500 |
| AUTOSTRADE - Deposito cauzionale per rilascio n. 2 tessere VIACARD | L. | 400.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 2.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 100.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 900.000 |
| | L. | 29.061.500 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 66* | | |
| PERS. I.N.G. - Contributi riscatto ex art. 89 R.O.: quote residue | L. | 4.003.016 |
| | L. | 4.003.016 |
| *- CAP. 135* | | |
| E.N.E.A. - I.V.A. su Fatt. n. 32/'86 | L. | 13.320.000 |
| MIN. BB. CC. AA. - I.V.A. su Fatt. relative alla Convenzione del 15/11/'90 | L. | 38.319.327 |
| | L. | 51.639.327 |
| *- CAP. 137* | | |
| FUNZ. DELEG. G.N.V. - Restituire parte '91 | L. | 400.000.000 |
| | L. | 400.000.000 |
| TOTALE GENERALE | L. | 15.798.057.831 |

*RESIDUI ATTIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1992 | L. | 769.725.517 |
| | L. | 769.725.517 |
| *- CAP. 2* | | |
| DIP. PROT. CIV.LE - Saldo contributo straordinario per il 1992 | L. | 3.600.000.000 |
| | L. | 3.600.000.000 |
| *- CAP. 34* | | |
| TES. PROV. STATO - Interessi attivi al 31/12/'92 sul conto n. 130637 (sottoconto fruttifero) | L. | 50.465 |
| | L. | 50.465 |
| *- CAP. 41* | | |
| NOMENTANO VIAGGI - Recupero altrettante pagate in più su estratto conto '92 | L. | 9.466.400 |
| Prof. E. BOSCHI - Recupero altrettante pagate in più su missione '92 | L. | 734.000 |
| | L. | 10.200.400 |
| *- CAP. 51* | | |
| UFF. PROV. I.V.A. - Recupero I.V.A. su acconto compenso Progetto "POSEIDON" erroneamente versata | L. | 319.327.718 |
| | L. | 319.327.718 |
| *- CAP. 61* | | |
| CODEVINTEC - Saldo Fatt. n. 52/'92 | L. | 2.890.000 |
| | L. | 2.890.000 |
| *- CAP. 63* | | |
| I.N.A. - Liquidazione polizze di DI GIOVANNI, CALIENDO, GASPERINI, GIARDINI e PENCO | L. | 89.739.610 |
| | L. | 89.739.610 |
| *- CAP. 64* | | |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '92 | L. | 1.449.262 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '91-'92 | L. | 4.929.798 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '91-'92 (I parte) | L. | 771.730 |
| ZOLESI B. - Recupero contributo miss. Francia ott. '92 | L. | 2.477.591 |
| WORLD LABORATORY - Recupero altrettante rimborsate in meno per missione a Theran di GIARDINI D. | L. | 3.000 |
| C.E.E. - Recupero altrettante rimborsate in meno per missioni in Spagna di ZOLESI B. e DE FRANCESCHI G. | L. | 105.246 |
| | L. | 9.736.627 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 66* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Riscatti (richiesti nel '92) ex art. 89 R.O.: quote residue | L. | 10.286.340 |
| PERS.LE I.N.G. - Recupero altrettante liquidate in più per indennità di anzianità | L. | 904.304 |
| | L. | 11.190.644 |
| *- CAP. 131* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Per arrotondamenti (I.N.P.S.) | L. | 715 |
| PERS.LE I.N.G. - Ritenute I.N.P.S. su emolumenti '92 liquidati nel '93 | L. | 12.454.091 |
| PERS.LE I.N.G. - Ritenute E.N.P.D.E.P. su emolumenti '92 liquidati nel '93 | L. | 139.046 |
| | L. | 12.593.852 |
| *- CAP. 132* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Per arrotondamenti (I.N.P.S.) | L. | 3.340 |
| | L. | 3.340 |
| *- CAP. 133* | | |
| PERS.LE I.N.G. e TERZI - Ritenute I.R.P.E.F. su emolumenti '92 liquidati nel '93 | L. | 143.261.000 |
| | L. | 143.261.000 |
| *- CAP. 134* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Ritenute COASCO su emolumenti '92 liquidati nel '93 | L. | 4.497 |
| | L. | 4.497 |
| *- CAP. 135* | | |
| CODEVINTEC - I.V.A. su Fatt. n. 52/'92 | L. | 549.100 |
| UFF. PROV. I.V.A. - Per arrotondamento | L. | 384 |
| | L. | 549.484 |
| *- CAP. 136* | | |
| ECONOMO I.N.G. - Restituzione fondo economale '92 | L. | 10.000.000 |
| | L. | 10.000.000 |
| *CAP. 137* | | |
| UNZ. DELEGATO G.N.V. - Restituzione fondo '92 | L. | 150.000.000 |
| | L. | 150.000.000 |
| TOTALE GENERALE | L. | 5.129.273.154 |

*RESIDUI PASSIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. '92 | DESCRIZIONE | CAP.'93 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | I | 11 | Assegni e indennità Presidente e Vice Presidente | 11 | L. | 5.151.547 |
| I | I | 12 | Compensi, indennità e rimborsi membri Cons.d'Amm., Giunta Amm., ecc. | 12 | L. | 11.161.995 |
| I | II | 25 | Stipendi e altri assegni al Personale | 25 | L. | 353.903.642 |
| I | II | 28 | Indennità e rimborsi missioni all'interno | 28 | L. | 67.042.122 |
| I | II | 29 | Indennità e rimborsi missioni all'estero | 29 | L. | 51.611.500 |
| I | II | 30 | Oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'Ente | 30 | L. | 351.918.639 |
| I | II | 32 | Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente | 32 | L. | 241.370 |
| I | II | 33 | Fondo per il miglioramneto dell'efficienza | 33 | L. | 224.989.340 |
| I | IV | 40 | Spese pubblicazioni scientifiche dell'Ente | 40 | L. | 121.082.824 |
| I | IV | 41 | Acquisto riviste, giornali e pubblicazioni | 41 | L. | 2.128.600 |
| I | IV | 42 | Spese funzionamento laboratori centrali | 42 | L. | 49.529.506 |
| I | IV | 44 | Spese funzionamento Rete Geofisica Nazionale | 44 | L. | 149.585.056 |
| I | IV | 45 | Spese per studi, rilevazioni e ricerche | 45 | L. | 988.463.085 |
| I | IV | 46 | Spese per convegni e congressi | 46 | L. | 6.323.842 |
| I | IV | 48 | Spese di rappresentanza | 48 | L. | 417.900 |
| I | IV | 50 | Spese acquisto cancelleria e stampati | 50 | L. | 17.364.565 |
| I | IV | 51 | Acquisto vestiario e divise | 51 | L. | 1.936.742 |
| I | IV | 52 | Fitto, pulizia e custodia locali | 52 | L. | 1.091.343.092 |
| I | IV | 53 | Spese postali e telegrafiche | 53 | L. | 5.147.222 |
| I | IV | 55 | Manutenzione e noleggio mezzi di trasporto | 55 | L. | 7.185.417 |
| I | IV | 56 | Manutenzione e noleggio strumentazioni scient. e macchine d'ufficio | 56 | L. | 222.661.695 |
| I | IV | 57 | Canoni d'acqua, gas e energia elettrica | 57 | L. | 24.478.885 |
| | | | A RIPORTARE | | L. | 3.753.668.586 |

| TIT. | CAT. | CAP. '92 | DESCRIZIONE | CAP. '93 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | RIPORTO | | L. | 3.753.668.586 |
| I | IV | 58 | Combustibili per riscaldamento, ecc. | 58 | L. | 610.600 |
| I | IV | 59 | Onorari per specifici incarichi | 59 | L. | 53.450.000 |
| I | IV | 60 | Trasporti, facchinaggi e operazioni doganali | 60 | L. | 223.548.580 |
| I | IV | 62 | Manutenzione, riparazione e adattamento locali e impianti | 62 | L. | 60.842.700 |
| I | IV | 63 | Spese per le attività del G.N.V. | 63 | L. | 156.100 |
| I | IV | 64 | Spese per attività Ordin. n. 2152/'91 | 64 | L. | 12.589.721.322 |
| I | IV | 70 | Interventi assist. e sociali a favore del Personale | 70 | L. | 84.700.000 |
| I | IV | 71 | Contributo al CRAL | 71 | L. | 6.000.000 |
| I | VIII | 80 | Imposte, tasse e tributi | 80 | L. | 2.784.850 |
| I | X | 89 | Rimborsi diversi | 89 | L. | 13.483.890 |
| II | XI | 90 | Costruzione sede dell'Istituto | 90 | L. | 1.745.818.575 |
| II | XII | 100 | Acquisto impianti, attrezz. scientifiche, ecc. | 100 | L. | 2.149.331.961 |
| II | XII | 101 | Acquisto testi e pubblicazioni scient. Biblioteca | 101 | L. | 15.274.114 |
| II | XII | 103 | Acquisti diversi | 103 | L. | 150.000.000 |
| II | XII | 105 | Acquisto mobili e macchine d'ufficio | 105 | L. | 239.656.889 |
| II | XII | 107 | Vers. in conto "Fondo Indenn.anzianità" all'I.N.A. | 107 | L. | 143.089.000 |
| II | XII | 108 | Concessioni di prestiti e anticipazioni a breve termine | 108 | L. | 846.730 |
| II | XV | 120 | Indennità anzianità | 120 | L. | 99.579.600 |
| II | XXI | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 106.072.457 |
| II | XXI | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 9.322.000 |
| II | XXI | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 422.704.118 |
| II | XXI | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 3.032.023 |
| II | XXI | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 13.676.732 |
| | | | TOTALE | | L. | 21.887.370.827 |

*RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

*- CAP. 30*

| | | |
|---|---|---|
| COASCO - Contributi su emolumenti portiere fino al 31/12/'91 | L. | 19.642 |
| INAIL - Contributi su emolumenti portiere fino al 31/12/'91 | L. | 107.420 |
| | L. | 127.062 |

*- CAP. 42*

| | | |
|---|---|---|
| FITRE - Fatt. n. 4676/'92 (Ord. n. 1141/'91) | L. | 9.700.880 |
| MEMORY LINE - Fatt. n. 263/'93 (Ord. n. 1143/'91) | L. | 9.999.689 |
| | L. | 19.700.569 |

*- CAP. 45*

| | | |
|---|---|---|
| S.E.A. Appalti - Ord. n. 841/'90 | L. | 24.000.000 |
| IANNIELLO A. - Ord. n. 983/'90 | L. | 5.285.000 |
| S.G.A. - Progetto di ricerca "TROMOS": quote residue | L. | 190.400.000 |
| S.G.A. - Progetto di ricerca "BB.CC.AA.": saldo | L. | 20.230.000 |
| | L. | 239.915.000 |

*- CAP. 52*

| | | |
|---|---|---|
| MIN. TES. - DIR. GEN. IST. PREVID. - Canone locazione '91 sede di Via Villa Ricotti | L. | 516.000.000 |
| | L. | 516.000.000 |

*- CAP. 60*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Ord. n. 822/'91 | L. | 8.968.160 |
| | L. | 8.968.160 |

*- CAP. 62*

| | | |
|---|---|---|
| ARTES - Ord. n. 63/'90 | L. | 5.715.000 |
| | L. | 5.715.000 |

*- CAP. 64*

| | | |
|---|---|---|
| ISMES - Progetto "POSEIDON": quote residue | L. | 12.014.221.222 |
| | L. | 12.014.221.222 |

*- CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| EFIM DATA - Progetto "ARGO" saldo | L. | 180.285.000 |
| LENNARTZ - Ord. n. 1027/'90 (parte) | L. | 166.866.155 |
| QUANTERRA - Ord. n. 519/'91 | L. | 44.131.909 |
| BUSSI - Ord. n. 526/'91 | L. | 33.100.000 |
| | L. | 424.383.064 |

*RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 101* | | |
| RAGUZZI - Ord. n. 534/'91 | L. | 60.000 |
| RAGUZZI - Ord. n. 800/'91 | L. | 50.000 |
| RAGUZZI - Ord. n. 883/'91 | L. | 130.000 |
| I.I.A.S. - Ord. n. 1126/'91 | L. | 120.000 |
| | L. | 360.000 |
| *- CAP. 134* | | |
| COASCO - Ritenute su emolumenti portiere fino al 31/12/'91 | L. | 71.949 |
| | L. | 71.949 |
| *- CAP. 135* | | |
| UFF. PROV. I.V.A. - I.V.A. su Fatt. n. 54 | L. | 9.579.832 |
| | L. | 9.579.832 |
| TOTALE GENERALE | L. | 13.239.041.858 |

*RESIDUI PASSIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 11* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 5.151.547 |
| | L. | 5.151.547 |
| *- CAP. 12* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 11.161.995 |
| | L. | 11.161.995 |
| *- CAP. 25* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 353.723.519 |
| ZANECCHIA M. - Indennità per fine servizio a tre mesi | L. | 180.123 |
| | L. | 353.903.642 |
| *- CAP. 28* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 67.042.122 |
| | L. | 67.042.122 |
| *- CAP. 29* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 51.611.500 |
| | L. | 51.611.500 |
| *- CAP. 30* | | |
| C.P.D.E.L. - Contributi su emolumenti '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 163.165.338 |
| I.N.P.S. - Contributi su emolumenti '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 118.961.000 |
| E.N.P.D.E.P. - Contributi su emolumenti '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 935.420 |
| I.N.P.S. - Contributi su emolumenti '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 68.216.066 |
| E.N.P.D.E.P. - Contributi su emolumenti '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 479.276 |
| COASCO - Contributi su emolumenti '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 4.497 |
| I.N.A.I.L. Contributi su emolumenti '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 29.980 |
| | L. | 351.791.577 |
| *- CAP. 32* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 241.370 |
| | L. | 241.370 |
| *- CAP. 33* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 209.489.340 |
| VARI - Riliquidazione indennità varie '92 | L. | 15.500.000 |
| | L. | 224.989.340 |

· CAP. 40

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 40.669.913 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 322/'92 | L. | 6.560.000 |
| GRAFICA CRISTAL DI CRISTINA - Ord. n. 499/'92 | L. | 370.000 |
| GRAFICA CRISTAL DI CRISTINA - Ord. n. 500/'92 | L. | 450.000 |
| GRAFICA CRISTAL DI CRISTINA - Ord. n. 501/'92 | L. | 385.000 |
| ELSEVIER - Ord. n. 531/'92 | L. | 550.000 |
| ELSEVIER - Ord. n. 562/'92 | L. | 500.000 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 567/'92 | L. | 6.240.000 |
| ELSEVIER - Ord. n. 591/'92 | L. | 900.000 |
| PERGAMON PRESS - Ord. n. 627/'92 | L. | 1.400.000 |
| NATIONAL RESEARCH COUNCIL - Ord. n. 629/'92 | L. | 250.000 |
| KEIJI OSHIDA - Ord. n. 632/'92 | L. | 250.000 |
| SPRINGER PRODUCTION G. - Ord. n. 640/'92 | L. | 460.000 |
| ELSEVIER - Ord. n. 748/'92 | L. | 400.000 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 720/'92 | L. | 156.000 |
| AMERICAN GEOPHYS. UNION - Ord. n. 789/'92 | L. | 550.000 |
| PARTENONE L. - Fatt. n. 319/'92 | L. | 478.400 |
| PARTENONE L. - Fatt. n. 320/'92 | L. | 348.400 |
| PERGAMON PRESS - Ord. n. 800/'92 | L. | 250.000 |
| ESAGRAFICA s.r.l. - Ord. n. 804/'92 | L. | 3.340.000 |
| ELSEVIER - Ord. n. 806/'92 | L. | 550.000 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 752/'92 | L. | 312.000 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 753/'92 | L. | 364.000 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 756/'92 | L. | 223.600 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 757/'92 | L. | 291.200 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 754/'92 | L. | 208.000 |
| M.P.S. - Ord. n. 714/'92 | L. | 56.740 |
| EDITRICE COMPOSITORI - Fatt. n. 209/'92 | L. | 23.800.000 |
| ESAGRAFICA - Fatt. n. 209/'92 | L. | 3.670.000 |
| AMERICAN GEOPHYS. UNION - Ord. n. 899/'92 | L. | 180.000 |
| AMERICAN GEOPHYS. UNION - Ord. n. 900/'92 | L. | 950.000 |
| SUSAN JACKSON - Ord. n. 946/'92 | L. | 600.000 |
| KLUWER ACADEMIC P. - Ord. n. 715/'92 | L. | 400.000 |
| ELSEVIER - Ord. n. 963/'92 | L. | 600.000 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 994/'92 | L. | 23.920.000 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 395/'92 | L. | 52.000 |
| M.P.S. - Fatt. n. 74338/'92 | L. | 397.563 |
| | L. | 121.082.824 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 41* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res al 9/4/'93 | L. | 1.666.600 |
| NATIONAL GEODETIC INF. CENTR. - Ord. n. 743/'92 | L. | 160.000 |
| D'ANSELMI EDITORE - Fatt. n. 757/'92 | L. | 36.000 |
| AIRI - Fatt. del 8/10/'92 | L. | 60.000 |
| D'ANSELMI EDITORE - Fatt. n. 758/'92 | L. | 68.000 |
| IST. POLIGR. E ZECCA DELLO STATO - Fatt. 10275/'92 | L. | 138.000 |
| | L. | 2.128.600 |
| *- CAP. 42* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 (al netto Mdt. nn.220 e 230) | L. | 17.193.180 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 743/'92 | L. | 30.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 586/'92 | L. | 58.000 |
| MARBAGLASS - Ord. n. 719/'92 | L. | 975.000 |
| FERRAMENTA PRENESTINA - Fatt. 2292/'92 | L. | 195.647 |
| FERRAMENTA PRENESTINA - Fatt. 2293/'92 | L. | 45.815 |
| AUDIO VISUAL - Fatt. n. 46/'92 | L. | 539.070 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1701/'92 | L. | 297.500 |
| ELETTROFORNITURE BORGHINI - Ord. n. 851/'92 | L. | 540.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1856/'92 | L. | 1.304.597 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1837/'92 | L. | 174.930 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1925/'92 | L. | 249.900 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1933/'92 | L. | 160.650 |
| AUDIO VISUAL FOTO - Fatt. n. 50/'92 | L. | 260.015 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. 2011/'92 | L. | 583.100 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. 2067/'92 | L. | 107.100 |
| FERRAMENTA PRENESTINA - Fatt. n. 146/'92 | L. | 29.750 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 2393/'92 | L. | 315.350 |
| ELETTROFORNITURE BORGHINI - Fatt. n. 21560/'92 | L. | 319.283 |
| ELETTROFORNITURE BORGHINI - Fatt. n. 22189/'92 | L. | 704.135 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 2397/'92 | L. | 446.250 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 2392/'92 | L. | 1.642.200 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 100/'92 | L. | 449.820 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 2401/'92 | L. | 655.690 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 2241/'92 | L. | 285.005 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 2396/'92 | L. | 464.100 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 101/'92 | L. | 1.201.900 |
| LONDEI DOMENICO - Fatt. n. 817/A/'92 | L. | 600.950 |
| | L. | 29.828.937 |

- CAP. 44

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 78.024.487 |
| GEOM. CHMIELEWSKI MICHELE - Ord. n. 121/'92 | L. | 1.428.000 |
| PALANGIO PAOLO - Ord. n. 300/'92 | L. | 120.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 468/'92 | L. | 60.000 |
| FARMAZOO ROSSI ENZO - Ord. n. 543/'92 | L. | 479.000 |
| SA.MA ELETTRONICA - Fatt. n. 1460/'92 | L. | 35.700 |
| SINFEL - Fatt. n. 606/'92 | L. | 12.000.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 779/'92 | L. | 200.000 |
| ALSA - Fatt. n. 1226/'92 | L. | 1.802.850 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1695/'92 | L. | 699.899 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 784/'92 | L. | 400.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1923/'92 | L. | 124.950 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1929/'92 | L. | 149.345 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1930/'92 | L. | 36.890 |
| D.G.M. ELETTRICITÀ - Fatt. n. 3496/'92 | L. | 1.011.500 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1924/'92 | L. | 194.565 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 1740/'92 | L. | 449.820 |
| FITRE - Ord. n. 928/'92 | L. | 12.600.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 911/'92 | L. | 345.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 916/'92 | L. | 360.000 |
| MEMORY LINE - Ord. n. 926/'92 | L. | 20.600.000 |
| SATURNO DI CARUSO PINO - Fatt. n. 1489/'92 | L. | 343.940 |
| COMUNE DI SALÒ - Canone III trim. '92 | L. | 150.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 99/'92 | L. | 903.210 |
| OSSERVATORIO XIMENIANO - Canone '92 | L. | 15.000.000 |
| COMUNE DI SALÒ - Canone IV trim. '92 | L. | 150.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA Fatt. n. 2395/'92 | L. | 1.915.900 |
| | L. | 149.585.056 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 45* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 (al netto Mdt. nn. 115 e 770) | L. | 12.195.785 |
| CONSORZIO GRAN SASSO - Quota adesione '92 | L. | 50.000.000 |
| CONSORZIO BOLOGNA - Quota adesione '92 | L. | 20.000.000 |
| ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE - Ord. n. 596/'92 | L. | 57.120.000 |
| ANALYTICAL CONTROL - Fatt. n. 603/'92 | L. | 6.540.000 |
| ORFEUS DATA CENTER - Ord. n. 617/'92 | L. | 16.000.000 |
| TECNOCHIMICA MODERNA - Ord. n. 638/'92 | L. | 963.900 |
| STORIA GEOFISICA AMBIENTE - Fatt. n. 9054/'92 | L. | 274.890.000 |
| A-G GEOPHYSICAL PRODUCTS - Ord. n. 771/'92 | L. | 1.500.000 |
| SODERA - Ord. n. 777/'92 | L. | 2.873.670 |
| A-G GEOPHYSICAL PRODUCTS - Ord. n. 771/'92 | L. | 661.730 |
| EFFESETTE - Ord. n. 889/92 | L. | 4.000.000 |
| STABILIMENTO ARTI GRAFICHE - Ord. n. 920/'92 | L. | 81.588.000 |
| SEA DAF ITALIA - Ord. n. 921/'92 | L. | 57.715.000 |
| ORFEUS DATA CENTER - Ord. 991/'92 | L. | 19.000.000 |
| U.G.G.I. - Ord. n. 992/92 | L. | 15.000.000 |
| IMPRESA FARINELLA VINCENZO - Ord. n. 995/'92 | L. | 45.000.000 |
| GONIOS - Ord. n. 996/'92 | L. | 71.500.000 |
| U.S. GEOLOGICAL SURVEY - Ord. n. 998/'92 | L. | 12.000.000 |
| | L. | 748.548.085 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 46* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 2.019.500 |
| GRAPHICOLOR - Fatt. n. 1883/'92 | L. | 431.088 |
| GRAPHICOLOR - Fatt. n. 2151/'92 | L. | 46.698 |
| EUROTOURS - Fatt. n. 209/'92 | L. | 560.000 |
| GRAPHICOLOR - Fatt. n. 2436/'92 | L. | 373.556 |
| PARTECIPANTI CONVEGNO "TROMOS" - Ord. n. 747/'92 | L. | 2.893.000 |
| | L. | 6.323.842 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 48* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 417.900 |
| | L. | 417.900 |
| *- CAP. 50* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 11.053.649 |
| FIMA s.p.a. - Fatt. n. 4943A/'92 | L. | 699.125 |
| PIERLEONI s.r.l. - Fatt. n. 4279/'92 | L. | 1.047.200 |
| PARTENONE L. - Ord. n. 934/'92 | L. | 655.000 |
| PIERLEONI L. - Ord. n. 944/'92 | L. | 1.740.649 |
| RI.E.CI. F.B. - Fatt. n. 1064/'92 | L. | 356.048 |
| RI.E.CI. F.B. - Fatt. n. 1066/'92 | L. | 292.074 |
| ELIOGRAFIA COLOMBO - Fatt. n. 805/'92 | L. | 74.970 |
| I.L.T.I. - Fatt. n. 716/'92 | L. | 143.990 |
| I.L.T.I. - Fatt. n. 718/'92 | L. | 171.360 |
| PARTENONE L. - Fatt. n. 7/'92 | L. | 1.130.300 |
| | L. | 17.364.565 |
| *- CAP. 51* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 1.414.150 |
| LA BOUTIQUE DEL CAMICE - Fatt. n. 1004/'92 | L. | 172.480 |
| I.M.A. ANTINFOR. - Fatt. n. 2428/'92 | L | 350.112 |
| | L | 1.936.742 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 52* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 56.211.277 |
| MIN.TESORO - DIR. GEN.LE IST. PREV. - Canone '92 Sede di Villa Ricotti | L. | 516.000.000 |
| AMCO - Fatt. 69500/'92 | L. | 1.482.883 |
| ROMANA DERATTIZZAZIONE - Fatt. n. 01066/'92 | L. | 249.900 |
| COOPERATIVA INTERCOM. ASS.SO - Fatt. n. 21/'92 | L. | 595.000 |
| COOPERATIVA INTERCOM. ASS.SO - Fatt. n. 23/'92 | L. | 595.000 |
| AMCO - Fatt. n. 85607/'92 | L. | 209.032 |
| | L. | 575.343.092 |
| *- CAP. 53* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 4.548.632 |
| DIREZIONE PROV.LE P.T. Telex1: quote residue '92 | L. | 251.862 |
| DIREZIONE PROV.LE P.T. Telex2: quote residue '92 | L. | 346.728 |
| | L. | 5.147.222 |
| *- CAP. 55* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 7.006.917 |
| NUOVA RIVIERA - Fatt. n. 116/'92 | L. | 178.500 |
| | L. | 7.185.417 |
| *- CAP. 56* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 139.344.355 |
| BUSSI ELETTRONICA I. - Ord. n. 568/'92 | L. | 2.142.000 |
| DELTAESSE - Fatt. n. 260/'92 | L. | 476.000 |
| LEICA - Ord. n. 999/'92 | L. | 9.520.000 |
| AUTOFFICINA VENETA - Fatt. n. 3/'92 | L. | 456.960 |
| HEWLETT PACKARD - Fatt. 24160/'92 | L. | 67.835.908 |
| HEWLETT PACKARD - Fatt. 24160/'92 | L. | 1.811.276 |
| HEWLETT PACKARD - Fatt. 24160/'92 | L. | 532.913 |
| KONE UNIVERSAL - Fatt. n. 03418/'92 | L. | 542.283 |
| | L. | 222.661.695 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 57* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 22.275.739 |
| COMUNE DI CEFALÙ SERVIZIO - Fatt. n. 09017/'92 | L. | 2.159.200 |
| E.N.E.L. - COMPART. FIRENZE - Fatt. n. 09003/'92 | L. | 27.900 |
| E.N.E.L. - FIRENZE (COLI) - Fatt. n. 09015/'92 | L. | 16.046 |
| | L. | 24.478.885 |
| *- CAP. 58* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 372.600 |
| OSVALDO PALMERINI - Fatt. n. 17/'92 | L. | 238.000 |
| | L. | 610.600 |
| *- CAP. 59* | | |
| GIOVANNI SALIZZONI - Fatt. n. 320/'92 | L. | 53.450.000 |
| | L. | 53.450.000 |
| *- CAP. 60* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 68.864.920 |
| NANINI G. - Fatt. n. 304/'92 | L. | 2.142.000 |
| CONSAPE - Fatt. n. 4/'93 | L. | 143.276.000 |
| M.V. IMPORT EXPORT s.n.c. - Fatt. n. 1004/'2 | L. | 297.500 |
| | L. | 214.580.420 |
| *- CAP. 62* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 8.722.700 |
| PANTANO G. - Ord. n. 597/'92 | L. | 7.185.000 |
| RAIMONDO V. - Ord. n. 598/'92 | L. | 4.940.000 |
| IMPR.EDILE STRADALE CIOC. - Ord. n. 615/'92 | L. | 7.400.000 |
| FORNITORE DA DEFINIRE - Ord. n. 954/'92 | L. | 24.500.000 |
| COSIR s.r.l. - Fatt. n. 20/'93 (Ord. n. 152/'92) | L. | 2.380.000 |
| | L. | 55.127.700 |
| *- CAP. 63* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 156.100 |
| | L. | 156.100 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 64* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 278.460.000 |
| ING. CALIZZA E. - Ord. n. 9060/'92 | L. | 58.795.100 |
| STORIA GEOFISICA AMBIENTE - Progetto "MEDITERRANEO": quote residue | L. | 208.845.000 |
| ING. CALIZZA E. - Parcella del 18/2/'93 (Ord. n. 9060/'92) | L. | 29.400.000 |
| | L. | 575.500.100 |
| *- CAP. 70* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 76.700.000 |
| VARI - Borse di studio ai figli dei dipendenti '90-'91 | L. | 8.000.000 |
| | L. | 84.700.000 |
| *- CAP. 71* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 6.000.000 |
| | L. | 6.000.000 |
| *- CAP. 80* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 784.850 |
| ESATT. II DD. - Saldo IRPEG - ILOR '92 | L. | 2.000.000 |
| | L. | 2.784.850 |
| *- CAP. 89* | | |
| GENERAL IMPIANTI - Fatt. n. 1163/'92 | L. | 13.483.890 |
| | L. | 13.483.890 |
| *- CAP. 90* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 939.724.766 |
| ARCH. LUIGI A. FABIANI - Ord. 9065/'92 | L. | 14.267.959 |
| ING. MERCANTI GLAUCO - Ord. n. 9066/'92 | L. | 14.267.959 |
| COMMISSIONE COLLAUDO SEDE - Ord. n. 9068/'92 | L. | 40.183.544 |
| OTELLO PICCOLI e C. - Ord. n. 575/'92 | L. | 83.971.160 |
| ALCATEL DIAL FACE - Ord. n. 860/'92 | L. | 7.735.000 |
| F.LLI DIOGUARDI - Ord. n. 9072/'92 | L. | 332.118.700 |
| F.LLI DIOGUARDI - Fatt. n. 541/'92 | L. | 59.447.492 |
| F.LLI DIOGUARDI - Fatt. n. 430/'92 | L. | 254.101.989 |
| | L. | 1.745.818.575 |

*CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 201.679.997 |
| GENERAL CONTROL - Ord. n. 391/'92 | L. | 2.065.000 |
| CODEVINTEC - Ord. n. 604/'92 | L. | 25.900.000 |
| LENNARTZ ELECTRONIC GMBH - Ord. n. 605/'92 | L. | 18.500.000 |
| KINEMETRICS - Ord. n. 607/'92 | L. | 22.000.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 608/'92 | L. | 10.100.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 609/'92 | L. | 1.400.000 |
| BAGNETTI - Ord. n. 610/'92 | L. | 19.900.000 |
| TEKTRONIX - Ord. n. 611/'92 | L. | 34.600.000 |
| SINFEL - Ord. n. 614/'92 | L. | 24.691.000 |
| FILOTECNICA SALMOIRAGHI - Ord. n. 733/'92 | L. | 1.262.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 755/'92 | L. | 2.930.000 |
| ITALSCIENTIFICA - Ord. n. 769/'92 | L. | 410.000 |
| SINFEL - Ord. n. 881/'92 | L. | 420.000 |
| DIGITAL EQUIPMENT - Ord. n. 895/'92 | L. | 16.525.000 |
| GESI DUE - Ord. n. 613/'92 | L. | 7.440.000 |
| LENNARTZ ELECTRONIC GMBH - Ord. n. 918/'92 | L. | 221.340.000 |
| DB ELECTRONIC INSTRUMENTS - Ord. n. 919/'92 | L. | 178.500.000 |
| HEWLETT PACKARD - Ord. n. 922/'92 | L. | 14.620.000 |
| TEKTRONIX - Ord. n. 923/'92 | L. | 17.900.000 |
| IGM IDRO GEO MARKET - Ord. n. 924/'92 | L. | 32.670.000 |
| KINEMETRICS - Ord. n. 925/'92 | L. | 8.200.000 |
| MICHIGAN NETWORK SYSTEMS - Ord. n. 927/'92 | L. | 7.000.000 |
| LEICA - Ord. n. 929/'92 | L. | 44.700.000 |
| LEICA - Ord. n. 930/'92 | L. | 36.212.000 |
| GRAPHO SYS - Ord. n. 931/'92 | L. | 24.168.900 |
| ALEANDRI BRICOLAGE - Ord. n. 909/'92 | L. | 215.000 |
| LODESTAR MAGNETICS, INC. - Ord. n. 950/'92 | L. | 140.000.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 955/'92 | L. | 19.640.000 |
| STRECKEISEN AG - Ord. n. 958/'92 | L. | 60.000.000 |
| MEINBERG FUNKUHREN - Ord. n. 959/'92 | L. | 12.500.000 |
| ELECTRONIC SYSTEM - Ord. n. 960/'92 | L. | 2.400.000 |
| MICHIGAN NETWORK SYSTEMS - Ord. n. 961/'92 | L. | 16.400.000 |
| SINFEL - Ord. n. 962/'92 | L. | 77.380.000 |
| MEGADATA - Ord. n. 984/'92 | L. | 14.000.000 |
| SINFEL - Ord. n. 985/'92 | L. | 10.100.000 |
| MARCONI - Ord. n. 986/'92 | L. | 31.880.000 |
| LENNARTZ ELECTRONIC GMBH - Ord. n. 987/'92 | L. | 111.000.000 |
| LENNARTZ ELECTRONIC GMBH - Ord. n. 988/'92 | L. | 81.000.000 |
| INTESI ITT COMPONENTS AND S - Ord. n. 990/'92 | L. | 9.300.000 |
| SINFEL - Ord. n. 993/'92 | L. | 30.000.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 997/'92 | L. | 134.000.000 |
| | L. | 1.724.948.897 |

| - *CAP. 101* | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 112.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 11/'92 | L. | 3.400.705 |
| BRAINWAVE PRODUCTIONS - Ord. n. 12/'92 | L. | 3.028.399 |
| INSTITUTE OF GEOPHYSICS - Ord. n. 138/'92 | L. | 65.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 258/'92 | L. | 1.296.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 259/'92 | L. | 99.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 262/'92 | L. | 316.000 |
| BRAINWAVE PRODUCTIONS - Ord. n. 264/'92 | L. | 270.000 |
| OSS. GEOFISICO SPERIM.LE - Ord. n. 269/'92 | L. | 410.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 261/'92 | L. | 250.000 |
| JACKSON ITALIANA - Ord. n. 351/'92 | L. | 95.000 |
| POLITECNICO DI BARI - Ord. n. 436/'92 | L. | 900.000 |
| BRAINWAVE PRODUCTIONS - Ord. n. 264/'92 | L. | 100.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 514/'92 | L. | 35.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 693/'92 | L. | 300.000 |
| ARCHITECTURAL INST. OF JAPAN - Ord. n. 727/'92 | L. | 100.000 |
| RAGUZZI AMBROGIO - Ord. n. 797/'92 | L. | 131.000 |
| D.E.A. - Ord. n. 825/'92 | L. | 554.255 |
| GUIDA MONACI - Ord. n. 879/'92 | L. | 370.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 947/'92 | L. | 208.800 |
| RAGUZZI A. - Fatt. 2387/'92 | L. | 217.405 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 2353/'92 | L. | 73.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 2462/'92 | L. | 81.135 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 2388/'92 | L. | 217.405 |
| EDITORIALE ITALIANA - Fatt. n. 2841/'92 | L. | 200.000 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 2155/'92 | L. | 83.750 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 2253/'92 | L. | 143.550 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 1977/'92 | L. | 90.000 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 2157/'92 | L. | 37.800 |
| AVIANI Editore - Fatt. n. 216/'92 | L. | 426.000 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 118/'93 (Ord. n. 826/'92) | L. | 113.905 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 209/'93 (Ord. n. 798/'92) | L. | 135.445 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 1978/'92 | L. | 329.890 |
| BRAINWAVE PRODUCTIONS - Fatt. n. 18/'92 | L. | 288.750 |
| WHO'S WHO IN ITALY - Fatt. n. 2588/'92 | L. | 419.800 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 45/'93 (Ord. n. 29/'92) | L. | 15.120 |
| | L. | 14.914.114 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 103* | | |
| AUTORAMA SALARIO - Ord. n. 956/'92 | L. | 20.500.000 |
| FORNITORE DA DEFINIRE - Ord. n. 957/'92 | L. | 70.000.000 |
| CA. R. - Ord. n. 989/'92 | L. | 59.500.000 |
| | L. | 150.000.000 |
| *- CAP. 105* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 8.404.079 |
| I.M.A. ING. MONETI - Ord. n. 932/'92 | L. | 540.000 |
| FORNITORE DA DEFINIRE - Ord. n. 9069/'92 | L. | 230.000.000 |
| BARBANTINI - Fatt. 2431/'92 | L. | 712.810 |
| | L. | 239.656.889 |
| *- CAP. 107* | | |
| I.N.A. - Saldo premio di aggiornamento al 31/12/'92 | L. | 143.089.000 |
| | L. | 143.089.000 |
| *- CAP. 108* | | |
| CHIAPPINI M. - Saldo Miss. Aosta '92 | L. | 271.730 |
| NOMENTANO VIAGGI - Spese viaggio miss. Zolesi B. in Turchia '92 | L. | 575.000 |
| | L. | 846.730 |
| *- CAP. 120* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 9/4/'93 | L. | 99.579.600 |
| | L. | 99.579.600 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 131* | | |
| I.N.P.S. - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 12.454.091 |
| ENPDEP - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 139.046 |
| CPDEL - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 73.248.871 |
| I.N.P.S. - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 19.959.000 |
| ENPDEP - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 271.440 |
| ENPDEP - Per arrotondamenti | L. | 9 |
| | L. | 106.072.457 |
| *- CAP. 132* | | |
| I.N.P.S. - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 9.322.000 |
| | L. | 9.322.000 |
| *- CAP. 133* | | |
| ESATT. COM. II.DD. - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 143.261.000 |
| ESATT. COM. II.DD. - Vers. ritenute su emolum. '92 liquidati a Dic. '92 | L. | 260.662.000 |
| ESATT. COM. II.DD. - Vers. riten. acconto collaboratori G.N.V. | L. | 18.781.000 |
| ESATT. COM. II.DD. - Per arrotondamenti | L. | 118 |
| | L. | 422.704.118 |
| *- CAP. 134* | | |
| COASCO - Vers. ritenute su emolumenti '92 liquidati nel '93 (al 9/4) | L. | 4.497 |
| CGIL - CSIL - UIL - Vers. riten. su emolum. '92 liquidati a Dic. '93 | L. | 2.902.024 |
| COASCO - Vers. ritenute su emolumenti '92 liquidati nel '92 | L. | 53.553 |
| | L. | 2.960.074 |
| *- CAP. 135* | | |
| VARI - Vers. ritenute su emolumenti '92 liquidati Dic. '92 | L. | 4.091.900 |
| CRAL - Mancato vers. n. 1 quota TANTALO | L. | 5.000 |
| | L. | 4.096.900 |
| TOTALE GENERALE | L. | 8.648.328.969 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 11 C/RESIDUI (Assegni ed indenn. alla Presidenza e V.Presidenza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12/01/93 | M. 9 | BOSCHI E. - MISS. DEL 18.12.92 A BRESCIA | 14.587 | 0 | 0 | 14.587 | 0 |
| 12/01/93 | M 10 | BOSCHI E. - MISS. 15-17.12.92 A ROMA. | 1.509.539 | 0 | 0 | 1.509.539 | 0 |
| 12/01/93 | M 11 | BOSCHI E. - MISS. 20-22.12.92 A CATANZAR | 1.509.604 | 0 | 0 | 1.509.604 | 0 |
| 24/02/93 | M 89 | SACA SOC. COOP. - FATT. NN. 9418 DEL 18.1 | 1.375.963 | 0 | 0 | 1.375.963 | 0 |
| 26/02/93 | M 149 | SACA SOC. COOP. - FATT. N. 9406 DEL 16.12 | 741.854 | 0 | 0 | 741.854 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 5.151.547 | 0 | 0 | 5.151.547 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 12 C/RESIDUI (Comp., indenn. e rimb. componenti C.A.,G.A., ecc. )

| DATA | NUM. MAN | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24/03/93 | M 867 | MEMBRI CONS. D'A - LIQ.NE COMPENSI E GET | 7.777.995 | 1.477.000 | 0 | 6.300.995 | 0 |
| 08/04/93 | S 37 | | 3.384.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/04/93 | S 38 | | 0 | 0 | 0 | 3.384.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 11.161.995 | 1.477.000 | 0 | 9.684.995 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 25 C/RESIDUI (Stipendi ed altri assegni al Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17/03/93 | 796 | PERSONALE ING - PAG.TO INCENTIVAZIONE S | 348.499.438 | 87.931.636 | 8.098 | 260.575.900 | 42.980.171 |
| 17/03/93 | 797 | TANTALO L. - PAG TO INCENTIVAZIONE STRA | 1.498.899 | 367.503 | 0 | 1.131.396 | 829.130 |
| 08/04/93 | 39 | | 2.868.406 | 0 | 0 | 2.868.406 | 0 |
| 08/04/93 | 40 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/04/93 | 51 | | 856.776 | 0 | 0 | 856.776 | 0 |
| 08/04/93 | 52 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 353.723.519 | 88.299.139 | 8.098 | 265.432.476 | 43.809.301 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27/01/93 | M 17 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 2.410.400 | 0 | 0 | 2.410.400 | 0 |
| 27/01/93 | M 19 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 9.217.820 | 0 | 0 | 9.217.820 | 0 |
| 27/01/93 | M 20 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 3.107.500 | 0 | 0 | 3.107.500 | 0 |
| 27/01/93 | M 60 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 2.167.100 | 0 | 0 | 2.167.100 | 0 |
| 27/01/93 | M 61 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 3.488.950 | 0 | 0 | 3.488.950 | 0 |
| 10/02/93 | M 102 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 2.410.400 | 0 | 0 | 2.410.400 | 0 |
| 25/02/93 | M 285 | TANI L. - MISS. 24/8/92 A BENEVENTO | 106.165 | 0 | 0 | 106.165 | 0 |
| 25/02/93 | M 295 | FONTANA G. - MISS. ORARIE AGOSTO 92 MON | 190.875 | 0 | 0 | 190.875 | 0 |
| 25/02/93 | M 296 | GIACCA M. - MISS. ORARIE AGO.92 A ROMA | 194.200 | 0 | 0 | 194.200 | 0 |
| 25/02/93 | M 298 | SARACINO C. - MISS. ORARIA DEL 21/8/92 | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 25/02/93 | M 299 | ANZIDEI M. - MISS. ORARIA DEL 25/8/92 A | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| 25/02/93 | M 300 | AZZARA RICCARDO - MISS. 24-29/8/92 A EN | 14.427 | 0 | 0 | 14.427 | 0 |
| 25/02/93 | M 302 | BIASINI F. - MISS DEL 13/8/92 A C.MELU | 25.692 | 0 | 0 | 25.692 | 0 |
| 25/02/93 | M 305 | BIASINI F. - MISS. 8/8/92 A RIETI | 25.197 | 0 | 0 | 25.197 | 0 |
| 25/02/93 | M 307 | GASPERINI P. - MISS. 11/8/92 A ROMA | 248.930 | 0 | 0 | 248.930 | 0 |
| 25/02/93 | M 308 | PALANGIO P. - MISS. DEL 7/8/92 A MONTE | 23.925 | 0 | 0 | 23.925 | 0 |
| 25/02/93 | M 309 | CERRONE M. - MISS. ORARIA AGOSTO 92 MON | 44.775 | 0 | 0 | 44.775 | 0 |
| 25/02/93 | M 310 | VALENSISE G. - MISS. 26-28/8/92 A BOLOG | 505.567 | 0 | 0 | 505.567 | 0 |
| 25/02/93 | M 311 | SELVAGGI GIULIO - MISSIONE 24-28/8/92 A | 57.075 | 0 | 0 | 57.075 | 0 |
| 25/02/93 | M 313 | SALVI S. - MISS. DEL 6/8/92 A FIRENZE | 185.030 | 0 | 0 | 185.030 | 0 |
| 25/02/93 | M 314 | SALVI S. - MISS. DEL 19/8/92 A MONTE TE | 27.400 | 0 | 0 | 27.400 | 0 |
| 25/02/93 | M 315 | SAGNOTTI L. - MIS. DEL 26/8/92 A CERVET | 26.075 | 0 | 0 | 26.075 | 0 |
| 25/02/93 | M 316 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 25/8/92 A NETTU | 59.075 | 0 | 0 | 59.075 | 0 |
| 25/02/93 | M 317 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 25/8/92 A MARINO | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| 25/02/93 | M 319 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 3/8/92 A L'AGU | 93.375 | 0 | 0 | 93.375 | 0 |
| 25/02/93 | M 320 | DELLADIO A. - MISS. DEL 24-29/8/92 A EN | 4.927 | 0 | 0 | 4.927 | 0 |
| 25/02/93 | M 321 | DI BONA M. - MISS. 24-28/8/92 A BENEVEN | 70.075 | 0 | 0 | 70.075 | 0 |
| 25/02/93 | M 326 | GUATTROCCHI F. - MISS. DEL 25-26/8/92 A | 209.325 | 0 | 0 | 209.325 | 0 |
| 25/02/93 | M 327 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 3/8/92 A L'A | 93.375 | 0 | 0 | 93.375 | 0 |
| 25/02/93 | M 328 | CARAMELLI A. - MISS. DEL 12-13/8/92 A L | 109.740 | 0 | 0 | 109.740 | 0 |
| 01/03/93 | M 339 | BIASINI F. - MISS. DEL 4/11/92 ENEA CAS | 48.450 | 0 | 0 | 48.450 | 0 |
| 01/03/93 | M 340 | BIASINI F. - MISS. DEL 13/11/92 A RIETI | 38.207 | 0 | 0 | 38.207 | 0 |
| 01/03/93 | M 341 | BIASINI F. - MISS. DEL 19/11/92 A C. ME | 76.682 | 0 | 0 | 76.682 | 0 |
| 01/03/93 | M 342 | BIASINI F. - MISS. DEL 30/11/92 A C.MEL | 43.187 | 0 | 0 | 43.187 | 0 |
| 01/03/93 | M 343 | CALDERONI G. - MISS. DEL 23/11/92 A NEM | 34.207 | 0 | 0 | 34.207 | 0 |
| 01/03/93 | M 344 | CANTIERO E. - MISS. DEL 23/11/92 A NEMI | 33.060 | 0 | 0 | 33.060 | 0 |
| 01/03/93 | M 345 | COLASANTI G. - MISS. DEL 4-5/11/92 A SI | 184.377 | 0 | 0 | 184.377 | 0 |
| 01/03/93 | M 346 | CUCCI LUIGI - MISS. DEL 10-13/11/92 A V | 82.065 | 0 | 0 | 82.065 | 0 |
| 01/03/93 | M 347 | D'ANNA G. - MISS. DEL 12/11/92 A ANTENN | 56.435 | 0 | 0 | 56.435 | 0 |
| 01/03/93 | M 348 | D'ANNA G. - MISS. DEL 17/11/92 A NARO | 40.445 | 0 | 0 | 40.445 | 0 |
| 01/03/93 | M 349 | D'ANNA G. - MISS. DEL 18/11/92 A PALERM | 17.955 | 0 | 0 | 17.955 | 0 |
| 01/03/93 | M 350 | D'ANNA G. - MISS. DEL 23/11/92 A PALERM | 24.955 | 0 | 0 | 24.955 | 0 |
| 01/03/93 | M 351 | DI PONZIO A. - MISS. DEL 3-6/11/92 A CA | 459.340 | 0 | 0 | 459.340 | 0 |
| 01/03/93 | M 353 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 9/11/92 A RUCC | 42.445 | 0 | 0 | 42.445 | 0 |
| 01/03/93 | M 354 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 26/11/92 A RUN | 19.950 | 0 | 0 | 19.950 | 0 |
| 01/03/93 | M 356 | GIOVANI L. - MISS. DEL 9-13/11/92 PERUG | 208.975 | 0 | 0 | 208.975 | 0 |
| 01/03/93 | M 357 | GIZZI C. - MISS. DEL 9/11/92 A C.MELUCC | 40.960 | 0 | 0 | 40.960 | 0 |
| 01/03/93 | M 358 | GIZZI C. - MISS. DEL 19/11/92 A C. MELU | 74.860 | 0 | 0 | 74.860 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01/03/93 | M 359 | GIZZI C. - MISS. DEL 30/11/92 A C. MELUC | 41.500 | 0 | 0 | 41.500 | 0 |
| 01/03/93 | M 360 | INGARELLI ENZO - MISS. DEL 22-24/10/92 | 180.520 | 0 | 0 | 180.520 | 0 |
| 01/03/93 | M 361 | MONDIALI L. - MISS. DEL 10/11/92 A SAN | 23.955 | 0 | 0 | 23.955 | 0 |
| 01/03/93 | M 362 | PALANGIO P. - MISS. DEL 26/11/92 A ROMA | 4.950 | 0 | 0 | 4.950 | 0 |
| 01/03/93 | M 363 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 12/11/92 A AN | 41.435 | 0 | 0 | 41.435 | 0 |
| 01/03/93 | M 364 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 17/11/92 A NA | 40.445 | 0 | 0 | 40.445 | 0 |
| 01/03/93 | M 365 | PIRRO M. - MISS. DEL 10-13/11/92 A VARE | 72.965 | 0 | 0 | 72.965 | 0 |
| 01/03/93 | M 366 | SARACINO C. - MISS. DEL 23/11/92 A NEMI | 41.207 | 0 | 0 | 41.207 | 0 |
| 01/03/93 | M 367 | SETTEMBRINI I. - MISS. DEL 13/11 E DEL | 93.070 | 0 | 0 | 93.070 | 0 |
| 01/03/93 | M 368 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 4-5/11/92 A SI | 184.577 | 0 | 0 | 184.577 | 0 |
| 01/03/93 | M 370 | TANI L. - MISS. DEL 5/11/92 A OVINDOLI | 34.445 | 0 | 0 | 34.445 | 0 |
| 01/03/93 | M 371 | TANI L. - MISS. DEL 10-13/11/92 A BIELL | 123.465 | 0 | 0 | 123.465 | 0 |
| 01/03/93 | M 379 | GIZZI C. - MISS. DEL 13/10/92 A ROMA | 50.240 | 0 | 0 | 50.240 | 0 |
| 01/03/93 | M 380 | GIZZI C. - MISS. DEL 20/10/92 A RIETI-R | 44.640 | 0 | 0 | 44.640 | 0 |
| 01/03/93 | M 381 | GIZZI C. - MISS. DEL 21/10/92 A C. MELU | 0 | 0 | 0 | 74.680 | 0 |
| 01/03/93 | M 382 | GIZZI C. - MISS. DEL 29/10/92 A C. MELUC | 71.860 | 0 | 0 | 71.860 | 0 |
| 01/03/93 | M 383 | SETTEMBRINI I. - MISS. ORARIA DEL MESE | 415.151 | 0 | 0 | 415.151 | 0 |
| 01/03/93 | M 384 | BIASINI F. - MISS. DEL 20/10/92 A RIETI | 39.692 | 0 | 0 | 39.692 | 0 |
| 01/03/93 | M 387 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 26/10/92 A PA | 40.445 | 0 | 0 | 40.445 | 0 |
| 01/03/93 | M 388 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 28-29/10/92 A | 189.445 | 0 | 0 | 189.445 | 0 |
| 01/03/93 | M 389 | D'ANNA G. - MISS. DEL 26/10/92 A PALERM | 40.445 | 0 | 0 | 40.445 | 0 |
| 01/03/93 | M 390 | D'ANNA G. - MISS. DEL 28-29/10/92 A GAM | 316.845 | 0 | 0 | 316.845 | 0 |
| 01/03/93 | M 391 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 29/10/92 A M. | 78.182 | 0 | 0 | 78.182 | 0 |
| 01/03/93 | M 396 | CANTIERO E. - MISS. DEL 19/10/92 A S. D | 33.240 | 0 | 0 | 33.240 | 0 |
| 01/03/93 | M 397 | CANTIERO E. - MISS. DEL 21-22/10/92 A R | 17.934 | 0 | 0 | 179.340 | 0 |
| 01/03/93 | M 398 | CERRONE M. - MISS. ORARIA DEL 6/10/92 A | 0 | 0 | 0 | 10.250 | 0 |
| 01/03/93 | M 399 | CERRONE M. - MISS. ORARIA OTTOBRE 92 AD | 76.725 | 0 | 0 | 76.725 | 0 |
| 01/03/93 | M 400 | CHIODETTI A. - MISS. DEL 19/10/92 A BOL | 72.080 | 0 | 0 | 72.080 | 0 |
| 01/03/93 | M 401 | COLASANTI G. - MISS. DEL 19/10/92 A S. D | 34.455 | 0 | 0 | 34.455 | 0 |
| 01/03/93 | M 402 | COLASANTI G. - MISS. DEL 21-22/10/92 A | 3.572 | 0 | 0 | 3.572 | 0 |
| 01/03/93 | M 404 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 21/10/92 A M. | 80.435 | 0 | 0 | 80.435 | 0 |
| 01/03/93 | M 405 | FONTANA G. - MISS. ORARIA OTTOBRE 92 A | 67.750 | 0 | 0 | 67.750 | 0 |
| 01/03/93 | M 406 | GIANDOMENICO E. - MISS. DEL 21-22/10/92 | 7.572 | 0 | 0 | 7.572 | 0 |
| 01/03/93 | M 414 | MASSUCCI A. - MISS. DEL 19-21/10/92 A L | 266.267 | 0 | 0 | 266.267 | 0 |
| 01/03/93 | M 418 | SETTEMBRINI I. - MISS. ORARIA OTTOBRE 9 | 16.500 | 0 | 0 | 16.500 | 0 |
| 01/03/93 | M 419 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 27/10/92 A ROC | 41.207 | 0 | 0 | 41.207 | 0 |
| 01/03/93 | M 420 | TANI L. - MISS. DEL 14-15/10/92 A RAVEL | 147.200 | 0 | 0 | 147.200 | 0 |
| 01/03/93 | M 421 | TANI L. - MISS. DEL 14/10/92 A AVEZZANO | 30.955 | 0 | 0 | 30.955 | 0 |
| 01/03/93 | M 422 | VECCHI M. - MISS. DEL 19-21/10/92 A L'A | 284.267 | 0 | 0 | 284.267 | 0 |
| 01/03/93 | M 432 | INGARELLI ENZO - MISS. DEL 28/7/92 A N | 7.200 | 0 | 0 | 7.200 | 0 |
| 01/03/93 | M 434 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 21-23/10/92 A L | 299.397 | 0 | 0 | 299.397 | 0 |
| 01/03/93 | M 437 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 21-22/10/92 AD | 175.012 | 0 | 0 | 175.012 | 0 |
| 01/03/93 | M 438 | PALANGIO P. - MISS. DEL 27-28/10/92 A R | 235.980 | 0 | 0 | 235.980 | 0 |
| 01/03/93 | M 442 | MONTONE PAOLA - MISS. DEL 27/10/92 A MI | 63.552 | 0 | 0 | 63.552 | 0 |
| 01/03/93 | M 444 | GASPERINI P. - MISS. DEL 27-28/10/92 A | 456.410 | 0 | 0 | 456.410 | 0 |
| 01/03/93 | M 445 | GASPARINI C. - MISS. DEL 22-24/10/92 A | 369.936 | 0 | 0 | 369.936 | 0 |
| 01/03/93 | M 451 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 21-22/10/92 A | 175.012 | 0 | 0 | 175.012 | 0 |
| 01/03/93 | M 453 | BASILI A. - MISS. DEL 29/10/92 A CATANI | 130.237 | 0 | 0 | 130.237 | 0 |
| 01/03/93 | M 454 | AMATO A. - MISS. DEL 27/10/92 A MILANO | 65.552 | 0 | 0 | 65.552 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 01/03/93 | M 464 | DI MARO R. - MISS. DEL15/10/92 A CAPPEL | 33.925 | 0 | 0 | 33.925 | 0 |
| 01/03/93 | M 465 | GASPARINI C. - MISS. DEL 14-15/10/92 A | 140.148 | 0 | 0 | 140.148 | 0 |
| 01/03/93 | M 466 | MARAMAI A. - MISS. DEL 14/10/92 A CAPP | 33.925 | 0 | 0 | 33.925 | 0 |
| 01/03/93 | M 467 | MONTONE PAOLA - MISS. DEL 19-20/1092 A | 103.825 | 0 | 0 | 103.825 | 0 |
| 01/03/93 | M 468 | PALANGIO P. - MISS. DEL 14-15/10/92 A P | 176.100 | 0 | 0 | 176.100 | 0 |
| 01/03/93 | M 469 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 13/10/92 A R | 16.500 | 0 | 0 | 16.500 | 0 |
| 01/03/93 | M 470 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 15/10/92 SAN | 160.295 | 0 | 0 | 160.295 | 0 |
| 01/03/93 | M 471 | RIZI VINCENZO - MISS. DEL 14/10/92 A FI | 118.260 | 0 | 0 | 118.260 | 0 |
| 01/03/93 | M 474 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 13/10/92 A L'AQ | 45.485 | 0 | 0 | 45.485 | 0 |
| 01/03/93 | M 475 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 15/10/92 A MONT | 22.150 | 0 | 0 | 22.150 | 0 |
| 01/03/93 | M 476 | SALVI S. - MISS. DEL 9/10/92 A FIRENZE | 36.400 | 0 | 0 | 36.400 | 0 |
| 01/03/93 | M 540 | FUNICIELLO R. - MISS. DEL 27/10/92 A BO | 214.492 | 0 | 0 | 214.492 | 0 |
| 01/03/93 | M 612 | ZANECCHIA M. - MISS. DEL 5/10/92 A L'AQ | 29.780 | 0 | 0 | 29.780 | 0 |
| 01/03/93 | M 613 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 6-8/10/92 A PIA | 264.200 | 0 | 0 | 264.200 | 0 |
| 01/03/93 | M 614 | FUNICIELLO R. - MISS. DEL 24-26/11/92 A | 224.951 | 0 | 0 | 224.951 | 0 |
| 01/03/93 | M 615 | ZOLESI B. - MISS. DEL 10/11/92 A MONTE | 59.720 | 0 | 0 | 59.720 | 0 |
| 01/03/93 | M 617 | MAGNO L. - MISS. DEL 5-7/8/92 A C.TESIN | 148.760 | 0 | 0 | 148.760 | 0 |
| 01/03/93 | M 619 | PALANGIO P. - MISS. DEL 22/7/92 A M. DI | 68.825 | 0 | 0 | 68.825 | 0 |
| 01/03/93 | M 620 | PALANGIO P. - MISS. DEL 30/7/92 A ROMA | 52.900 | 0 | 0 | 52.900 | 0 |
| 01/03/93 | M 621 | BIASINI F. - MISS. DEL 20/8/92 A C. MEL | 73.682 | 0 | 0 | 73.682 | 0 |
| 01/03/93 | M 622 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 26/8/92 A L'AQ | 56.800 | 0 | 0 | 56.800 | 0 |
| 01/03/93 | M 624 | PICCOLINI L. - MISS. DEL 21/8/92 A M. P | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 01/03/93 | M 625 | GIZZI C. - MISS. DEL 20/8/92 A C.MELUCC | 71.860 | 0 | 0 | 71.860 | 0 |
| 01/03/93 | M 626 | GIZZI C. - MISS. DEL 25/8/92 A S.VITTOR | 22.880 | 0 | 0 | 22.880 | 0 |
| 01/03/93 | M 630 | MARI M. - MISS. DEL 27/8/92 A NAPOLI | 9.000 | 0 | 0 | 9.000 | 0 |
| 01/03/93 | M 631 | TANI L. - MISS. DEL 4/8/92 A CAPRANICA | 10.725 | 0 | 0 | 10.725 | 0 |
| 01/03/93 | M 602 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 25/8/92 A S.VI | 23.960 | 0 | 0 | 23.960 | 0 |
| 01/03/93 | M 637 | DE SANTIS ANNA - MISS. DEL 5-7/8/92 A C | 85.660 | 0 | 0 | 85.660 | 0 |
| 01/03/93 | M 639 | CONSOLE R. - MISS. DEL 29-30/10/92 A BO | 173.178 | 0 | 0 | 173.178 | 0 |
| 02/03/93 | M 553 | BIASINI F. - MISS. DEL 15/9/92 A S.VITT | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| 02/03/93 | M 555 | CANTIERO E. - MISS. DEL 2/9/92 A L'AQUI | 6.000 | 0 | 0 | 6.000 | 0 |
| 02/03/93 | M 556 | CANTIERO E. - MISS. 8-9/9/92 A BOLOGNA- | 132.800 | 0 | 0 | 132.800 | 0 |
| 02/03/93 | M 578 | RIZI VINCENZO - MISS. DEL 11/9/92 A ROM | 38.060 | 0 | 0 | 38.060 | 0 |
| 02/03/93 | M 579 | RIZI VINCENZO - MISS. DEL 21/9/92 A ROM | 34.760 | 0 | 0 | 34.760 | 0 |
| 02/03/93 | M 581 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 26-28/11/92 | 196.550 | 0 | 0 | 196.550 | 0 |
| 02/03/93 | M 595 | AMATO A. - MISS. DEL 30/11-1/12/92 A MI | 183.515 | 0 | 0 | 183.515 | 0 |
| 02/03/93 | M 600 | MONTONE PAOLA - MISS. DEL 30/11-1/12/92 | 190.115 | 0 | 0 | 190.115 | 0 |
| 02/03/93 | M 605 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA OTTOBRE '92 A | 88.725 | 0 | 0 | 88.725 | 0 |
| 02/03/93 | M 606 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA OTTOBRE'92 AD | 91.575 | 0 | 0 | 91.575 | 0 |
| 02/03/93 | M 607 | BIASINI F. - MISS. DEL 22/10/92 A FIUMI | 25.400 | 0 | 0 | 25.400 | 0 |
| 02/03/93 | M 623 | COLASANTI G. - MISS. DEL 6-7/8/92 A SIC | 50.325 | 0 | 0 | 50.325 | 0 |
| 02/03/93 | M 628 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 14/8/92 A L'AQ | 31.450 | 0 | 0 | 31.450 | 0 |
| 02/03/93 | M 638 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 6-7/8/92 A SIC | 35.325 | 0 | 0 | 35.325 | 0 |
| 02/03/93 | M 641 | SETTEMBRINI I. - MISS. ORARIA NOVEMBRE | 96.405 | 0 | 0 | 96.405 | 0 |
| 02/03/93 | M 642 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 5/11/92 A L'AQU | 19.800 | 0 | 0 | 19.800 | 0 |
| 02/03/93 | M 643 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 13/11/92 A FIREN | 72.435 | 0 | 0 | 72.435 | 0 |
| 02/03/93 | M 644 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 4-5/11/92 A BOLO | 162.557 | 0 | 0 | 162.557 | 0 |
| 02/03/93 | M 645 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 13/11/92 A P | 114.727 | 0 | 0 | 114.727 | 0 |
| 02/03/93 | M 646 | QUATTROCCHI F. - MISS. DEL 9/11/92 A FI | 212.045 | 0 | 0 | 212.045 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 02/03/93 | M 647 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 13-14/11/92 A N | 33.145 | 0 | 0 | 33.145 | 0 |
| 02/03/93 | M 648 | PALANGIO P. - MISS. DEL 3/11/92 A ROMA | 56.900 | 0 | 0 | 56.900 | 0 |
| 02/03/93 | M 649 | MONTONE PAOLA - MISS. DEL 12/11/92 A PI | 71.790 | 0 | 0 | 71.790 | 0 |
| 02/03/93 | M 650 | MONDIALI L. - MISS. DEL 30/11/92 A S. C | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 02/03/93 | M 651 | MONDIALI L. - MISS. DEL 18/11/92 A S. C | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 02/03/93 | M 652 | MELONI A. - MISS. DEL 2/11/92 A BOLOGNA | 37.730 | 0 | 0 | 37.730 | 0 |
| 02/03/93 | M 653 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 30/11/92 A S | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 02/03/93 | M 654 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 18/11/92 A S | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 02/03/93 | M 655 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 10/11/92 A S | 26.925 | 0 | 0 | 26.925 | 0 |
| 02/03/93 | M 656 | GIZZI C. - MISS. DEL 12/11/92 A S. VITT | 7.200 | 0 | 0 | 7.200 | 0 |
| 02/03/93 | M 657 | DE SIMONI B. - MIS. DEL 23/11/92 A NEMI | 48.262 | 0 | 0 | 48.262 | 0 |
| 02/03/93 | M 658 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 5/11/92 AD OV | 38.075 | 0 | 0 | 38.075 | 0 |
| 02/03/93 | M 659 | COCCO M. - MISS. DEL 12-13/11/92 A MACE | 159.187 | 0 | 0 | 159.187 | 0 |
| 02/03/93 | M 660 | CERRONE M. - MISS. ORARIA NOVEMBRE '92 | 34.875 | 0 | 0 | 34.875 | 0 |
| 02/03/93 | M 661 | CARAMELLI A. - MISS. DEL 25/11/92 A L'A | 68.410 | 0 | 0 | 68.410 | 0 |
| 02/03/93 | M 662 | CANTIERO E. - MISS. DEL 2/11/92 A NEMI | 4.800 | 0 | 0 | 4.800 | 0 |
| 02/03/93 | M 663 | BIASINI F. - MISS. DEL 12/11/92 A S. VI | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 02/03/93 | M 664 | BIANCHI C. - MISS. DEL 10/11/92 A MONTE | 43.250 | 0 | 0 | 43.250 | 0 |
| 02/03/93 | M 665 | AZZARA RICCARDO - MISS. DEL 10/11/92 A | 26.925 | 0 | 0 | 26.925 | 0 |
| 02/03/93 | M 666 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 13/11/92 A FIREN | 72.435 | 0 | 0 | 72.435 | 0 |
| 02/03/93 | M 667 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 4-5/11/92 A BOLO | 230.457 | 0 | 0 | 230.457 | 0 |
| 02/03/93 | M 668 | AMATO A. - MISS. DEL 12-13/11/92 A MACE | 160.687 | 0 | 0 | 160.687 | 0 |
| 02/03/93 | M 669 | ALESSANDRINI B. - MISS. DEL 15-20/11/92 | 1.148.050 | 0 | 0 | 1.148.050 | 0 |
| 02/03/93 | M 702 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 5/11/92 AD OVIN | 38.075 | 0 | 0 | 38.075 | 0 |
| 09/03/93 | M 301 | BIASINI F. - MISS. 14/8/92 A RIETI | 38.197 | 0 | 0 | 38.197 | 0 |
| 08/03/93 | M 303 | BIASINI F. - MISS. DEL 12/8/92 A S. VIT | 27.455 | 0 | 0 | 27.455 | 0 |
| 08/03/93 | M 304 | BIASINI F. - MISS. DEL 10/8/92 A RIETI | 38.702 | 0 | 0 | 38.702 | 0 |
| 09/03/93 | M 306 | BIASINI F. - MISS. DEL 11/8/92 AD AMATR | 28.197 | 0 | 0 | 28.197 | 0 |
| 08/03/93 | M 312 | GIZZI C. - MISS. 28/8/92 A MONTE DI MEZ | 38.780 | 0 | 0 | 38.780 | 0 |
| 09/03/93 | M 318 | ROMEO G. - | 33.575 | 0 | 0 | 33.575 | 0 |
| 08/03/93 | M 322 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 4/8/92 A S. C | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 08/03/93 | M 323 | MELONI A. - MISS. DEL 10-11/8/92 A L'AQ | 195.716 | 0 | 0 | 195.716 | 0 |
| 09/03/93 | M 324 | PALANGIO P. - MISS. DEL 10/8/92 A MONTE | 30.425 | 0 | 0 | 30.425 | 0 |
| 09/03/93 | M 325 | PALANGIO P. - MISS. DEL 11/8/92 AD AMAT | 31.250 | 0 | 0 | 31.250 | 0 |
| 09/03/93 | M 329 | FRANCESCHELLI G - MISS. DEL 21/9/92 A B | 34.702 | 0 | 0 | 34.702 | 0 |
| 09/03/93 | M 338 | MONDIALI L. - MISS. DEL 21/9/92 A BENEV | 34.702 | 0 | 0 | 34.702 | 0 |
| 08/03/93 | M 352 | DOMINICI G. - MISS. DEL 3-6/11/92 A C. T | 458.890 | 0 | 0 | 458.890 | 0 |
| 08/03/93 | M 355 | GIOVANI L. - | 156.097 | 0 | 0 | 156.097 | 0 |
| 08/03/93 | M 369 | TANI L. - MISS. DEL 21/9/92 A BENEVENTO | 34.702 | 0 | 0 | 34.702 | 0 |
| 08/03/93 | M 375 | PIRRO F. - MISS. DEL 21/9/92 A BENEVENT | 34.702 | 0 | 0 | 34.702 | 0 |
| 08/03/93 | M 423 | GASPARINI C. - MISS. DEL 21/9/92 A BOLO | 115.728 | 0 | 0 | 115.728 | 0 |
| 08/03/93 | M 425 | CIMINI GIOVANNI - MISS. DEL 18-25/9/92 | 155.100 | 0 | 0 | 155.100 | 0 |
| 08/03/93 | M 426 | CHIARADIA C. - MISS. DEL 18-25/9/92 A E | 121.037 | 0 | 0 | 121.037 | 0 |
| 08/03/93 | M 431 | GRIMALDI MATTEO - MISS. 22-24/9/92 ERIC | 61.205 | 0 | 0 | 61.205 | 0 |
| 08/03/93 | M 486 | MONDIALI L. - MISS. DEL 2.09.92 A S. CASC | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 08/03/93 | M 488 | MARI M. - MISS 8.09.92 A NAPOLI. | 8.400 | 0 | 0 | 8.400 | 0 |
| 08/03/93 | M 489 | GIARDINI D. - MISS. 20-21.09.92 AD ERICE | 37.300 | 0 | 0 | 37.300 | 0 |
| 08/03/93 | M 490 | FAVALI P. - MISS DEL 22-26/09/92 A ERI | 91.200 | 0 | 0 | 91.200 | 0 |
| 08/03/93 | M 491 | CONSOLE R. - MISS. DEL 18-23/9/92 A ERI | 109.299 | 0 | 0 | 109.299 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 08/03/93 M | 492 | COCCO M. - MISS. DEL 18-25/9/92 A ERICE | 168.300 | 0 | 0 | 168.300 | 0 |
| 08/03/93 M | 493 | VECCHI M. - MIDD. DEL 8-16/9/92 A ANCON | 400.515 | 0 | 0 | 400.515 | 0 |
| 08/03/93 M | 494 | VALENSISE G. - MISS. DEL 16-26/9/92 A I | 595.095 | 0 | 0 | 595.095 | 0 |
| 08/03/93 M | 495 | TACCETTI G. - MISS. DEL 19-20/9/92 A ER | 64.440 | 0 | 0 | 64.440 | 0 |
| 08/03/93 M | 497 | CHIODETTI A. - MISS. DEL 21/9/92 A BOLO | 58.910 | 0 | 0 | 58.910 | 0 |
| 08/03/93 M | 498 | MONTONE PAOLA - MISS. 10-12/9/92 MONTE | 95.700 | 0 | 0 | 95.700 | 0 |
| 08/03/93 M | 499 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 17/9/92 A S. | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 08/03/93 M | 500 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 1-19/9/92 A | 44.365 | 0 | 0 | 44.365 | 0 |
| 08/03/93 M | 501 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 17/9/92 A M. D | 39.455 | 0 | 0 | 39.455 | 0 |
| 08/03/93 M | 502 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 25/9/92 A RIET | 37.207 | 0 | 0 | 37.207 | 0 |
| 08/03/93 M | 503 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 26/9/92 A M. DI | 39.702 | 0 | 0 | 39.702 | 0 |
| 08/03/93 M | 504 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 4/9/92 A S. VI | 30.950 | 0 | 0 | 30.950 | 0 |
| 08/03/93 M | 505 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 7/9/92 A M. DI | 76.435 | 0 | 0 | 76.435 | 0 |
| 08/03/93 M | 506 | BIASINI F. - MISS. 7.09.92. A M.DI MEZZO | 76.435 | 0 | 0 | 76.435 | 0 |
| 08/03/93 M | 508 | COLASANTI G. - MISS. DEL 22/9/92 A MONT | 4.455 | 0 | 0 | 4.455 | 0 |
| 08/03/93 M | 510 | CALDERONI G. - MISS. DEL 24-25/9/92 A F | 1.480 | 0 | 0 | 1.480 | 0 |
| 08/03/93 M | 511 | SALVI S. - MISS. DEL 25/9/92 AD OVINDOL | 21.450 | 0 | 0 | 21.450 | 0 |
| 08/03/93 M | 513 | URBINI G. - MISS. DEL 14/9/92 A NEMI | 43.162 | 0 | 0 | 43.162 | 0 |
| 08/03/93 M | 516 | DE SANTIS ANG. - MISS. DEL 29/9/92 A L' | 44.425 | 0 | 0 | 44.425 | 0 |
| 08/03/93 M | 518 | MONTONE PAOLA - MISS. DEL 21-23/9/92 A | 113.155 | 0 | 0 | 113.155 | 0 |
| 08/03/93 M | 520 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 21/9-2/10/92 A | 322.950 | 0 | 0 | 322.950 | 0 |
| 08/03/93 M | 521 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 21/9-2/10/92 A | 344.750 | 0 | 0 | 344.750 | 0 |
| 08/03/93 M | 522 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 1/9/92 A MI | 51.755 | 0 | 0 | 51.755 | 0 |
| 08/03/93 M | 524 | D'ANNA G. - MISS. DEL 11-15/9/92 A VALL | 633.927 | 0 | 0 | 633.927 | 0 |
| 08/03/93 M | 525 | D'ANNA G. - MISS. DEL 2/9/92 A NARO | 42.445 | 0 | 0 | 42.445 | 0 |
| 08/03/93 M | 527 | BIASINI F. - MISS. DEL 17/9/92 A M. DI M | 39.455 | 0 | 0 | 39.455 | 0 |
| 08/03/93 M | 528 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 15/9/92 A CASTIG | 37.425 | 0 | 0 | 37.425 | 0 |
| 08/03/93 M | 529 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 8-12/9/92 A CAST | 206.730 | 0 | 0 | 206.730 | 0 |
| 08/03/93 M | 530 | CUCCI LUIGI - MISS. DEL 16-26/9/92 A ER | 117.542 | 0 | 0 | 117.542 | 0 |
| 08/03/93 M | 531 | GASPERINI P. - MISS. DEL 2-3/9/92 A ROM | 354.780 | 0 | 0 | 354.780 | 0 |
| 08/03/93 M | 532 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 2/9/92 A NARO | 42.445 | 0 | 0 | 42.445 | 0 |
| 08/03/93 M | 535 | TANI L. - MISS. DEL 23-26/9/92 A VARESE | 463.815 | 0 | 0 | 463.815 | 0 |
| 08/03/93 M | 537 | SALVATERRA C. - MISS. DEL 23-26/9/92 A | 434.115 | 0 | 0 | 434.115 | 0 |
| 08/03/93 M | 538 | RIPOSATI D. - MISS. DEL 21/9/92 A BOLOG | 53.795 | 0 | 0 | 53.795 | 0 |
| 08/03/93 M | 539 | MASSUCCI A. - MISS. DEL 8-16/9/92 AD AN | 402.015 | 0 | 0 | 402.015 | 0 |
| 08/03/93 M | 544 | MONDIALI L. - MISS. DEL 17/9/92 A SAN C | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 08/03/93 M | 545 | NARDI ANNA - MISS. DEL 18-26/9/92 A ERI | 142.350 | 0 | 0 | 142.350 | 0 |
| 08/03/93 M | 548 | SARACINO C. - MISS. DEL 14/9/92 A NEMI | 39.945 | 0 | 0 | 39.945 | 0 |
| 08/03/93 M | 552 | BATTELLI O. - MISS. DEL 1-4/9/92 A C. TE | 316.250 | 0 | 0 | 316.250 | 0 |
| 08/03/93 M | 557 | CANTIERO E. - MISS. DEL 14/9/92 A NEMI | 38.460 | 0 | 0 | 38.460 | 0 |
| 08/03/93 M | 558 | CANTIERO E. - MISS. DEL 15/9/92 A CASTI | 33.240 | 0 | 0 | 33.240 | 0 |
| 08/03/93 M | 559 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 9-13/11/92 | 176.725 | 0 | 0 | 176.725 | 0 |
| 08/03/93 M | 565 | VALENSISE G. - MISS. DEL 19/10/92 A BOL | 55.302 | 0 | 0 | 55.302 | 0 |
| 08/03/93 M | 569 | CALDERONI G. - MISS. DEL 28/7/92 A NEMI | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 08/03/93 M | 570 | SARACINO C. - MISS. DEL 16/6/92 A NEMI | 24.950 | 0 | 0 | 24.950 | 0 |
| 08/03/93 M | 571 | TANI L. - MISS. DEL 16/6/92 A NEMI | 24.950 | 0 | 0 | 24.950 | 0 |
| 08/03/93 M | 572 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 15-18/9/92 A C | 104.012 | 0 | 0 | 104.012 | 0 |
| 08/03/93 M | 574 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 1-4/9/92 A C | 309.150 | 0 | 0 | 309.150 | 0 |
| 08/03/93 M | 575 | CANTIERO E. - MISS. DEL 21/9-2/10/92 A | 361.720 | 0 | 0 | 361.720 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 08/03/93 | M 576 | D'ANNA G. - MISS. DEL 22-24/9/92 A ERIC | 61.205 | 0 | 0 | 61.205 | 0 |
| 08/03/93 | M 577 | PERFETTI M. - MISS. DEL 2/9/92 A VILLAS | 69.570 | 0 | 0 | 69.570 | 0 |
| 08/03/93 | M 583 | MELE GIULIANA - MISS. DEL 4-25/11/92 AD | 281.280 | 0 | 0 | 281.280 | 0 |
| 08/03/93 | M 585 | GIARDINI D. - MISS. DEL 1/9/92 A MILANO | 52.000 | 0 | 0 | 52.000 | 0 |
| 08/03/93 | M 587 | FAVALI P. - MISS. DEL 4-25/11/92 AA ADR | 312.360 | 0 | 0 | 312.360 | 0 |
| 08/03/93 | M 618 | PALANGIO P. - MISS. DEL 12/8/92 A MONTE | 19.800 | 0 | 0 | 19.800 | 0 |
| 08/03/93 | M 627 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 10-11/8/92 A L | 186.067 | 0 | 0 | 186.067 | 0 |
| 08/03/93 | M 629 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 19/8/92 A L'AQ | 29.945 | 0 | 0 | 29.945 | 0 |
| 08/03/93 | M 633 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 28/8/92 A M. D | 44.197 | 0 | 0 | 44.197 | 0 |
| 08/03/93 | M 634 | GIZZI C. - MISS. DEL 10/8/92 A RIETI | 37.420 | 0 | 0 | 37.420 | 0 |
| 08/03/93 | M 635 | GIZZI C. - MISS. DEL 12/8/92 A MONTEREA | 26.240 | 0 | 0 | 26.240 | 0 |
| 08/03/93 | M 636 | GIZZI C. - MISS. DEL 14/8/92 A RIETI-S. | 36.780 | 0 | 0 | 36.780 | 0 |
| 08/03/93 | M 640 | MONDIALI L. - MISS. DEL 4/8/92 A S. CAS | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 08/03/93 | M 712 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA SETTEMBRE '92 | 147.875 | 0 | 0 | 147.875 | 0 |
| 08/03/93 | M 717 | FONTANA G. - MISS. ORARIA SETTEMBRE '92 | 205.725 | 0 | 0 | 205.725 | 0 |
| 08/03/93 | M 718 | SETTEMBRINI I. - MISS. ORARIA SETTEMBRE | 119.210 | 0 | 0 | 119.210 | 0 |
| 08/03/93 | M 719 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 30/9/92 A COLLI | 42.012 | 0 | 0 | 42.012 | 0 |
| 08/03/93 | M 720 | TERTULLIANI A. - MISS. DEL 30/9/92 A CO | 42.012 | 0 | 0 | 42.012 | 0 |
| 08/03/93 | M 721 | GIACCA M. - MISS. ORARIA OTTOBRE '92 A | 181.200 | 0 | 0 | 181.200 | 0 |
| 08/03/93 | M 724 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA NOVEMBRE '92 | 59.150 | 0 | 0 | 59.150 | 0 |
| 08/03/93 | M 725 | GIACCA M. - MISS. ORARIA NOVEMBRE '92 A | 183.000 | 0 | 0 | 183.000 | 0 |
| 08/03/93 | M 727 | ROMEO G. - MISS. DEL 24/11/92 A L'AQUIL | 54.935 | 0 | 0 | 54.935 | 0 |
| 08/03/93 | M 729 | SETTEMBRINI I. - MISS. DEL 26-28/11/92 | 226.485 | 0 | 0 | 226.485 | 0 |
| 09/03/93 | M 297 | GIACCA M. - MISSIONI ORARIE SET.92 A RO | 196.000 | 0 | 0 | 196.000 | 0 |
| 09/03/93 | M 385 | GRIMALDI MATTEO - MISS DEL 6/10/92 A FA | 24.445 | 0 | 0 | 24.445 | 0 |
| 09/03/93 | M 386 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 6/10/92 A FAV | 24.445 | 0 | 0 | 24.445 | 0 |
| 09/03/93 | M 393 | BIASINI F. - MISS. DEL 5/10/92 A S. VIT | 23.960 | 0 | 0 | 23.960 | 0 |
| 09/03/93 | M 394 | BIASINI F. - MISS. DEL 6/10/92 A M. DI | 71.682 | 0 | 0 | 71.682 | 0 |
| 09/03/93 | M 395 | CANTIERO E. - MISS. 6-8/10/92 A ROCCA D | 323.600 | 0 | 0 | 323.600 | 0 |
| 09/03/93 | M 403 | D'ANNA G. - MISS. DEL 29/9-3/10/92 A RO | 177.606 | 0 | 0 | 177.606 | 0 |
| 09/03/93 | M 407 | MELONI A. - MISS. DEL 5/10/92 A L'AGUIL | 22.880 | 0 | 0 | 36.206 | 0 |
| 09/03/93 | M 408 | GIZZI C. - MISS. DEL 5/10/92 A S. VITTO | 22.880 | 0 | 0 | 22.880 | 0 |
| 09/03/93 | M 409 | GIZZI C. - MISS. DEL 6/10/92 A C. MELUC | 69.860 | 0 | 0 | 69.860 | 0 |
| 09/03/93 | M 410 | GUGLIELMI F. - MISS. DEL 28/9-1/10/92 A | 390.165 | 0 | 0 | 390.165 | 0 |
| 09/03/93 | M 413 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 7/10/92 A L'AQ | 55.552 | 0 | 0 | 55.552 | 0 |
| 09/03/93 | M 415 | INGARELLI ENZO - MISS. DEL 7/10/92 A P | 49.240 | 0 | 0 | 49.240 | 0 |
| 09/03/93 | M 416 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 29/9-3/10/92 | 69.706 | 0 | 0 | 69.706 | 0 |
| 09/03/93 | M 417 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 6-16/10/92 A B | 309.447 | 0 | 0 | 309.447 | 0 |
| 09/03/93 | M 424 | CALDERONI G. - MISS. DEL 15-18/09/92 A | 7.892 | 0 | 0 | 7.892 | 0 |
| 09/03/93 | M 427 | CERRONE M. - MISS. ORARIA SETTEMBRE 92 | 124.425 | 0 | 0 | 124.425 | 0 |
| 09/03/93 | M 428 | CAVOLI TIZIANA - MISS. DEL 18-25/9/92 A | 107.012 | 0 | 0 | 107.012 | 0 |
| 09/03/93 | M 435 | RICUZZI F. - MISS. DEL 7/10/92 A L'AQUI | 49.697 | 0 | 0 | 49.697 | 0 |
| 09/03/93 | M 439 | PALANGIO P. - MISS. DEL 2/10/92 A ROMA | 56.900 | 0 | 0 | 56.900 | 0 |
| 09/03/93 | M 441 | NARDI ANNA - MISS. DEL 7-8/10/92 A OVIN | 141.000 | 0 | 0 | 141.000 | 0 |
| 09/03/93 | M 446 | DE SANTIS ANG. - MISS. DEL 7-9/10/92 A | 141.075 | 0 | 0 | 141.075 | 0 |
| 09/03/93 | M 452 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 6-8/10/92 A PI | 264.200 | 0 | 0 | 264.200 | 0 |
| 09/03/93 | M 460 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 7-9/10/92 A PA | 151.975 | 0 | 0 | 151.975 | 0 |
| 09/03/93 | M 472 | ROVELLI A. - MISS. DEL 6/7/10/92 A PAVI | 268.802 | 0 | 0 | 268.802 | 0 |
| 09/03/93 | M 473 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 5-6/10/92 A L'A | 163.930 | 0 | 0 | 163.930 | 0 |

C405 - PANTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 09/03/93 M | 496 | MELONI A. - MISS. DEL 15-18/9/92 A CAPR | 411.412 | 0 | 0 | 411.412 | 0 |
| 09/03/93 M | 507 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 11-15/9/92 | 633.927 | 0 | 0 | 633.927 | 0 |
| 09/03/93 M | 509 | GIOVANI L. - MISS. DEL 8-16/9/92 A BOLO | 371.852 | 0 | 0 | 371.852 | 0 |
| 09/03/93 M | 512 | SALVI S. - MISS. DEL 30/9/92 AD OVINDOL | 16.500 | 0 | 0 | 16.500 | 0 |
| 09/03/93 M | 514 | PALANGIO P. - MISS. DEL 14/9/92 A ROMA | 48.987 | 0 | 0 | 48.987 | 0 |
| 09/03/93 M | 515 | NARDI ANNA - MISS. DEL 30/9/92 AD OVIND | 16.500 | 0 | 0 | 16.500 | 0 |
| 09/03/93 M | 517 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 29/9/92 A L'AQ | 59.925 | 0 | 0 | 59.925 | 0 |
| 09/03/93 M | 519 | VALENSISE G. - MISS. DEL 29-30/9/92 A B | 202.345 | 0 | 0 | 202.345 | 0 |
| 09/03/93 M | 523 | DE SANTIS ANG. - MISS. DEL 15-18/9/92 A | 234.495 | 0 | 0 | 234.495 | 0 |
| 09/03/93 M | 526 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 15-18/9/92 A C | 232.407 | 0 | 0 | 232.407 | 0 |
| 09/03/93 M | 533 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 11-15/9/92 A CAS | 562.165 | 0 | 0 | 562.165 | 0 |
| 09/03/93 M | 536 | PALANGIO P. - MISS. DEL 15-18/9/92 A CA | 139.755 | 2.788 | 0 | 136.967 | 8.762 |
| 09/03/93 M | 543 | TACCETTI G. - MISS. DEL 5-6/10/92 A MIL | 73.515 | 0 | 0 | 73.515 | 0 |
| 09/03/93 M | 546 | GUATTROCCHI F. - MISS. DEL 18-27/9/92 A | 271.370 | 0 | 0 | 271.370 | 0 |
| 09/03/93 M | 547 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 18-26/9/92 A ER | 142.350 | 0 | 0 | 142.350 | 0 |
| 09/03/93 M | 549 | SCALERA G. - MISS. DEL 22-26/9/92 A ERI | 78.000 | 0 | 0 | 78.000 | 0 |
| 09/03/93 M | 550 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 19-23/9/92 | 127.070 | 0 | 0 | 127.070 | 0 |
| 09/03/93 M | 551 | MORELLI A. - MISS. DEL 18-25/9/92 A ERI | 158.812 | 0 | 0 | 158.812 | 0 |
| 09/03/93 M | 554 | CALCARA G. - MISS. DEL 18-27/9/92 A ERI | 131.020 | 0 | 0 | 131.020 | 0 |
| 09/03/93 M | 560 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 16-18/12/92 A L | 305.380 | 0 | 0 | 305.380 | 0 |
| 09/03/93 M | 573 | AMATO A. - MISS. DEL 19-23/9/92 AD ERIC | 152.270 | 0 | 0 | 152.270 | 0 |
| 09/03/93 M | 582 | MELONI A. - MISS. DEL 15/12/92 A L'AQUI | 60.692 | 0 | 0 | 60.692 | 0 |
| 09/03/93 M | 584 | MELE GIULIANA - MISS. DEL 18-19/12/92 A | 141.925 | 0 | 0 | 141.925 | 0 |
| 09/03/93 M | 586 | GASPARINI C. - MISS. DEL 4-5/12/92 AD A | 528.475 | 0 | 0 | 528.475 | 0 |
| 09/03/93 M | 588 | DI MARO R. - MISS. DEL 15/12/92 A BERGA | 62.850 | 0 | 0 | 62.850 | 0 |
| 09/03/93 M | 589 | DI MARO R. - MISS. DEL 6-8/12/92 BERGAM | 451.135 | 0 | 0 | 451.135 | 0 |
| 09/03/93 M | 590 | DELLADIO A. - MISS. DEL 2/12/92 A CAROV | 34.900 | 0 | 0 | 34.900 | 0 |
| 09/03/93 M | 591 | CONSOLE R. - MISS. DEL 3-4/12/92 A NAPO | 85.878 | 0 | 0 | 85.878 | 0 |
| 09/03/93 M | 592 | CARAMELLI A. - MISS. DEL 9-11/12/92 A C | 362.267 | 0 | 0 | 362.267 | 0 |
| 09/03/93 M | 593 | BASILI A. - MISS. DEL 15/12/92 A BERGAM | 48.825 | 0 | 0 | 48.825 | 0 |
| 09/03/93 M | 594 | AZZARA RICCARDO - MISS. DEL 15/12/92 A | 63.675 | 0 | 0 | 63.675 | 0 |
| 09/03/93 M | 601 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 16-22/12/92 A BO | 473.755 | 0 | 0 | 473.755 | 0 |
| 09/03/93 M | 670 | MICONI M. - MISS. ORARIA DICEMBRE '92 A | 74.350 | 0 | 0 | 74.350 | 0 |
| 09/03/93 M | 671 | DE SANTIS ANNA - MISS. DEL 29/12/92 A L | 50.300 | 0 | 0 | 50.300 | 0 |
| 09/03/93 M | 672 | BACCHESCHI S. - MISS. DEL 18-19/12/92 A | 161.315 | 0 | 0 | 161.315 | 0 |
| 09/03/93 M | 673 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA DICEMBRE '92 | 54.200 | 0 | 0 | 54.200 | 0 |
| 09/03/93 M | 674 | BIASINI F. - MISS. DEL 3/12/92 A ROMA | 27.375 | 0 | 0 | 27.375 | 0 |
| 09/03/93 M | 675 | BIASINI F. - MISS. DEL 4/12/92 A ROMA | 27.375 | 0 | 0 | 27.375 | 0 |
| 09/03/93 M | 676 | BIASINI F. - MISS. DEL 7/12/92 A RIETI | 38.207 | 0 | 0 | 38.207 | 0 |
| 09/03/93 M | 677 | BIASINI F. - MISS. DEL 10/12/92 A C.MEL | 70.182 | 0 | 0 | 70.182 | 0 |
| 09/03/93 M | 678 | BIASINI F. - MISS. DEL 30/12/92 A RIETI | 38.207 | 0 | 0 | 38.207 | 0 |
| 09/03/93 M | 680 | CANTIERO E. - MISS. DEL 9/12/92 A NEMI | 6.000 | 0 | 0 | 6.000 | 0 |
| 09/03/93 M | 681 | COLASANTI G. - MISS. DEL 18-19/12/92 A | 161.315 | 0 | 0 | 161.315 | 0 |
| 09/03/93 M | 682 | D'ANNA G. - MISS. DEL 5/12/92 A MONTE S | 79.930 | 0 | 0 | 79.930 | 0 |
| 09/03/93 M | 683 | D'ANNA G. - MISS. DEL 7/12/92 A PALERMO | 25.150 | 0 | 0 | 25.150 | 0 |
| 09/03/93 M | 684 | D'ANNA G. - MISS. DEL 17/12/92 A NARO | 40.950 | 0 | 0 | 40.950 | 0 |
| 09/03/93 M | 685 | D'ANNA G. - MISS. DEL 29-30/12/92 A SAM | 252.415 | 0 | 0 | 252.415 | 0 |
| 09/03/93 M | 686 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 21/12/92 A M. | 29.945 | 0 | 0 | 29.945 | 0 |
| 09/03/93 M | 687 | DOMINICI G. - MISS. DEL 30/12/92 A M. D | 27.697 | 0 | 0 | 27.697 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/01/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 08/03/93*M | 688*GIZZI C. | - MISS. DEL 7/12/92 A RIETI | 3.060* | 0* | 0* | 3.060* | 0* |
| 08/03/93*M | 689*GIZZI C. | - MISS. DEL 10/12/92 A C.MELUC* | 66.860* | 0* | 0* | 66.860* | 0* |
| 08/03/93*M | 690*GIZZI C. | - MISS. DEL 30/12/92 A RIETI * | 37.060* | 0* | 0* | 37.060* | 0* |
| 08/03/93*M | 691*GRIMALDI MATTEO | - MISS. DEL 17/12/92 A * | 40.950* | 0* | 0* | 40.950* | 0* |
| 08/03/93*M | 692*MARCHETTI A. | - MISS. DEL 6-8/12/92 A BE* | 446.985* | 0* | 0* | 446.985* | 0* |
| 08/03/93*M | 693*TANI L. | - MISS. DEL 2/12/92 A CAROVILLI* | 50.940* | 0* | 0* | 50.940* | 0* |
| 08/03/93*M | 694*MARCHETTI A. | - MISS. DEL 15/12/92 A BER* | 43.215* | 0* | 0* | 43.215* | 0* |
| 08/03/93*M | 695*MARCHETTI M. | - MISS. DEL 21/12/92 A COL* | 31.430* | 0* | 0* | 31.430* | 0* |
| 08/03/93*M | 696*MARCHETTI M. | - MISS. DEL 30/12/92 M. DI* | 27.697* | 0* | 0* | 27.697* | 0* |
| 08/03/93*M | 697*MARI M. | - MISS. DEL 22/12/92 A BOLOGNA * | 4.140* | 0* | 0* | 4.140* | 0* |
| 08/03/93*M | 698*INGARELLI ENZO | - MISS. DEL 21/12/92 AD* | 29.540* | 0* | 0* | 29.540* | 0* |
| 08/03/93*M | 699*MONDIALI L. | - MISS. DEL 15/12/92 A BERG* | 29.767* | 0* | 0* | 29.767* | 0* |
| 08/03/93*M | 700*BORGIA A. | - MISS. DEL 18/12/92 A MILANO* | 21.450* | 0* | 0* | 21.450* | 0* |
| 08/03/93*M | 701*BORGIA A. | - MISS. DEL 21/12/92 A CARRAR* | 44.550* | 0* | 0* | 44.550* | 0* |
| 08/03/93*M | 703*PINTAVALLI M | - MISS. DEL 5/12/92 A MUN* | 79.930* | 0* | 0* | 79.930* | 0* |
| 08/03/93*M | 704*PINTAVALLI M. | - MISS. DEL 29-30/12/92 A* | 193.315* | 0* | 0* | 193.315* | 0* |
| 08/03/93*M | 705*SETTEMBRINI I. | - MISS. ORARIA DICEMBRE * | 103.365* | 0* | 0* | 103.365* | 0* |
| 08/03/93*M | 706*SETTEMBRINI I. | - MISS. ORARIA DICEMBRE * | 4.455* | 0* | 0* | 4.455* | 0* |
| 08/03/93*M | 723*FONTANA G. | - MISS. ORARIA NOVEMBRE '92 * | 27.100* | 0* | 0* | 27.100* | 0* |
| 08/03/93*M | 726*FONTANA G. | - MISS. ORARIE DIC.92 PRESSO * | 29.100* | 0* | 0* | 29.100* | 0* |
| 09/03/93*M | 735*GIACCA M. | - MISS. ORARIA DICEMBRE '92 A* | 196.600* | 0* | 0* | 196.600* | 0* |
| 11/03/93*M | 330*FRANCESCHELLI G | - MISS. DEL 12-19/10/92* | 102.610* | 0* | 0* | 102.610* | 0* |
| 11/03/93*M | 331*FRANCESCHELLI G | - MISS. DEL 28/9/92-4/1* | 3.220* | 0* | 0* | 3.220* | 0* |
| 11/03/93*M | 332*FRANCESCHELLI G | - MISS.DEL 25-27/10/92 * | 74.977* | 0* | 0* | 74.977* | 0* |
| 11/03/93*M | 333*MODICA G. | - MISS. DEL 28/9-1/10/92 A BE* | 236.110* | 0* | 0* | 236.110* | 0* |
| 11/03/93*M | 334*MODICA G. | - MISS. DEL 4-12/10/92 A BENE* | 9.485* | 0* | 0* | 9.485* | 0* |
| 11/03/93*M | 335*MODICA G. | - MISS. DEL 25-27/10/92 A BEN* | 4.977* | 0* | 0* | 4.977* | 0* |
| 11/03/93*M | 336*PIRRO F. | - MISS. DEL 28/9-1/10/92 A BEN* | 131.610* | 0* | 0* | 131.610* | 0* |
| 11/03/93*M | 337*PIRRO F. | - MISS. DEL 19-27/10/92 A BENE* | 32.757* | 0* | 0* | 32.757* | 0* |
| 11/03/93*M | 372*BENEDETTI P. | - MISS. DEL 5-10/10/92 A B* | 7.985* | 0* | 0* | 7.985* | 0* |
| 11/03/93*M | 373*BENEDETTI P. | - MISS. 28/9 - 1/10/92 A B* | 1.110* | 0* | 0* | 1.110* | 0* |
| 11/03/93*M | 374*BENEDETTI P. | - MISS. 25-27/10/92 A BENE* | 4.977* | 0* | 0* | 4.977* | 0* |
| 11/03/93*M | 376*MONDIALI L. | - MISS. 28/9-1/10/92 A BENE* | 6.610* | 0* | 0* | 6.610* | 0* |
| 11/03/93*M | 377*MONDIALI L. | - MISS. DEL 25-27/10/92 A B* | 164.977* | 0* | 0* | 164.977* | 0* |
| 11/03/93*M | 378*MONDIALI L. | - MISS. DEL 4-12/10/92 A BE* | 97.485* | 0* | 0* | 97.485* | 0* |
| 11/03/93*M | 392*BARBA S. | - MISS. DEL 2-11/10/92 A BENEV* | 172.727* | 0* | 0* | 172.727* | 0* |
| 11/03/93*M | 411*MARCHETTI A. | - MISS. DEL 2-4/10/92 A BE* | 77.022* | 0* | 0* | 77.022* | 0* |
| 11/03/93*M | 412*MARCHETTI A. | - MISS. DEL 6-11/10/92 A B* | 164.307* | 0* | 0* | 164.307* | 0* |
| 11/03/93*M | 430*TANI L. | - MISS. DEL 25-27/10/92 A BENEV* | 3.967* | 0* | 0* | 3.967* | 0* |
| 11/03/93*M | 433*MELE GIULIANA | - MISS. DEL 19-27/10/92 A* | 224.175* | 0* | 0* | 224.175* | 0* |
| 11/03/93*M | 436*QUATTROCCHI F. | - MISS. DEL 19-24/10/92 * | 217.750* | 0* | 0* | 217.750* | 0* |
| 11/03/93*M | 440*NARDI ANNA | - MISS. DEL 12-19/10/92 A BE* | 170.150* | 0* | 0* | 170.150* | 0* |
| 11/03/93*M | 443*MALAGNINI LUCA | - MISS. DEL 3-10/10/92 A* | 14.520* | 0* | 0* | 14.520* | 0* |
| 11/03/93*M | 455*AMATO A. | - MISS. DEL 4-10/10/92 A BENEV* | 8.975* | 0* | 0* | 8.975* | 0* |
| 11/03/93*M | 456*CHIARABBA C. | - MISS. DEL 4-10/10/92 A B* | 3.275* | 0* | 0* | 3.275* | 0* |
| 11/03/93*M | 457*CIMINI GIOVANNI | - MISS. DEL 4-10/10/92 * | 2.275* | 0* | 0* | 2.275* | 0* |
| 11/03/93*M | 458*CIMINI GIOVANNI | - MISS. DEL 25-27/10/92* | 9.425* | 0* | 0* | 9.425* | 0* |
| 11/03/93*M | 459*COCCO M. | - MISS. DEL 4-9/10/92 A BENEVE* | 7.520* | 0* | 0* | 7.520* | 0* |
| 11/03/93*M | 461*DI BONA M. | - MISS. DEL 28/9-4/10/92 A B* | 46.425* | 0* | 0* | 46.425* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11/03/93*M | 462*DI BONA M. | - MISS. DEL 12-19/10/92 A BE* | 165.150* | 0* | 0* | 165.150* | 0* |
| 11/03/93*M | 463*DI MARO R. | - MISS. DEL 3-11/10/92 A BEN* | 309.765* | 0* | 0* | 309.765* | 0* |
| 11/03/93*M | 477*SELVAGGI GIULIO | - MISS. DEL 4-10/10/92 * | 5.975* | 0* | 0* | 5.975* | 0* |
| 11/03/93*M | 566*BASILI A. | - MISS. 12-18/10/92 A BENEVEN* | 366.775* | 0* | 0* | 366.775* | 0* |
| 11/03/93*M | 567*BASILI A. | - MISS. DEL 30/9-4/10/92 A BE* | 147.325* | 0* | 0* | 147.525* | 0* |
| 11/03/93*M | 580*SELVAGGI GIULIO | - MISS. DEL 28/9-1/10/9* | 133.650* | 0* | 0* | 133.650* | 0* |
| 11/03/93*M | 602*AZZARA RICCARDO | - MISS. DEL 28/9-1/10/9* | 377.500* | 0* | 0* | 377.500* | 0* |
| 11/03/93*M | 603*AZZARA RICCARDO | - MISS. DEL 4-12/10/92 * | 213.675* | 0* | 0* | 213.675* | 0* |
| 11/03/93*M | 604*AZZARA RICCARDO | - MISS. DEL 19-27/10/92* | 153.825* | 0* | 0* | 153.825* | 0* |
| 11/03/93*M | 608*CHIARABBA C. | - MISS. DEL 25-27/10/92 A * | 1.900* | 0* | 0* | 1.900* | 0* |
| 11/03/93*M | 611*ZANECCHIA M. | - MISS. DEL 19/10/92 A BEN* | 27.100* | 0* | 0* | 27.100* | 0* |
| 25/03/93*M | 846*BIANCHI C. | - MISS.ORARIE AGOSTO 92 C/O * | 88.725* | 0* | 0* | 88.725* | 0* |
| | | N U O V O S A L D O * | 67.042.122* | 2.708* | 0* | 67.298.996* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 29 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'estero )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | | | | |
| 27/01/93 | M 46 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 5.342.000 | | | 5.342.000 | |
| 27/01/93 | M 48 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 5.052.000 | | | 5.052.000 | |
| 27/01/93 | M 59 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 1.140.000 | | | 1.140.000 | |
| 27/01/93 | M 62 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 4.174.000 | | | 4.174.000 | |
| 27/01/93 | M 63 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 7.056.000 | | | 7.056.000 | |
| 10/02/93 | M 101 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 7.056.000 | | | 7.056.000 | |
| 02/03/93 | M 609 | MAZZA S. - MISS. DEL 4-31/10/92 A UTREC | 4.325.827 | 1.516.412 | | 2.809.415 | 446.350 |
| 09/03/93 | M 610 | PALANGIO P. - MISS. DEL 22-27/10/92 A V | 23.050 | | | 23.050 | |
| 03/03/93 | M 722 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 22-26/10/92 A | 36.250 | | | 36.250 | |
| 09/03/93 | M 728 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 25-29/11/92 A PA | 1.496.797 | 238.562 | | 1.258.235 | 70.555 |
| 15/03/93 | M 707 | PANTOSTI D. - MISS. 25/11-19/12/92 A SAN | 3.174.700 | 633.737 | | 2.541.163 | 187.357 |
| 15/03/93 | M 708 | MORELLI A. - MISS. DEL 3-13/12/92 A SAN | 2.378.033 | 524.825 | | 1.853.208 | 155.118 |
| 15/03/93 | M 709 | CHIARABBA C. - MISS 6-13/12/92 A SAN F | 975.339 | 175.275 | | 800.064 | 51.705 |
| 15/03/93 | M 730 | D'ADDEZIO G. - MISS DEL 6-13/12/92 A S | 1.147.625 | 197.062 | | 790.363 | 58.199 |
| 15/03/93 | M 731 | DI GIOVAMBATTIS - MISS. DEL 6-19/12/92 | 1.712.765 | 655.525 | | 1.057.240 | 193.846 |
| 15/03/93 | M 732 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 6-14/12/92 A SAN | 1.824.347 | 436.687 | | 1.387.660 | 129.265 |
| 15/03/93 | M 733 | COCCO M. - MISS. DEL 6-19/12/92 A SAN F | 1.712.765 | 655.525 | | 1.057.240 | 193.846 |
| 15/03/93 | M 734 | VALENSISE G. - MISS. DEL 2-15/12/92 A S | 1.272.005 | 546.600 | | 725.405 | 181.504 |
| 15/03/93 | M 786 | AMATO A. - MISS. 6-12. 12. 92 A SAN FRANCI | 1.711.797 | 656.393 | | 1.055.404 | 193.743 |
| | | N U O V O S A L D O | 51.611.500 | 6.236.603 | | 45.374.897 | 1.843.494 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 32 C/RESIDUI (Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 12/01/93*M | 27* | MAIOLO RENDIC. - REND. 967/92. SPESE PER | 137.370* | 0* | 0* | 137.370* | 0* |
| 08/03/93*M | 757* | PADLETTI E. - FATT.N.114 DEL 31/12/92.B* | 104.000* | 0* | 0* | 104.000* | 0* |
| | | NUOVO SALDO | 241.370* | 0* | 0* | 241.370* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 33 C/RESIDUI (Fondo per il miglioramento dell'efficienta )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 17/03/93*M | 798* | PERSONALE ING - PAG.TO A FAVORE DEL PER* | 166.998.038* | 39.759.104* | 5.366* | 127.244.300* | 23.268.261* |
| 05/04/93*G | 35* | | 17.982.695* | 0* | 0* | 17.982.695* | 0* |
| 09/04/93*G | 36* | | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 08/04/93*G | 43* | | 24.508.607* | 0* | 0* | 24.508.607* | 0* |
| 09/04/93*G | 44* | | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| | | NUOVO SALDO | 209.489.340* | 39.759.104* | 5.366* | 169.735.602* | 23.268.261* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 40 C/RESIDUI (Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12/01/93 | M 28 | MAIOLO RENDIC. - REND. 968/92. SPESE PER | 95.000 | 0 | 0 | 95.000 | 0 |
| 05/02/93 | M 55 | ED. COMPOSITORI - FATT. N. 146 DEL 4/9/92 | 29.750.000 | 0 | 0 | 29.750.000 | 0 |
| 11/02/93 | M 84 | ESAGRAFICA - FATT N. 109TP DEL 29/9/92. E | 647.920 | 0 | 0 | 647.920 | 0 |
| 11/02/93 | M 135 | ELIOGRAPH S.N.C - FATT. NN. 001179 DEL 30 | 789.450 | 0 | 0 | 789.450 | 0 |
| 11/02/93 | M 162 | PARTENONE L. - FATT N. 433 DEL 3/12/92. S | 6.552.000 | 0 | 0 | 6.552.000 | 0 |
| 16/03/93 | M 222 | GRAFICA - FATT. N 203 DEL 30/9/92 VERSA | 371.436 | 0 | 0 | 371.436 | 0 |
| 16/03/93 | M 253 | PARTENONE L. - FATT. N. 356 DEL 19/10/92 | 780.000 | 0 | 0 | 780.000 | 0 |
| 16/03/93 | M 259 | ESAGRAFICA - FATT. N 173 DEL 20/11/92 S | 315.120 | 0 | 0 | 315.120 | 0 |
| 16/03/93 | M 261 | PARTENONE L. - FATT. N. 394 DEL 10/11/92 | 436.800 | 0 | 0 | 436.800 | 0 |
| 16/03/93 | M 263 | ELIOGRAPH S.N.C - FATT. N. 001382 DEL 16/ | 560.490 | 0 | 0 | 560.490 | 0 |
| 01/04/93 | M 691 | SOC. IT. FISICA - FATT. N 01382 DEL 15/ | 371.697 | 0 | 0 | 371.697 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 40 669.913 | 0 | 0 | 40 669 913 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 41 C/RESIDUI (Acquisto di riviste, giornali e pubblicazioni )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 29 | MAIOLO RENDIC. - REND. N 969/92. ACQUISTO | 238.600 | 0 | 0 | 238.600 | 0 |
| 11/02/93 | M 44 | UNITECH - FATT N. 217 DELL'8/10/92 COLLE | 1.428.000 | 0 | 0 | 1.428.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.666.600 | 0 | 0 | 1.666.600 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 42 C/RESIDUI (Spese di funzionamentodei laboratori centrali )

| DATA | NUM. | DESCRIZIONE | IMP LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | 30 | MAIOLO RENDIC. - REND.N.970/92. SPESE D | 1.314.735 | 0 | 0 | 1.314.735 | 0 |
| 10/02/93 | 86 | SMEA - FATT.N. 10693 DEL 5.11 E 12594 DE | 595.372 | 0 | 0 | 595.372 | 0 |
| 10/02/93 | 88 | IND. SERVICE SRL - FATT.N.487 DEL 30.09.* | 652.834 | 0 | 0 | 652.834 | 0 |
| 10/02/93 | 152 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.1734 DEL 21.9.92* | 583.100 | 0 | 0 | 583.100 | 0 |
| 10/02/93 | 155 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.2004 DEL 28.10 * | 145.775 | 0 | 0 | 145.775 | 0 |
| 10/02/93 | 156 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2210 DEL 24/11/9* | 71.400 | 0 | 0 | 71.400 | 0 |
| 10/02/93 | 158 | SA.MA. ELETT. - FATT.N 2092 DEL 10.11.9* | 184.450 | 0 | 0 | 184.450 | 0 |
| 10/02/93 | 159 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2101 DEL 10.11.9* | 584.290 | 0 | 0 | 584.290 | 0 |
| 10/02/93 | 160 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2144 DEL 14/11/9* | 714.000 | 0 | 0 | 714.000 | 0 |
| 11/02/93 | 16 | SMEA - FATT.N.8378 DEL 10/9/92.ACQ.MAT.* | 180.619 | 0 | 0 | 180.619 | 0 |
| 11/02/93 | 68 | SMEA - FATT.N.9801 DEL 15/10/92.ACQ.MAT* | 238.964 | 0 | 0 | 238.964 | 0 |
| 11/02/93 | 69 | SMEA - FATT.N.10637 DEL 4/11/92.ACQ.MATE | 286.023 | 0 | 0 | 286.023 | 0 |
| 11/02/93 | 90 | MARBAGLASS S.NC - FATT.N.975 DEL 17.9.9* | 436.373 | 0 | 0 | 436.373 | 0 |
| 11/02/93 | 93 | IND.SERVICE SRL - FATT.N.644 DEL 31/10/* | 652.834 | 0 | 0 | 652.834 | 0 |
| 11/02/93 | 100 | SMEA - FATT.N.8284 DEL 9/9/92.ACQ.MATER* | 147.566 | 0 | 0 | 147.566 | 0 |
| 11/02/93 | 161 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.1697 DEL 14.9 E * | 708.050 | 0 | 0 | 708.050 | 0 |
| 15/02/93 | 256 | SIMEL SRL - FATT.N.1/1848 DEL 9/11/92 R* | 714.000 | 0 | 0 | 714.000 | 0 |
| 24/02/93 | 561 | E. BORGHINI - FATT.NN.15905 E 15906 DEL* | 1.325.684 | 0 | 0 | 1.325.684 | 0 |
| 24/02/93 | 562 | MEMORY LINE - FATT. NN. 1092 DEL 8/6 E * | 2.357.985 | 0 | 0 | 2.357.985 | 0 |
| 16/03/93 | 211 | FEDELE 82 - FAT. N.001784 DEL 4/9/92 RE* | 387.115 | 0 | 0 | 387.115 | 0 |
| 16/03/93 | 213 | DI CESARE - FATT. N. 11557 DEL 9/11/92 * | 1.130.001 | 0 | 0 | 1.130.001 | 0 |
| 16/03/93 | 220 | FITRE S.P.A - FATT.N. 4676 DEL 30/10/92* | 9.700.880 | 0 | 0 | 9.700.880 | 0 |
| 16/03/93 | 230 | MEMORY LINE - FATT. NN. 263 DEL 6/2/385* | 9.999.689 | 0 | 0 | 9.999.689 | 0 |
| 16/03/93 | 265 | SA.MA. ELETT. - FATT.N. 2099 DEL 10/11/* | 155.295 | 0 | 0 | 155.295 | 0 |
| 16/03/93 | 271 | A.VISUAL FOTO - FATT.N.45 DEL 3.09.92.M* | 560.996 | 0 | 0 | 560.996 | 0 |
| 16/03/93 | 736 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.975 DEL 13/5/92.* | 345.695 | 0 | 0 | 345.695 | 0 |
| 19/03/93 | 805 | SMEA - FATT.N.12593 DEL 29/12/92.ACQ.MA* | 68.585 | 0 | 0 | 68.585 | 0 |
| 19/03/93 | 808 | SIMEL SRL - FATT.NN.1/2.084 DEL 18/12/9* | 1.840.335 | 0 | 0 | 1.840.335 | 0 |
| 01/04/93 | 813 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.1696 DEL 14/9/92* | 178.500 | 0 | 0 | 178.500 | 0 |
| 07/04/93 | 995 | ANIXTER - FATT.N.205887 DEL 17/12/92.AC* | 632.604 | 0 | 0 | 632.604 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O * | 36.893.749 | 0 | 0 | 36.893.749 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 44 C/RESIDUI (Spese di funzionamento della Rete Geof. Naz. )

| DATA | NUM MAN. | DESCRIZIONE | IMP LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 10/01/93 | 31 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 971/92. SPESE PE | 469.100 | 0 | 0 | 469.100 | |
| 10/02/93 | 67 | SIPRA - FATT. N. 92/503704 DEL 30. 5. 92. CA | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | |
| 10/02/93 | 134 | PALANGIO P - REND. N. 11 DEL 25/11/92. PE | 254.777 | 0 | 0 | 254.777 | |
| 10/02/93 | 157 | FERR. PRENESTINA - FATT. N 2571 DEL 31/10 | 41.240 | 0 | 0 | 41.240 | |
| 11/02/93 | 45 | SNEA - FATT. N. 9303 DEL 5/10/92 ACQ. N. 1 | 56.097 | 0 | 0 | 56.097 | |
| 11/02/93 | 83 | SIPRA - FATT. N. 92/507842 DEL 30/11/92. T | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | |
| 11/02/93 | 85 | SNEA - FATT. N. 11779 DEL 3/12/92. ACQ. MAT | 155.613 | 0 | 0 | 155.613 | |
| 11/02/93 | 108 | BASEL - FATT. N. 1728 DEL 15/10/92. ACQUIS | 277.473 | 0 | 0 | 277.473 | |
| 11/02/93 | 113 | GENERAL CONTROL - FATT. N. 3269 DEL 14/9/9 | 359.380 | 0 | 0 | 359.380 | |
| 11/02/93 | 116 | XEROX ENG. SYST. - FATT. N. 002883 DELL'11 | 999.600 | 0 | 0 | 999.600 | |
| 11/02/93 | 148 | CERACARTA - FATT. NN. 943, 944, 945, 946 DEL | 33.947.130 | 0 | 0 | 33.947.130 | |
| 11/02/93 | 150 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 974/92 DEL 20/ | 1.684.490 | 0 | 0 | 1.684.490 | |
| 11/02/93 | 151 | REAC S. R. L. - FATT. N. 1403 DEL 5/11/92 A | 345.291 | 0 | 0 | 345.291 | |
| 11/02/93 | 154 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 2068 DEL 3. 11. 92 | 373.660 | 0 | 0 | 373.660 | |
| 24/02/93 | 563 | AUDIO SRL - FATT. N. 000936 DEL 23/10/9 | 5.996.648 | 0 | 0 | 5.996.648 | |
| 16/03/93 | 163 | SIPRA - FATT. N. 92/508607 DEL 31/12/92. S | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | |
| 16/03/93 | 221 | FITRE S. P. A - FATT. N. 4196 DEL 27/10/92 | 239.190 | 0 | 0 | 239.190 | |
| 16/03/93 | 262 | FITRE S. P. A - FATT. N. 4678 DEL 30/10/92 | 5.486.614 | 0 | 0 | 5.486.614 | |
| 16/03/93 | 264 | SNEA - FATT. N. 9954 DEL 20/10/92 N. 10 C | 126.017 | 0 | 0 | 126.017 | |
| 16/03/93 | 760 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 1693 DEL 14. 09. 9 | 154.700 | 0 | 0 | 154.700 | |
| 16/03/93 | 761 | F. LLI CULOTTA - FATT. N. 335/A DEL 1. 09. 9 | 200.000 | 0 | 0 | 200.000 | |
| 16/03/93 | 763 | ALSA S. R. L. - FATT. N. 1124 DEL 31. 08. 92. | 82.467 | 0 | 0 | 82.467 | |
| | | N U O V O S A L D O | 78.024.487 | 0 | 0 | 78.024.487 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 45 C/RESIDUI (Spese per studi, rilevazioni e ricerche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 32 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 972/92. SPESE P | 614.850 | 0 | 0 | 614.850 | 0 |
| 04/02/93 | M 54 | DOTT. TORTA - COMPENSO PER SEMINARIO SCI | 120.000 | 0 | 0 | 120.000 | 0 |
| 04/02/93 | M 115 | STORIA GEOF. AMB - FATT. N. 06 DEL 20/10/9 | 95.200.000 | 0 | 0 | 95.200.000 | 0 |
| 10/02/93 | M 131 | SOC. CATT. ASS. - PREMIO POLIZZA ASS. VA | 250.000 | 0 | 0 | 250.000 | 0 |
| 10/02/93 | M 240 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 1.622.300 | 0 | 0 | 1.622.300 | 0 |
| 10/02/93 | M 241 | NOMENTANO VIAG. - SALDO ESTRATTOCONTO D | 1.784.400 | 0 | 0 | 1.784.400 | 0 |
| 11/03/93 | M 568 | GASPERINI P. - MISS. DEL 8-11/12/92 A R | 831.960 | 0 | 0 | 831.960 | 0 |
| 15/03/93 | M 779 | STORIA GEOF. AMB - FATT. N. 40 DEL 7.12.92 | 103.530.000 | 0 | 0 | 103.530.000 | 0 |
| 16/03/93 | M 219 | AZ SISTEMI SRL - FATT. N. 1077 DEL 30/10/ | 12.687.675 | 0 | 0 | 12.687.675 | 0 |
| 16/03/93 | M 219 | M.V. IMPORT EXP - FATT. N. 900 E 915 DEL | 2.614.600 | 0 | 0 | 2.614.600 | 0 |
| 08/04/93 | C 57 | TRASF. MDT. 779 AL C/COMP. 93 | -8.330.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/04/93 | C 58 | | 0 | 0 | 0 | -8.330.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 210.925.785 | 0 | 0 | 210.925.785 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 46 C/RESIDUI (Spese per convegni e congressi )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 33 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 973/92. SPESE PE | 98.500 | 0 | 0 | 98.500 | 0 |
| 10/02/93 | M 130 | SOC. CATT. ASS. - PREMIO POLIZZA ASS. VA | 1.600.000 | 0 | 0 | 1.600.000 | 0 |
| 05/03/93 | M 756 | BARBONI E. SERR. - FATT. N. 150 DEL 11.12 | 321.000 | 0 | 0 | 321.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 2.019.500 | 0 | 0 | 2.019.500 | 0 |

C405 PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 07/04/93

CAPITOLO 48 C/RESIDUI (Spese di rappresentanza )

| DATA | NUM MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 34 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 974/92. SPESE DI | 273.900 | 0 | 0 | 273.900 | 0 |
| 11/02/93 | M 136 | BARBONI E. SERR. - FATT N. 119 DEL 2 11. 9 | 72.000 | 0 | 0 | 72.000 | 0 |
| 11/02/93 | M 137 | BARGELLO BAR - FATT. N 66 DEL 2. 12. 92 B | 72.000 | 0 | 0 | 72.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 417.900 | 0 | 0 | 417.900 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 07/04/93

CAPITOLO 50 C/RESIDUI (Spese per l'acquisto di cancelleria e stampati )

| DATA | NUM MAN | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 35 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 975/92. ACQ. CANC | 316.815 | 0 | 0 | 316.815 | 0 |
| 11/02/93 | M 139 | AQUILANA CORN. - FATT. N. 1252 DEL 15/7/9 | 223.200 | 0 | 0 | 223.200 | 0 |
| 11/02/93 | M 140 | BARBANTINI - FATT. N 2432 DEL 17. 12 E N. | 663.516 | 0 | 0 | 663.516 | 0 |
| 11.02/93 | M 141 | PARTENONE L. - FATT. NN. 402 DEL 20. 11. 41 | 4.367.300 | 0 | 0 | 4.367.300 | 0 |
| 15/02/93 | M 270 | SIMEL SRL - FATT N. 1/1605 DEL 12/10/92 | 562.121 | 0 | 0 | 562.121 | 0 |
| 16/03/93 | M 223 | PIERLEONI SRL - FATT. N. 5041 E 5045 DE | 3.235.704 | 0 | 0 | 3.235.704 | 0 |
| 16/03/93 | M 257 | PARTENONE L. - FATT. N. 340 DEL 6/10/92 | 424.830 | 0 | 0 | 424.830 | 0 |
| 16/03/93 | M 258 | PIERLEONI SRL - FATT N. 044 DEL 13/11/9 | 374.850 | 0 | 0 | 374.850 | 0 |
| 16/03/93 | M 762 | PIERLEONI SRL - FATT N. 4278 DEL 30. 09. 9 | 337.913 | 0 | 0 | 337.913 | 0 |
| 01/04/93 | M 832 | ARMUSISTEM SNC. - FATT. N. 0640 DEL 25/11 | 547.400 | 0 | 0 | 547.400 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 11.053.649 | 0 | 0 | 11.053.649 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 51 C/RESIDUI (Acquisto di vestiario e divise )

| DATA | NUM MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *13/01/93*M | 36* | MAIOLO RENDIC. - REND.N.976/92.SPESE PE* | 228.000* | 0* | 0* | 228.000* | 0* |
| *16/03/93*M | 216* | I.M.A. S.R.L. - FATT.N. 1427 DEL 16/11/* | 1.186.150* | 0* | 0* | 1.186.150* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 1.414.150* | 0* | 0* | 1.414.150* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 52 C/RESIDUI (Fitto, pulizie e custodia locali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *19/02/93*M | 129* | RICCIOTTI - FATT.N.151 DEL 30/11/92.PUL* | 238.000* | 0* | 0* | 238.000* | 0* |
| *19/02/93*M | 143* | RICCIOTTI - FATT.N.170 DEL 31/12/92.PUL* | 238.000* | 0* | 0* | 238.000* | 0* |
| *11/02/93*M | 104* | SECURITY S.SRL. - FATT.NN.000584 DEL 30* | 46.572.168* | 0* | 0* | 46.572.168* | 0* |
| *11/02/93*M | 153* | LA CRISTALLINA - FATT.N.1206/92 DEL 30.* | 0* | 0* | 0* | 386.750* | 0* |
| *11/02/93*M | 227* | LA FULGIDA - FATT.N.3089 DEL 30/11/92 P* | 6.067.483* | 0* | 0* | 6.067.483* | 0* |
| *12/02/93*M | 269* | LA CRISTALLINA - FATT.N. 1166 DEL 31/10* | 386.750* | 0* | 0* | 386.750* | 0* |
| *15/03/93*M | 215* | AMCO S.P.A. - FATT.N.79.765 DEL 12/11 E* | 1.400.709* | 0* | 0* | 1.400.709* | 0* |
| *01/04/93*M | 876* | AMCO S.P.A. - FATT. N. 87.246 DEL 24/12* | 921.417* | 0* | 0* | 921.417* | 0* |
| *01/04/93*M | 890* | LA CRISTALLINA - FATT. N.1408/92 DEL 3* | 386.750* | 0* | 0* | 386.750* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 56.211.277* | 0* | 0* | 56.598.027* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 53 C/RESIDUI (Spese postali e telegrafiche )

| DATA | NUM MAN | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 37 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 977/92. RIMB. SPE | 298.800 | 0 | 0 | 298.800 | 0 |
| 04/02/93 | M 66 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 22 DEL 18. 12. 92 | 1.361.600 | 0 | 0 | 1.361.600 | 0 |
| 04/02/93 | M 70 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 11 DEL 30. 11. 92 | 86.400 | 0 | 0 | 86.400 | 0 |
| 04/02/93 | M 71 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 12 DEL 30. 12. 92 | 27.000 | 0 | 0 | 27.000 | 0 |
| 04/02/93 | M 81 | DIR. PROV. P. T. - RENDICONTO N. 23 DEL 30 | 1.186.150 | 0 | 0 | 1.186.150 | 0 |
| 04/02/93 | M 107 | DIR. PROV. P. T. - CONVERSAZIONI AGOSTO | 31.393 | 0 | 0 | 31.393 | 0 |
| 04/02/93 | M 109 | DIR. PROV. P. T. - CONVERSAZIONI AGOSTO'92 | 354.772 | 0 | 0 | 354.772 | 0 |
| 02/04/93 | M 850 | DIR. PROV. P. T. - CONVERSAZIONI OTT. NOV. | 743.760 | 0 | 0 | 743.760 | 0 |
| 02/04/93 | M 851 | DIR. PROV. P. T. - CONVERSAZIONI OTT. NO | 458.757 | 0 | 0 | 458.757 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 4.548.632 | 0 | 0 | 4.548.632 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 55 C/RESIDUI (Manut., noleggio ed eserc. mezzi di trasporto )

| DATA | NUM MAN | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 38 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 978/92. MANUTENZ | 492.450 | 0 | 0 | 492.450 | 0 |
| 11/02/93 | M 72 | PAGLIANI - FATT. N 692 DEL 4/9/92. RIPARA | 476.000 | 0 | 0 | 476.000 | 0 |
| 15/02/93 | M 228 | GAMBELLI A. - FATT. NN 659 DEL 22/9/ 74 | 3.737.700 | 0 | 0 | 3.737.700 | 0 |
| 16/03/93 | M 212 | FERRETTI G. - MANUTENZIONE AUTOMEZZO IN | 1.122.944 | 0 | 0 | 1.122.994 | 0 |
| 16/03/93 | M 254 | DI GIAMBATTISTA - FATT N 766 DEL 13/11/ | 413.168 | 0 | 0 | 413.168 | 0 |
| 16/03/93 | M 260 | ALSA S. R. L. - FATT. N 1481 DEL 31/10/92 | 564.774 | 0 | 0 | 564.774 | 0 |
| 16/03/93 | M 266 | ALSA S. R. L. - FATT. N. 1482 DEL 31/10/92 | 102.281 | 0 | 0 | 102.281 | 0 |
| 19/03/93 | M 804 | GAMBELLI A. - FATT. N. 666 DEL 24/9/92. FI | 97.600 | 0 | 0 | 97.600 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 7.006.917 | 0 | 0 | 7.006.967 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 56 C/RESIDUI (Manut.,noleggio strumentat. scient. e macc.ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | 39 | MAIOLO RENDIC. - REND.N.979/92.SPESE PE | 106.650 | 0 | 0 | 106.650 | 0 |
| 10/02/93 | 87 | IND.SERVICE SRL - FATT.485 E 486 DEL 30 | 1.918.840 | 0 | 0 | 1.918.840 | 0 |
| 11/02/93 | 26 | HITECH SRL. - FATT.N.86/92 DEL 1/12/92. | 12.376.000 | 0 | 0 | 12.376.000 | 0 |
| 11/02/93 | 91 | SINFEL SPA - FATT.N.1786/92 DEL 28.07.9 | 749.861 | 0 | 0 | 749.861 | 0 |
| 11/02/93 | 92 | SINFEL SPA - FATT.N.91171 DEL 1/12/92. | 916.300 | 0 | 0 | 916.300 | 0 |
| 11/02/93 | 97 | TESTORI - FATT.N.1653 DEL 20/10/92.CONT | 799.680 | 0 | 0 | 799.680 | 0 |
| 11/02/93 | 98 | DIGITAL EQ.SPA - FATT.NN.23309, 23311 E | 90.761.895 | 0 | 0 | 90.761.895 | 0 |
| 11/02/93 | 99 | DIGITAL EQ.SPA - FATT.NN.23310, 23312 E | 9.931.917 | 0 | 0 | 9.931.917 | 0 |
| 11/02/93 | 117 | DIGITAL EQ.SPA - FATT.N.646502 DEL 20/1 | 3.681.860 | 0 | 0 | 3.681.860 | 0 |
| 11/02/93 | 127 | HITECH SRL. - FATT.N.67/92 DELL'1/10/92 | 446.250 | 0 | 0 | 446.250 | 0 |
| 11/02/93 | 128 | HITECH SRL. - FATT.N.76/92 DEL 15/10/92 | 1.406.500 | 0 | 0 | 1.406.500 | 0 |
| 11/02/93 | 138 | ARMUSISTEM SNC. - FATT.N.0639 DEL 25.11 | 571.200 | 0 | 0 | 571.200 | 0 |
| 15/03/93 | 217 | CELLINI M. - FATT.N. 243 E 244 DEL 9/12 | 952.000 | 0 | 0 | 952.000 | 0 |
| 15/03/93 | 268 | DIGITAL EQ.SPA - FATT. N.23818 DEL 1/10 | 1.329.111 | 0 | 0 | 1.329.111 | 0 |
| 16/03/93 | 764 | LEICA S.P.A. - FATT.N.735 DEL 20/1/93. | 9.520.000 | 0 | 0 | 9.520.000 | 0 |
| 16/03/93 | 773 | HENLETT PACKARD - FATT.N.2412047-3 DEL | 2.061.675 | 0 | 0 | 2.061.675 | 0 |
| 01/04/93 | 83 | BIERBA - FATT.N.291/92 DEL 14/12/92.RE | 297.500 | 0 | 0 | 297.500 | 0 |
| 01/04/93 | 909 | MICRO TECHN.SRL - FATT. N. 199 DEL 24/9 | 1.317.116 | 0 | 0 | 1.317.116 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 139.344.355 | 0 | 0 | 139.344.355 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 57 CARSIDUI (canoni d'acqua, gas ed energia elettrica )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | | 0* | 0* | |
| 12/01/93*M | 12*ENEL DGC | - CONS.NOV.92 ENER.ELETTR C/O * | 1.043.544* | | 0* | 1.043.544* | 0* |
| 12/01/93*M | 13*ENEL NAPOLI | - CONS. OTT.-NOV.92 ENER.EL* | 26.100* | | 0* | 26.100* | 0* |
| 12/01/93*M | 14*ENEL TORINO | - CONS.OTT.-NOV.92 ENER ELE* | 90.800* | | 0* | 90.800* | 0* |
| 12/01/93*M | 15*ENEL MESSINA | - CONS.OTT.-NOV.92 ENER EL* | 158.200* | | 0* | 158.200* | 0* |
| 13/01/93*M | 40*MAIOLO RENDIC. | - REND.N.980/92 .RIMB.AL* | 384.910* | | 0* | 384.910* | 0* |
| 04/02/93*M | 103*ENEL R.PAPA | - CONS.NOV.-DIC.92 ENER.ELE* | 375.500* | | 0* | 375.500* | 0* |
| 04/02/93*M | 104*ENEL DGC | - CONS.SETT.-OTT.92 ENER.ELETT* | 43.714* | | 0* | 43.714* | 0* |
| 04/02/93*M | 110*ENEL R.PAPA | - CONS.NOV.-DIC.92 ENER.ELE* | 43.750* | | 0* | 43.750* | 0* |
| 04/02/93*M | 111*ENEL TRENTO | - CONS.OTT.-NOV.92 ENER ELE* | 544.100* | | 0* | 544.100* | 0* |
| 10/02/93*N | 164*ENEL FORLI' | - CONS.NOV.-DIC.92 ENER.ELE* | 26.100* | | 0* | 26.100* | 0* |
| 10/02/93*M | 165*ENEL UDINE | - CONS.OTT.-NOV.92 ENER ELET* | 69.700* | | 0* | 69.700* | 0* |
| 10/02/93*M | 169*ENEL - L'AQUILA | - CONS.OTT.-NOV.92 ENER* | 469.533* | | 0* | 469.533* | 0* |
| 10/02/93*M | 186*ITALGAS | - CON. NOV. '92 GAS RISCALDAMEN* | 1.151.000* | | 0* | 1.151.000* | 0* |
| 10/02/93*M | 187*ITALGAS | - CONS.NOV. '92 GAS USO MENSA S* | 294.000* | | 0* | 294.000* | 0* |
| 10/02/93*M | 200*A.C.E.A. | - CONS. NOV. '92 ENERGIA ELETTR* | 4.724.000* | | 0* | 4.724.000* | 0* |
| 10/02/93*M | 201*A.C.E.A. | - CONS. NOV. '92 ENERGIA ELETT* | 11.408.000* | | 0* | 11.408.000* | 0* |
| 10/02/93*M | 203*ITALGAS | - CONS. DIC. '92 C/O SEDE ING * | 225.000* | | 0* | 225.000* | 0* |
| 10/02/93*M | 204*ENEL NAPOLI | - CONS. NOV./DIC. '92 STAZ.* | 22.800* | | 0* | 22.800* | 0* |
| 08/03/93*M | 754*ENEL-PALERMO | - CONS.NOV.-DIC.92 ENER.EL* | 38.500* | | 0* | 38.500* | 0* |
| 02/04/93*M | 874*ENEL DGC | - CONSUMO PERIODO NOV. DIC. '9* | 43.713* | | 0* | 43.713* | 0* |
| 02/04/93*M | 878*ENEL DGC | - CONSUMO PERIODO DICEMBRE '92* | 1.092.775* | | 0* | 1.092.775* | 0* |
| | | N U O V O S A L D O | 22.275.739* | | 0* | 22.275.739* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 58 C/RESIDUI (Combust. per riscald. e spese condur. imp. termici )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10/02/93 | M 170 | ASTER - CONS. SETT. -OTT. 92 FORNITURA GAS | 372.600 | 0 | 0 | 372.600 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 372.600 | 0 | 0 | 372.600 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 60 C/RESIDUI (Trasporti, facchinaggi ed operazioni doganali )

| DATA | NUM MAN | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/93 | M 41 | MAIOLO RENDIC. - REND. N. 981/92. RIMB. SPE | 288.200 | 0 | 0 | 288.200 | 0 |
| 11/02/93 | M 121 | M. V. IMPORT EXP - FATT. NN. 497/92 DEL 27 | 151.015 | 0 | 0 | 151.015 | 0 |
| 11/02/93 | M 122 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 790/92 DEL 10/ | 941.695 | 0 | 0 | 941.695 | 0 |
| 11/02/93 | M 123 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 846/92 DEL 29/ | 1.383.680 | 0 | 0 | 1.383.680 | 0 |
| 11/02/93 | M 133 | BERTI - FATT. N. 055365 DEL 10/10/92. SPES | 159.200 | 0 | 0 | 159.200 | 0 |
| 16/03/93 | M 224 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 889DEL 27/10/ | 258.450 | 0 | 0 | 258.450 | 0 |
| 16/03/93 | M 225 | M. V. IMPORT EXP - NOTA A DEBITO N. 867/9 | 66.080 | 0 | 0 | 66.080 | 0 |
| 16/03/93 | M 226 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 952/92 DEL 13 | 166.600 | 0 | 0 | 166.600 | 0 |
| 01/04/93 | M 892 | DIGITAL EQ. SPA - FATT. N. 821202 DEL 11 | 65.450.000 | 0 | 0 | 65.450.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 68.864.920 | 0 | 0 | 68.864.920 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 62 C/RESIDUI (Manut., ripar. ed adattamento locali ed impianti )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 10/02/93*M | 132*SPEZIALE - FATT.N.17/92 DEL 14/9/92 .LA* | | 714.000* | 0* | 0* | 714.000* | 0* |
| 11/02/93*M | 125*HITECH SRL. - FATT.N.99/92 DEL 31/12/92* | | 5.866.700* | 0* | 0* | 5.866.700* | 0* |
| 11/02/93*M | 126*HITECH SRL. - FATT.N.98/92 DEL 31/12/92* | | 2.023.000* | 0* | 0* | 2.023.000* | 0* |
| 10/03/93*M | 267*AR.MET S.R.L. - FATT.N.151 DEL 30/10/92* | | 119.000* | 0* | 0* | 119.000* | 0* |
| | N U O V O S A L D O * | | 8.722.700* | 0* | 0* | 8.722.700* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 63 C/RESIDUI (Spese per le attivita' del Gruppo Naz.Vulcanologia)

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 13/01/93*M | 42*MAIOLO RENDIC. - REND.N.982/92.RIMB.PER* | | 156.100* | 0* | 0* | 156.100* | 0* |
| | N U O V O S A L D O * | | 156.100* | 0* | 0* | 156.100* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 64 C/RESIDUI (Spese attivita' Ordin. n. 2152/'91 )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 04/02/93 | M 114 | STORIA GEOF. AMB - FATT. N. 37 DEL 5/11/92 | 139.230.000 | 0 | 0 | 139.230.000 | 0 |
| 30/03/93 | M 936 | STORIA GEOF. AMB - FATT. N. 2 DEL 20/1/93. | 139.230.000 | 0 | 0 | 139.230.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 278.460.000 | 0 | 0 | 278.460.000 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 70 C/RESIDUI (Interv. assist. e sociali a favore del Personale )

| DATA | NUM MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22/01/93 | M 58 | PERSONALE ING - SOVVENZIONI ANNO 1992 F | 76.700.000 | 0 | 0 | 76.700.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 76.700.000 | 0 | 0 | 76.700.000 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 71 C/RESIDUI (Contributo al CRAL )

| DATA | NUM | DESCRIZIONE | IMP LORDO | %RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MAN | | | | | | |
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | 0% | 0% | 0% | 0% |
| 15/02/93M | 105 | CRAL ING - EROGAZIONE DELLA III RATA DE | 6.000.000 | 0% | 0% | 6.000.000 | 0% |
| | | N U O V O S A L D O | 6.000.000 | 0% | 0% | 6.000.000 | 0% |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 80 C/RESIDUI (Imposte, tasse e tributi vari )

| DATA | NUM | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | %RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | MAN | | | | | | |
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | 0% | 0% | 0% | 0% |
| 13/01/93M | 43 | MAIOLO RENDIC. - REND.N.983/92.RIMB.SPE | 784.850 | 0% | 0% | 784.850 | 0% |
| | | N U O V O S A L D O | 784.850 | 0% | 0% | 784.850 | 0% |

C405 - PARITTARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 90 C/RESIDUI (Spese per la costruzione della Sede dell'Istituto )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10/02/93 | M 234 | ALCATEL - FATT.N.9308 DEL 16.4.92.FORNI | 33.255.740 | 0 | 0 | 33.255.740 | 0 |
| 11/02/93 | M 249 | ANGELO PQ - FATT.N.96 DEL 30/9/92.ACQUI | 412.713.420 | 0 | 0 | 412.713.420 | 0 |
| 11/02/93 | M 250 | PICCOLI - FATT.N.321 DEL 15/10/92.ALLES | 93.824.717 | 0 | 0 | 93.824.717 | 0 |
| 15/03/93 | M 259 | ING. BAZZI - FATT.N.22 DEL 18/9/92.COLL. | 5.203.000 | 817.000 | 0 | 4.386.000 | 0 |
| 11/03/93 | M 283 | F.LLI DIOGUARDI - FATT. N.281 DEL 31/7/ | 385.679.000 | 0 | 0 | 385.679.000 | 0 |
| 15/03/93 | M 214 | AMCO S.P.A. - FATT.N. 79.455 DEL 11/11/ | 9.048.889 | 0 | 0 | 9.048.889 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 939.724.766 | 817.000 | 0 | 938.907.766 | 0 |

C405 - PARITTARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 100 C/RESIDUI (Acq. di impianti, attrezz. scientif. e macchinari )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11/02/93 | M 229 | SHIELD S.R.L. - FATT. N. 113/92 DEL 2/9 | 118.006.350 | 0 | 0 | 118.006.350 | 0 |
| 22/02/93 | M 479 | EPS DATACOM - | 3.953.180 | 0 | 0 | 3.953.180 | 0 |
| 15/03/93 | M 252 | SINFEL SPA - FATT.N.1990 DEL 7/9/92 ACQ | 10.581.360 | 0 | 0 | 10.581.360 | 0 |
| 15/03/93 | M 255 | SINFEL SPA - FATT.N. 1860 DEL 31/7/92 C | 59.887.107 | 0 | 0 | 59.887.107 | 0 |
| 19/03/93 | M 807 | P.R.C. ELETTR. - FATT.N.87 DEL 18/11/92 | 8.502.000 | 0 | 0 | 8.502.000 | 0 |
| 01/04/93 | M 963 | LEONARDO - FATT.N.5363 DEL 24.11.92.ACQ | 750.000 | 0 | 0 | 750.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 201.679.997 | 0 | 0 | 201.679.997 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 101 C/RESIDUI (Acq di testi e pubbl. scientif. per Biblioteca )

| DATA | NUM MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10/02/93 | M 142 | JANDI - ACQ. CODICE DI PROC. PENALE E LEG | 112.000 | 0 | 0 | 112.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 112.000 | 0 | 0 | 112.000 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 105 C/RESIDUI (Acquisto di mobili e macchine d'ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24/02/93 | M 564 | COS. MES. - FATT. NN. 802,803,804 E 805 | 8.404.079 | 0 | 0 | 8.404.079 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 8.404.079 | 0 | 0 | 8.404.079 | 0 |

| DATA | NUM MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 02/02/93 | M 49 | CALIENDO ROSANN - IND. TA'DI FINE SERVIZ | 3.068.793 | 235.000 | 0 | 2.833.793 | 0 |
| 02/02/93 | M 50 | DI GIOVANNI G. - IND. TA' DI FINE SERVIZ | 15.274.272 | 2.693.000 | 0 | 12.581.272 | 0 |
| 02/02/93 | M 51 | GASPERINI P - IND TA' DI FINE SERVIZIO | 37.151.010 | 8.654.000 | 0 | 28.497.010 | 0 |
| 02/02/93 | M 52 | GIARDINI D. - IND. TA' DI FINE SERVIZIO | 32.627.340 | 6.832.000 | 0 | 25.795.340 | 0 |
| 02/02/93 | M 53 | PENCO GIORGIO - IND TA' DI FINE SERVIZI | 7.344.792 | 853.000 | 0 | 6.491.792 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 95.466.207 | 19.267.000 | 0 | 76.199.207 | 0 |

| SITUAZIONE ORGANICA AL 31/12/'92 | | PERSONALE DI RUOLO | | | Personale del ruolo a esaurimento | Personale a contratto ex D.P.C.M 30/3/'89, n.127 | Personale a contratto ex artt. 36 L. n. 70/'75 e 34 bis L. n. 730/'76, e 23 D.P.R. n. 171/'91 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Profilo Professionale | Livello Professionale | Dotazione Organica | In servizio | Vacanze Organiche | In servizio | In servizio | Conting. | In servizio | Vacanze |
| Dirig. di ricerca | I | 7 | 7 | - | | | | | |
| Dirig. tecnologo | I | 2 | - | 2 | | | | | |
| Dirig. di I fascia | II | 1 | 1 | - | | | | | |
| Primo Ricercatore | II | 13 | 12 | 1 | | | 1 | 1 | - |
| Primo Tecnologo | II | 3 | 2 | 1 | | | | | |
| Dirigente | III | 1 | - | 1 | | | | | |
| Ricercatore | III | 13 | 12 | 1 | 3 | | 25 | 22 | 3 |
| Tecnologo | III | 3 | 1 | 2 | | | | | |
| Funzionario amm. | IV | 1 | 1 | - | | | | | |
| | V | 3 | 2 | 1 | | | | | |
| Collaboratore amm. | V | 3 | 1 | 2 | | | | | |
| | VI | 4 | 4 | - | | | | | |
| | VII | 7 | 8 | -1 | | | | | |
| Operatore amm. | VII | 1 | - | 1 | | | | | |
| | VIII | 2 | - | 2 | | | | | |
| | IX | 4 | 6 | -2 | | | | | |
| Ausiliario amm. | IX | 2 | 2 | - | | | | | |
| | X | 2 | 1 | 1 | | | | | |
| C.T.E.R. | IV | 10 | 6 | 4 | | | | | |
| | V | 14 | 6 | 8 | | | | | |
| | VI | 16 | 19 | -3 | 10 | 3 | 4 | 4 | - |
| Operatore tecnico | VI | 7 | 5 | 2 | | | | | |
| | VII | 10 | 9 | 1 | | | | | |
| | VIII | 16 | 16 | - | | | | | |
| Ausiliario tecnico | VIII | 1 | 1 | - | | | | | |
| | IX | 2 | 2 | - | | | | | |
| | X | 3 | 2 | 1 | | | | | |
| Tot. | | 151 | 126 | 25 | 13 | 3 | 30 | 27 | 3 |

RIEPILOGO:

Dotazione organica complessiva: 197

Personale in servizio complessivamente: 169

Vacanze complessive: 28

RISCATTI EX ART. 80 D.P.R.

| n. | Cognome e Nome | Periodo riscatto aa | Periodo riscatto mm | Rateizzazioni | Contributo rateizzato | Quote versate nel 1989 | Quote versate nel 1990 | Quote versate nel 1991 | Quote versate nel 1992 | Rimborso da versare |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BIANCHI Cesidio | 5 | 2 | 69.260x60 | 4.155.600 | 831.120 | 831.120 | 831.120 | 831.120 | 831.120 |
| 2 | BIASINI Fulvio | 1 | | 37.550x12 | 450.600 | ------ | ------ | 435.144 | ------ | 15.456 |
| 3 | BONAMASSA Ornella | 4 | | 57.400x48 | 2.755.200 | 459.200 | 229.600 | 688.800 | 172.200 | 1.205.400 |
| 4 | CAPRIO Mario | | 3 | 69.975x 1 | 69.975 | ------ | ------ | 69.975 | ------ | ------ |
| 5 | COCCO Massimo | 4 | | 54.600x48 | 2.620.800 | 655.200 | 655.200 | 655.200 | 655.200 | ------ |
| 6 | DE FRANCESCHI Giorg | 4 | | 51.220x48 | 2.458.560 | 614.640 | 614.640 | 614.640 | 614.640 | ------ |
| 7 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 4 | | 56.000x48 | 2.688.000 | 672.000 | 672.000 | 672.000 | 672.000 | ------ |
| 8 | DI MARO Rosalba | 4 | | 52.470x48 | 2.518.560 | 629.640 | 629.640 | 629.640 | 629.640 | ------ |
| 9 | FERRARI Graziella | | 9 | 22.400x12 | 268.800 | ------ | ------ | 259.452 | ------ | 9.348 |
| 10 | GASPERINI Paolo | 4 | | 166440x40 | 7.557.300 | ------ | ------ | ------ | (1) 1.464.480 | (1) 5.892.900 |
| 11 | GIARDINI Domenico | 4 | | 62.170x48 | 2.984.160 | 746.040 | 746.040 | 746.040 | 621.700 | 124.340 |
| 12 | MELE Francesco Mariano | 5 | 6 | 73.320x60 | 4.399.200 | 879.840 | 879.840 | 879.840 | 879.840 | 879.840 |
| 13 | MINGARELLI Enzo | 1 | | 25.530x12 | 306.360 | ------ | ------ | 295.872 | ------ | 10.488 |
| 14 | MISSORI Franco | 4 | 3 | 23.570x48 | 1.131.360 | 282.840 | 282.840 | 282.840 | 282.840 | ------ |
| 15 | MORELLI Andrea | 4 | | 62.170x48 | 2.984.160 | 746.040 | 746.040 | 764.040 | 764.040 | ------ |
| 16 | PANTOSTI Daniela | 4 | 6 | 52.000x48 | 2.496.000 | 624.000 | 624.000 | 624.000 | 624.000 | ------ |
| 17 | RIGUZZI Federica | 4 | | 122040x48 | 5.857.920 | ------ | ------ | ------ | (1) 1.464.480 | (1) 4.393.440 |
| 18 | SCALERA Giancarlo | 1 | | 231480x12 | 2.777.760 | ------ | ------ | ------ | (1) 2.777.760 | ------ |
| 19 | SORICE Alfredo | 1 | | 29.850x12 | 358.200 | ------ | ------ | 345.936 | ------ | 12.264 |
| 20 | TERTULLIANI Andrea | 4 | | 48.720x48 | 2.338.560 | 584.640 | 584.640 | 584.640 | 584.640 | ------ |
| 21 | URBINI Giuseppe | 6 | | 76.230x60 | 4.573.800 | 914.760 | 914.760 | 914.760 | 914.760 | 914.760 |
| 22 | VALENSISE Gianluca | 4 | | 60.440x48 | 2.901.120 | 725.280 | 725.280 | 725.280 | 725.280 | ------ |
| | TOTALE GENERALE | | | | 58.651.995 | 9.369.240 | 9.135.640 | 11.001.219 | 14.860.540 | 14.289.356 |

(1) Importi relativi all'esercizio di riferimento

P R E S T I T I  EX  I. N. A.

| N. | ASSICURATO | (1) Debito residuo all' 1/1/1992 | (2) Rata annua | (3) Quota interessi | (4) Quota capitale | (5) Debito residuo all' 1/1/1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BACCHESCHI S. | 4.724.829 | 1.127.520 | 341.930 | 785.590 | 3.939.239 |
| 2 | BASILI A. | 5.663.880 | 1.422.480 | 459.050 | 963.430 | 4.700.450 |
| 3 | BATTELLI O. | 3.391.570 | 1.462.860 | 278.640 | 1.184.220 | 2.747.350 |
| 4 | BRIZZOLARA S. | 5.261.710 | 631.680 | 444.570 | 187.110 | 5.074.600 |
| 5 | CONSOLE R. | 5.326.260 | 786.360 | 395.240 | 391.120 | 4.935.140 |
| 6 | DEL MESE S. | 855.377 | 281.820 | 66.260 | 215.560 | 639.817 |
| 7 | DE SIMONI B. | 7.154.510 | 1.796.880 | 579.920 | 1.216.960 | 5.937.550 |
| 8 | FEBBRARO A. | 2.552.426 | 436.320 | 98.150 | 338.170 | 2.214.256 |
| 9 | GASPARINI C. | 16.661.760 | 2.000.160 | 1.407.600 | 592.560 | 16.069.200 |
| 10 | GIOVANI L. | 324.528 | 336.900 | 12.372 | 324.528 | ----- |
| 11 | MAIOLO G. | 3.741.291 | 1.170.660 | 267.450 | 903.210 | 2.838.081 |
| 12 | MALACCHINI A. | 238.268 | 245.825 | 7.557 | 238.268 | ----- |
| 13 | MELORIO F. | 1.668.791 | 1.214.400 | 130.040 | 1.084.360 | 584.431 |
| 14 | ONALI M. A. | 4.333.200 | 1.088.280 | 351.200 | 737.080 | 3.596.120 |
| 15 | PEPE Tullio | 9.270.258 | 1.115.880 | 783.100 | 332.780 | 8.937.478 |
| 16 | PINTAVALLI M. | 3.348.828 | 863.940 | 271.320 | 592.620 | 2.756.208 |
| 17 | ROVELLI A. | 6.672.601 | 1.796.880 | 539.930 | 1.256.950 | 5.415.651 |
| 18 | SETTEMBRINI I. | 5.936.084 | 1.379.940 | 483.780 | 896.160 | 5.039,924 |
| 19 | ZOLESI B. | 5.657.910 | 1.322.640 | 307.590 | 1.015.050 | 4.642.860 |
| | TOTALI | 93.324.081 | 20.481.425 | 7.225.699 | 13.255.726 | 80.068.355 |

FONDO INDENNITA' DI ANZIANITA'

| n. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1992 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Quota di Incremento nell'esercizio 1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 1 | ALESSANDRINI Bruno | 01/06/1979 | 4 | | 17 | 7 | | 3.898.000 | 68.539.000 | 63.066.000 | 5.473.000 |
| 2 | AMATO Alessandro | 01/04/1988 | | | 4 | 3 | | 2.325.000 | 9.881.000 | 7.075.000 | 2.806.000 |
| 3 | ANZIDEI Marco | 01/02/1987 | | | 5 | 10 | | 2.392.000 | 13.953.000 | 11.431.000 | 2.522.000 |
| 4 | AZZARA Riccardo | 01/01/1990 | | | 3 | | | 2.177.000 | 6.531.000 | 4.354.000 | 2.177.000 |
| 5 | BACCHESCHI Sergio | 01/04/1951 | | | 41 | 9 | | 2.041.000 | 85.211.000 | 83.171.000 | 2.040.000 |
| 6 | BARBA Salvatore | 01/02/1980 | | | 4 | | | 1.224.000 | 4.896.000 | 3.672.000 | 1.224.000 |
| 7 | BASILI Alberto | 01/10/1979 | 4 | 10 | 18 | 1 | | 4.144..000 | 74.394.000 | 66.590.000 | 7.804.000 |
| 8 | BATTELLI Osvaldo | 01/01/1952 | | | 41 | | | 2.257.000 | 92.537.000 | 90.120.000 | 2.417.000 |
| 9 | BATTELLI Patrizia | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 1.023.000 | 1.790.000 | 767.000 | 1.023.000 |
| 10 | BENEDETTI Paolo | 01/10/1976 | 1 | 3 | 17 | 6 | | 1.887.000 | 33.022.000 | 30.244.000 | 2.778.000 |
| 11 | BERANZOLI Laura | 01/04/1988 | | | 4 | 9 | | 2.325.000 | 11.043.000 | 8.719.000 | 2.324.000 |
| 12 | BERGAMINI Simona | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 1.023.000 | 1.790.000 | 767.000 | 1.023.000 |
| 13 | BIANCHI Cesidio | 21/04/1983 | 5 | 2 | 14 | 10 | 10 | 3.586.000 | 53.192.000 | 46.618.000 | 6.574.000 |
| 14 | BIASINI Fulvio | 01/01/1983 | 1 | | 11 | | | 985.000 | 10.835.000 | 9.850.000 | 985.000 |
| 15 | BONANASSA Ornella | 18/02/1985 | 4 | | 10 | 1 | 11 | 3.275.000 | 32.022.000 | 30.169.000 | 2.853.000 |
| 16 | BONCODDO Giovanni | 01/02/1990 | | | 2 | 11 | | 1.023.000 | 2.983.000 | 1.960.000 | 1.023.000 |
| 17 | BUONGIORNO M. Fabrizia | 01/11/1992 | | | | 2 | | 2.177.000 | 362.000 | | 362.000 |
| 18 | BORGIA Andrea | 01/10/1992 | | | | 3 | | 3.068.000 | 767.000 | | 767.000 |
| 19 | BRIZZOLARA Stefano | 01/01/1975 | | | 18 | | | 1.444.000 | 25.992.000 | 24.548.000 | 1.444.000 |
| 20 | BROVELLI M.Antonia | 01/06/1992 | | | | 7 | | 2.177.000 | 1.269.000 | | 1.269.000 |
| 21 | BUCCI Augusto | 18/02/1985 | 1 | | 8 | 10 | 11 | 1.200.000 | 11.306.000 | 10.026.000 | 1.280.000 |
| 22 | BUCCI Stefano | 01/02/1992 | | | | 11 | | 815.000 | 747.000 | | 747.000 |
| 23 | CAFARELLA Lili | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |

| n | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1992 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Quota di Incremento nell'esercizio 1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 24 | CALCARA Giuseppina | 01/04/1990 | | | 2 | 8 | | 1.203.000 | 3.207.000 | 2.105.000 | 1.102.000 |
| 25 | CALDERONI Giovanna | 01/09/1991 | | | 1 | 4 | | 1.203.000 | 1.603.000 | 400.000 | 1.203.000 |
| 26 | CANTIERO Ettore | 01/11/1985 | | 3 | 7 | 5 | | 854.000 | 6.333.000 | 5.307.000 | 1.026.000 |
| 27 | CAPRIO Mario | 01/01/1990 | | 3 | 3 | 3 | | 910.000 | 2.957.000 | 2.047.000 | 910.000 |
| 28 | CARAMELLI Antonio | 18/02/1985 | | | 7 | 10 | 11 | 2.700.000 | 21.149.000 | 18.450.000 | 2.699.000 |
| 29 | CASALE Paolo | 01/04/1990 | | | 2 | 8 | | 1.203.000 | 3.207.000 | 2.105.000 | 1.102.000 |
| 30 | CASERTA Arrigo | 01/05/1992 | | | | 8 | | 2.167.000 | 1.451.000 | | 1.451.000 |
| 31 | CAVOLI Tiziana | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 1.203.000 | 1.790.000 | 767.000 | 1.023.000 |
| 32 | CERRONE Massimiliano | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 4.793.000 | 1.224.000 |
| 33 | CHIAPPINI Massimo | 01/05/1992 | | | | 8 | | 2.167.000 | 1.451.000 | | 1.451.000 |
| 34 | CHIARABBA Claudio | 01/05/1992 | | | | 8 | | 2.167.000 | 1.451.000 | | 1.451.000 |
| 35 | CHIODETTI Anna Grazia | 01/02/1987 | | | 5 | 11 | | 845.000 | 4.999.000 | 4.154.000 | 845.000 |
| 36 | CIMINI O. Battista | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 37 | CIPOLLINI Anna | 01/04/1989 | | | 3 | 9 | | 1.023.000 | 3.836.000 | 2.813.000 | 1.023.000 |
| 38 | COCCO Massimo | 18/02/1985 | 4 | | 11 | 10 | 11 | 3.370.000 | 39.878.000 | 35.479.000 | 4.399.000 |
| 39 | COLACCHI Davide | 01/01/1990 | | | 3 | | | 910.000 | 2.730.000 | 1.820.000 | 910.000 |
| 40 | COLASANTI Gianfranco | 01/10/1979 | 1 | | 14 | 3 | | 1.355.000 | 19.308.000 | 17.954.000 | 1.354.000 |
| 41 | CONSOLE Rodolfo | 01/01/1968 | 4 | | 29 | | | 6.501.000 | 188.529.000 | 173.572.000 | 14.957.000 |
| 42 | CONTE Stefania | 01/05/1979 | | | 13 | 8 | | 1.375.000 | 18.791.000 | 17.417.000 | 1.374.000 |
| 43 | CUCCI Luigi | 01/04/1990 | | | 2 | 8 | | 1.203.000 | 3.207.000 | 2.105.000 | 1.102.000 |
| 44 | CULOTTA Giuseppe | 01/09/1962 | | | 30 | 4 | | 1.541.000 | 46.743.000 | 44.205.000 | 2.538.000 |
| 45 | D'ADDEZIO Giuliana | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 46 | D'ANNA Giuseppe | 01/07/1980 | | | 12 | 6 | | 1.354.000 | 16.925.000 | 15.571.000 | 1.354.000 |
| 47 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 01/02/1987 | 4 | | 9 | 11 | | 2.546.000 | 25.247.000 | 22.702.000 | 2.545.000 |
| 48 | DELLADIO Alberto | 01/02/1990 | | | 2 | 11 | | 2.177.000 | 6.349.000 | 4.172.000 | 2.177.000 |
| 49 | DEL MESE Sergio | 16/06/1980 | | | 12 | 6 | 15 | 1.392.000 | 17.400.000 | 15.835.000 | 1.565.000 |
| 50 | DE RUBEIS Valerio | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 51 | DE SANTIS Angelo | 01/06/1977 | | | 15 | 7 | | 3.370.000 | 52.515.000 | 47.760.000 | 4.755.000 |
| 52 | DE SANTIS Anna | 01/10/1982 | | 9 | 10 | 8 | | 1.338.000 | 14.271.000 | 12.271.000 | 1.337.000 |
| 53 | DE SIMONE Piergiorgio | 01/04/1984 | 1 | 3 | 10 | | | 1.088.000 | 10.880.000 | 9.792.000 | 1.088.000 |

| n. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1992 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Quota di Incremento nell'esercizio 1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 54 | DE SIMONI Bruno | 01/10/1979 | 7 | 3 | 20 | 6 | | 5.762.000 | 118.121.000 | 106.470.000 | 11.651.000 |
| 55 | DI BONA Massimo | 01/04/1988 | | | 4 | 9 | | 2.325.000 | 11.043.000 | 8.163.000 | 2.880.000 |
| 56 | DI FLORIO Massimo | 01/02/1987 | | | 5 | 11 | | 746.000 | 4.413.000 | 3.667.000 | 746.000 |
| 57 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 01/02/1987 | 4 | | 9 | 11 | | 2.546.000 | 25.247.000 | 22.702.000 | 2.545.000 |
| 58 | DI MARO Rosalba | 18/02/1985 | 4 | | 11 | 10 | 11 | 2.700.000 | 31.949.000 | 29.250.000 | 2.699.000 |
| 59 | DI PONZIO Angelo | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 1.023.000 | 1.790.000 | 767.000 | 1.023.000 |
| 60 | DI SANZA Aldo | 01/11/1979 | 1 | 1 | 14 | 3 | | 2.546.000 | 36.280.000 | 31.734.000 | 4.546.000 |
| 61 | DI SAVINO Michele | 01/07/1988 | | | 4 | 6 | | 1.215.000 | 5.467.000 | 4.252.000 | 1.215.000 |
| 62 | DOMINICI Guido | 01/10/1982 | | | 10 | 3 | | 1.301.000 | 13.335.000 | 12.034.000 | 1.301.000 |
| 63 | DONADI Egidio | 01/02/1984 | 1 | 3 | 10 | 2 | | 1.112.000 | 11.305.000 | 10.083.000 | 1.222.000 |
| 64 | FABBRI Gianni | 01/02/1987 | | | 5 | 11 | | 942.000 | 5.573.000 | 4.631.000 | 942.000 |
| 65 | FAMA' Donatella | 01/05/1980 | | | 12 | 8 | | 1.573.000 | 19.468.000 | 17.407.000 | 2.061.000 |
| 66 | FAVALI Paolo | 01/06/1979 | 4 | | 17 | 7 | | 3.898.000 | 68.539.000 | 63.066.000 | 5.473.000 |
| 67 | FEBBRARO Alberto | 26/08/1981 | | | 31 | 4 | 6 | 3.635.000 | 113.896.000 | 110.260.000 | 3.636.000 |
| 68 | FERRARI Graziella | 01/01/1990 | | 9 | 3 | 9 | | 910.000 | 3.412.000 | 2.502.000 | 910.000 |
| 69 | FERRARI Renzo | 01/10/1979 | | | 13 | 3 | | 959.000 | 12.706.000 | 11.417.000 | 1.289.000 |
| 70 | FONTANA Giulio | 16/11/1979 | 1 | 3 | 14 | 4 | 15 | 1.608.000 | 23.047.000 | 20.840.000 | 2.207.000 |
| 71 | FORSINETTI Rossella | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 910.000 | 1.592.000 | 682.000 | 910.000 |
| 72 | FRANCESCHIELLI Gian. | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 910.000 | 1.592.000 | 682.000 | 910.000 |
| 73 | GALGANO Riccardo | 01/05/1979 | | | 13 | 7 | | 1.399.000 | 19.003.000 | 17.113.000 | 1.890.000 |
| 74 | GASPARINI Calvino | 01/12/1974 | 4 | | 22 | 1 | | 6.199.000 | 136.894.000 | 127.849.000 | 9.045.000 |
| 75 | GIACCA Michele | 01/09/1973 | | | 19 | 4 | | 1.010.000 | 19.526.000 | 18.040.000 | 1.486.000 |
| 76 | GIANDOMENICO Edoardo | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 4.793.000 | 1.224.000 |
| 77 | GIORGI Angela' | 01/02/1992 | | | | 11 | | 815.000 | 747.000 | | 747.000 |
| 78 | GIOVANI Luciano | 01/02/1968 | | | 24 | 11 | | 1.710.000 | 42.607.000 | 39.821.000 | 2.786.000 |
| 79 | GIUSTINI Brunella | 01/05/1979 | | | 13 | 8 | | 1 171.000 | 16.003.000 | 14.833.000 | 1.170.000 |
| 80 | GIZZI Cesidio | 01/02/1987 | 1 | | 6 | 11 | | 842.000 | 5.823.000 | 4.822.000 | 1.001.000 |
| 81 | GRIMALDI Matteo | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 1.023.000 | 1.790.000 | 767.000 | 1.023.000 |
| 82 | GUGLIELMI Fabrizio | 01/06/1983 | 1 | | 10 | 7 | | 1.295.000 | 13.705.000 | 12.410.000 | 1.295.000 |
| 83 | INNOCENZI Luigi | 01/05/1979 | | | 13 | 8 | | 1.400.000 | 19.133.000 | 17.239.000 | 1.894.000 |

| n | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1992 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Quota di Incremento nell'esercizio 1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | LAZZARINI Valeria | 01/02/1983 | | | 9 | 11 | | 1.094.000 | 10.848.000 | 9.755.000 | 1.093.000 |
| 85 | LENCIONI Elisabetta | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 910.000 | 1.592.000 | 682.000 | 910.000 |
| 86 | LIPPA Cesidio | 02/01/1985 | | | 8 | | | 11.590.000 | 92.720.000 | 84.413.000 | 8.307.000 |
| 87 | MACERA Luciana | 01/02/1992 | | | | 11 | | 815.000 | 747.000 | | 747.000 |
| 88 | MAGNO Luigi | 01/06/1985 | 1 | 3 | 8 | 10 | | 1.276.000 | 11.271.000 | 9.995.000 | 1.276.000 |
| 89 | MAIOLO Giancarlo | 01/03/1951 | | | 41 | 10 | | 2.043.000 | 85.465.000 | 83.422.000 | 2.043.000 |
| 90 | MALACCHINI Alfonso | 01/04/1966 | 1 | 3 | 28 | | | 1.478.000 | 41.384.000 | 38.853.000 | 2.531.000 |
| 91 | MALAGNINI Luca | 01/01/1990 | | | 3 | | | 2.177.000 | 4.531.000 | 4.354.000 | 2.177.000 |
| 92 | MARAMAI Alessandra | 01/04/1988 | | | 4 | 9 | | 2.177.000 | 10.340.000 | 8.163.000 | 2.177.000 |
| 93 | MARCHETTI Alessandro | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 4.793.000 | 1.224.000 |
| 94 | MARCHETTI Marco | 01/02/1988 | 1 | | 5 | 11 | | 1.224.000 | 7.241.000 | 6.017.000 | 1.224.000 |
| 95 | MARI Massimo | 01/03/1988 | 1 | | 5 | 10 | | 732.000 | 4.269.000 | 3.537.000 | 732.000 |
| 96 | MASSUCCI Angelo | 01/01/1983 | 1 | | 11 | | | 985.000 | 10.835.000 | 9.850.000 | 985.000 |
| 97 | MATTEI Anna Maria | 01/04/1984 | | | 3 | 9 | | 1.023.000 | 3.836.000 | 2.813.000 | 1.023.000 |
| 98 | MAZZA Salvatore | 01/04/1988 | | | 4 | 9 | | 2.325.000 | 11.043.000 | 8.163.000 | 2.880.000 |
| 99 | MELE Francesco Mariano | 01/01/1985 | 5 | 6 | 13 | 6 | | 3.586.000 | 48.411.000 | 42.125.000 | 6.286.000 |
| 100 | MELE Giuliana | 01/05/1992 | | | | 8 | | 2.177.000 | 1.451.000 | | 1.451.000 |
| 101 | MELONI Antonio | 01/06/1976 | 5 | 3 | 21 | 10 | | 6.064.000 | 132.397.000 | 120.041.000 | 12.356.000 |
| 102 | MELORIO Cinzia | 01/02/1984 | | 6 | 9 | 5 | | 1.112.000 | 10.471.000 | 9.258.000 | 1.213.000 |
| 103 | MELORIO Fernando | 01/10/1952 | 2 | 2 | 42 | 5 | | 1.786.000 | 75.756.000 | 72.106.000 | 3.650.000 |
| 104 | MICONI Massimo | 01/06/1985 | 1 | 3 | 8 | 10 | | 1.276.000 | 11.271.000 | 9.995.000 | 1.276.000 |
| 105 | MINGARELLI Enzo | 01/01/1990 | 1 | | 4 | | | 721.000 | 2.884.000 | 2.163.000 | 721.000 |
| 106 | MISSORI Franco | 01/02/1987 | 4 | 3 | 10 | 2 | | 1.060.000 | 10.776.000 | 9.717.000 | 1.059.000 |
| 107 | MODICA Giorgio | 18/02/1985 | 1 | 3 | 9 | 1 | 11 | 1.280.000 | 11.626.000 | 10.346.000 | 1.280.000 |
| 108 | MONDIALI Luciano | 18/02/1985 | 1 | | 8 | 10 | 11 | 1.280.000 | 11.306.000 | 10.026.000 | 1.280.000 |
| 109 | MONTONE Paola | 01/05/1992 | | | | 8 | | 2.177.000 | 1.451.000 | | 1.451.000 |
| 110 | MORELLI Andrea | 16/01/1987 | 4 | | 9 | 11 | 16 | 3.275.000 | 32.750.000 | 27.612.000 | 5.138.000 |
| 111 | MURRU Maura | 01/04/1980 | | 1 | 4 | 9 | | 2.177.000 | 10.340.000 | 8.163.000 | 2.177.000 |
| 112 | NARDI Anna | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 113 | (NAL) Maria Antonietta | 01/09/1973 | | | 19 | 4 | | 1.749.000 | 33.697.000 | 31.130.000 | 2.567.000 |

| n. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1992 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Quota di Incremento nell'esercizio 1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 114 | OTTAVIANI Cesare | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 4.793.000 | 1.224.000 |
| 115 | PALANGIO Paolo | 01/10/1976 | 1 | 2 | 17 | 5 | | 3.586.000 | 62.456.000 | 55.324.000 | 7.132.000 |
| 116 | PANETTA Paola | 01/05/1989 | | | 3 | 8 | | 1.023.000 | 3.666.000 | 2.727.000 | 939.000 |
| 117 | PANTOSTI Daniela | 01/11/1987 | 4 | 6 | 9 | 2 | | 2.546.000 | 24.611.000 | 22.065.000 | 2.546.000 |
| 118 | PAU Silvia | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 4.793.000 | 1.224.000 |
| 119 | PEPE Tullio | 01/02/1980 | 4 | | 16 | 11 | | 3.750.000 | 63.572.000 | 56.775.000 | 6.797.000 |
| 120 | PERFETTI Massimo | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 4.793.000 | 1.224.000 |
| 121 | PICCOLINI Luigino | 01/11/1979 | 1 | 2 | 14 | 4 | | 1.354.000 | 19.407.000 | 18.053.000 | 1.354.000 |
| 122 | PIETRANGELI Donatella | 16/05/1983 | | | 9 | 7 | 16 | 1.326.000 | 12.817.000 | 11.492.000 | 1.325.000 |
| 123 | PINTAVALLI Michelangelo | 01/07/1959 | | | 33 | 6 | | 1.559.000 | 52.226.000 | 49.562.000 | 2.664.000 |
| 124 | PINZI Stefania | 01/09/1991 | | | 1 | 4 | | 1.203.000 | 1.603.000 | 400.000 | 1.203.000 |
| 125 | PIRRO Franco | 01/10/1973 | 1 | 3 | 20 | 6 | | 1.442.000 | 29.561.000 | 28.119.000 | 1.442.000 |
| 126 | PIRRO Mario | 18/02/1985 | 1 | 3 | 9 | 1 | 11 | 1.280.000 | 11.626.000 | 10.346.000 | 1.280.000 |
| 127 | PONDRELLI Silvia | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 128 | PROTO Loredana | 01/04/1991 | | | 1 | 9 | | 910.000 | 1.592.000 | 682.000 | 910.000 |
| 129 | PROTO Stefania | 01/02/1987 | | | 5 | 11 | | 942.000 | 5.573.000 | 4.631.000 | 942.000 |
| 130 | PUPPINI Manuela | 01/11/1987 | | 3 | 5 | 5 | | 930.000 | 5.037.000 | 4.107.000 | 930.000 |
| 131 | QUARENI Francesca | 16/03/1987 | | | 5 | 8 | | 2.392.000 | 13.355.000 | 11.237.000 | 2.118.000 |
| 132 | QUATTROCCHI Fedora | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 133 | RIGUZZI Federica | 01/02/1987 | 4 | | 9 | 11 | | 2.546.000 | 25.247.000 | 11.431.000 | 13.816.000 |
| 134 | RIPOSATI Daniela | 01/02/1987 | | | 5 | 11 | | 942.000 | 5.573.000 | 4.631.000 | 942.000 |
| 135 | RIZI Vincenzo | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 136 | ROMEO Giovanni | 01/11/1981 | 3 | 5 | 14 | 7 | | 3.803.000 | 55.460.000 | 48.709.000 | 6.751.000 |
| 137 | ROVELLI Antonio | 01/06/1976 | 4 | | 20 | 7 | | 6.064.000 | 124.817.000 | 112.839.000 | 11.978.000 |
| 138 | SALSINI Paolo | 01/02/1992 | | | | 11 | | 1.023.000 | 937.000 | | 937.000 |
| 139 | SAGNOTTI Leonardo | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 140 | SALVATERRA Carlo | 18/02/1985 | 1 | | 8 | 10 | 11 | 1.280.000 | 11.306.000 | 10.026.000 | 1.280.000 |
| 141 | SALVI Stefano | 01/01/1990 | | | 3 | | | 2.177.000 | 6.531.000 | 4.354.000 | 2.177.000 |
| 142 | SANDRONI Giovanna | 01/02/1989 | | | 9 | 11 | | 1.094.000 | 10.848.000 | 9.755.000 | 1.093.000 |
| 143 | SARACENI A.Maria | 01/01/1990 | | | 3 | | | 910.000 | 2.730.000 | 1.820.000 | 910.000 |

| n. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1992 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Quota di Incremento nell'esercizio 1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 144 | SARACINO Cataldo | 01/02/1987 | | | 5 | 11 | | 1.238.000 | 7.324.000 | 6.086.000 | 1.238.000 |
| 145 | SCALERA Giancarlo | 01/10/1979 | 5 | | 18 | 3 | | 4.114.000 | 75.080.000 | 63.342.000 | 11.738.000 |
| 146 | SELVAGGI Giulio | 01/04/1992 | | | | 9 | | 2.177.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 147 | SETTEMBRINI Ivano | 01/01/1948 | | | 45 | | | 2.098.000 | 94.410.000 | 92.312.000 | 2.098.000 |
| 148 | SILVESTRI Marcello | 01/02/1987 | 1 | 3 | 7 | 2 | | 1.237.000 | 8.865.000 | 7.628.000 | 1.237.000 |
| 149 | SMRIGLIO Giuseppe | 15/10/1979 | 4 | | 17 | 2 | 17 | 3.803.000 | 65.601.000 | 58.272.000 | 7.329.000 |
| 150 | SORICE Alfredo | 01/01/1990 | 1 | | 4 | | | 910.000 | 3.640.000 | 2.730.000 | 910.000 |
| 151 | SORICE Vincenza | 01/05/1980 | 1 | 2 | 13 | 10 | | 1.356.000 | 18.757.000 | 16.901.000 | 1.856.000 |
| 152 | SOTTILE Carmelina | 01/01/1990 | | | 3 | | | 910.000 | 2.730.000 | 1.820.000 | 910.000 |
| 153 | TACCETTI Quintilio | 01/09/1973 | 4 | | 23 | 4 | | 6.199.000 | 144.643.000 | 135.429.000 | 9.214.000 |
| 154 | TANI Luciano | 01/01/1983 | 1 | 2 | 10 | 11 | | 987.000 | 10.774.000 | 9.520.000 | 1.254.000 |
| 155 | TARDINI Roberto | 01/03/1988 | | | 4 | 8 | | 1.219.000 | 5.688.000 | 4.469.000 | 1.219.000 |
| 156 | TERTULLIANI Andrea | 01/02/1986 | 4 | | 10 | 11 | | 2.700.000 | 29.474.000 | 25.248.000 | 4.226.000 |
| 157 | TORELLO Vincenzo | 01/09/1991 | | | 1 | 4 | | 1.203.000 | 1.603.000 | 400.000 | 1.203.000 |
| 158 | TOZZI Mario | 16/11/1979 | 1 | | 14 | 1 | 15 | 1.608.000 | 22.645.000 | 20.449.000 | 2.196.000 |
| 159 | TUCCI Silvana | 01/02/1987 | | | 5 | 11 | | 845.000 | 4.999.000 | 4.154.000 | 845.000 |
| 160 | TUTONE Giuseppe | 01/10/1976 | 1 | 3 | 17 | 6 | | 1.884.000 | 32.970.000 | 30.178.000 | 2.792.000 |
| 161 | UMILE Eulalia | 16/04/1964 | | | 28 | 8 | 15 | 1.781.000 | 51.055.000 | 48.002.000 | 3.053.000 |
| 162 | UNCINI Rita | 01/02/1975 | | | 17 | 11 | | 1.420.000 | 25.441.000 | 23.362.000 | 2.079.000 |
| 163 | URBINI Giuseppe | 01/12/1987 | 6 | | 11 | 1 | | 2.546.000 | 28.218.000 | 25.672.000 | 2.546.000 |
| 164 | VALENSISE Gianluca | 16/04/1983 | 4 | | 13 | 7 | 16 | 3.370.000 | 46.056.000 | 41.483.000 | 4.573.000 |
| 165 | VALENTE Candido | 01/02/1992 | | | | 11 | | 815.000 | 747.000 | | 747.000 |
| 166 | VALLATI Sabina | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.224.000 | 6.017.000 | 4.793.000 | 1.224.000 |
| 167 | VANNUCCI Caterina | 01/08/1971 | | | 21 | 5 | | 1.709.000 | 36.601.000 | 33.973.000 | 2.628.000 |
| 168 | VECCHI Maurizio | 01/09/1977 | 1 | 2 | 16 | 6 | | 1.645.000 | 27.142.000 | 24.800.000 | 2.342.000 |
| 169 | VIRZI' Vito | 01/01/1955 | | | 38 | | | 1.574.000 | 59.812.000 | 56.980.000 | 2.832.000 |
| 170 | ZOLESI Bruno | 01/10/1979 | 5 | 3 | 18 | 6 | | 5.762.000 | 106.597.000 | 95.550.000 | 11.047.000 |
| 170 | TOTALE DIP. IN SERVIZIO | | | | | | | | 4.056.846.000 | 3.630.211.000 | 426.635.000 |

| Dipendenti liquidati nell'anno | Data di Cessazione | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annua | Indennita' liquidate nel 1992 | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1991 | Quote di Incremento nell'esercizio 1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CALIENDO Rosanna | 14/10/1992 | 01/01/1990 | | | 2 | 9 | | 1.022.938 | 2.813.080 | 2.046.000 | 767.080 |
| CAPOCECERA Ersilia | 30/06/1992 | 01/12/1953 | | | 38 | 7 | | 1.815.282 | 70.039.630 | 67.407.000 | 2.632.630 |
| CIMATTI Vincenzo | 31/05/1992 | 01/05/1967 | | 11 | 24 | | | 1.714.826 | 44.585.476 | 42.724.000 | 1.861.476 |
| DI GIOVANNI G. | 10/10/1992 | 01/02/1987 | | | 5 | 8 | 10 | 2.545.715 | 14.425.720 | 12.518.000 | 1.907.720 |
| GASPERINI Paolo | 31/10/1992 | 01/10/1982 | 4 | | 14 | 1 | | 3.074.572 | 43.300.200 | 27.010.000 | 16.290.600 |
| GIARDINI Domenico | 31/10/1992 | 16/01/1987 | 4 | | 9 | 9 | 16 | 3.275.170 | 32.205.820 | 27.612.000 | 4.593.820 |
| MONTELLANICO S. | 29/02/1992 | 17/04/1979 | 1 | 2 | 14 | | 14 | 1.514.110 | 16.157.540 | 15.493.000 | 664.540 |
| PENCO Giorgio | 30/11/1992 | 01/02/1988 | 1 | 5 | 5 | 7 | | 1.224.140 | 6.834.780 | 6.527.000 | 307.780 |
| SAURA Silverio | 31/05/1992 | 01/05/1988 | 1 | 8 | 5 | 1 | | 1.218.506 | 6.194.070 | 5.688.000 | 506.070 |
| CARDONI Marcello | | | | | | | | | 11.860.260 | 0 | 11.860.260 |
| MATTIETTI G. | | | | | | | | | 725.833 | 0 | 725.833 |
| TOTALE GENERALE | | | | | | | | | 249.142.409 | 3.837.236.000 | 488.752.404 |

FONDO I N A. 31/12/1992

| N | Cognome e Nome | incremento fondo liquidazione 1992 | Impegni per adeguamento fondo 1992 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 1 | ALESSANDRINI Bruno | 5. 473. 000 | 3. 803. 000 | 1. 670. 000 | 5. 473. 000 | | 68. 539. 000 |
| 2 | AMATO Alessandro | 2. 806. 000 | 2. 177. 000 | 629. 000 | 2. 806. 000 | | 9. 881. 000 |
| 3 | ANZIDEI Marco | 2. 522. 000 | 2. 325. 000 | 197. 000 | 2. 522. 000 | | 13. 953. 000 |
| 4 | AZZARA Riccardo | 2. 177. 000 | 2. 177. 000 | ----- | 2. 177. 000 | | 6. 531. 000 |
| 5 | BACCHESCHI Sergio | 2. 040. 000 | 2. 041. 000 | -1. 000 | 2. 040. 000 | | 85. 211. 000 |
| 6 | BARBA Salvatore | 1. 224. 000 | 1. 224. 000 | ----- | 1. 224. 000 | | 4. 896. 000 |
| 7 | BASILI Alberto | 7. 004. 000 | 3. 098. 000 | 3. 906. 000 | 7. 004. 000 | | 74. 394. 000 |
| 8 | BATTELLI Osvaldo | 2. 417. 000 | 2. 253. 000 | 164. 000 | 2. 417. 000 | | 92. 537. 000 |
| 9 | BATTELLI Patrizia | 1. 023. 000 | 1 023. 000 | ----- | 1. 023. 000 | | 1. 790. 000 |
| 10 | BENEDETTI Paolo | 2. 778. 000 | 1. 833. 000 | 945. 000 | 2. 778. 000 | | 33. 022. 000 |
| 11 | BERANZOLI Laura | 2. 324. 000 | 2. 325. 000 | -1. 000 | 2. 324. 000 | | 11. 043. 000 |
| 12 | BERGAMINI Simona | 1. 023. 000 | 1. 023. 000 | ----- | 1. 023. 000 | | 1. 790. 000 |
| 13 | BIANCHI Cesidio | 6. 574. 000 | 3. 370. 000 | 3. 204. 000 | 6. 574. 000 | | 53. 192. 000 |
| 14 | BIASINI Fulvio | 985. 000 | 985. 000 | ----- | 985. 000 | | 10. 835. 000 |
| 15 | BONAMASSA Ornella | 2. 853. 000 | 3. 068. 000 | -215. 000 | 2. 853. 000 | | 33. 022. 000 |
| 16 | BONCODDO Giovanni | 1. 023. 000 | 1. 023. 000 | _____ | 1. 023. 000 | | 2. 983. 000 |
| 17 | BUONGIORNO M. Fabrizia | 362. 000 | _____ | 362. 000 | 362. 000 | | 362. 000 |
| 18 | BORGIA Andrea | 767. 000 | ----- | 767. 000 | 767. 000 | | 767. 000 |
| 19 | BRIZZOLARA Stefano | 1. 444. 000 | 1. 444. 000 | _____ | 1. 444. 000 | | 25. 992. 000 |
| 20 | BROVELLI M. Antonia | 1. 269. 000 | _____ | 1. 269. 000 | 1. 269. 000 | | 1. 269. 000 |
| 21 | BUCCI Augusto | 1. 280. 000 | 1. 280. 000 | _____ | 1. 280. 000 | | 11. 306. 000 |
| 22 | BUCCI Stefano | 747. 000 | _____ | 747. 000 | 747. 000 | | 747. 000 |

| N. | Cognome e Nome | Incremento Fondo liquidazione 1992 | Impegni per adeguamento fondo 1992 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 23 | CAFARELLA Lili | 1 632 000 | — | 1 632 000 | 1 632 000 | | 1 632 000 |
| 24 | CALCARA Giuseppina | 1 102 000 | 1 203 000 | -101 000 | 1 102 000 | | 3 207 000 |
| 25 | CALDERONI Giovanna | 1 203 000 | 1 203 000 | ----- | 1 203 000 | | 1 603 000 |
| 26 | CANTIERO Ettore | 1 026 000 | 827 000 | 199 000 | 1 026 000 | | 6 333 000 |
| 27 | CAPRIO Mario | 910 000 | 910 000 | ----- | 910 000 | | 2 957 000 |
| 28 | CARAMELLI Antonio | 2 699 000 | 2 700 000 | -1 000 | 2 699 000 | | 21 149 000 |
| 29 | CASALE Paolo | 1 102 000 | 1 203 000 | -101 000 | 1 102 000 | | 3 207 000 |
| 30 | CASERTA Arrigo | 1 451 000 | ----- | 1 451 000 | 1 451 000 | | 1 451 000 |
| 31 | CAVOLI Tiziana | 1 023 000 | 1 203 000 | ----- | 1 023 000 | | 1 790 000 |
| 32 | CERRONE Massimiliano | 1 224 000 | 1 224 000 | ----- | 1 224 000 | | 6 017 000 |
| 33 | CHIAPPINI Massimo | 1 451 000 | ----- | 1 451 000 | 1 451 000 | | |
| 34 | CHIARABBA Claudio | 1 451 000 | ----- | 1 451 000 | 1 451 000 | | 1 451 000 |
| 35 | CHIODETTI Anna Grazia | 845 000 | 845 000 | ------- | 845 000 | | 4 999 000 |
| 36 | CIMINI G. Battista | 1 632 000 | ------ | 1 632 000 | 1 632 000 | | 1 632 000 |
| 37 | CIPOLLINI Anna | 1 023 000 | 1 023 000 | ----- | 1 023 000 | | 3 836 000 |
| 38 | COCCO Massimo | 4 399 000 | 3 275 000 | 1 124 000 | 4 399 000 | | 39 878 000 |
| 39 | COLACCHI Davide | 910 000 | 910 000 | ------ | 910 000 | | 2 730 000 |
| 40 | COLASANTI Gianfranco | 1 354 000 | 1 355 000 | -1 000 | 1 354 000 | | 19 308 000 |
| 41 | CONSOLE Rodolfo | 14 957 000 | 6 199 000 | 8 758 000 | 14 957 000 | | 188 529 000 |
| 42 | CONTE Stefania | 1 374 000 | 1 375 000 | -1 000 | 1 374 000 | | 18 791 000 |
| 43 | CUCCI Luigi | 1 102 000 | 1 203 000 | -101 000 | 1 102 000 | | 3 207 000 |
| 44 | CULOTTA Giuseppe | 2 538 000 | 1 507 000 | 1 031 000 | 2 538 000 | | 46 743 000 |
| 45 | D'ADDEZIO Giuliana | 1 632 000 | ----- | 1 632 000 | 1 632 000 | | 1 632 000 |
| 46 | D'ANNA Giuseppe | 1 354 000 | 1 354 000 | ----- | 1 354 000 | | 16 925 000 |
| 47 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 2 545 000 | 2 546 000 | -1 000 | 2 545 000 | | 25 247 000 |
| 48 | DELLADIO Alberto | 2 177 000 | 2 177 000 | ----- | 2 177 000 | | 6 349 000 |
| 49 | DEL MESE Sergio | 1 565 000 | 1 377 000 | 188 000 | 1 565 000 | | 17 400 000 |
| 50 | DE ROBEIS Valerio | 1 632 000 | ----- | 1 632 000 | 1 632 000 | | 1 632 000 |
| 51 | DE SANTIS Angelo | 4 755 000 | 3 275 000 | 1 480 000 | 4 755 000 | | 52 515 000 |
| 52 | DE SANTIS Anna | 1 337 000 | 1 338 000 | -1 000 | 1 337 000 | | 14 271 000 |

| N | Cognome e Nome | Incremento fondo liquidazione 1992 | Impegni per adeguamento fondo 1992 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| [illegible] | DE SIMONE Piergiorgio | 1.000.000 | 1.000.000 | ------- | 1.000.000 | | 10.000.000 |
| 54 | DE SIMONI Bruno | 11.651.000 | 5.460.000 | 6.191.000 | 11.651.000 | | 118.121.000 |
| 55 | DI BONA Massimo | 2.800.000 | 2.177.000 | 703.000 | 2.800.000 | | 11.043.000 |
| 56 | DI FLORIO Massimo | 746.000 | 746.000 | ------ | 746.000 | | 4.413.000 |
| 57 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 2.545.000 | 2.546.000 | -1.000 | 2.545.000 | | 25.247.000 |
| 58 | DI MARO Rosalba | 2.699.000 | 2.700.000 | -1.000 | 2.699.000 | | 31.949.000 |
| 59 | DI PONZIO Angelo | 1.023.000 | 1.023.000 | ---- | 1.023.000 | | 1.790.000 |
| 60 | DI SANZA Aldo | 4.546.000 | 2.395.000 | 2.151.000 | 4.546.000 | | 36.280.000 |
| 61 | DI SAVINO Michele | 1.215.000 | 1.215.000 | ------ | 1.215.000 | | 5.467.000 |
| 62 | DOMINICI Guido | 1.301.000 | 1.301.000 | ------ | 1.301.000 | | 13.335.000 |
| 63 | DONADI Egidio | 1.222.000 | 1.100.000 | 122.000 | 1.222.000 | | 11.305.000 |
| 64 | FABBRI Gianni | 942.000 | 942.000 | ------ | 942.000 | | 5.573.000 |
| 65 | FAMA' Donatella | 2.061.000 | 1.492.000 | 569.000 | 2.061.000 | | 19.468.000 |
| 66 | FAVALI Paolo | 5.473.000 | 3.803.000 | 1.670.000 | 5.473.000 | | 68.539.000 |
| 67 | FEBURANO Alberto | 3.636.000 | 3.635.000 | 1.000 | 3.636.000 | | 113.896.000 |
| 68 | FERRARI Graziella | 910.000 | 910.000 | ------- | 910.000 | | 3.412.000 |
| 69 | FERRARI Renzo | 1.289.000 | 932.000 | 357.000 | 1.289.000 | | 12.706.000 |
| 70 | FONTANA Giulio | 2.207.000 | 1.563.000 | 644.000 | 2.207.000 | | 23.047.000 |
| 71 | FORSINETTI Rossella | 910.000 | 910.000 | ------- | 910.000 | | 1.592.000 |
| 72 | FRANCESCHIELLI Gian. | 910.000 | 910.000 | ------ | 910.000 | | 1.592.000 |
| 73 | GALGANO Riccardo | 1.890.000 | 1.360.000 | 530.000 | 1.890.000 | | 19.003.000 |
| 74 | GASPARINI Calvino | 9.045.000 | 6.064.000 | 2.981.000 | 9.045.000 | | 136.894.000 |
| 75 | GIACCA Michele | 1.486.000 | 984.000 | 502.000 | 1.486.000 | | 19.526.000 |
| 76 | GIANDOMENICO Edoardo | 1.224.000 | 1.224.000 | -------- | 1.224.000 | | 6.017.000 |
| 77 | GIORGI Angela | 747.000 | ------ | 747.000 | 747.000 | | 747.000 |
| 78 | GIOVANI Luciano | 2.786.000 | 1.665.000 | 1.121.000 | 2.786.000 | | 42.607.000 |
| 79 | GIUSTINI Brunella | 1.170.000 | 1.171.000 | -1.000 | 1.170.000 | | 16.003.000 |
| 80 | GIZZI Cesidio | 1.001.000 | 815.000 | 186.000 | 1.001.000 | | 5.823.000 |
| 81 | GRIMALDI Matteo | 1.023.000 | 1.023.000 | ------ | 1.023.000 | | 1.790.000 |
| 82 | GUGLIELMI Fabrizio | 1.295.000 | 1.295.000 | ------- | 1.295.000 | | 13.705.000 |

| N. | Cognome e Nome | Incremento fondo liquidazione 1992 | Impegni per adeguamento fondo 1992 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 87 | [illegible] | 1 094 000 | 1 561 000 | 533 000 | 1 094 000 | | 19.133.000 |
| 88 | LAZZARINI Valeria | 1 093 000 | 1 094 000 | -1 000 | 1.093.000 | | 10 848 000 |
| 89 | LOCCIONI Elisabetta | 910 000 | 910 000 | ----- | 910 000 | | 1.592 000 |
| 90 | LIPPA Cesidio | 8 307.000 | 12 059 000 | -3 752.000 | 8.307 000 | | 92.720.000 |
| 91 | MACERA Luciana | 747.000 | ----- | 747.000 | 747 000 | | 747.000 |
| 92 | MAGNO Luigi | 1 276.000 | 1 276 000 | ----- | 1.276.000 | | 11.271.000 |
| 89 | MAIOLO Giancarlo | 2.043.000 | 2.043.000 | ----- | 2.043.000 | | 85.465.000 |
| 90 | MALACCHINI Alfonso | 2.531.000 | 1.439.000 | 1 092.000 | 2.531.000 | | 41.384.000 |
| 91 | MALAGNINI Luca | 2 177.000 | 2 177.000 | ------ | 2.177.000 | | 6.531.000 |
| 92 | MARAMAI Alessandra | 2.177 000 | 2 177 000 | ----- | 2 177.000 | | 10.340.000 |
| 93 | MARCHETTI Alessandro | 1.224.000 | 1 224.000 | ----- | 1.224.000 | | 6.017.000 |
| 94 | MARCHETTI Marco | 1.224.000 | 1 224.000 | ---- | 1 224.000 | | 7.241.000 |
| 95 | MARI Massimo | 732.000 | 732 000 | ----- | 732.000 | | 4.269.000 |
| 96 | MASSUCCI Angelo | 985.000 | 985 000 | ----- | 985.000 | | 10.835.000 |
| 97 | MATTEI Anna Maria | 1.029 000 | 1 029.000 | ----- | 1 029.000 | | 3 836.000 |
| 98 | MAZZA Salvatore | 2 880.000 | 2.177.000 | 703.000 | 2.880.000 | | 11.043.000 |
| 99 | MELE Francesco Mariano | 6.286.000 | 3.370 000 | 2.916.000 | 6.286.000 | | 48.411.000 |
| 100 | MELE Giuliana | 1.451.000 | ----- | 1.451.000 | 1.451.000 | | 1.451.000 |
| 101 | MELONI Antonio | 12.356.000 | 5.762.000 | 6.594.000 | 12.356.000 | | 132.397.000 |
| 102 | MELORIO Cinzia | 1.213.000 | 1.100.000 | 113.000 | 1.213.000 | | 10.471.000 |
| 103 | MELORIO Fernando | 3.650.000 | 1.741.000 | 1.909.000 | 3.650.000 | | 75.756.000 |
| 104 | MICONI Massimo | 1.276.000 | 1.276.000 | ----- | 1.276.000 | | 11.271.000 |
| 105 | MINGARELLI Enzo | 721.000 | 721.000 | ------ | 721.000 | | 2.884.000 |
| 106 | MISSORI Franco | 1.059.000 | 1.060.000 | -1.000 | 1.059.000 | | 10.776.000 |
| 107 | MODICA Giorgio | 1.280.000 | 1.280.000 | ----- | 1.280.000 | | 11.626.000 |
| 108 | MONDIALI Luciano | 1.280.000 | 1.280.000 | ------ | 1.280.000 | | 11.306.000 |
| 109 | MONTONE Paola | 1.451.000 | ---- | 1.451.000 | 1.451.000 | | 1.451.000 |
| 110 | MORELLI Andrea | 5 138.000 | 3.068.000 | 2.070.000 | 5.138.000 | | 32.750.000 |
| 111 | MURRU Maura | 2 177.000 | 2 177 000 | ----- | 2 177.000 | | 10.340.000 |
| 112 | NARDI Anna | 1 632.000 | ----- | 1.632.000 | 1 632 000 | | 1.632.000 |

| N | Cognome e Nome | incremento fondo liquidazione 1992 | Impegni per adeguamento fondo 1992 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 133 | ORALI Maria Antonietta | 2.567.000 | 1.698.000 | 869.000 | 2.567.000 | | 33.697.000 |
| 134 | OTTAVIANI Cesare | 1.224.000 | 1.224.000 | ----- | 1.224.000 | | 6.017.000 |
| 135 | PALANGIO Paolo | 7.132.000 | 3.370.000 | 3.762.000 | 7.132.000 | | 62.456.000 |
| 136 | PANETTA Paola | 939.000 | 1.023.000 | -84.000 | 939.000 | | 3.666.000 |
| 137 | PASTOSTI Daniela | 2.546.000 | 2.546.000 | ----- | 2.546.000 | | 24.611.000 |
| 138 | PAU Silvia | 1.224.000 | 1.224.000 | ----- | 1.224.000 | | 6.017.000 |
| 139 | PEPE Tullio | 6.797.000 | 3.567.000 | 3.230.000 | 6.797.000 | | 63.572.000 |
| 140 | PERFETTI Massimo | 1.224.000 | 1.224.000 | ------ | 1.224.000 | | 6.017.000 |
| 141 | PICCOLINI Luigino | 1.354.000 | 1.354.000 | ------ | 1.354.000 | | 19.407.000 |
| 142 | PIETRANGELI Donatella | 1.325.000 | 1.326.000 | -1.000 | 1.325.000 | | 12.817.000 |
| 143 | PINTAVALLI Michelangelo | 2.664.000 | 1.525.000 | 1.139.000 | 2.664.000 | | 52.226.000 |
| 144 | PINZI Stefania | 1.203.000 | 1.203.000 | ----- | 1.203.000 | | 1.603.000 |
| 145 | PIRRO Franco | 1.442.000 | 1.442.000 | ----- | 1.442.000 | | 29.561.000 |
| 146 | PIRRO Mario | 1.280.000 | 1.280.000 | ----- | 1.280.000 | | 11.626.000 |
| 147 | PONDRELLI Silvia | 1.632.000 | ----- | 1.632.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 148 | PROTO Loredana | 910.000 | 910.000 | ----- | 910.000 | | 1.592.000 |
| 149 | PROTO Stefania | 942.000 | 942.000 | ----- | 942.000 | | 5.573.000 |
| 150 | PUPPINI Manuela | 930.000 | 930.000 | ---- | 930.000 | | 5.037.000 |
| 151 | QUARENI Francesca | 2.118.000 | 2.325.000 | -207.000 | 2.118.000 | | 13.355.000 |
| 152 | QUATTROCCHI Fedora | 1.632.000 | ----- | 1.632.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 153 | RIGUZZI Federica | 13.816.000 | 2.325.000 | 11.491.000 | 13.816.000 | | 25.247.000 |
| 154 | RIPOSATI Daniela | 942.000 | 942.000 | ----- | 942.000 | | 5.573.000 |
| 155 | RIZI Vincenzo | 1.632.000 | ---- | 1.632.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 156 | ROMEO Giovanni | 6.751.000 | 3.586.000 | 3.165.000 | 6.751.000 | | 55.460.000 |
| 157 | ROVELLI Antonio | 11.978.000 | 5.762.000 | 6.216.000 | 11.978.000 | | 124.817.000 |
| 158 | SALSINI Paolo | 937.000 | ---- | 937.000 | 937.000 | | 937.000 |
| 159 | SAGNOTTI Leonardo | 1.632.000 | ---- | 1.632.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 160 | SALVATERRA Carlo | 1.280.000 | 1.280.000 | ---- | 1.280.000 | | 11.306.000 |
| 161 | SALVI Stefano | 2.177.000 | 2.177.000 | --- | 2.177.000 | | 6.531.000 |
| 162 | SANDRONI Giovanna | 1.093.000 | 1.094.000 | -1.000 | 1.093.000 | | 10.848.000 |

| N. | Cognome e Nome | Incremento fondo liquidazione 1992 | Impegni per adeguamento fondo 1992 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 143 | SARACENI A Maria | 910.000 | 910.000 | ---- | 910.000 | | 2.730.000 |
| 144 | SARACINO Cataldo | 1.238.000 | 1.238.000 | ----- | 1.238.000 | | 7.324.000 |
| 145 | SCALERA Giancarlo | 11.738.000 | 3.898.000 | 7.840.000 | 11.738.000 | | 75.080.000 |
| 146 | SELVAGGI Giulio | 1.632.000 | ---- | 1.632.000 | 1.632.000 | | 1.632.000 |
| 147 | SETTEMBRINI Ivano | 2.098.000 | 2.098.000 | ----- | 2.098.000 | | 94.410.000 |
| 148 | SILVESTRI Marcello | 1.237.000 | 1.237.000 | ---- | 1.237.000 | | 8.865.000 |
| 149 | SMARGLIO Giuseppe | 7.329.000 | 3.586.000 | 3.743.000 | 7.329.000 | | 65.601.000 |
| 150 | SORICE Alfredo | 910.000 | 910.000 | ---- | 910.000 | | 3.640.000 |
| 151 | SORICE Vincenza | 1.856.000 | 1.317.000 | 539.000 | 1.856.000 | | 18.757.000 |
| 152 | SOTTILE Carmelina | 910.000 | 910.000 | ---- | 910.000 | | 2.730.000 |
| 153 | TACCETTI Quintilio | 9.214.000 | 6.064.000 | 3.150.000 | 9.214.000 | | 144.643.000 |
| 154 | TANI Luciano | 1.254.000 | 960.000 | 294.000 | 1.254.000 | | 10.774.000 |
| 155 | TARDINI Roberto | 1.219.000 | 1.219.000 | ---- | 1.219.000 | | 5.688.000 |
| 156 | TERTULLIANI Andrea | 4.226.000 | 2.546.000 | 1.680.000 | 4.226.000 | | 29.474.000 |
| 157 | TURELLO Vincenzo | 1.203.000 | 1.203.000 | ----- | 1.203.000 | | 1.603.000 |
| 158 | TOZZI Mario | 2.196.000 | 1.563.000 | 633.000 | 2.196.000 | | 22.645.000 |
| 159 | TUCCI Silvana | 845.000 | 845.000 | ----- | 845.000 | | 4.999.000 |
| 160 | TUTONE Giuseppe | 2.792.000 | 1.829.000 | 963.000 | 2.792.000 | | 32.970.000 |
| 161 | UMILE Eulalia | 3.053.000 | 1.735.000 | 1.318.000 | 3.053.000 | | 51.055.000 |
| 162 | UNCINI Rita | 2.079.000 | 1.381.000 | 698.000 | 2.079.000 | | 25.441.000 |
| 163 | URBINI Giuseppe | 2.546.000 | 2.546.000 | ----- | 2.546.000 | | 28.218.000 |
| 164 | VALENSISE Gianluca | 4.573.000 | 3.275.000 | 1.298.000 | 4.573.000 | | 46.056.000 |
| 165 | VALENTE Candido | 747.000 | ----- | 747.000 | 747.000 | | 747.000 |
| 166 | VALLATI Sabina | 1.224.000 | 1.224.000 | ----- | 1.224.000 | | 6.017.000 |
| 167 | VANNUCCI Caterina | 2.628.000 | 1.664.000 | 964.000 | 2.628.000 | | 36.601.000 |
| 168 | VECCHI Maurizio | 2.342.000 | 1.600.000 | 742.000 | 2.342.000 | | 27.142.000 |
| 169 | VIRZI' Vito | 2.832.000 | 1.540.000 | 1.292.000 | 2.832.000 | | 59.812.000 |
| 170 | ZOLESI Bruno | 11.047.000 | 5.460.000 | 5.587.000 | 11.047.000 | | 106.597.000 |
| | Totale | 426.635.000 | 283.546.000 | 143.089.000 | 426.635.000 | | 4.056.846.000 |

| | Dipendenti liquidati nel 1992 | Incremento fondo liquidazione 1992 | Impegni per adeguamento fondo 1992 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1992 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 1 | CALIENDO Rosanna | 767.080 | 1.023.000 | | 1.023.000 | -255.920 | |
| 2 | CAPOCECERA Ersilia | 2.632.630 | 1.770.000 | | 1.770.000 | 862.630 | |
| 2 | CIMATTI Vincenzo | 1.861.476 | 1.670.000 | | 1.670.000 | 191.476 | |
| 4 | DI GIOVANNI Giovanni | 1.907.720 | 2.546.000 | | 2.546.000 | -638.280 | |
| 5 | GASPERINI Paolo | 16.290.200 | 2.920.000 | | 2.920.000 | 13.370.200 | |
| 6 | GIARDINI Domenico | 4.593.820 | 3.068.000 | | 3.068.000 | 1.525.820 | |
| 7 | MONTELLANICO Silvio | 664.540 | 1.120.000 | | 1.120.000 | -455.460 | |
| 8 | PENCO Giorgio | 307.780 | 1.224.000 | | 1.224.000 | -916.200 | |
| 9 | SARRA Silverio | 506.070 | 1.219.000 | | 1.219.000 | -712.930 | |
| | Totale | 29.531.316 | 15.560.000 | | 16.560.000 | 12.971.316 | |
| | TOTALE GENERALE | 456.166.316 | 300.106.000 | | | | |

Prospetto Esplicativo dipendenti liquidati nell'anno

| COGNOME E NOME | indennita' maturata al 31/12/1991 | Pagamenti Integrativi I.N.A. | Totale | Somme Restituite da I.N.A. | Differenza | Liquidazioni maturate dai dipendenti | Onere nell'Esercizio |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CALIENDO Rosanna | 2.046.000 | 1.023.000 | 3.069.000 | 2.757.575 | -311.425 | 2.813.080 | 55.505 |
| CAFOCECERA Ersilia | 67.407.000 | 1.770.000 | 69.177.000 | 70.833.440 | 1.656.440 | 70.039.630 | -793.810 |
| CINATTI Vincenzo | 42.724.000 | 1.670.000 | 44.394.000 | 44.973.535 | 579.535 | 44.585.476 | -388.059 |
| DI GIOVANNI Giovanni | 12 518.000 | 2.546.000 | 15.064.000 | 15.624.840 | 560.840 | 14.425.720 | -1.199.120 |
| GASPERINI Paolo | 27.010.000 | 2.920.000 | 29.930.000 | 31.162.250 | 1.232.250 | 43.300.200 | 12.137.950 |
| GIARDINI Domenico | 27 612 000 | 3 068.000 | 30 680.000 | 32.148 970 | 1.468 970 | 32 205.820 | 56.850 |
| MORELLANICO Silvio | 15 493.000 | 1.120.000 | 16 613 000 | 16.229 670 | -383 330 | 16 157.540 | -72 130 |
| PERRI Giorgio | 6.527.000 | 1 224 000 | 7 751 000 | 8 045.975 | 294.975 | 6.834 780 | -1 211.195 |
| SARTI Hilario | 5.608.000 | 1.219 000 | 6 907 000 | 7.037 150 | 130 150 | 6.194 070 | -843 080 |
| | 207.025.000 | 16.560.000 | 223 585.000 | 228.813.405 | 5.228 405 | 236 596.316 | 7.742.911 |

# BILANCIO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1993

PAGINA BIANCA

# Istituto Nazionale di Geofisica

*Delibera n. 4.1.2.94/A* *All. A al Verb. n. 02/94*

OGGETTO: Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1993

*IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visti gli artt. 7, 8 e 14 dello Statuto approvato con D.P.R. 10/9/'82, n. 880;
- Visto l'art. 30 L. 20/3/'75, n. 70;
- Visti gli artt. 32, 33, 34, 35, 36, 38 e 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli Enti Pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70 emanato in attuazione del suddetto art. 30;
- Visto il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1993, adottato con propria Delibera n. 4.2.6.92 del 30/11/'92 e successivamente variato con proprie Delibere nn. 4.1.4.93 del 16/7/'93 e 4.2.6.93 del del 26/11/'93;
- Viste le risultanze contabili dell'esercizio '93 e i relativi atti, quali si evincono dalla bozza di Bilancio predisposta dalla Giunta amministrativa nella sua seduta del 19/5/'94;
- Udita la relazione introduttiva del Presidente;
- Udita la relazione illustrativa del Direttore generale e del Direttore amministrativo; Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

*DELIBERA*

È approvato il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1993 di cui alle tabelle e alle documentazioni allegate alla presente Delibera della quale costituiscono parte integrante.

La presente Delibera verrà trasmessa, entro il termine previsto dalle norme in vigore, agli Organi vigilanti per la necessaria approvazione.

Roma, 20/5/'94

*IL DIRETTORE GENERALE*
(Dott. Cesidio LIPPA)

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

*IL PRESIDENTE*
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

# CONTO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1993

## RELAZIONE INTRODUTTIVA

### A) PROFILO ISTITUZIONALE

L'Istituto Nazionale di Geofisica (I.N.G.) e' stato creato quale organo del Consiglio Nazionale delle Ricerche con disposizione del Presidente pro tempore dello stesso, Guglielmo Marconi, in data 15/11/1936.

Con decreto legislativo luogotenenziale 1/3/1945, n. 82, all'Istituto e' stata "conferita personalita' giuridica, sotto la vigilanza del Ministero della Pubblica Istruzione" (art. 26).

La legge 20/3/1975, n. 70, recante "disposizioni sul riordinamento degli Enti pubblici, ecc." ha ritenuto l'I.N.G. "ente necessario", includendolo nella categoria VI della relativa tabella allegata, tra le istituzioni e gli enti scientifici di ricerca e sperimentazione.

Il successivo D.P.C.M. 12/9/1975, relativo al trattamento economico dei Direttori generali, ha ricompreso l'Ente tra quelli di "normale rilievo", per i Direttori generali dei quali e' disposta l'attribuzione del terzo livello retributivo.

Il D.P.R. 5/3/1986, n. 68, concernente la "determinazione e composizione dei comparti di contrattazione collettiva, di cui all'art. 5 della legge-quadro sul pubblico impiego 29/3/1983, n. 93" ha incluso l'Istituto nel comparto relativo alle istituzioni e agli enti di ricerca e sperimentazione (art. 7).

Il D.P.C.M. 16/5/1989, a parziale modifica del succitato D.P.C.M. 12/9/1975, ha ricompreso l'Istituto tra gli Enti di notevole rilievo (II livello) a decorrere dal 1/1/1988.

La legge 9/5/1989, n. 168, promuovendo l'istituzione del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, ha trasferito a tale Dicastero la vigilanza degli Enti in precedenza sottoposti, come l'I.N.G., alla vigilanza del Ministero della Pubblica Istruzione.

Il D.P.R. 5/8/'91, emanato in attuazione dell'art. 8 della predetta legge n. 168/'89, ha ricompreso l'I.N.G. tra gli enti pubblici di ricerca "non strumentali", con il conseguente riconoscimento, ai sensi dell'art. 33 della Costituzione, dell'autonomia scientifica, organizzativa, finanziaria e contabile dell'Istituto.

Sulla G.U. n. 85 del 13/4/'94, infine, e' stato pubblicato il Regolamento concernente gli Organi dell'I.N.G., emanato ai sensi del succitato art. 8. Tale Regolamento

prevede all'art. 1 i seguenti Organi di amministrazione:

a) il Presidente;

b) il Consiglio di Amministrazione;

c) il Consiglio scientifico;

d) il Collegio dei Revisori dei Conti.

Agli artt. 14 e 15, invece, viene prevista e connotata la figura del Direttore generale.

Per cio' che riguarda i fini dell'Ente, dopo che la legge 5/1/1939, n. 18 dispose il trasferimento all'Istituto, ancora configurato quale organo del C.N.R., dei servizi geofisici, precedentemente di competenza del Regio Ufficio Centrale di Meteorologia e Geofisica, essi sono stati precisati in sede statutaria (DD.PP.RR. 13/12/1946, n. 731 e 8/12/1971, n. 1425).

Lo statuto attualmente in vigore, che e' stato approvato con D.P.R. 10/9/1982, n. 880 (la modifica di cui al D.P.R. 13/7/1987 riguarda solo la composizione del Consiglio di Amministrazione), all'art. 2, individua i seguenti scopi istituzionali:

a) eseguire studi e ricerche nel campo delle discipline geofisiche e delle loro applicazioni all'industria, all'agricoltura, alle comunicazioni e ai lavori pubblici;

b) provvedere al rilevamento sistematico in Italia dei fenomeni geofisici, a mezzo di appositi osservatori;

c) disimpegnare, a mezzo di osservatori sismici e geofisici, i servizi geofisici di cui alla Legge 5 gennaio 1939, n. 18;

d) contribuire alla conoscenza della costituzione del sottosuolo mediante prospezioni geofisiche;

e) concorrere al perfezionamento dei mezzi di studio e di rilevamento, alla formazione del personale scientifico e tecnico nel campo della geofisica, anche mediante il conferimento, per pubblico concorso, di borse di studio;

f) curare pubblicazioni nel campo della geofisica, a scopo scientifico e didattico secondo modalita' da stabilirsi con apposito regolamento;

g) svolgere ogni altra attivita' utile ai fini dello sviluppo degli studi e delle ricerche nel campo della geofisica.

Il funzionamento interno dell'Istituto e' disciplinato dal Regolamento Organico e del Personale, nella formulazione che risulta dalle ultime modifiche deliberate dal Consiglio di Amministrazione in data 8/10/'93 e attualmente in corso di approvazione (il primo Regolamento risale al 1973); tale Regolamento prevede, tra l'altro, una dotazione organica di n. 178 unita' di personale di ruolo. A tale dotazione va aggiunta quella, pari attualmente a n. 13 unita', del ruolo speciale a esaurimento istituito ai sensi dell'art. 12 della legge 28/10/1986, n. 730, recante "disposizioni in materia di calamita' naturali", nonche' il contingente, pari al 10% della dotazione organica, dei titolari di contratti di ricerca a tempo determinato di cui all'art. 36 della succitata legge n. 70/'75, cosi' come risulta modificato dall'art. 34 bis della legge 20/10/1976, n.730, pure concernente disposizioni urgenti a seguito di calamita' naturali.

Il predetto contingente e' stato raddoppiato per effetto dell'art. 23 del D.P.R. 12/2/1991, n. 171. Complessivamente, pertanto, il numero dei posti non di ruolo ricopribili mediante l'attivazione di contratti di ricerca a tempo determinato e' pari a 36.

La stessa normativa interna prevede, inoltre, che l'Istituto si articoli su n. 8 Unita' Organiche, di cui n. 6 di natura tecnico - scientifica (Sismologia e Fisica dell'interno della Terra - Geodinamica - Reti e monitoraggio sismici - Geomagnetismo - Aeronomia - Laboratori e Centro elaborazione dati) e n. 2 di natura amministrativa (Affari amministrativi e del Personale - Affari patrimoniali, Ragioneria e Servizi generali).

Il D.P.C.M. 20/10/1981, emanato in applicazione dell'art. 25 della legge 5/8/1978, n. 468, concernente la "riforma di alcune norme di contabilita' di Stato, ecc.", ha ricompreso l'Istituto tra gli Enti cui e' fatto obbligo "di adeguare il sistema della contabilita' e i relativi bilanci a quello annuale di competenza e di cassa dello Stato".

La gestione dell'Ente e' disciplinata dal Regolamento di amministrazione e contabilita' di cui al D.P.R. 18/12/1979, n. 696, che, dopo l'emanazione della succitata legge n. 468/'78, ha sostituito il D.P.R. 24/1/1978, n. 84.

La legge 29/10/1984, n. 720, concernente la "istituzione del sistema di tesoreria unica per enti e organismi pubblici", ha incluso l'Istituto nella relativa tabella B allegata, ricomprendendolo tra gli enti tenuti ad osservare le disposizioni di cui all'art. 40 della legge 30/3/1981, n. 119, (legge finanziaria 1981) e successive modificazioni e integrazioni.

Successivamente, il D.P.C.M. 3/2/1989, cosi' come risulta modificato dal D.P.C.M. 18/4/1989, ha disposto l'inserimento dell'Istituto nella Tabella A allegata alla predetta legge, assoggettandolo al sistema di tesoreria unica a decorrere dal 1/10/'89.

Al funzionamento dell'Ente contribuisce in via ordinaria lo Stato; il contributo ordinario annuo fu fissato nella misura di L: 26.000.000 con **decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 16/10/1947, n. 1293**, fu elevato a L. 76.000.000 con **legge 28/12/1950, n. 1138** ed e' stato portato a L. 10.076.000.000 con la **legge 30/10/1989, n. 356**, recante "disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Altri provvedimenti normativi rilevanti in relazione al ruolo e al funzionamento dell'Istituto sono:

- **Decreto interministeriale** 26/10/1984, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti",

- L. 18/5/'89, n. 183, recante "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo",

- L. 31/12/'91, n. 433, recante "Disposizioni per la ricostruzione e la rinascita delle zone colpite dagli eventi sismici del dicembre '90 nelle provincie di Siracusa, Catania e Ragusa",

- L. 24/2/'92, n. 225, concernente la "Istituzione del servizio nazionale della protezione civile",

- D.L. 29/4/'94, n. 257, con il quale sono stati prorogati fino al 30/6/'94 alcuni effetti, rilevanti per l'Istituto, della L. 24/7/'84, n. 363 di conversione del D.L. 26/5/'84, n. 159, recante "Interventi urgenti a seguito degli eventi sismici del 29/4/'84 in Umbria e del 7 e 11/4/'84 in Abruzzo, Lazio, Molise e Campania".

## B) ATTIVITA' SCIENTIFICA

### 1) Organizzazione tecnico - scientifica e attivita' ordinaria

Anche nel corso dell'esercizio finanziario 1993, l'accertamento di contributi statali di funzionamento non adeguati alle dimensioni dell'Ente e alla specificita' dei suoi compiti ha costretto l'Istituto Nazionale di Geofisica ad affrontare i problemi gestionali in un'ottica riduttiva, portandolo a limitarsi, anche in relazione al ritardo con il quale alcuni di tali contributi (in particolare quelli del Dipartimento della protezione civile) sono stati effettivemente riscossi, alla stabilizzazione dei risultati ottenuti, attraverso una politica di consolidamento delle posizioni conseguite e di graduale realizzazione degli ulteriori sviluppi delle sue attivita' di ricerca e di servizio.

Tali attivita' sono state sviluppate seguendo i tre tradizionali filoni scientifici della Fisica della ionosfera, del Magnetismo terrestre e della Sismologia, nell'ambito delle seguenti sei Unita' organiche di carattere tecnico - scientifico previste dall'Ordinamento dei servizi:

1) U.O. Aeronomia
2) U.O. Geomagnetismo
3) U.O. Geodinamica
4) U.O. Sismologia e Fisica dell'Interno della Terra
5) U.O. Ricerche e Moitoraggio Sismico
6) U.O. Laboratori e Centro Elaborazione Dati,

presso la sede centrale sita a Roma in Via di Vigna Murata, 605, presso le Universita' e gli altri centri di ricerca collegati all'Istituto mediante rapporti disciplinati da Convenzioni di ricerca, Protocolli e Memorandum d'intesa e presso i seguenti Osservatori periferici presidiati da personale di ruolo dell'Istituto:

1) Osservatorio geofisica de L'Aquila,
2) Osservatorio geofisico di Gibilmanna di Cefalu' (PA),
3) Osservatorio geofisico di Messina.

Sulla base della suddetta organizzazione tecnico - scientifica, l'Istituto ha svolto anche nel 1993 le seguenti attivita' "ordinarie":

I) Servizio di sorveglianza sismica

Tale attivita' consiste nel controllo permanente dei fenomeni geosismici in tutto il territorio nazionale e si realizza attraverso la gestione di una rete sismica nazionale centralizzata costituita attualmente da n. 74 punti di osservazione opportunamente dislocati su tutto il territorio nazionale (n. 74 stazioni sismometriche, di cui n. 3 tridirezionali - terne di sensori).

Attraverso il servizio di sorveglianza sismica si perseguono i seguenti due obiettivi di grande rilevanza:

a) assicurare l'acquisizione di dati continui e al meglio delle moderne tecniche osservazionali per lo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca finalizzate a una migliore conoscenza della sismicita' del nostro Paese e allo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca nel campo della sismologia;
b) assicurare un supporto indispensabile agli Organi di protezione civile per quanto riguarda il pronto intervento in caso di calamita' sismica.

Per il perseguimento di quest'ultimo delicatissimo obiettivo e cioe' per lo svolgimento di un efficiente

servizio di sorveglianza sismica a fini di protezione civile, e' necessario disporre in tempo reale di dati di osservazione riferiti a tutto il territorio nazionale, che siano affidabili sul piano tecnico - scientifico e quantitativamente sufficienti a identificare qualsiasi evento sismico significativo che si verifichi sul territorio stesso.

Per far fronte a questa fondamentale esigenza e' necessario:

a) disporre di un numero congruo di stazioni di osservazione opportunamente dislocate sul territorio,
b) disporre di un centro presidiato 24 ore su 24 da personale all'uopo specializzato,
c) disporre di collegamenti in tempo reale tra le singole stazioni e il centro di sorveglianza,
d) disporre di un adeguato centro di acquisizione ed elaborazione dati,
e) disporre di un archivio storico sulla sismicita' del territorio permanentemente accessibile e consultabile,
f) disporre di personale munito di particolari competenze tecnico - scientifiche in grado di intervenire in ogni momento,
g) disporre di un laboratorio elettronico dotato di personale tecnico altamente specializzato e di tutta la strumentazione necessaria alle operazioni di ordinaria e straordinaria manutenzione del sistema,
h) attuare un costante controllo di qualita' sui programmi di acquisizione ed elaborazione dei dati osservazionali e sull'attivita' di ricerca relativa alle caratteristiche sismiche delle varie zone del territorio nazionale, con la mobilitazione di uno staff adeguato di sismologi,
i) provvedere a tutti gli adempimenti tecnici, scientifici, operativi e organizzativi necessari a mantenere il servizio al massimo livello di efficienza.

In relazione a quanto sopra, l'Istituto nel corso di questi ultimi anni ha provveduto a:

1) realizzare una Rete Sismica Nazionale Centralizzta (R.S.N.C.) che allo stato attuale comprende n. 74 stazioni di rilevamento dati,
2) organizzare un centro di sorveglianza con le caratteristiche sopradescritte,
3) realizzare collegamenti tra le stazioni e il centro via cavo S.I.P. e/o via ponti radio,
4) istituire turni di servizio presso il centro di sorveglianza, attuati da personale adeguatamente addestrato anche attraverso appositi corsi di formazione,
5) dotare il Centro Elaborazione Dati (C.E.D.) di adeguata strumentazione,
6) realizzare una banca dati (attualmente in corso di aggiornamento) con tutte le informazioni storiche sulla sismicita' del Paese,

7) attuare, compatibilmente con le disponibilita' finanziarie, programmi di ottimizzazione e sviluppo del complesso sistema denominato "Servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale",
8) organizzare un adeguato gruppo di ricercatori costantemente impegnato in studi e ricerche sullo stato della rete e sulla sua ottimizzazione, nonche' sulla sismicita' del territorio nazionale.

Come e' facilmente intuibile, il servizio di sorveglianza sismica costituisce uno strumento in continuo divenire e ogni sforzo teso a ottimizzare tale strumento va considerato un passaggio essenziale verso l'obiettivo della efficace difesa dal piu' terribile dei rischi naturali che affliggono il nostro Paese: quello sismico.

II) Servizio macrosismico

Il servizio macrosismico consiste nella raccolta sistematica, a seguito di ogni evento sismico significativo, di dati e informazioni relativi agli effetti prodotti sul territorio dal sisma.

Tale servizio costituisce, tra l'altro, la premessa essenziale alla redazione del Catalogo Sismico Nazionale Unificato, uno strumento a sua volta assolutamente essenziale a ogni attivita' di ricerca nel campo della sismologia e di servizio in materia di protezione civile e di governo del territorio.

III) Servizio ionosferico nazionale

Tale servizio consiste nella osservazione sistematica delle caratteristiche ionosferiche attraverso le due stazioni di sondaggio verticale situate presso gli Osservatori geofisici di Monte Porzio Catone (RM) e di Gibilmanna di Cefalu' (PA), nonche' nella sistematica lettura e interpretazione dei parametri ionosferici osservati.

Le relative osservazioni consentono, tra l'altro, la redazione di diagrammi di previsione per la radiopropagazione ionosferica, regolarmente utilizzati da diversi Organi dello Stato, quali il Ministero della Difesa, il Ministro per il coordinamento della protezione civile, il Ministero delle Poste e Telecomunicazioni, ecc..

IV) Osservazioni geomagnetiche

La sistematica osservazione delle caratteristiche del campo magnetico terrestre avviene attraverso la gestione dei tre Osservatori presidiati di L'Aquila, Gibilmanna di Cefalu' (PA) e Castel Tesino (TN) e della rete magnetica italiana costituita da un centinaio di caposaldi uniformemente distribuiti sul territorio nazionale.

Il principale utilizzo delle relative elaborazioni consiste nell'aggiornamento quinquennale delle carte magnetiche, pubblicate in collaborazione con l'Istituto Geografico Militare.

### 2) Attivita' scientifiche

La politica di sviluppo delle attivita' scientifiche dell'Istituto, che e' stata promossa gia' da alcuni anni, ha coinvolto, sempre nei limiti dettati dalla mancanza di adeguati finanziamenti, anche l'esercizio finanziario 1993, durante il quale essa sara' attuata, attraverso la mobilitazione di tutte le risorse disponibili, secondo le seguenti linee operative essenziali:

- l'ottimizzazione del monitoraggio dei fenomeni sismici nel territorio nazionale, attraverso l'ampliamento e il rinnovo della Rete Sismica Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) e il coordinamento delle reti sismiche locali; piu' precisamente, si provvedera':

  a) allo sviluppo della rete sismica digitale (R.S.N.D.) che rappresenta la naturale evoluzione tecnologica della R.S.N.C.,

  b) allo sviluppo del Progetto "ARGO", per la trasmissione via satellite dei dati sismici e, in futuro anche vulcanici, acquisiti dalle stazioni di rilevamento in Italia e nei paesi limitrofi, secondo programmi scientifici che hanno trovato e dovrebbero continuare a trovare specifico finanziamento da parte del Dipartimento della protezione civile,

  c) allo sviluppo degli studi preliminari per la previsione dei terremoti in Sicilia orientale in Calabria, nel Beneventano, nel Potentino, nel Gargano, nella Marsica, nella Garfagnana e sull'Appennino tosco - emiliano, che involvono, tra l'altro, l' installazione sperimentale di sofisticati strumenti atti a seguire nelle zone indicate i fenomeni precursori degli eventi sismici),

  d) alla progettazione di due centri di sorveglianza sismica nella provincia di Forli' e per le provincie di Arezzo, Perugia, Siena e Terni (tali zone sono sedi di importanti dighe oltre a essere a rischio sismico medio - alto);

- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del sottoprogetto "PLATO 1" di I.C.S.C. - World Laboratory, in relazione alle gia' avviate attivita' per la Rete Sismica Mediterranea, per la Rete Sismica Mobile, nonche' per le reti sismiche di semplice concezione destinate ai paesi in via di sviluppo (allo stato attuale una di tali

reti e' gia' in corso di installazione in Pakistan, mentre altre due sono in fase di progettazione in Macedonia e in Albania); le prime due attivita', che sono state avviate gia' da qualche anno, consistono:

a) nella realizzazione di una rete sismica che prevede l'installazione di n. 15 stazioni di osservazione ad alta tecnologia (stazioni digitali a larga banda) in tutti i paesi che si affacciano sul Mar Mediterraneo, da collegare in tempo reale inizialmente tramite connessioni telefoniche e successivamente via satellite con il centro operativo dell'Istituto (Progetto "MedNet"); tale rete, avviata nel 1988 e della quale si prevede il completamento nel 1994, assolve a compiti di ricerca e di servizio e costituisce la base per rapporti di cooperazione scientifica con i paesi del bacino mediterraneo,

b) nella realizzazione di una rete sismica mobile, atta a consentire l'installazione in tempi rapidi, a seguito di evento sismico significativo ovvero per campagne di monitoraggio sismico in aree di particolare interesse scientifico, di una rete locale centralizzata costruita secondo i piu' avanzati criteri tecnologici della sismometria digitale;

- l'estensione oltre i confini nazionali del servizio di sorveglianza sismica e la costituzione all'interno dell'Ente di un centro di raccolta e distribuzione di dati sismici su scala internazionale, attraverso il coordinamento operativo con Organismi internazionali quali U.S.G.S., C.S.E.M., I.S.C., N.E.I.C. e I.C.S.C.;

- l'avvio delle attivita' per la redazione del Catalogo dei Forti Terremoti;

- lo sviluppo degli studi dei fenomeni fisici e chimici precursori dei terremoti, nell'ambito delle ricerche sulla sismogenesi, finalizzate alla previsione dei terremoti;

- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del Progetto Nazionale per le Ricerche Scientifiche nell'Antartide di cui alla legge 10/6/1985, n. 284 e successive modificazioni e integrazioni, in relazione alle gia' avviate attivita' per l'installazione e la gestione di un osservatorio magnetico e per la progettazione di un osservatorio ionosferico e di un osservatorio sismico nella Baia di Terranova;

- lo sviluppo delle reti accelerometriche e inclinometriche;

- lo sviluppo degli studi di paleosismologia, con particolare attenzione alle aree colpite da terremoti disastrosi negli ultimi secoli (Stretto di Messina, Calabria, Sannio, Irpinia, Fucino);

- l'estensione delle competenze dell'Istituto alle problematiche relative alla misurazione della concentrazione dell'ozono nella stratosfera, attraverso attivita' gia' avviate in collaborazione con l'Universita' de L'Aquila, che si estenderanno alla missione" E.A.S.O.E." (European Artic Stratospheric Ozone Experiment), sponsorizzata dall'Universita' di Parigi per lo studio della deplezione dell'ozono polare (nel corso del 1994, peraltro, verra' distribuito nelle librerie il volume "Il buco dell'ozono di E. BOSCHI, V. RIZI, G. VISCONTI e B. ZOLESI, la cui pubblicazione e' stata curata dall'Istituto);

- l'avvio di studi e ricerche per l'osservazione e la misura dell'inquinamento atmosferico tramite tecniche di telerilevamento;

- lo sviluppo di attivita' mirate alla microzonazione sismica per le aree dei grandi centri urbani (tali studi sono gia' stati avviati per la zona di Roma e di Mexico City), con un approccio multidisciplinare basato sull'utilizzo di metodologie sismologiche, geologiche, geotecniche, geodetiche e di telerilevamento della superficie terrestre;

- lo sviluppo delle attivita' afferenti al laboratorio di paleomagnetismo, in avanzato stato di allestimento presso la sede dell'Istituto, in locali appositamente predisposti, dopo le sperimentazioni positivamente effettuate negli anni scorsi presso l'Osservatorio de L'Aquila;

- l'incremento delle attivita' tendenti a fare dell'Istituto il punto di riferimento della comunita' geodetica nazionale, ereditando il ruolo un tempo esercitato dalla prestigiosa Commissione geodetica nazionale;

- lo sviluppo delle attivita' nel settore della prospezione sismica finalizzate alla migliore conoscenza delle strutture potenzialmente sismogenetiche;

- lo sviluppo di un laboratorio di reologia per lo studio delle proprieta' fisiche delle rocce ai fini della comprensione della dinamica crostale;

- la prosecuzione della partecipazione dell'I.N.G., con un proprio rappresentante, su richiesta del Ministero per gli Affari Esteri, ai lavori del Gruppo di Esperti Scientifici presso la Conferenza del Disarmo di Ginevra;

- l'incremento delle iniziative per le cooperazioni nazionali (Dipartimenti e Istituti universitari, Istituti e Gruppi del C.N.R., Osservatori e Centri sismologici indipendenti, enti locali, E.N.E.L., E.N.E.A., EfimData s.p.a, ISMES s.p.a., A.G.I.P., Telespazio s.p.a., Agenzia Spaziale

Italiana, Servizio Geologico Nazionale, Istituto Geografico Militare Italiano, I.C.T.P. di Trieste e Gruppo Nazionale per la Vulcanologia e internazionali (negli U.S.A.: Harvard University, Dartmouth University, University of California, Columbia University, N.A.S.A., Bell Laboratories, Stanford University, California Institut of Technology, George Washington University e la varie sedi dello United States Geological Survey di Menlo Park, di Denver, di Flagstaff e di Albuquerque; in Canada: University of Toronto, Geological Survey of Canada e Institute of Ocean Sciences; in Europa: Institut de Physique du Globe, Universita' di Utrecht, Osservatorio di Grafenberg, Osservatorio geomagnetico di Belgrado, Royal Academy of Praga, Royal Norwegian Council, Instituto Geografico National de Madrid, Accademia delle Scienze di Varsavia, Accademia delle Scienze di Mosca, Osservatorio reale del Belgio, Accademia delle Scienze di Tirana, I.Z.I.I.S. di Skopje; in Asia e Oceania: Accademia sinica di Pechino, Ministero delle radiotelecomunicazioni della Repubblica Popolare Cinese, Universita' di Tasmania, oltre ai numerosi centri di ricerca dell'Africa e dell'Asia Minore contattati nell'ambito del Progetto "MedNet");

- l'incremento delle iniziative per la diffusione della cultura scientifica, attraverso:

  a) l'attivazione di nuove borse di studio per il perfezionamento in discipline geofisiche, da usufruirsi presso l'I.N.G. e presso Dipartimenti universitari,

  b) il consolidamento dei rapporti con il Centro di cultura scientifica "Ettore Majorana" di Erice (TP), presso il quale, ogni anno l'Istituto organizza un corso sui piu' importanti temi geofisici (di ciascun corso vengono poi pubblicati sistematicamente gli atti), nell'ambito della International School of Solid Earth Geophysics, sotto l'egida del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, del Ministero della Pubblica Istruzione e della Regione Sicilia,

  c) il consolidamento dei rapporti con la Storia Geofisica Ambiente s.r.l. di Bologna, in collaborazione con la quale l'Istituto, riprendendo una tradizione di studi che ha caratterizzato fin dagli inizi i suoi interessi, ha promosso in questi ultimi anni ricerche sulla sismicita' storica e attivita' di recupero e di restauro di strumenti sismometrici storici, anche in vista di un progetto museale attualmente in fase di studio;

  d) la prosecuzione dell'attivita' editoriale dell'Ente, tramite la pubblicazione dei nuovi "Annali di Geofisica", la rivista edita dall'I.N.G. giunta a tutt'oggi al n. 6, e di una collana di monografie a cura di ricercatori dell'Ente, giunta a tutt'oggi al n. 8,

senza contare i volumi speciali e le note tecniche interne;

e) la diffusione di opuscoli divulgativi, finalizzata alla sensibilizzazione della popolazione rispetto al problema del terremoto;

f) la presentazione di comunicazioni da parte dei ricercatori dell'Istituto a tutti i principali seminari, convegni e congressi nazionali e internazionali tenutisi in campo geofisico e la pubblicazione di lavori di ricercatori dell'Istituto su tutte le piu' qualificate riviste scientifiche del settore,

sempre nell'ambito delle direttrici tracciate dal dettato dello Statuto, cosi' come risulta puntualizzato e integrato dal disposto del decreto interministeriale del 26/10/1984, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti" e successivamente da quello della legge 30/10/1989, n. 356, recante "Disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Nel corso dell'esercizio finanziario 1993, infine, sono state sviluppate le attivita', previste da iniziative legislative e progetti scientifici di piu' recente ideazione, quali quelle di cui:

- all'Ordinanza del Ministro per il coordinamento della protezione civile n. 1908/FPC del 14/5/'90 (potenziamento del rilevamento sismologico nella provincia di Benevento anche per il miglioramento del livello di informazione ai fini di protezione civile);

- all'Ordinanza del Ministro per il coordinamento della protezione civile n. 2152/FPC del 18/7/'91 (realizzazione di sistemi di sorveglianza sismica e di ricerca sui precursori dei terremoti nella Sicilia orientale e di sistemi di sorveglianza vulcanica e di ricerca dei precursori delle eruzioni nei vulcani attivi della Sicilia - Progetto "POSEIDON");

- alla Deliberazione del C.I.P.E. 20/12/'90 (realizzazione di un centro informatico per l'archiviazione digitale dei sismogrammi storici - Progetto "SISMOS");

- alla Convenzione con il Ministero dei Beni Culturali e Ambientali sottoscritta in data 23/5/'90 e registrata in data 3/8/'90 (studio sui danni sismici al patrimonio monumentale in Italia dall'XI al XX secolo);

- al Progetto "EV - K2 - C.N.R." (installazione di stazione sismica a larga banda ed effettuazione di misurazioni geodetiche presso la base del Progetto in Nepal);

- all'International Lithosphere Project (I.L.P.) che, nell'ambito della Decade Internazionale per la Riduzione dei Disastri Naturali (I.D.N.D.R.), sponsorizzata dall'O.N.U., ha avviato un progetto per la valutazione globale della pericolosita' sismica (Progetto "GSHAP") il cui coordinamento e' stato affidato all'I.N.G.;

- al Progetto "P.R.I.M.E." (Prediction Retrospective Ionospheric Modelling for Europe) per lo studio della distribuzione della densita' elettronica nell'alta atmosfera sopra l'area europea, recentemente assimilato dalla C.E.E. nella serie di progetti "CO.S.T." (Cooperazione per la Ricerca e lo Sviluppo Tecnologici);

- al Progetto "TyrGeoNet", per la realizzazione di campagne di misurazioni geodetiche su scala mediterranea;

- al Progetto CRO.P. (Crosta profonda), sponsorizzato dal Gruppo Nazionale per la Geofisica della Terra Solida, per l'esecuzione di profili di sismica attiva sul territorio nazionale,

- ai progetti, finanziati dalla C.E.E., per lo studio, in collaborazione con l'U.N.A.M. di Citta' del Messico e con l'U.J.F.G. di Grenoble, delle sorgenti sismiche e della propagazione delle onde sismiche nel territorio messicano, e per lo studio, in collaborazione con l'Istituto Geografico National de Madrid e con il National Observatory of Athens, della sismicita' dell'Europa meridionale, nell'ambito del Programma "ENVIRONMENT";

- ai programmi scientifici dei consorzi di ricerca "Gran Sasso" e "C.I.M.S.C." ai quali l'I.N.G. ha aderito su autorizzazione del M.U.R.S.T..

Per completezza d'informazione, si allega alla presente relazione la seguenta documentazione illustrativa di alcune aspetti particolarmente significativi dell'attivita' dell'Istituto Nazionale di geofisica:

1) Relazione al Dipartimento della protezione civile sull'espletamento del servizio di sorveglianza sismica nel 1993 (**ALL. 1**)

2) Relazione sulla struttura del Centro Elaborazione Dati al 31/12/'93 (**ALL. 2**)

3) Elenco degli articoli di ricercatori dell'I.N.G. pubblicati su riviste scientifiche dal 1980, aggiornato alla data del 31/12/'93 (**ALL. 3**)

4) Elenco delle pubblicazioni curate dall'I.N.G. aggiornato alla data del 31/12/'93 (**ALL. 4**)

5) Prospetto riepilogativo dei costi sostenuti per la costruzione della sede (**ALL. 5**).

Roma, 19/5/'94




IL PRESIDENTE
(Prof. Enzo BOSCHI)

# RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

I - 00143 ROMA
Via di Vigna Murata, 605
Tel.: (39)-6-518601
Telex: 610502 GEOROM
Telefax: (39)-6-5041181



**Istituto Nazionale di Geofisica**

*Il Collegio dei Revisori dei Conti*

VERBALE N. 42

OGGETTO: Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti sullo schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1993 dell'Istituto Nazionale di Geofisica, che si redige a norma dell'art. 32, comma 2, del D.P.R. n. 696/1979 e dell'art. 10, penultimo comma, del D.P.R. n. 880/1982.

L'anno millenovecentonovantaquattro, il giorno 19 maggio, alle ore 15.00, si e' riunito, previa regolare convocazione, il Collegio dei Revisori dei Conti dell'Istituto Nazionale di Geofisica per l'esame dello schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1993 nonche' per l'esame del I^ provvedimento di variazioni al bilancio di previsione per l'anno finanziario 1994 e per la verifica di cassa per le quali si relazionera' con separati verbali.

Sono presenti:

- il Dott. Biagio GATTULLI - Presidente in rappresentanza del Ministero del Tesoro

- il Rag. Emanuela ROSSETTO DE MARCHIS - Membro effettivo in rappresentanza del MURST

E' assente giustificato il Dott. Giorgio Bruno CIVELLO, Membro effettivo, in rappresentanza del MURST.

Notizie sul bilancio di previsione per l'anno finanziario 1993

Il bilancio di previsione dell'ING per l'anno finanziario 1993, deliberato dal Consiglio d'Amministrazione con delibera 4.2.6.92 del 30/11/1992, prevedeva entrate per milioni 28.559, comprensive dell'avanzo presunto d'amministrazione di milioni 4.400, e spese per lo stesso importo.

Assestamenti alle iniziali previsioni di bilancio, sono stati introdotti, lasciando immutato l'importo complessivo d'entrata e di spesa, con le deliberazioni nn. 4.1.4.93 e 4.2.6.93 del 16/7 e 26/11/93.

Le deliberazioni innanzi citate relative al bilancio ed agli assestamenti sono state trasmesse al MURST senza ottenere

notizia della loro approvazione sino a data del presente verbale.

Disamina delle voci del conto consuntivo 1993

Parte entrata

Le risorse finanziarie iscritte nel bilancio di previsione per l'anno finanziario 1993 dell'ING derivano principalmente dal MURST per milioni 13.506 me dal Dipartimento della Protezione Civile per milioni 7.600.

Gli accertamenti d'entrata esposti sul conto consuntivo sono stati, rispettivamente, di L. 14.896.470.056 e di L. 7.782.000.000, superiori, pertanto alle previsioni.

Da notare pero' e' che la reale acquisizione a bilancio delle entrate si manifesta in parte ad esercizio gia' scaduto. Cio' fa verificare un'insufficienza di disponibilita' sul conto di Tesoreria e l'impossibilita' di poter fronteggiare i pagamenti inderogabili dell'Istituto i cui impegni assunti superano le entrate accertate.

Ad esempio, al 25 novembre 1993 il divario tra entrate accertate ed impegni assunti ammontava a circa 3.300 milioni.

La descritta situazione ha indotto il Presidente dell'ING all'adozione della delibera in data 4/11/1993, n. 3.2.6.93, ratificata dal Consiglio d'Amministrazione in data 10/2/1994, con la quale l'Istituto bancario cassiere e' stato autorizzato ad eseguire pagamenti allo scoperto nel limite massimo di L. 1.500.000.000 fino al 31/12/1993.

Il Collegio dei Revisori evidenzia l'opportunita' di segnalare al Dipartimento della Protezione Civile l'esigenza di una sollecita messa a disposizione dell'ING del contributo annuale a suo carico per le spese di sorveglianza sismica sostenute a suo nome non oltre l'esercizio di riferimento.

In merito alla citata deliberazione fa presente che essa non quantifica l'onere di spesa presunto per interessi passivi ne' indica i mezzi finanziari per farvi fronte.

Oltre a cio', il Collegio osserva l'assenza di norme regolamentari e/o legislative che autorizzino l'Ente a ricorrere ad anticipazioni di cassa presso l'Istituto bancario Cassiere per temporanee deficienze di cassa, salvo rilevare che l'art. 5 della convenzione per il servizio di cassa, stipulata in data 30/12/1987 con il Monte dei Paschi di Siena, sede di Roma, prevede la possibilita' di poter effettuare pagamenti oltre le disponibilita' esistenti dietro esplicita motivata richiesta dell'Istituto, senza pero' determinare il limite d'importo massimo ed il tasso d'interesse passivo d'applicare.

Cio' posto, si precisa che le entrate complessive della competenza previste in L. 24.159.000.000 sono state accertate per L. 25.686.427.923 e riscosse per L. 17.332.649.257.

Parte spesa

La previsione di spesa in via definitiva ammonta a L. 28.559.000.000 ed e' quindi pari all'entrata.

La sottostante tabella pone a raffronto le previsioni finali di spesa per categorie di bilancio degli esercizi 1992 e 1993 nonche' gli impegni di spesa assunti negli stessi esercizi:

| | ESERCIZIO 1992 | | ESERCIZIO 1993 | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni finali | Impegni | Previsioni finali | Impegni |
| Cat. I (spese organi) | 290 | 279,8 | 251 | 240,6 |
| Cat. II (spese di pers.le) | 10.331 | 10.360,6 | 10.539 | 10.302,3 |
| Cat. IV (Beni e servizi) | 11.724,1 | 8.229,8 | 8.961 | 7.328,4 |
| Cat. VI (trasf. pass.) | 103 | 102,7 | 104 | 92,5 |
| Cat. VII (Oneri finanz.) | 2 | 0,4 | 552 | 4.8 |
| Cat. VIII (Oneri trib.) | 60 | 59,8 | 90 | 89,0 |
| Cat. IX (Poste correct.) | --- | 0,1 | --- | 0,1 |
| Cat. X (Spese non classif.) | 25 | 13,5 | 25 | --- |
| Cat. XI (Acquis. beni) | 10.481,4 | 9.048,8 | 170 | 162,8 |
| Cat. XII (Acquis. imm.) | 2.850 | 2.696,6 | 4.030 | 2.560,3 |
| Cat. XIV (Conc. crediti) | 335 | 460,6 | 489 | 493,3 |
| Cat. XV (Ind. anzianita') | 252 | 250,1 | 170 | --- |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Cat. XVI (Rimborso mutui) | --- | --- | 125 | --- |
| Cat. XXI (Spese per part. giro) | 4.751 | 2.845,9 | 3.053 | 2.525,8 |
| | 41.204,5 | 34.351,7 | 28.559 | 23.799,9 |

Il prospetto evidenzia una diminuzione della spesa totale e degli impegni di circa il 30 per cento nei due anni considerati.

Sono rimasti quasi invariati gli impegni per le spese di personale: milioni 10.360,6 nell'anno 1992 e milioni 10.302,3 nell'anno 1993. Il personale in servizio al 31/12/1993 e' di complessive 170 unita' di personale di cui 126 di ruolo, n. 13 di ruolo speciale ad esaurimento e n. 31 non di ruolo ovvero a contratto.

Gli impegni di spesa sono in generale contenuti nell'ambito dei relativi stanziamenti di bilancio, salvo che per i capitoli 81 (Rimborsi diversi) e 108 (Concessione di prestiti).

I maggiori impegni di cui ai capitoli di partite di giro nn. 133 (Ritenute erariali) e 135 (Trattenute in c/terzi) corrispondono invece ad altrettanti maggiori accertamenti in entrata.

Nell'anno 1993 non sono stati assunti impegni per la liquidazione del trattamento di fine rapporto da imputare al capitolo n. 120, dal momento che non ci sono stati pensionamenti.

## Gestione di competenza e di cassa

La gestione di competenza dell'esercizio 1993 si e' chiusa con un avanzo di L. 1.886.497.219 scaturente dalla differenza tra il totale degli accertamenti d'entrata di L. 25.686.427.923 ed il totale degli impegni di spesa di L. 23.799.930.704.

Le somme come innanzi accertate ed impegnate sono state, rispettivamente, riscosse per L. 17.332.649.257 e pagate per L. 17.384.314.897.

Se si considerano le riscossioni in conto residui attivi degli anni precedenti di L. 11.250.298.250 ed i pagamenti in c/residui passivi di L. 12.250.472.954, la gestione di cassa presenta incassi per L. 28.582.948.107 e pagamenti per L. 29.634.787.851.

I maggiori pagamenti ammontano a L. 1.051.839.744 a cui si e' fatto fronte con il fondo iniziale di cassa di L. 346.970.311 e con il ricorso allo scoperto di cassa di L. 704.869.433 per la non integrale riscossione delle entrate accertate nel 1993.

Gestione dei residui

I residui attivi degli anni precedenti, accertati alla chiusura dell'esercizio 1992 in L. 20.927.330.985 restano da riscuotere per L. 9.378.276.985. Risultano eliminati residui attivi per L. 319.331.442 di cui L. 3.340 riguardano il capitolo n. 132 e L. 319.227.718 il capitolo 2 (Contributi altri ministeri).

La relativa deliberazione da adottare a norma dell'art. 39, penultimo comma, del DPR n. 696/1979 e' da allegare al conto consuntivo in esame.

I residui passivi degli anni precedenti, accertati al 31/12/1992 in L. 21.887.370.827 restano da pagare per L. 8.921.041.376. Sono stati eliminati residui passivi per L. 723.547.927. L'iscrizione di maggiori residui passivi e' di L. 7.691.430 per i quali e' da adottare apposita e motivata deliberazione dell'organo di vertice da allegare al conto consuntivo.

Al conto consuntivo sono uniti gli elenchi dei residui attivi e passivi provenienti dagli esercizi precedenti a quello di competenza, distintamente per esercizio di provenienza e per capitolo.

Situazione amministrativa

| | | |
|---|---|---|
| Fondo iniziale di cassa | | L. 346.970.311 (+) |
| Riscossioni in c/competenza | L. 17.332.649.257 | |
| Riscossioni in c/residui | L. 11.250.298.850 | L. 28.582.948.107 (+) |
| Pagamenti in c/competenza | L. 17.384.314.897 | |
| Pagamenti in c/residui | L. 12.250.472.954 | L. 29.634.787.851 (-) |
| Deficit di cassa al 31/12/1993 | | L. 704.869.433 (-) |
| Residui attivi: della competenza | L. 8.353.778.666 | |
| degli anni preced. | L. 9.378.276.985 | L. 17.732.055.651 (+) |

Residui passivi:
della competenza L. 6.415.615.807
degli anni preced. L. 8.921.041.376 L. 15.336.657.183(-)

Avanzo di amministrazione al 31/12/1993 L. 1.690.529.035(+)

CONTO PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO

La situazione patrimoniale espone al 31/12/1993 un patrimonio netto di L. 47.734.535.462 essendo il totale delle attivita' di L. 77.556.101.078 e quello della passivita' di L. 29.821.565.616.

Rispetto alla chiusura del precedente esercizio finanziario l'incremento patrimoniale e' stato di L. 33.061.223.435.

Il conto economico espone entrate per L. 53.396.262.197 spese per L. 20.335.038.762 per cui si ha un avanzo economico di L. 33.061.223.435 che e' pari al saldo patrimoniale.

Il rilevante incremento delle attivita' patrimoniali ed economiche e' dovuto all'inclusione tra i cespiti immobiliari dell'ING dei costi complessivi sostenuti per la costruzione dell'Edificio sede dell'Istituto.

Al 31/12/1993 il fondo accantonamento per indennita' di anzianita', iscritto tra le poste del passivo dello stato patrimoniale, ammonta a L. 4.511.039.000 ed e' maggiore di L. 454.193.000 rispetto a quello del precedente esercizio.

La quota annuale determinata per L. 406.888.760 e' iscritta nella parte passiva del conto economico.

Il fondo di accantonamento e' depositato su polizza INA.

La rappresentazione contabile dell'indennita' di fine rapporto e' conforme a quanto stabilisce la Circolare del Ministero del tesoro - IGF - n. 14, prot. n. 201016, del 1/3/1993.

CONCLUSIONI

Fermo restando le osservazioni contenute nel presente verbale, per quanto compete, il Collegio dei Revisori esprime l'avviso che il conto consuntivo dell'ING per l'anno finanziario 1993 possa essere approvato dal Consiglio di Amministrazione.

Letto, approvato e sottoscritto

Roma li 19/5/1994

IL COLLEGIO DEI REVISORI

Dott. Biagio GATTULLI - In rappresentanza del Ministero del Tesoro - Presidente

Dott. Emanuela ROSSETTO DE MARCHIS - In rappresentanza del MURST - Membro effettivo

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 1 – Relazione al Dipartimento della Protezione Civile sull'espletamento del servizio di sorveglianza sismica nel 1993

PAGINA BIANCA

I - 00143 ROMA
Via di Vigna Murata, 605
Tel.: (39)-6-518601
Telex: 625835 GEOROM
Telefax: (39)-6-5041181



Istituto Nazionale di Geofisica

Prot. n. 92/615/4
del 24 GEN. 1994

Al Dipartimento della protezione civile

- Ufficio del Sottosegretario di Stato
- Ufficio del Capo Dipartimento
- Ufficio legislativo
- Ufficio coordinamento delle attivita' di previsione e prevenzione
- Ufficio emergenze
- Ufficio organizzazione affari amministrativi e finanziari

Via Ulpiano, 11
00193 Roma

OGGETTO: Relazione sullo svolgimento del servizio di sorveglianza sismica nel territorio nazionale per il periodo 1/1/1993 - 31/12/1993.

Nel corso del periodo di riferimento il servizio di sorveglianza sismica nel territorio nazionale, assolto fin dal 1982 dall'Istituto Nazionale di Geofisica, si e' svolto secondo le modalita' consuete consolidatesi in questi anni di costante rapporto con gli organi dello Stato preposti alla organizzazione e al coordinamento dei servizi di protezione civile.

Cio' premesso si da conto nella breve relazione che segue della concreta attivita' svolta nell'ambito del servizio sopra richiamato.

A) Modalita' di svolgimento del servizio

Dalle ore 0,00 del 1/1/1993 alle ore 24,00 del 31/12/1993 sono stati rilevati sul territorio nazionale gli eventi di cui all'allegato elenco (All. 1). Di tali eventi, come di consueto e' stata data tempestiva comunicazione alla sala operativa del

Dipartimento della protezione civile attraverso la linea di collegamento diretto esistente con la predetta sala.

B) Manutenzione ordinaria e straordinaria della Rete Sismica Nazionale

L'efficienza e il corretto funzionamento di tutti gli apparati costituenti la Rete Sismica Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) - stazioni sismiche, apparati di trasmissione, linee di collegamento, apparecchiature della sala operativa, centro elaborazione dati - sono stati assicurati oltre che dal personale in sede, presente 24 ore su 24 per tutti i giorni dell'anno, da personale tecnico che e' intervenuto tempestivamente in caso di guasti fuori sede.
In condizioni di normalita' ogni stazione viene visitata almeno 2 volte all'anno per le operazioni di taratura e di controllo e almeno altre 2 volte tenuto conto di una frequenza media di guasti per fulmini o altre cause (correnti indotte, guasti elettronici, ecc.). In alcuni casi, inoltre, i guasti sono piu' frequenti a causa delle condizioni metereologiche locali o per la configurazione del sito di registrazione. In questi casi il numero di missioni effettuate dal personale dell'Istituto per le riparazioni delle stazioni sismiche, necessarie per garantire il corretto funzionamento della rete e quindi l'efficienza del servizio, aumenta sensibilmente. Alcune stazioni sismiche vengono riparate anche 4-5 volte l'anno. Se si considera che la Rete Sismica Nazionale Centralizzata e' composta attualmente da 79 stazioni (All. 2), si puo' stimare un numero medio di interventi tecnici svolto in un anno dai tecnici dell'Istituto corrispondente a circa 150 missioni (si tenga presente che, in genere, in una missione vengono visitate due o tre stazioni sismiche).

C) Funzionamento del centro di acquisizione ed elaborazione e della sala operativa.

Il centro di acquisizione ed elaborazione dati ha funzionato con continuita' grazie alla organizzazione di turni di servizio 24 ore su 24 costituiti da personale qualificato e in grado, per le diverse competenze assicurate dalla presenza di piu' persone in turno, di intervenire per qualsiasi tipo di inconveniente; cio' fermo restando che tutti i sistemi di acquisizione ed elaborazione sono opportunamente duplicati e protetti.
A tali sistemi viene assicurata la continuita' della fornitura di energia elettrica attraverso impianti

autonomi che intervengono automaticamente in caso di caduta di corrente di rete. Il corretto funzionamento degli automatismi viene verificato giornalmente dal personale tecnico dell'Istituto.
L'organizzazione di questo complesso di attivita' si giova, inoltre, di personale in reperibilita' pronto a intervenire in caso di necessita'.

D) Potenziamento della Rete Sismica Nazionale Centralizzata

Nel corso del 1993 per far fronte alla emergenza provocata dallo sciame sismico delle Madonie (Sicilia), sono state installate, seppure in forma temporanea, per un maggiore controllo sismico dell'area le stazioni sismiche situate a:

1) Pollina (PL9) - sensore verticale Kinemetrics

2) Castelbuono (CS9) - sensore verticale Kinemetrics

3) Tusa (TUS9) - sensore verticale Kinemetrics

Queste stazioni sono attualmente collegate con il centro di acquisizione presso la sede dell'Istituto. Oltre a cio', nella stessa area, sono state installate, fin dai primi mesi dell'anno, 7 terne sismometriche con registrazione locale. Queste stazioni rimarranno installate per buona parte del 1994.
In via permanente sono state installate le prime 2 stazioni della rete di controllo dell'area irpina. Esse sono situate a:

1) Cassano Irpino (CI9) - sensore verticale S13

2) Muro Lucano (MU9) - sensore verticale S13

Sempre nel 1993 sono stati individuati e in parte allestiti i siti relativi alle stazioni di Calitri e Rionero in Vulture.
E' stato, inoltre, individuato e in parte allestito il sito di Bolzano, nel quadro della copertura del margine settentrionale della R.S.N.C..
E' stata, invece, dismessa la stazione di Baronissi.
In alcune altre stazioni la strumentazione e' stata sostituita per obsolescenza o guasti gravi.
Il potenziamento comporta anche, necessariamente, l'aggiornamento tecnologico programmato della strumentazione in uso. Tale aggiornamento e' stato suddiviso in due fasi ben distinte.
La prima riguarda la ristrutturazione della sala operativa dove giungono e vengono analizzati i dati di osservazione rilevati da tutte le stazioni della rete.

La seconda riguarda la ristrutturazione e la riconfigurazione delle stazioni sismiche distribuite sul territorio nazionale.
La prima fase e' stata avviata fin dai primi mesi di quest'anno anche a seguito del trasferimento dell'Istituto nella sua nuova sede di servizio. La seconda fase e' consistita nel concreto avvio della complessa operazione definibile come la riconfigurazione delle stazioni sismiche remote distribuite sul territorio nazionale. La riconfigurazione della Rete Sismica Nazionale Centralizzata viene attuata mediante l'ottimizzazione della distribuzione delle stazioni (installazione di nuove stazioni sismometriche, sensori tridirezionali, ecc.) e con il rinnovamento tecnologico della strumentazione installata nelle stazioni sismiche. Per alcune stazioni si provvedera' anche a lievi spostamenti in siti piu' adatti.

E) Studi e ricerche sulla sismicita' del territorio nazionale

La ricerca geofisica svolta all'interno dell'Istituto e' in gran parte collegata con le attivita' di servizio e piu' in generale con le attivita' di monitoraggio sismologico del territorio. Diverse Unita' organiche lavorano a tempo pieno sia sull'ottimizzazione delle Reti sismografiche che sull'interpretazione dei dati da esse acquisiti. Vengono qui di seguito elencate le principali attivita' di ricerca collegate con il Servizio di sorveglianza sismica e con lo studio dei processi sismogenetici.

1) Analisi delle sequenze sismiche. L'acquisizione di dati sismometrici, raccolti con sistematicita' e completezza per un periodo di tempo convenientemente lungo, e' uno tra i mezzi piu' efficaci attraverso il quale si possa impostare uno studio tendente alla completa cognizione delle cause e dell'evoluzione della sismicita' di una regione. I dati raccolti in questi anni dalla R.S.N.C., integrati da quelli provenienti da altre reti locali od operanti su scala regionale, hanno permesso di delineare una mappa accurata della sismicita' italiana. Gli studi che sono stati intrapresi, sulla scorta delle informazioni provenienti dalla rete e dal catalogo sismico nazionale, tra i piu' ampi e completi al mondo, hanno come obiettivo quello di individuare, a livello regionale, le aree sismogenetiche piu' importanti e di caratterizzarle dal punto di vista della pericolosita' sismica attraverso indicatori statistici quali il livello medio di sismicita', la

tipologia delle sequenze, la stima del tempo di ritorno aspettato degli eventi di magnitudo piu' elevata, il valore di magnitudo massima attesa. Tra gli obiettivi primari che la ricerca sismologica presegue, quello di poter pervenire, in un prossimo futuro, alla previsione deterministica di un terremoto e' sicuramente il piu' ambizioso e di maggior impatto sociale. Il raggiungimento di questo fine impone, come condizione inderogabile, la possibilita' di intraprendere studi di dettaglio delle diverse aree sismogenetiche. Lo scopo ultimo e' quello di definire il comportamento nel tempo della singola struttura sismogenetica. Uno degli strumenti di ricerca fondamentali nel conseguimento di un tale obiettivo e' costituito da una rete sismica a piccola scala o locale. Le sue dimensioni reali non superano generalmente qualche centinaio di chilometri quadrati e la distanza tra le stazioni e' tipicamente dell'ordine di pochi chilometri. Lo scopo e' quello di sorvegliare con un alto numero di sensori una ristretta area dove, attraverso studi di sismicita' storica e di indagini di tipo geologico e strumentale, e' nota l'esistenza di faglie attive. La geometria della rete deve essere tale da garantire la completa copertura azimutale dell'area e la densita' di strumenti, per quanto possibile, omogenea.

Diversi gruppi di ricerca lavorano su questi temi con diverse finalita'; vengono elencate qui di seguito i principali argomenti e gli scopi piu' importanti:

A) Studio dell'evoluzione spaziale e temporale della sismicita' e caratterizzazione delle sequenze.
B) Studio della sorgente sismica e dei meccanismi di emissione della radiazione sismica.
C) Previsione della sollecitazione sismica per forti e deboli terremoti.
D) Definizione delle principali strutture sismogenetiche.

2) Studio dell'interno della Terra. I dati acquisiti dalle reti sismografiche rappresentano uno strumento unico per lo studio delle caratteristiche fisiche dell'interno della Terra. In particolare, lo studio della propagazione delle onde elastiche nella crosta, o piu' in generale nell'interno della Terra, permette di ricostruire l'andamento delle velocita' di propagazione delle onde sismiche. I ritardi osservati nei tempi di arrivo delle onde sismiche permettono di calcolare le anomalie di velocita' rispetto a un modello medio. Tra le diverse tecniche utilizzate per questi scopi, la tomografia sismica rappresenta sicuramente quella piu' potente e

promettente. Le anomalie di velocita' sono studiate mediante moderne tecniche tomografiche i cui fondamenti essenziali ricalcano quelli della tomografia medica (la ben nota "TAC" - Tomografia Assiale Computerizzata). In quest'ultima si utilizzano sorgenti a raggi X per "illuminare" il corpo umano e localizzare cosi' zone del corpo a maggiore densita', caratterizzate da un maggiore assorbimento dei raggi X. Allo stesso modo i sismologi utilizzano i raggi sismici per studiare l'interno della Terra. Il loro compito e' pero' ben piu' arduo di quello dei medici, in quanto, mentre questi ultimi possono controllare la posizione delle sorgenti di raggi X e ottenere cosi' una "illuminazione" fitta e omogenea del corpo umano, le sorgenti utilizzate dai sismologi sono al contrario distribuite tutt'altro che omogeneamente nella Terra.
I terremoti, infatti, avvengono soltanto nella porzione piu' superficiale della Terra e in fasce ben localizzate.
Attualmente presso l'I.N.G. esistono diversi gruppi di ricerca che studiano l'interno della Terra con diversi metodi:

A) Studio dei modelli crostali mediante tomografia sismica locale utilizzando dati di reti sismometriche locali e nazionali.
B) Studio della litosfera della regione italiana mediante tecniche tomografiche che utilizzano dati di terremoti lontani (Telesismi).
C) Studio dell'interno della Terra (Nucleo e Mantello Inferiore) mediante la Tomografia Sismica Globale che utilizza dati provenienti da Reti sismometriche collocate su tutto il pianeta.

3) Progettazione reti digitali. Un importante aspetto della raccolta di dati sismometrici riguarda la scelta della strumentazione. Parallelamente allo sviluppo della R.S.N.C. sono in corso di realizzazione altri progetti strumentali che riguardano l'installazione di reti sismiche digitali. Attualmente sono disponibili sensori e sistemi di registrazione digitali tali da garantire la misura del movimento del terreno in presenza sia di deboli che di forti sollecitazioni, quest'ultime senza il fenomeno della saturazione del segnale registrato. I sensori dell'ultima generazione sono caratterizzati da una dinamica abbondantemente superiore a 100 dB, essendo il rapporto tra il segnale piu' grande che sono capaci di rilevare e quello piu' piccolo dell'ordine di 10 exp 5 - 10 exp 6. I moderni acquisitori digitali dispongono di convertitori operanti con data word di 16 o 24 bit e

di frequenze di campionamento del segnale che possono arrivare a diverse centinaia di campioni al secondo. Questa caratteristica, unita alla sensibilita' dei sensori estesa su un'ampia banda di frequenze, permette di esplorare anche la parte ad alta frequenza della radiazione sismica, indispensabile allo studio dei terremoti locali. Tutto cio' offre una rappresentazione numerica del fenomeno sismico completa e fedele consentendo di aumentare la profondita' di indagine del sismologo. Alla stima del rischio sismico associato a un'area, contribuisce in maniera determinante la capacita' di poter prevedere le caratteristiche del moto del terreno in occasione di un forte terremoto. Di qui la necessita' di acquisire le forme d'onda del movimento del terreno con una qualita' sufficiente a consentire sia una ottima localizzazione dell'evento, sia la stima dei parametri fisici legati alla sorgente e ai processi di propagazione e di dissipazione dell'energia dall'ipocentro alla stazione. A questo proposito e' importante osservare che le informazioni che si possono estrarre dallo studio dei piccoli eventi sismici, come quelli capaci di produrre movimenti del terreno percepiti solo dagli strumenti, sono necessarie per la comprensione del comportamento sismogenetico delle faglie e quindi dell'occorrenza dei forti terremoti. Tra i diversi progetti strumentali sviluppati presso l'I.N.G., sono elencati di seguito quelli prettamente sismologici:

A) Rete Sismica Mobile. E' una rete di pronto intervento in grado di intervenire dopo un forte terremoto garantendo l'acquisizione di dati digitali e la loro analisi in tempo reale. Dispone di stazioni digitali da installare nell'area colpita dall'evento sismico al fine di garantire un monitoraggio dettagliato dell'area stessa.
B) Rete Sismica Nazionale Digitale. Rappresenta il naturale sviluppo e l'integrazione della R.S.N.C.. E' stata discussa in precedenza.
C) Rete MedNet. E' una rete di sensori a larga banda di modernissima concezione distribuiti nel bacino del Mediterraneo.

Diversi ricercatori dedicano tutta la loro attivita' di ricerca al controllo e alla messa a punto dei moderni sensori e acquisitori digitali utilizzati nelle differenti reti.

4) Individuazione e studio delle faglie sismogenetiche. Oltre ai gruppi di ricerca che utilizzano dati sismografici per lo studio delle strutture

sismogenetiche, esistono presso l'I.N.G. gruppi di ricerca che hanno come obiettivo l'individuazione delle faglie sismogenetiche attive nel nostro paese con metodi geofisici complementari all'analisi dei dati sismometrici. Sono elencate qui di seguito alcune tematiche principali che sono sviluppate presso l'I.N.G.:

A) Studio dei terremoti storici e macrosismica. Sono studiati i terremoti con lo scopo di valutare la loro reale entita' e di reinterpretarne gli effetti. Tali studi sono necessari per una revisione dei cataloghi sismici.
B) Paleosismologia. Viene ricostruito nel tempo il comportamento sismogenetico di una faglia. Rappresenta uno strumento importante per la definizione del potenziale sismogenetico delle strutture attive note.
C) Tettonica recente e processi di deformazione. Vengono studiati i processi di deformazione recenti e messi in relazione con gli episodi di fagliazione dovuti a forti eventi sismici. Rappresenta uno strumento importante per la definizione dei processi sismogenetici.
D) Studio dei dati geodetici. Vengono studiate le deformazioni permanenti attualmente in corso. E' un importante strumento di ricerca per vincolare la geometria delle strutture sismogenetiche.

Tutte le attivita' di ricerca sopra descritte hanno dato luogo fino a ora a numerose pubblicazioni e a numerose comunicazioni a convegni e congressi nazionali e internazionali; di quanto sopra si dara' compiuta informazione in sede di relazione annuale consuntiva.

## Sintesi delle spese

### Servizio di Sorveglianza Sismica

Nelle attivita' di cui ai punti A e C sono stati impiegati ininterrottamente tutti i dipendenti facenti capo alle seguenti Unita' organiche:

1) Ricerche e monitoraggio sismico,
2) Centro elaborazione dati e Laboratori.

A essi sono stati affiancati dipendenti di altre Unita' organiche per il necessario supporto nelle complesse operazioni che il corretto e continuo svolgimento del servizio comporta.

Complessivamente i dipendente impiegati nella

turnazione, raggruppati per competenze e compiti, sono i seguenti:

a) 27 primi turnisti appartenenti prevalentemente ai profili di ricercatore e al IV livello professionale. Hanno il compito di assicurare la corretta elaborazione dei dati di osservazione ai fini della tempestiva informazione agli organi della Protezione Civile.

b) 18 secondi turnisti appartenenti ai livelli IV e V con il compito di assicurare il corretto funzionamento di tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche.

c) 12 terzi turnisti appartenenti ai livelli IV e V con il compito di assicurare il corretto funzionamento di tutti gli apparati e delle procedure di elaborazione dati.

d) 32 quarti turnisti appartenenti ai livelli V, VI e VII con compiti di supporto per tutte le operazioni di comunicazione e ricezione dati e di collegamento.

e) 11 funzionari appartenenti ai primi tre livelli professionali con compiti e responsabilita' di coordinamento di tutte le attivita' sopra descritte.

I predetti dipendenti nei periodi in cui non prestano servizio operativo si avvicendano in appositi turni di reperibilita'.

La retribuzione di detto personale tenuto conto delle maggiorazioni per i turni di servizio e di reperibilita' e ivi compresi tutti gli oneri accessori puo' essere quantificata in L. 350.000.000 mensili, per un totale, quindi, di L. 4.200.000.000 (sono compresi in tale cifra anche le quote di 13a mensilita' e di incentivazione ordinaria e straordinaria); si e' tenuto altresi' conto che alcuni dei sopraindicati dipendenti sono impegnati nei turni a tempo parziale.

Tale onere complessivamente considerato risulta maggiore di quello indicato in sede di previsione avendo dovuto rafforzare in primo luogo i turni di reperibilita' per la complessita' delle operazioni in caso di evento o di altra necessita' e per la progressiva estensione dei contatti per i dati di osservazione con gli altri organismi nazionali e internazionali similari. A tali spese vanno aggiunte quelle relative alle linee di collegamento SIP tra le stazioni della R.S.N.C. e il centro di acquisizione, che ammontano per il 1993 a L. 1.401.121.793 e cioe' al totale degli impegni assunti sul Cap. 43 - "Canoni SIP per la R.S.N.C.", come si evince dallo stato degli impegni al 31/12/'93 (all. 3) e quelle relative alle spese generali calcolate nella misura del 60% del totale degli impegni assunti sui Capp. 52 - "Fitto e pulizia locali", 53 - "Spese postali e telegrafiche", 57 - "Canoni acqua, gas e luce" e 58 - "Combustibili per riscaldamento"): come si evince dal gia'

citato stato degli impegni al 31/12/'93, il predetto totale ammonta a L. 1.715.222.378 e, pertanto, la quota da prendere in considerazione ai fini della presente relazione e' pari a L. 1.029.133.426. Sono state, dunque, tralasciate tutte le altre spese a carattere generale (per il funzionamento degli Organi istituzionali, per la fornitura di beni di consumo e di servizi generici, per tasse e tributi). Esse, comunque, verranno dettagliatamente esposte nel Conto consuntivo dell'esercizio finanziario '93.
La ristrutturazione della sala operativa, della quale si e' detto in precedenza, ha comportato, infine, l'acquisto della seguente strumentazione:

1) Acquisto n. 8 sismometri, n. 4 registratori a carta termonsensibile, n. 3 amplificatori e n. 30 pennini termici - costo: L. 145.800.000;
2) Acquisto parti di ricambio per strumentazione installata in sala operativa (amplificatori, modulatori, ecc.) - costo: L. 108.000.000;
3) Acquisto di un juke box magneto - ottico per archiviazione forme d'onda prodotte dalla R.S.N.C. - costo: L. 59.500.000;
4) Acquisto di un disco rigido da 4 Gbyte per estensione memoria per la trascodifica dei dati registrati su cassette magnetiche DAT - costo: L. 7.200.000;
5) Acquisto componenti elettronici e materiale elettrico vario - costo: L. 45.000.000.

per un totale di L. 365.500.000.

Il totale delle spese sostenute per l'espletamento del servizio in senso stretto e' pari, pertanto, a
L. 5.594.633.426.

Manutenzione della Rete

Sotto tale attivita' vanno ricompresi tutti i costi relativi al materiale di consumo, ai pezzi di ricambio, al funzionamento dei laboratori centrali e quelli relativi alle missioni del personale e alla gestione degli automezzi. Alla data del 31/12/1993 risultano impegnate spese, per le causali sopra indicate (Capp. 28 - "Indennita' e rimborsi per missioni all'interno", 42 - "Spese per i laboratori centrali", 44 - "Spese per le Reti geofisiche nazionali", 55 - "Manutenzione ed esercizio mezzi di trasporto, 56 - "Manutenzione di macchinari e strumentazione e 61 - "Premi di assicurazione") per complessive L. 1.497.694.793. Di conseguenza, considerando che la quota di tali spese direttamente riferibile alla manutenzione della Rete va fissta nell'80% del totale, vanno prese in considerazione ai fini della presente relazione spese per L. 1.198.155.834.

Il totale delle spese sostenute per la manutenzione della Rete, pertanto, e' pari a L. 1.198.155.834.

Estensione, adeguamento e potenziamento della Rete Sismica Nazionale Centralizzata e sviluppo delle reti sperimentali

Alle spese relative al centro di acquisizione e alla sala operativa elencate precedentemente vanno aggiunte quelle relative alle nuove stazioni installate e quelle relative alla ricerca dei nuovi siti e alla costruzione di apparati protettivi della strumentazione delle singole stazioni. Sotto tale voce vanno altresi' comprese quelle relative agli acquisti di apparati di elaborazione espressamente dedicati alle attivita' sismologiche di servizio e di ricerca. Nel corso del 1993 tali acquisti hanno riguardato i seguenti componenti:

1) n. 3 stazioni sismiche complete di n. 3 sensori triassiali Mark L - 4/3D - costo: L. 23.200.000;
2) n. 3 acquisitori Reftek 72A - 07/DAT - costo: L. 118.000.000;
3) materiale di consumo e componentistica per Rete sismica mobile, reti locali sperimentali e O.G. di Gibilmanna - costo: L. 50.000.000;
4) n. 2 ricevitori da satellite GPS - costo: L. 4.000.000;
5) livellazione geodetica dell'area dei Colli Albani - costo: L. 65.000.000,

per un totale di L. 260.000.000.

Il totale delle spese sostenute per le attivita' di sviluppo delle reti, pertanto, e' pari a L. 260.000.000.

Studi e ricerche sulla sismicita' del territorio.

In tale attivita', come si e' detto prima, sono impegnati a tempo pieno tutti i ricercatori appartenenti alle 3 Unita' organiche sismologiche (Ricerche e monitoraggio sismico, Sismologia e Fisica dell'interno della Terra, Geodinamica) e il personale tecnico di supporto delle stesse Unita' organiche.

Nelle 3 Unita' sopra dette operano attualmente i seguenti dipendenti:

a) 29 Ricercatori appartenenti ai tre livelli professionali di Dirigenze di Ricerca, Primo Ricercatore e Ricercatore.

b) 17 Collaboratori Tecnici Enti di Ricerca appartamenti ai livelli IV, V e VI.

c) 13 Operatori tecnici e amministrativi.

Nella determinazione del costo relativo a tale personale si deve tener conto che il costo di 12 Ricercatori e 12 tra Collaboratori e Operatori e' stato compreso nella voce: Servizio di Sorveglianza Sismica.

La spesa di personale per le attivita' di studio e ricerche sismologiche puo' essere quantificata in L. 250.000.000 mensili, per un totale, quindi, di L. 3.000.000.000.

Il totale delle spese sostenute per studi e ricerche, pertanto, e' pari a L. 3.000.000.000.

Per tutto quanto sopra, puo' affermarsi che le spese sostenute nel 1993 per le attivita' connesse con l'espletamento del servizio di sorveglianza sui fenomeni sismici nel territorio nazionale ammontano a complessive L. 8.854.833.426.

Come risulta evidente, tali spese vanno al di la di quelle indicate in sede di previsione in relazione alla progressiva ottimizzazione del servizio stesso secondo un piano programmativo preordinato.

In sede di consuntivo dell'esercizio finanziario '93 si dara' piu' compiuta illustrazione di quanto realizzato.

In attesa della attribuzione del contributo '93, che si auspica quanto mai sollecita, in considerazione delle attuali gravissime carenze di cassa dell'Istituto, si inviano i migliori saluti.

IL PRESIDENTE
(Prof. Enzo BOSCHI)

Extraction from hypocentral determination summary of year 1993

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

Explanation of symbols referenced

Lat - Hypocentral latitude (N) (thousandths of degrees)
Lon - Hypocentral longitude (E) (thousandths of degrees)
Dep - Hypocentral depth in kilometers
Md - Mean duration magnitude
Ml - Mean local magnitude
Rms - Root mean square of residuals
Ndf - Number of data used in the location
Q1 - Quality factor (based on errors)
Q2 - Quality factor (based on the network geometry)
- (Range from A to D with decrease of quality)
Date - Month and day
To - Origin time (GMT)

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38.099 | 15.198 | 11.949 | 26 | 25 | 0.23 | 21 | A | C | Jan 1 | 053527.1 |
| 41.598 | 13.912 | 5.000 | 32 | 34 | 0.63 | 28 | C | B | Jan 1 | 184614.5 |
| 40.573 | 14.422 | 5.000 | 29 | 28 | 0.31 | 11 | B | C | Jan 1 | 234745.9 |
| 40.720 | 13.088 | 13.367 | 28 | 28 | 0.15 | 8 | A | D | Jan 3 | 115156.6 |
| 38.092 | 15.076 | 10.000 | 24 | 25 | 0.21 | 14 | B | C | Jan 5 | 142430.9 |
| 41.554 | 13.835 | 10.000 | 26 | | 0.29 | 8 | B | C | Jan 6 | 155615.9 |
| 39.124 | 16.568 | 5.399 | 27 | 26 | 0.72 | 14 | C | C | Jan 6 | 2017 0.8 |
| 38.538 | 12.738 | 8.956 | 25 | 26 | 0.32 | 11 | B | D | Jan 7 | 112450.8 |
| 35.330 | 14.041 | 10.000 | | 33 | 0.85 | 11 | D | D | Jan 8 | 221921.4 |
| 34.163 | 14.147 | 10.000 | | 34 | 0.52 | 9 | D | D | Jan 8 | 231934.5 |
| 38.822 | 16.229 | 14.195 | 28 | 23 | 0.28 | 14 | B | B | Jan 9 | 0358 3.2 |
| 38.070 | 21.363 | 10.000 | | 37 | 0.51 | 23 | C | D | Jan 9 | 052948.6 |
| 38.078 | 14.169 | 0.006 | 25 | 21 | 0.31 | 10 | B | C | Jan 9 | 221551.6 |
| 37.200 | 21.532 | 10.000 | | 45 | 0.78 | 32 | D | D | Jan 9 | 2305 3.2 |
| 44.185 | 11.926 | 8.742 | 28 | 19 | 0.36 | 16 | B | B | Jan 10 | 103724.0 |
| 38.605 | 14.541 | 10.000 | 33 | 27 | 0.74 | 21 | C | C | Jan 10 | 125419.5 |
| 38.551 | 14.535 | 10.000 | 32 | 24 | 0.42 | 18 | B | C | Jan 10 | 130223.4 |
| 43.843 | 12.007 | 5.000 | 26 | 15 | 0.35 | 10 | B | B | Jan 10 | 1352 6.6 |
| 38.564 | 14.489 | 10.000 | 31 | 25 | 0.44 | 18 | D | C | Jan 10 | 153741.8 |
| 38.597 | 14.449 | 10.000 | 27 | 22 | 0.50 | 15 | D | D | Jan 10 | 1540 6.6 |
| 41.558 | 15.641 | 8.709 | 27 | 21 | 0.34 | 11 | B | B | Jan 10 | 171353.5 |
| 44.193 | 11.923 | 7.721 | 26 | 15 | 0.30 | 11 | A | B | Jan 10 | 183332.5 |
| 45.190 | 7.470 | 10.695 | 25 | 20 | 0.65 | 30 | C | B | Jan 11 | 001233.2 |
| 38.673 | 12.665 | 10.000 | 31 | 27 | 0.45 | 12 | B | D | Jan 11 | 1611 4.6 |
| 41.828 | 12.792 | 5.000 | 28 | 21 | 0.53 | 8 | C | C | Jan 11 | 231910.9 |
| 38.494 | 12.848 | 2.438 | 31 | 25 | 0.37 | 13 | B | D | Jan 12 | 023715.4 |
| 42.234 | 23.431 | 10.000 | | 38 | 1.03 | 10 | D | D | Jan 12 | 185043.5 |
| 38.011 | 14.173 | 3.297 | 27 | | 0.45 | 10 | B | C | Jan 13 | 193549.9 |
| 38.440 | 13.455 | 3.713 | 25 | 23 | 0.40 | 10 | B | D | Jan 15 | 084752.2 |
| 38.910 | 13.055 | 10.000 | 29 | 24 | 7.04 | 8 | D | D | Jan 16 | 021031.8 |
| 43.659 | 12.060 | 10.000 | 25 | | 0.23 | 11 | A | B | Jan 17 | 011120.5 |
| 41.836 | 18.824 | 131.928 | 31 | 26 | 0.34 | 9 | C | D | Jan 17 | 024227.4 |
| 43.621 | 12.228 | 5.000 | 40 | 36 | 0.71 | 50 | C | B | Jan 17 | 105123.8 |
| 43.602 | 12.270 | 8.885 | 29 | 18 | 0.44 | 15 | B | B | Jan 17 | 110312.0 |
| 43.605 | 12.256 | 10.000 | 28 | 20 | 0.48 | 14 | B | B | Jan 17 | 121035.7 |
| 38.025 | 14.178 | 2.577 | 32 | 26 | 0.48 | 30 | B | B | Jan 17 | 1440 4.1 |
| 43.607 | 12.267 | 9.320 | 28 | 18 | 0.59 | 15 | B | B | Jan 17 | 201859.8 |
| 38.037 | 14.125 | 10.000 | 25 | 19 | 0.41 | 8 | B | C | Jan 17 | 223220.3 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39.365 | 16.864 | 5.000 | 29 | 18 | 0.42 | 10 | B | C | Jan 18 | 0156 8.2 |
| 39.362 | 16.574 | 5.000 | 28 | 17 | 0.88 | 8 | C | C | Jan 18 | 020149.0 |
| 43.458 | 11.231 | 10.000 | 26 | 18 | 0.51 | 12 | B | D | Jan 18 | 0438 7.8 |
| 37.898 | 14.528 | 10.000 | 26 | 19 | 0.55 | 8 | B | C | Jan 18 | 131819.0 |
| 41.557 | 19.737 | 10.000 | 39 | 39 | 0.59 | 45 | C | D | Jan 18 | 1919 9.3 |
| 41.476 | 18.854 | 10.000 | 30 | | 0.57 | 10 | C | D | Jan 18 | 192538.3 |
| 37.960 | 14.138 | 10.000 | 27 | 19 | 0.71 | 14 | C | C | Jan 19 | 0100 4.0 |
| 39.995 | 21.318 | 10.000 | 32 | | 0.78 | 9 | D | D | Jan 19 | 1556 8.2 |
| 41.869 | 20.063 | 10.000 | 33 | 30 | 0.60 | 13 | D | D | Jan 19 | 2021 6.7 |
| 45.679 | 14.643 | 10.000 | 33 | 25 | 0.78 | 8 | D | D | Jan 20 | 050350.0 |
| 43.691 | 15.936 | 10.000 | 32 | 25 | 0.84 | 7 | D | D | Jan 20 | 054032.5 |
| 40.966 | 20.589 | 10.000 | 37 | | 0.56 | 9 | C | D | Jan 20 | 072617.6 |
| 39.347 | 16.633 | 10.000 | 27 | 16 | 1.23 | 9 | D | C | Jan 21 | 020344.3 |
| 44.076 | 11.131 | 10.000 | 26 | 15 | 0.31 | 15 | B | B | Jan 21 | 033724.6 |
| 37.132 | 19.172 | 337.283 | 28 | 31 | 0.58 | 8 | D | D | Jan 21 | 232536.5 |
| 39.417 | 16.649 | 10.000 | 26 | 17 | 0.52 | 10 | D | C | Jan 22 | 000315.5 |
| 38.945 | 15.375 | 10.000 | 25 | 19 | 0.85 | 13 | D | C | Jan 22 | 021549.6 |
| 39.151 | 21.425 | 10.000 | 36 | 41 | 0.56 | 39 | D | D | Jan 22 | 030717.0 |
| 37.262 | 16.084 | 10.000 | 30 | | 0.52 | 17 | D | D | Jan 22 | 184755.0 |
| 45.407 | 15.759 | 10.000 | 29 | 20 | 1.11 | 7 | D | D | Jan 23 | 0353 2.3 |
| 38.563 | 12.976 | 5.000 | 26 | 23 | 9.17 | 9 | D | D | Jan 23 | 040213.8 |
| 43.147 | 13.204 | 10.000 | 25 | 17 | 0.49 | 8 | B | C | Jan 23 | 040959.4 |
| 43.868 | 14.951 | 10.000 | 24 | 25 | 2.29 | 21 | D | C | Jan 23 | 044853.9 |
| 41.328 | 14.377 | 10.000 | 24 | 30 | 21.63 | 16 | D | D | Jan 23 | 1043 2.7 |
| 43.566 | 12.230 | 10.000 | 25 | 17 | 0.39 | 11 | B | C | Jan 23 | 135915.3 |
| 39.343 | 16.692 | 5.000 | 26 | 17 | 1.25 | 10 | D | C | Jan 23 | 231555.6 |
| 42.888 | 12.799 | 10.000 | 28 | 20 | 1.57 | 21 | D | B | Jan 23 | 235346.1 |
| 38.068 | 14.184 | 10.000 | 26 | 17 | 1.11 | 12 | D | D | Jan 24 | 050041.8 |
| 37.996 | 14.136 | 10.000 | 25 | 20 | 0.89 | 16 | C | C | Jan 24 | 111149.5 |
| 40.660 | 15.733 | 10.000 | 34 | 23 | 0.70 | 19 | C | B | Jan 24 | 1206 1.0 |
| 41.267 | 14.502 | 10.000 | 30 | 23 | 0.82 | 7 | C | C | Jan 25 | 120132.4 |
| 38.577 | 13.352 | 10.000 | 28 | 23 | 0.35 | 7 | B | D | Jan 26 | 011334.7 |
| 46.499 | 14.631 | 10.000 | 29 | 18 | 0.39 | 8 | B | D | Jan 26 | 075023.7 |
| 42.710 | 13.662 | 10.000 | 29 | 24 | 0.84 | 14 | C | C | Jan 26 | 184423.6 |
| 43.178 | 12.739 | 5.000 | 30 | 18 | 0.81 | 19 | C | B | Jan 27 | 0339 2.1 |
| 39.401 | 16.727 | 10.000 | 28 | 23 | 0.66 | 13 | C | C | Jan 27 | 193815.4 |
| 41.984 | 13.159 | 5.000 | 27 | 21 | 0.45 | 12 | B | B | Jan 27 | 231919.6 |
| 36.595 | 21.639 | 10.000 | 39 | 54 | 0.58 | 55 | C | D | Jan 27 | 234110.2 |
| 38.336 | 12.089 | 10.000 | 33 | 28 | 0.53 | 9 | C | D | Jan 29 | 140117.7 |
| 43.122 | 11.031 | 15.278 | 25 | 16 | 0.16 | 11 | A | D | Jan 29 | 180056.9 |
| 37.569 | 22.260 | 10.000 | 36 | 40 | 0.64 | 18 | D | D | Jan 31 | 070918.5 |
| 42.318 | 20.621 | 10.000 | 34 | 34 | 0.29 | 8 | D | D | Jan 31 | 114928.3 |
| 37.590 | 20.057 | 10.000 | 34 | | 0.80 | 13 | C | D | Feb 1 | 0418 6.0 |
| 44.812 | 15.504 | 10.000 | 34 | 31 | 0.53 | 26 | C | D | Feb 1 | 0512 1.9 |
| 44.217 | 20.541 | 10.000 | 37 | | 0.58 | 19 | D | D | Feb 1 | 091655.3 |
| 38.020 | 14.168 | 5.000 | 28 | 21 | 0.42 | 23 | D | C | Feb 1 | 203931.2 |
| 41.781 | 13.971 | 8.388 | 28 | 25 | 0.36 | 12 | B | B | Feb 2 | 2219 0.3 |
| 41.662 | 15.680 | 9.062 | 25 | 15 | 0.27 | 12 | A | C | Feb 4 | 0201 7.4 |
| 38.454 | 22.368 | 10.000 | 32 | 35 | 0.58 | 20 | C | D | Feb 4 | 053740.2 |
| 43.857 | 11.962 | 15.892 | 25 | 18 | 0.21 | 16 | A | B | Feb 4 | 144830.4 |
| 40.644 | 15.417 | 13.717 | 25 | | 0.30 | 8 | C | C | Feb 4 | 205739.4 |
| 39.384 | 16.800 | 10.000 | 27 | 18 | 0.76 | 11 | C | C | Feb 5 | 112422.0 |
| 39.348 | 16.504 | 10.170 | 27 | 17 | 0.46 | 12 | B | C | Feb 5 | 112642.1 |
| 39.432 | 16.849 | 5.000 | 32 | 25 | 0.54 | 22 | B | C | Feb 6 | 0103 2.6 |
| 41.150 | 19.736 | 10.000 | 35 | 35 | 0.49 | 49 | B | D | Feb 6 | 0114 9.5 |
| 39.583 | 19.985 | 10.000 | 35 | 35 | 0.67 | 41 | C | D | Feb 6 | 024435.4 |
| 40.639 | 16.076 | 10.389 | 26 | 22 | 0.33 | 12 | B | A | Feb 6 | 1844 7.3 |
| 37.976 | 14.181 | 5.000 | 27 | 20 | 0.56 | 15 | B | C | Feb 6 | 225613.6 |
| 45.939 | 14.557 | 5.000 | 26 | 15 | 0.49 | 9 | B | D | Feb 7 | 0405 1.8 |
| 41.788 | 13.684 | 5.000 | 31 | 21 | 0.62 | 13 | C | C | Feb 7 | 0746 0.3 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.443 | 10.602 | 33.264 | 27 | 16 | 0.50 | 16 | B | B | Feb 7 | 201737.8 |
| 38.755 | 15.013 | 313.353 | 26 | 19 | 0.35 | 8 | C | C | Feb 9 | 004842.8 |
| 38.076 | 14.180 | 5.000 | 26 | | 0.76 | 9 | C | C | Feb 9 | 143259.5 |
| 38.070 | 14.178 | 5.000 | 25 | 20 | 0.70 | 10 | C | C | Feb 9 | 162247.9 |
| 45.701 | 16.284 | 10.000 | 29 | 21 | 0.65 | 8 | D | D | Feb 9 | 164336.5 |
| 44.002 | 15.735 | 10.000 | 31 | 26 | 0.56 | 13 | C | D | Feb 9 | 170256.4 |
| 38.067 | 14.168 | 5.000 | 27 | 21 | 0.77 | 12 | C | C | Feb 10 | 0420 7.8 |
| 38.018 | 14.197 | 5.000 | 31 | 25 | 0.54 | 19 | C | C | Feb 10 | 051342.8 |
| 46.430 | 13.063 | 10.000 | 25 | 17 | 0.30 | 8 | C | C | Feb 10 | 105510.0 |
| 37.216 | 21.258 | 10.000 | 32 | 34 | 0.60 | 13 | C | D | Feb 10 | 220026.1 |
| 43.912 | 12.655 | 8.918 | 27 | 21 | 0.51 | 16 | B | B | Feb 11 | 075916.1 |
| 38.063 | 14.177 | 3.018 | 34 | 27 | 0.39 | 33 | B | B | Feb 11 | 131332.1 |
| 44.626 | 9.281 | 8.154 | 25 | 18 | 0.63 | 31 | C | B | Feb 12 | 0228 4.8 |
| 37.694 | 22.123 | 10.000 | 38 | 46 | 0.53 | 53 | B | D | Feb 12 | 213757.5 |
| 38.018 | 14.157 | 5.000 | 27 | 18 | 0.48 | 15 | B | C | Feb 13 | 1606 8.4 |
| 42.785 | 12.857 | 5.000 | 26 | 17 | 0.54 | 11 | B | C | Feb 13 | 215843.3 |
| 38.024 | 14.176 | 5.000 | 26 | 20 | 0.54 | 16 | B | C | Feb 14 | 043538.1 |
| 44.400 | 7.350 | 10.000 | 25 | 27 | 0.65 | 30 | C | B | Feb 15 | 1215 2.3 |
| 38.374 | 21.994 | 10.000 | 36 | 39 | 0.59 | 42 | B | D | Feb 16 | 0043 5.1 |
| 38.020 | 14.167 | 5.000 | 27 | 16 | 0.57 | 16 | B | C | Feb 16 | 073444.8 |
| 38.262 | 12.586 | 5.000 | 29 | 23 | 0.83 | 12 | C | D | Feb 17 | 060817.1 |
| 41.536 | 14.013 | 5.000 | 28 | 20 | 0.34 | 8 | B | C | Feb 17 | 081144.2 |
| 36.310 | 12.757 | 10.000 | 33 | 33 | 0.69 | 29 | C | D | Feb 17 | 213144.6 |
| 38.282 | 13.134 | 10.000 | 29 | 25 | 0.51 | 19 | C | C | Feb 18 | 184820.3 |
| 40.589 | 15.499 | 10.000 | 30 | 16 | 0.17 | 7 | C | C | Feb 19 | 042449.1 |
| 44.445 | 10.560 | 7.135 | 25 | 16 | 0.71 | 14 | C | C | Feb 19 | 045539.3 |
| 39.048 | 15.276 | 388.766 | 28 | 25 | 0.19 | 11 | C | C | Feb 20 | 102549.4 |
| 46.248 | 13.971 | 5.000 | 33 | 28 | 0.68 | 25 | C | D | Feb 20 | 235130.8 |
| 45.798 | 15.221 | 10.000 | 27 | 19 | 0.72 | 8 | D | D | Feb 21 | 004621.6 |
| 42.547 | 13.244 | 10.000 | 26 | 19 | 0.29 | 10 | B | C | Feb 21 | 025552.6 |
| 40.758 | 15.453 | 6.606 | 28 | 21 | 0.53 | 16 | B | C | Feb 23 | 052650.3 |
| 35.544 | 21.188 | 10.000 | 36 | 43 | 0.63 | 24 | C | D | Feb 23 | 092721.7 |
| 44.501 | 10.573 | 6.842 | 28 | 20 | 0.56 | 23 | B | B | Feb 23 | 104856.1 |
| 37.921 | 14.117 | 10.000 | 26 | | 0.41 | 7 | C | C | Feb 24 | 183045.3 |
| 41.691 | 14.057 | 5.942 | 28 | 18 | 0.51 | 11 | B | B | Feb 25 | 0852 2.0 |
| 43.090 | 13.258 | 10.000 | 26 | 16 | 0.85 | 13 | C | C | Feb 26 | 0344 9.1 |
| 38.483 | 15.883 | 9.914 | 26 | 22 | 0.28 | 18 | A | B | Feb 26 | 2036 3.6 |
| 39.813 | 16.253 | 10.000 | 27 | 16 | 0.40 | 8 | B | C | Feb 27 | 031344.0 |
| 38.508 | 14.575 | 6.690 | 33 | 34 | 0.52 | 34 | B | A | Mar 1 | 124312.3 |
| 42.137 | 13.956 | 5.929 | 27 | 23 | 0.55 | 20 | B | C | Mar 2 | 205131.7 |
| 45.415 | 7.586 | 10.020 | 26 | 16 | 0.54 | 24 | B | B | Mar 3 | 032927.5 |
| 41.655 | 14.070 | 3.395 | 29 | 31 | 0.48 | 17 | B | B | Mar 3 | 1037 8.8 |
| 41.677 | 14.106 | 0.486 | 29 | 25 | 0.63 | 17 | C | B | Mar 3 | 132250.6 |
| 45.944 | 15.086 | 5.000 | 33 | 29 | 0.67 | 18 | C | D | Mar 3 | 191747.0 |
| 41.646 | 14.052 | 10.000 | 30 | 22 | 0.72 | 22 | C | B | Mar 4 | 044758.8 |
| 39.672 | 16.063 | 78.961 | 29 | 28 | 0.49 | 24 | B | B | Mar 4 | 071354.7 |
| 41.767 | 14.100 | 9.679 | 28 | 22 | 0.45 | 13 | B | C | Mar 4 | 190926.1 |
| 43.097 | 13.403 | 5.385 | 29 | 25 | 0.76 | 23 | C | C | Mar 4 | 214017.0 |
| 43.118 | 13.495 | 5.000 | 33 | 32 | 0.75 | 46 | C | B | Mar 4 | 230922.9 |
| 43.150 | 13.376 | 10.000 | 33 | 33 | 0.74 | 50 | C | B | Mar 5 | 0442 4.9 |
| 40.085 | 6.657 | 10.000 | 31 | 42 | 0.68 | 17 | C | D | Mar 5 | 093936.6 |
| 46.418 | 12.660 | 5.021 | 25 | 17 | 0.39 | 12 | B | C | Mar 6 | 0043 5.4 |
| 41.687 | 14.093 | 10.000 | 27 | 17 | 0.72 | 8 | C | B | Mar 6 | 081945.6 |
| 44.223 | 12.416 | 10.000 | 26 | 19 | 0.35 | 19 | B | B | Mar 7 | 215139.4 |
| 43.888 | 16.686 | 10.000 | 34 | 33 | 0.95 | 23 | C | C | Mar 7 | 2337 9.6 |
| 41.683 | 14.072 | 10.000 | 28 | 18 | 0.67 | 10 | C | B | Mar 8 | 0057 3.5 |
| 37.876 | 20.533 | 10.000 | 34 | 35 | 1.42 | 19 | D | D | Mar 9 | 061028.8 |
| 37.678 | 20.700 | 10.000 | 30 | 34 | 0.75 | 11 | D | D | Mar 9 | 135248.5 |
| 44.284 | 12.198 | 9.782 | 29 | 23 | 0.98 | 35 | C | B | Mar 11 | 223537.2 |
| 44.297 | 12.186 | 9.945 | 30 | 25 | 1.06 | 36 | C | B | Mar 11 | 223810.1 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.198 | 12.085 | 1.118 | 26 | 15 | 1.17 | 24 | C | B | Mar 11 | 232032.6 |
| 44.239 | 12.080 | 9.885 | 28 | 18 | 0.98 | 27 | C | B | Mar 11 | 2342 8.3 |
| 40.454 | 20.295 | 10.000 | 31 | 33 | 2.08 | 8 | D | D | Mar 12 | 053716.7 |
| 38.725 | 15.801 | 117.205 | 26 | 20 | 0.55 | 23 | C | B | Mar 12 | 202030.2 |
| 43.059 | 19.394 | 10.000 | 32 | 29 | 0.55 | 13 | D | D | Mar 12 | 2102 7.6 |
| 40.504 | 18.396 | 5.000 | 31 | 18 | 1.31 | 8 | D | D | Mar 12 | 231017.8 |
| 43.093 | 13.467 | 10.000 | 32 | 28 | 1.11 | 36 | C | B | Mar 13 | 052828.0 |
| 43.113 | 12.950 | 1.103 | 25 | 17 | 0.77 | 12 | C | C | Mar 13 | 0728 7.5 |
| 43.944 | 7.800 | 0.040 | 30 | 23 | 0.30 | 17 | A | D | Mar 15 | 063710.4 |
| 44.522 | 7.394 | 10.530 | 36 | 32 | 0.62 | 42 | C | C | Mar 15 | 234330.6 |
| 37.725 | 14.649 | 15.476 | 26 | 20 | 0.56 | 20 | B | B | Mar 16 | 120236.8 |
| 46.495 | 17.350 | 10.000 | | 33 | 0.53 | 16 | D | D | Mar 16 | 224311.4 |
| 37.543 | 13.890 | 9.815 | 34 | 32 | 0.51 | 35 | B | C | Mar 17 | 000719.2 |
| 44.903 | 8.971 | 10.000 | 25 | 15 | 0.66 | 8 | C | C | Mar 17 | 025427.9 |
| 46.402 | 13.059 | 5.000 | 29 | 22 | 0.31 | 10 | B | B | Mar 17 | 102342.8 |
| 42.673 | 11.950 | 5.000 | 26 | 20 | 0.40 | 13 | B | D | Mar 17 | 140644.0 |
| 42.747 | 18.037 | 10.000 | 35 | 36 | 0.75 | 41 | C | C | Mar 17 | 1523 7.2 |
| 44.242 | 11.369 | 27.347 | 29 | 23 | 0.48 | 30 | B | A | Mar 17 | 195250.3 |
| 42.760 | 13.198 | 10.000 | 28 | 22 | 1.71 | 12 | D | C | Mar 18 | 103639.3 |
| 38.242 | 22.171 | 10.000 | | 55 | 0.85 | 67 | C | B | Mar 18 | 154659.1 |
| 39.103 | 21.561 | 10.000 | 34 | 38 | 0.63 | 28 | D | D | Mar 18 | 234215.5 |
| 41.755 | 15.790 | 5.000 | 27 | 18 | 0.72 | 18 | C | C | Mar 19 | 2319 3.4 |
| 38.202 | 16.529 | 23.800 | 31 | 28 | 0.61 | 29 | C | C | Mar 20 | 011841.4 |
| 40.664 | 15.793 | 10.000 | 29 | 19 | 0.92 | 9 | C | B | Mar 20 | 0806 2.1 |
| 43.339 | 10.951 | 5.000 | 32 | 28 | 0.72 | 36 | C | C | Mar 20 | 204828.1 |
| 44.568 | 10.951 | 8.546 | 25 | 17 | 0.54 | 16 | B | B | Mar 21 | 014035.0 |
| 43.316 | 10.924 | 5.000 | 30 | 22 | 0.47 | 24 | B | C | Mar 21 | 045859.7 |
| 43.256 | 10.884 | 5.000 | 29 | 23 | 0.50 | 33 | B | B | Mar 21 | 081331.3 |
| 37.947 | 14.217 | 6.342 | 29 | 22 | 0.49 | 27 | B | B | Mar 21 | 093423.0 |
| 40.705 | 15.169 | 5.000 | 28 | 19 | 0.52 | 18 | B | C | Mar 21 | 194558.8 |
| 45.108 | 10.558 | 10.432 | 27 | 18 | 0.80 | 42 | C | A | Mar 21 | 205436.7 |
| 43.648 | 16.889 | 10.000 | | 31 | 0.62 | 42 | C | B | Mar 21 | 210654.4 |
| 37.463 | 13.663 | 5.000 | 25 | | 0.35 | 15 | B | D | Mar 22 | 002826.2 |
| 43.206 | 10.901 | 5.000 | 26 | 18 | 0.50 | 13 | B | D | Mar 22 | 060331.1 |
| 38.530 | 14.299 | 5.000 | 25 | 21 | 0.82 | 18 | C | C | Mar 22 | 103926.7 |
| 43.310 | 10.925 | 9.712 | 27 | 17 | 0.28 | 15 | B | C | Mar 22 | 125615.0 |
| 44.437 | 9.777 | 72.660 | 27 | 22 | 0.40 | 70 | B | A | Mar 22 | 191357.8 |
| 40.802 | 19.830 | 10.000 | | 30 | 0.60 | 13 | D | D | Mar 23 | 032154.4 |
| 40.778 | 15.271 | 5.000 | 26 | 18 | 0.75 | 15 | C | B | Mar 23 | 110722.5 |
| 43.404 | 13.122 | 7.849 | 25 | | 0.26 | 11 | B | D | Mar 23 | 160354.9 |
| 39.070 | 16.690 | 5.000 | 29 | 23 | 0.56 | 23 | B | C | Mar 23 | 191212.6 |
| 42.772 | 13.455 | 5.000 | 25 | 17 | 0.28 | 9 | B | C | Mar 24 | 0247 5.8 |
| 42.755 | 13.407 | 5.000 | 27 | 18 | 0.37 | 14 | B | C | Mar 24 | 045053.1 |
| 37.202 | 21.599 | 10.000 | | 41 | 0.64 | 38 | C | D | Mar 25 | 0544 6.1 |
| 42.386 | 12.712 | 8.738 | 34 | 31 | 0.76 | 40 | C | B | Mar 25 | 205325.9 |
| 37.538 | 13.899 | 5.000 | 28 | 24 | 0.53 | 21 | B | C | Mar 27 | 054531.4 |
| 38.627 | 15.593 | 178.914 | 27 | 23 | 0.41 | 24 | D | C | Mar 27 | 093719.4 |
| 47.402 | 11.769 | 5.000 | 27 | 26 | 1.20 | 15 | D | B | Mar 28 | 1125 5.8 |
| 37.571 | 20.267 | 308.177 | 32 | 34 | 0.92 | 10 | D | D | Mar 28 | 225711.6 |
| 37.174 | 20.434 | 302.893 | | 33 | 0.34 | 17 | D | D | Mar 30 | 042412.6 |
| 41.899 | 16.025 | 19.322 | 26 | 23 | 0.82 | 20 | C | D | Mar 30 | 114452.1 |
| 38.328 | 15.282 | 164.232 | 26 | 23 | 0.48 | 16 | D | D | Mar 30 | 140439.8 |
| 39.119 | 16.682 | 5.000 | 26 | 19 | 0.69 | 12 | D | C | Mar 30 | 144927.0 |
| 39.111 | 16.631 | 5.000 | 25 | 18 | 0.63 | 13 | D | C | Mar 30 | 152111.9 |
| 40.906 | 15.117 | 5.000 | 25 | 18 | 0.56 | 17 | D | C | Mar 31 | 180140.4 |
| 39.887 | 19.749 | 2.796 | 33 | 41 | 1.22 | 26 | D | B | Apr 1 | 012527.8 |
| 39.959 | 19.617 | 10.000 | 33 | 38 | 0.91 | 43 | C | A | Apr 1 | 041013.0 |
| 38.771 | 12.750 | 10.000 | 26 | 20 | 0.74 | 11 | C | D | Apr 1 | 044834.3 |
| 43.077 | 5.358 | 10.000 | 32 | 28 | 0.45 | 9 | D | D | Apr 1 | 094520.5 |
| 37.969 | 20.989 | 10.000 | 36 | 34 | 1.37 | 11 | D | D | Apr 2 | 0200 2.2 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38.380 | 12.955 | 5.000 | 26 | 23 | 0.65 | 16 | C | C | Apr 2 | 021945.4 |
| 38.353 | 12.971 | 5.000 | 25 | | 0.88 | 12 | C | C | Apr 2 | 023925.9 |
| 43.845 | 11.964 | 17.793 | 25 | 17 | 0.27 | 14 | A | B | Apr 2 | 121717.6 |
| 38.833 | 20.761 | 10.000 | 33 | 35 | 0.75 | 18 | C | D | Apr 2 | 231435.7 |
| 38.082 | 20.996 | 10.000 | 34 | 36 | 1.27 | 13 | D | D | Apr 3 | 211119.1 |
| 38.470 | 12.837 | 16.917 | 29 | 25 | 0.52 | 20 | C | C | Apr 4 | 074328.4 |
| 38.586 | 12.713 | 10.000 | 26 | 23 | 0.49 | 9 | C | D | Apr 4 | 202937.2 |
| 45.843 | 9.899 | 5.000 | 29 | 20 | 0.83 | 54 | C | A | Apr 5 | 005631.6 |
| 42.699 | 12.977 | 5.000 | 29 | 25 | 0.56 | 23 | C | B | Apr 5 | 084628.6 |
| 40.581 | 14.817 | 10.000 | 25 | 25 | 1.24 | 10 | D | C | Apr 5 | 095316.2 |
| 45.735 | 13.325 | 10.000 | 25 | 20 | 0.36 | 8 | C | D | Apr 5 | 113037.8 |
| 45.163 | 14.776 | 5.000 | 32 | 32 | 0.75 | 48 | C | C | Apr 5 | 162425.9 |
| 40.653 | 15.759 | 5.000 | 35 | 32 | 0.73 | 64 | C | A | Apr 5 | 225533.0 |
| 42.873 | 12.899 | 10.000 | 25 | | 0.58 | 7 | C | C | Apr 6 | 1707 5.5 |
| 38.383 | 15.568 | 96.342 | 26 | 18 | 0.36 | 8 | D | B | Apr 6 | 200850.6 |
| 43.696 | 12.650 | 55.086 | 32 | 26 | 0.55 | 50 | B | B | Apr 6 | 225525.6 |
| 42.983 | 17.826 | 10.000 | 37 | 41 | 1.10 | 110 | C | A | Apr 6 | 232450.6 |
| 43.016 | 17.866 | 10.000 | 33 | 32 | 0.81 | 33 | C | C | Apr 6 | 233218.2 |
| 38.113 | 15.971 | 68.470 | 29 | 24 | 0.73 | 19 | C | C | Apr 7 | 034045.0 |
| 38.045 | 15.710 | 10.709 | 25 | 22 | 0.25 | 18 | A | C | Apr 7 | 1539 9.1 |
| 43.438 | 12.263 | 5.000 | 27 | 20 | 0.46 | 16 | B | B | Apr 7 | 1640 7.8 |
| 45.161 | 14.664 | 5.000 | 31 | 28 | 0.47 | 21 | B | D | Apr 7 | 215034.8 |
| 37.934 | 14.003 | 5.000 | 25 | 15 | 0.44 | 8 | B | D | Apr 8 | 1226 3.6 |
| 44.662 | 10.819 | 9.975 | 25 | 18 | 0.33 | 10 | B | C | Apr 8 | 173653.3 |
| 44.638 | 10.840 | 8.591 | 26 | | 0.43 | 10 | B | C | Apr 8 | 173844.4 |
| 44.038 | 11.588 | 17.490 | 25 | 15 | 0.25 | 9 | A | C | Apr 9 | 0258 2.3 |
| 41.164 | 14.703 | 5.000 | 27 | 19 | 0.60 | 9 | B | C | Apr 9 | 124623.0 |
| 43.105 | 17.987 | 10.000 | 33 | 30 | 0.65 | 11 | D | D | Apr 9 | 165257.1 |
| 45.909 | 11.998 | 5.000 | 31 | 24 | 0.57 | 26 | B | B | Apr 9 | 191129.9 |
| 44.438 | 9.787 | 5.000 | 26 | 22 | 0.36 | 17 | B | C | Apr 10 | 021820.6 |
| 37.864 | 14.467 | 8.920 | 29 | 19 | 0.36 | 26 | B | B | Apr 10 | 034648.6 |
| 44.444 | 7.305 | 18.056 | 28 | | 0.39 | 27 | B | B | Apr 10 | 175424.8 |
| 37.067 | 16.387 | 10.000 | 28 | 22 | 0.43 | 15 | C | D | Apr 11 | 2026 0.8 |
| 37.387 | 21.067 | 10.000 | 34 | 35 | 0.57 | 15 | C | D | Apr 12 | 0123 3.8 |
| 42.714 | 12.641 | 5.000 | 25 | 22 | 0.48 | 10 | C | C | Apr 12 | 053646.1 |
| 37.595 | 21.240 | 10.000 | 33 | 38 | 0.62 | 15 | D | D | Apr 12 | 155758.2 |
| 38.527 | 20.374 | 10.000 | 33 | 29 | 0.92 | 9 | D | D | Apr 13 | 185211.2 |
| 44.427 | 6.533 | 5.000 | 26 | | 0.45 | 9 | B | D | Apr 14 | 103210.9 |
| 44.384 | 6.366 | 10.000 | 26 | | 0.25 | 8 | B | D | Apr 14 | 1033 9.6 |
| 44.701 | 9.180 | 5.000 | 25 | 19 | 0.88 | 14 | C | B | Apr 14 | 174421.2 |
| 44.875 | 9.784 | 8.847 | 25 | | 0.37 | 20 | B | B | Apr 14 | 235514.7 |
| 38.158 | 22.585 | 10.000 | 35 | 39 | 0.74 | 22 | D | D | Apr 15 | 003156.3 |
| 41.827 | 16.191 | 7.232 | 27 | 19 | 0.55 | 15 | B | D | Apr 15 | 0452 9.7 |
| 38.034 | 14.644 | 9.941 | 26 | 33 | 0.23 | 17 | A | B | Apr 15 | 0618 7.3 |
| 38.523 | 14.446 | 21.305 | 28 | 24 | 0.27 | 12 | A | C | Apr 15 | 102647.1 |
| 41.912 | 13.642 | 10.000 | 27 | 20 | 0.80 | 10 | C | B | Apr 16 | 072446.6 |
| 37.974 | 14.158 | 4.200 | 25 | 16 | 0.14 | 9 | A | C | Apr 16 | 153718.6 |
| 37.983 | 14.160 | 5.549 | 25 | 18 | 0.27 | 11 | B | C | Apr 16 | 195851.0 |
| 41.319 | 20.403 | 10.000 | 31 | 31 | 0.36 | 16 | B | D | Apr 16 | 233740.9 |
| 38.764 | 16.613 | 30.002 | 32 | 27 | 0.42 | 30 | B | C | Apr 17 | 0445 2.7 |
| 39.309 | 16.404 | 10.000 | 26 | 19 | 0.46 | 16 | B | C | Apr 17 | 2152 2.2 |
| 39.071 | 16.576 | 5.000 | 27 | 17 | 0.61 | 7 | D | C | Apr 18 | 2307 1.6 |
| 43.934 | 13.132 | 10.000 | 25 | | 0.86 | 7 | C | D | Apr 19 | 221250.6 |
| 41.752 | 13.370 | 5.000 | 29 | 21 | 0.74 | 14 | C | C | Apr 19 | 225124.9 |
| 42.909 | 13.423 | 5.000 | 27 | 17 | 0.52 | 9 | B | C | Apr 20 | 0236 0.6 |
| 42.570 | 13.130 | 5.000 | 29 | 20 | 1.20 | 14 | C | C | Apr 20 | 181814.4 |
| 38.071 | 14.220 | 5.000 | 26 | 17 | 0.54 | 7 | B | C | Apr 21 | 000911.5 |
| 43.312 | 13.099 | 5.000 | 25 | 15 | 0.76 | 8 | C | D | Apr 21 | 124120.9 |
| 37.698 | 14.689 | 14.689 | 25 | 16 | 0.45 | 22 | B | A | Apr 21 | 193233.1 |
| 39.485 | 16.653 | 16.121 | 27 | 17 | 0.52 | 18 | B | C | Apr 21 | 211549.6 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42.780 | 13.312 | 9.918 | 28 | 16 | 0.59 | 17 | B | C | Apr 21 | 225233.7 |
| 42.504 | 12.682 | 5.739 | 28 | 18 | 0.39 | 17 | B | C | Apr 22 | 000310.2 |
| 44.654 | 9.439 | 3.268 | 25 | 17 | 0.50 | 23 | B | B | Apr 22 | 002323.9 |
| 41.703 | 13.864 | 4.042 | 29 | 20 | 0.54 | 18 | B | B | Apr 22 | 033336.6 |
| 43.317 | 12.490 | 5.000 | 28 | 20 | 0.15 | 12 | A | C | Apr 22 | 140659.5 |
| 37.481 | 12.756 | 5.000 | 28 | | 0.44 | 7 | C | D | Apr 23 | 092831.0 |
| 43.847 | 17.201 | 10.000 | 34 | 28 | 0.37 | 11 | C | D | Apr 23 | 124946.1 |
| 38.541 | 12.873 | 10.118 | 29 | 20 | 0.37 | 15 | B | C | Apr 24 | 000314.2 |
| 38.154 | 12.232 | 5.000 | 26 | 19 | 0.46 | 9 | B | D | Apr 24 | 021821.8 |
| 40.496 | 15.849 | 5.000 | 32 | 20 | 0.47 | 21 | B | A | Apr 24 | 0424 5.0 |
| 42.880 | 18.195 | 10.000 | 33 | 32 | 0.59 | 24 | B | D | Apr 24 | 112356.8 |
| 37.333 | 16.134 | 10.000 | 26 | 20 | 0.40 | 16 | B | D | Apr 25 | 014927.3 |
| 44.231 | 11.222 | 5.000 | 25 | 18 | 0.47 | 20 | B | A | Apr 25 | 1050 2.6 |
| 43.591 | 11.211 | 8.863 | 26 | 20 | 0.63 | 20 | C | C | Apr 26 | 001443.6 |
| 40.934 | 14.544 | 5.000 | 31 | 22 | 1.32 | 18 | D | C | Apr 27 | 003629.8 |
| 39.108 | 16.517 | 5.000 | 30 | 24 | 0.61 | 11 | C | C | Apr 27 | 0859 2.7 |
| 43.952 | 11.773 | 8.527 | 26 | 18 | 0.34 | 18 | B | C | Apr 27 | 103637.4 |
| 37.105 | 15.425 | 8.661 | 27 | 21 | 0.32 | 9 | C | D | Apr 27 | 173513.4 |
| 38.282 | 22.971 | 10.000 | 31 | 38 | 0.51 | 11 | D | D | Apr 27 | 192256.4 |
| 39.110 | 16.691 | 5.000 | 32 | 26 | 0.52 | 19 | C | C | Apr 27 | 222046.7 |
| 42.148 | 21.729 | 10.000 | 36 | 36 | 0.44 | 20 | D | D | Apr 27 | 222218.9 |
| 39.242 | 16.298 | 62.780 | 28 | 24 | 0.59 | 25 | B | B | Apr 28 | 011619.9 |
| 37.996 | 14.128 | 5.000 | 26 | 20 | 0.31 | 10 | B | C | Apr 28 | 041337.0 |
| 44.006 | 16.052 | 10.000 | 35 | 35 | 0.83 | 51 | C | C | Apr 28 | 103920.9 |
| 41.629 | 13.740 | 3.904 | 33 | 29 | 0.64 | 16 | C | C | Apr 28 | 133357.1 |
| 42.013 | 20.460 | 10.000 | 34 | 33 | 0.72 | 12 | D | D | Apr 28 | 1420 5.1 |
| 46.433 | 14.230 | 5.000 | 34 | 31 | 0.63 | 16 | C | C | Apr 28 | 185017.5 |
| 37.218 | 22.376 | 10.000 | 36 | 46 | 1.10 | 35 | D | D | Apr 29 | 075422.1 |
| 43.230 | 7.722 | 10.000 | | 25 | 0.95 | 31 | C | C | Apr 29 | 085525.0 |
| 43.013 | 12.995 | 6.583 | 27 | 18 | 0.26 | 9 | B | C | Apr 29 | 150135.9 |
| 43.233 | 12.863 | 4.223 | 28 | 19 | 0.49 | 16 | B | C | Apr 29 | 213726.9 |
| 42.383 | 21.536 | 10.000 | 37 | 37 | 0.40 | 29 | D | D | Apr 29 | 221245.4 |
| 39.986 | 16.312 | 24.194 | 30 | 34 | 16.73 | 13 | D | D | Apr 30 | 001133.2 |
| 44.508 | 9.742 | 5.000 | 26 | 18 | 0.68 | 40 | D | A | Apr 30 | 0237 1.6 |
| 35.363 | 12.711 | 10.000 | 33 | 33 | 0.68 | 9 | D | D | Apr 30 | 125156.2 |
| 42.813 | 13.128 | 10.000 | 26 | 18 | 0.28 | 8 | B | C | Apr 30 | 183117.5 |
| 41.574 | 13.827 | 10.000 | 27 | | 0.70 | 7 | C | C | May 1 | 041648.8 |
| 45.494 | 15.623 | 10.000 | 30 | 23 | 0.51 | 8 | D | D | May 1 | 0441 6.6 |
| 43.299 | 13.108 | 10.000 | 26 | 17 | 0.66 | 14 | C | C | May 1 | 110747.5 |
| 38.017 | 14.127 | 10.000 | 28 | 18 | 0.70 | 16 | C | C | May 1 | 1725 1.5 |
| 37.950 | 13.881 | 10.000 | 26 | 16 | 0.76 | 9 | C | D | May 1 | 184423.0 |
| 47.313 | 11.832 | 10.000 | 29 | 27 | 1.10 | 15 | C | B | May 2 | 021555.7 |
| 47.161 | 11.932 | 10.000 | 28 | 19 | 1.13 | 8 | C | D | May 2 | 025732.3 |
| 47.360 | 12.079 | 10.000 | 33 | 30 | 0.61 | 25 | C | D | May 2 | 0259 8.2 |
| 43.362 | 12.502 | 10.000 | 26 | | 0.71 | 10 | C | C | May 2 | 084642.1 |
| 38.568 | 22.318 | 10.000 | 34 | 36 | 0.56 | 22 | C | D | May 2 | 160955.9 |
| 43.722 | 12.428 | 10.000 | 30 | 20 | 0.70 | 21 | C | B | May 2 | 210733.7 |
| 42.279 | 21.492 | 10.000 | 28 | 28 | 0.45 | 8 | D | D | May 3 | 0203 0.2 |
| 38.624 | 15.107 | 10.000 | 25 | 20 | 1.00 | 13 | C | C | May 4 | 003345.8 |
| 38.655 | 13.785 | 10.000 | 27 | 23 | 0.39 | 10 | B | D | May 4 | 022859.8 |
| 41.092 | 14.825 | 10.000 | 30 | 22 | 0.91 | 14 | C | C | May 4 | 035336.3 |
| 40.918 | 14.534 | 10.000 | 28 | 19 | 0.48 | 11 | B | C | May 4 | 041512.2 |
| 41.140 | 14.788 | 10.000 | 25 | 15 | 0.43 | 7 | B | C | May 4 | 045116.0 |
| 44.214 | 10.028 | 10.000 | 26 | 21 | 0.96 | 52 | C | A | May 4 | 055337.1 |
| 44.233 | 10.077 | 10.000 | 25 | 19 | 0.92 | 38 | C | A | May 4 | 055558.1 |
| 44.236 | 10.043 | 10.000 | 26 | 22 | 0.81 | 44 | C | A | May 4 | 062623.1 |
| 40.871 | 15.188 | 10.000 | 26 | 21 | 0.57 | 9 | B | B | May 5 | 120814.1 |
| 36.828 | 21.931 | 10.000 | 32 | 34 | 0.71 | 20 | D | D | May 5 | 1828 2.4 |
| 39.405 | 16.375 | 10.000 | 25 | 19 | 0.42 | 9 | B | C | May 6 | 094023.0 |
| 37.807 | 14.703 | 10.000 | 25 | 23 | 0.61 | 12 | C | C | May 6 | 152817.1 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.383 | 15.603 | 10.000 | 28 | 30 | 1.69 | 14 | D | C | May 6 | 1759 9.7 |
| 43.680 | 12.329 | 10.000 | 26 | 19 | 0.63 | 17 | C | B | May 8 | 0329 5.4 |
| 46.747 | 10.768 | 10.000 | 29 | 28 | 0.50 | 26 | C | C | May 8 | 133013.3 |
| 38.861 | 15.299 | 10.000 | 26 | 23 | 0.83 | 10 | C | C | May 8 | 1421 9.5 |
| 39.071 | 15.884 | 10.000 | 35 | 34 | 0.98 | 64 | C | B | May 9 | 0128 8.2 |
| 45.747 | 15.041 | 10.000 | 31 | 20 | 0.81 | 7 | D | D | May 9 | 094542.4 |
| 43.044 | 13.030 | 10.000 | 25 | 20 | 0.43 | 10 | C | C | May 9 | 100638.7 |
| 38.610 | 14.971 | 10.000 | 26 | 23 | 0.98 | 12 | C | D | May 9 | 173228.1 |
| 39.224 | 17.290 | 10.000 | 26 | 18 | 0.70 | 8 | C | C | May 10 | 022252.6 |
| 38.020 | 14.150 | 10.000 | 35 | 30 | 0.61 | 33 | C | A | May 10 | 183017.2 |
| 36.739 | 14.329 | 10.000 | 33 | 15 | 0.77 | 14 | D | D | May 10 | 231728.2 |
| 38.023 | 14.109 | 10.000 | 25 | 15 | 0.90 | 15 | C | C | May 11 | 010445.1 |
| 38.088 | 15.711 | 10.000 | 25 | 17 | 0.34 | 13 | C | B | May 11 | 051854.6 |
| 44.733 | 9.858 | 10.000 | 25 | 18 | 0.49 | 16 | C | D | May 11 | 070557.8 |
| 38.024 | 14.147 | 10.000 | 25 | 19 | 0.77 | 13 | C | C | May 11 | 141818.8 |
| 46.393 | 11.750 | 10.000 | 26 | 24 | 0.90 | 8 | C | D | May 11 | 1528 6.2 |
| 38.018 | 14.154 | 10.000 | 32 | 22 | 0.70 | 20 | C | B | May 11 | 212210.6 |
| 40.741 | 15.266 | 10.000 | 28 | 17 | 0.76 | 11 | C | B | May 11 | 232444.6 |
| 38.281 | 21.300 | 10.000 | 35 | 33 | 0.60 | 28 | D | D | May 12 | 015412.6 |
| 38.355 | 14.561 | 10.000 | 26 | 20 | 0.83 | 16 | C | C | May 12 | 175457.9 |
| 38.288 | 22.540 | 10.000 | 35 | 39 | 0.94 | 34 | D | D | May 12 | 211551.4 |
| 46.307 | 13.237 | 10.000 | 25 |  | 0.45 | 8 | C | C | May 13 | 003759.0 |
| 44.765 | 6.641 | 10.000 |  | 25 | 0.29 | 23 | C | D | May 13 | 0527 4.8 |
| 44.956 | 9.950 | 10.000 | 29 | 25 | 0.69 | 41 | C | A | May 13 | 104611.1 |
| 39.511 | 16.571 | 10.000 | 28 | 23 | 0.50 | 8 | C | C | May 13 | 125841.1 |
| 40.244 | 16.246 | 10.000 | 28 | 18 | 2.00 | 8 | D | C | May 13 | 2134 6.5 |
| 46.455 | 13.609 | 10.000 | 26 | 22 | 1.30 | 7 | D | D | May 13 | 222218.6 |
| 37.993 | 14.105 | 10.000 | 26 | 21 | 1.02 | 17 | C | B | May 14 | 015220.5 |
| 37.990 | 14.146 | 10.000 | 25 | 22 | 0.91 | 13 | C | B | May 14 | 210633.3 |
| 38.032 | 14.135 | 10.000 | 29 | 30 | 0.73 | 24 | C | B | May 14 | 212554.5 |
| 38.081 | 15.699 | 10.000 | 25 | 21 | 0.21 | 12 | C | B | May 14 | 222024.9 |
| 45.735 | 13.759 | 10.000 | 27 | 19 | 0.45 | 8 | C | C | May 15 | 073625.6 |
| 37.998 | 14.160 | 5.000 | 28 | 21 | 0.44 | 21 | C | B | May 16 | 010344.9 |
| 41.745 | 13.577 | 10.000 | 28 | 19 | 0.58 | 13 | B | B | May 18 | 213821.4 |
| 37.393 | 16.147 | 6.593 | 25 | 20 | 0.30 | 14 | B | D | May 19 | 113044.9 |
| 37.908 | 20.312 | 10.000 | 31 | 31 | 0.51 | 16 | C | D | May 19 | 172331.6 |
| 41.865 | 15.561 | 15.765 | 27 | 16 | 0.37 | 13 | B | C | May 19 | 212935.1 |
| 37.975 | 14.173 | 5.000 | 28 | 20 | 0.81 | 18 | C | B | May 19 | 214955.9 |
| 39.856 | 20.751 | 10.000 | 31 | 32 | 0.76 | 13 | D | D | May 19 | 215539.4 |
| 47.332 | 9.106 | 10.000 |  | 29 | 1.40 | 8 | D | C | May 19 | 220257.9 |
| 40.180 | 16.000 | 3.843 | 25 | 15 | 0.20 | 7 | B | B | May 19 | 225938.6 |
| 42.763 | 13.064 | 5.000 | 28 | 22 | 0.34 | 15 | B | C | May 20 | 090134.8 |
| 39.389 | 15.038 | 7.816 | 27 | 21 | 0.33 | 9 | B | C | May 20 | 1250 0.5 |
| 46.413 | 12.409 | 5.000 | 27 | 15 | 0.26 | 10 | A | C | May 21 | 012956.6 |
| 38.017 | 14.168 | 5.000 | 32 | 23 | 0.44 | 22 | B | B | May 21 | 1901 3.0 |
| 37.603 | 19.306 | 10.000 | 34 | 29 | 1.05 | 11 | C | D | May 22 | 030313.3 |
| 39.383 | 20.895 | 10.000 | 34 | 35 | 0.85 | 32 | C | D | May 22 | 070437.1 |
| 37.452 | 22.443 | 10.000 | 35 | 37 | 0.51 | 16 | D | D | May 22 | 182523.3 |
| 39.870 | 21.315 | 10.000 | 35 | 40 | 0.67 | 42 | C | D | May 23 | 074053.2 |
| 39.934 | 21.569 | 10.000 | 32 | 35 | 0.71 | 13 | D | D | May 23 | 110357.3 |
| 37.969 | 14.173 | 5.000 | 25 | 16 | 0.40 | 15 | B | B | May 24 | 014922.2 |
| 42.857 | 12.820 | 10.000 | 25 | 16 | 0.32 | 7 | B | C | May 24 | 0318 8.6 |
| 37.757 | 15.006 | 5.000 | 25 | 21 | 0.25 | 18 | A | B | May 24 | 110641.0 |
| 42.855 | 12.925 | 5.134 | 26 | 18 | 0.58 | 11 | B | C | May 24 | 1111 8.9 |
| 37.784 | 14.991 | 11.127 | 31 | 28 | 0.54 | 29 | B | B | May 24 | 115016.5 |
| 37.759 | 15.012 | 3.266 | 25 | 21 | 0.30 | 17 | B | B | May 24 | 132218.6 |
| 37.756 | 14.997 | 5.289 | 29 | 25 | 0.44 | 26 | B | B | May 24 | 1327 3.1 |
| 37.749 | 14.979 | 5.000 | 24 | 28 | 0.48 | 26 | B | A | May 24 | 132822.3 |
| 37.249 | 20.879 | 10.000 | 29 | 25 | 0.28 | 8 | C | D | May 24 | 233027.7 |
| 40.562 | 15.403 | 5.000 | 26 | 16 | 0.79 | 12 | C | B | May 25 | 035510.4 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40.512 | 15.858 | 0.091 | 28 | 23 | 0.53 | 16 | B | A | May 25 | 123137.0 |
| 38.741 | 22.339 | 10.000 | 27 | 35 | 0.92 | 12 | C | D | May 26 | 1239 7.4 |
| 37.577 | 15.180 | 5.000 | 25 | 16 | 0.70 | 13 | C | B | May 27 | 162547.5 |
| 38.038 | 14.123 | 6.507 | 25 | 21 | 0.46 | 16 | B | C | May 27 | 194814.2 |
| 43.057 | 11.672 | 12.692 | 25 | 21 | 0.27 | 8 | B | D | May 28 | 0952 4.9 |
| 43.448 | 12.417 | 3.550 | 25 | 18 | 0.39 | 13 | B | B | May 29 | 022129.0 |
| 45.586 | 15.353 | 10.000 | 36 | 41 | 0.62 | 40 | C | C | May 29 | 084312.6 |
| 45.231 | 15.263 | 10.000 | 27 | 24 | 1.03 | 7 | D | D | May 29 | 084940.8 |
| 37.533 | 19.551 | 10.000 | 32 | 32 | 1.02 | 12 | D | D | May 29 | 125813.4 |
| 37.538 | 23.012 | 10.000 | 29 |  | 1.59 | 9 | D | D | May 29 | 141912.7 |
| 37.596 | 23.724 | 10.000 | 36 | 44 | 1.10 | 16 | D | D | May 29 | 234547.0 |
| 42.836 | 16.748 | 10.000 | 29 | 24 | 1.10 | 17 | D | C | May 30 | 153526.1 |
| 46.437 | 14.928 | 0.124 | 32 | 23 | 0.61 | 9 | C | D | May 30 | 210121.8 |
| 39.112 | 20.990 | 10.000 | 36 | 42 | 1.06 | 52 | D | D | May 30 | 234825.5 |
| 39.127 | 21.042 | 10.000 | 35 | 46 | 0.96 | 59 | D | D | May 31 | 000042.9 |
| 37.982 | 14.063 | 5.000 | 26 | 16 | 0.90 | 14 | C | C | May 31 | 005224.8 |
| 39.269 | 20.171 | 10.000 | 34 | 30 | 0.75 | 23 | C | D | May 31 | 015052.2 |
| 38.894 | 20.207 | 10.000 | 34 | 35 | 1.30 | 22 | D | D | May 31 | 073520.2 |
| 39.101 | 20.636 | 10.000 | 33 | 35 | 0.53 | 22 | C | D | May 31 | 1334 9.9 |
| 42.515 | 13.278 | 10.000 | 29 | 23 | 0.69 | 17 | C | C | May 31 | 2008 7.6 |
| 44.436 | 7.253 | 10.149 | 22 | 25 | 0.44 | 25 | B | C | Jun 1 | 0108 1.7 |
| 39.222 | 20.406 | 10.000 |  | 30 | 0.68 | 17 | C | B | Jun 1 | 012711.0 |
| 44.432 | 17.201 | 10.000 | 34 | 32 | 0.76 | 23 | C | D | Jun 1 | 040031.3 |
| 40.531 | 15.768 | 4.081 | 29 | 23 | 0.67 | 20 | C | A | Jun 1 | 063228.5 |
| 46.315 | 16.679 | 10.000 |  | 44 | 0.49 | 49 | B | D | Jun 1 | 1951 9.7 |
| 37.983 | 14.323 | 5.000 | 26 | 18 | 0.60 | 15 | C | C | Jun 1 | 232658.1 |
| 38.034 | 14.102 | 8.391 | 28 | 23 | 0.34 | 22 | B | B | Jun 2 | 200420.8 |
| 42.183 | 19.451 | 10.000 |  | 36 | 0.64 | 43 | C | B | Jun 3 | 211817.8 |
| 40.573 | 15.785 | 5.000 | 31 | 26 | 0.46 | 26 | B | A | Jun 3 | 221733.7 |
| 39.168 | 20.478 | 10.000 |  | 30 | 0.96 | 12 | C | B | Jun 4 | 025138.4 |
| 38.783 | 20.494 | 10.000 |  | 41 | 0.76 | 78 | C | B | Jun 4 | 032429.7 |
| 38.566 | 20.498 | 10.000 |  | 39 | 0.70 | 36 | C | A | Jun 4 | 042810.6 |
| 41.293 | 14.899 | 8.683 | 28 | 24 | 0.43 | 19 | B | B | Jun 4 | 063612.7 |
| 40.691 | 15.388 | 5.000 | 27 | 19 | 0.75 | 14 | C | B | Jun 4 | 204037.4 |
| 43.121 | 12.663 | 5.000 | 37 | 38 | 0.89 | 125 | C | A | Jun 4 | 213652.5 |
| 43.117 | 12.779 | 6.460 | 26 | 17 | 0.17 | 9 | A | C | Jun 4 | 222734.2 |
| 43.109 | 13.216 | 5.000 | 25 | 20 | 0.60 | 9 | C | C | Jun 5 | 064443.8 |
| 40.523 | 15.773 | 10.000 | 25 | 22 | 0.57 | 7 | B | C | Jun 5 | 103553.4 |
| 37.622 | 20.799 | 5.881 |  | 43 | 0.68 | 65 | C | C | Jun 5 | 154051.1 |
| 43.128 | 12.674 | 5.000 | 43 | 41 | 0.80 | 129 | C | A | Jun 5 | 191618.4 |
| 43.135 | 12.708 | 7.312 | 26 | 18 | 0.44 | 15 | B | B | Jun 5 | 232217.4 |
| 43.141 | 12.676 | 8.955 | 25 | 18 | 0.33 | 14 | B | B | Jun 5 | 234328.5 |
| 42.006 | 15.743 | 4.460 | 28 | 20 | 0.36 | 20 | B | C | Jun 6 | 013237.8 |
| 43.130 | 12.760 | 5.566 | 27 | 20 | 0.48 | 14 | B | B | Jun 6 | 184649.5 |
| 40.534 | 15.729 | 10.459 | 27 | 21 | 0.62 | 11 | C | B | Jun 6 | 231213.5 |
| 38.001 | 14.150 | 4.390 | 27 | 16 | 0.40 | 19 | B | C | Jun 8 | 0158 2.7 |
| 43.445 | 12.426 | 5.000 | 27 | 16 | 0.32 | 12 | B | C | Jun 8 | 023243.9 |
| 43.059 | 12.389 | 10.000 | 26 | 17 | 0.37 | 9 | B | C | Jun 8 | 043552.4 |
| 39.894 | 20.081 | 10.000 |  | 33 | 0.57 | 13 | C | D | Jun 8 | 111045.0 |
| 38.087 | 15.587 | 9.171 | 25 | 18 | 0.36 | 15 | B | A | Jun 8 | 175636.9 |
| 36.859 | 15.248 | 5.000 | 25 | 17 | 0.62 | 11 | C | D | Jun 9 | 045025.8 |
| 38.287 | 15.555 | 134.810 | 27 | 21 | 0.60 | 20 | C | B | Jun 9 | 215032.2 |
| 37.930 | 20.336 | 10.000 |  | 28 | 0.52 | 12 | C | D | Jun 10 | 023822.0 |
| 36.616 | 17.114 | 10.000 |  | 30 | 0.43 | 19 | C | D | Jun 10 | 1046 3.6 |
| 37.967 | 14.180 | 5.000 | 26 | 17 | 0.43 | 12 | C | B | Jun 11 | 224136.7 |
| 38.491 | 12.903 | 10.000 | 30 | 21 | 0.69 | 18 | C | C | Jun 12 | 113112.1 |
| 37.987 | 14.119 | 10.000 | 25 | 16 | 0.23 | 11 | C | C | Jun 12 | 1259 4.6 |
| 39.083 | 19.502 | 188.748 |  | 32 | 0.61 | 9 | D | D | Jun 13 | 234318.2 |
| 39.195 | 19.326 | 185.792 |  | 26 | 0.67 | 7 | D | D | Jun 13 | 235021.7 |
| 37.660 | 15.158 | 10.097 | 29 | 25 | 0.75 | 28 | C | B | Jun 14 | 0513 6.2 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39.259 | 19.907 | 10.000 | | 39 | 0.70 | 26 | D | D | Jun 14 | 063223.7 |
| 45.967 | 8.262 | 5.000 | 37 | 42 | 1.23 | 87 | D | A | Jun 14 | 122836.9 |
| 37.309 | 15.290 | 23.713 | 25 | | 0.23 | 11 | B | C | Jun 16 | 174536.3 |
| 38.095 | 15.823 | 9.423 | 27 | | 0.25 | 13 | A | B | Jun 17 | 000245.4 |
| 42.643 | 13.045 | 5.000 | 25 | | 0.32 | 9 | B | C | Jun 17 | 190639.2 |
| 37.933 | 14.402 | 8.424 | 26 | 23 | 0.27 | 13 | A | C | Jun 17 | 214915.0 |
| 37.960 | 14.419 | 6.660 | 27 | 24 | 0.39 | 15 | B | C | Jun 17 | 220734.0 |
| 38.694 | 12.599 | 65.493 | 28 | 26 | 0.88 | 15 | D | D | Jun 18 | 125817.2 |
| 44.354 | 7.309 | 10.028 | 20 | 26 | 0.64 | 26 | C | C | Jun 18 | 135316.0 |
| 38.603 | 12.902 | 10.000 | 26 | | 0.53 | 8 | C | D | Jun 18 | 170515.6 |
| 38.534 | 12.912 | 10.000 | 29 | 28 | 0.41 | 17 | B | C | Jun 19 | 021914.1 |
| 42.140 | 19.589 | 10.000 | 37 | 41 | 0.88 | 45 | C | A | Jun 19 | 044936.5 |
| 38.581 | 12.903 | 11.461 | 26 | | 0.18 | 8 | A | D | Jun 19 | 063239.0 |
| 43.116 | 12.797 | 4.630 | 27 | | 0.18 | 10 | A | B | Jun 19 | 143518.4 |
| 38.246 | 21.898 | 10.000 | 35 | 39 | 0.79 | 33 | C | D | Jun 19 | 184816.3 |
| 43.130 | 12.770 | 5.562 | 25 | | 0.10 | 7 | A | C | Jun 19 | 221852.0 |
| 41.876 | 13.211 | 10.000 | 25 | | 0.15 | 7 | A | C | Jun 19 | 222159.7 |
| 37.999 | 14.161 | 2.741 | 29 | | 0.33 | 16 | B | B | Jun 19 | 235939.4 |
| 40.718 | 14.436 | 13.003 | 27 | | 0.24 | 7 | B | C | Jun 20 | 120255.2 |
| 39.005 | 15.269 | 269.071 | 27 | | 0.18 | 12 | B | C | Jun 20 | 1402 5.1 |
| 37.990 | 14.157 | 5.877 | 25 | | 0.05 | 8 | A | C | Jun 21 | 0448 2.3 |
| 43.925 | 11.891 | 2.508 | 30 | | 0.38 | 17 | B | A | Jun 21 | 062429.0 |
| 42.675 | 13.134 | 5.000 | 30 | | 0.39 | 15 | B | C | Jun 21 | 225143.4 |
| 42.804 | 13.003 | 5.000 | 29 | 26 | 0.69 | 14 | C | C | Jun 21 | 231340.8 |
| 45.768 | 18.992 | 10.000 | 34 | 36 | 0.76 | 7 | D | D | Jun 22 | 045036.3 |
| 43.851 | 10.403 | 4.753 | 28 | | 0.42 | 19 | B | C | Jun 22 | 211032.8 |
| 43.512 | 11.258 | 10.055 | 26 | 24 | 0.46 | 15 | B | C | Jun 23 | 202744.1 |
| 42.053 | 13.660 | 5.000 | 30 | 26 | 0.48 | 14 | B | B | Jun 24 | 000944.4 |
| 46.725 | 17.936 | 10.000 | 36 | 37 | 0.48 | 12 | D | D | Jun 24 | 011357.3 |
| 42.073 | 13.561 | 5.000 | 28 | 26 | 0.29 | 11 | A | C | Jun 24 | 0408 2.1 |
| 42.518 | 12.648 | 5.000 | 27 | | 0.53 | 12 | B | C | Jun 24 | 0959 7.7 |
| 42.349 | 7.088 | 10.000 | | 27 | 0.51 | 8 | D | D | Jun 25 | 012517.9 |
| 44.015 | 11.492 | 5.000 | 26 | | 0.74 | 11 | C | C | Jun 25 | 012920.5 |
| 45.474 | 6.583 | 10.000 | 22 | 27 | 1.25 | 21 | D | B | Jun 25 | 111649.4 |
| 38.011 | 14.139 | 5.000 | 30 | | 0.42 | 15 | B | C | Jun 25 | 124050.9 |
| 45.458 | 6.576 | 10.000 | 25 | 29 | 1.08 | 27 | C | B | Jun 25 | 153242.8 |
| 46.125 | 7.667 | 10.000 | 23 | 25 | 0.43 | 17 | B | A | Jun 25 | 192820.3 |
| 45.410 | 6.630 | 10.000 | 21 | 26 | 2.13 | 13 | D | B | Jun 25 | 220427.8 |
| 37.981 | 14.153 | 4.291 | 25 | 24 | 0.09 | 9 | A | C | Jun 26 | 124259.4 |
| 37.921 | 14.194 | 5.000 | 44 | 42 | 1.31 | 84 | D | B | Jun 26 | 174754.4 |
| 37.983 | 14.169 | 5.000 | 26 | | 0.79 | 15 | C | B | Jun 26 | 1918 7.8 |
| 37.995 | 14.194 | 5.643 | 35 | | 0.34 | 23 | B | B | Jun 26 | 193553.0 |
| 38.001 | 14.144 | 5.000 | 25 | | 0.30 | 10 | B | C | Jun 26 | 195115.6 |
| 37.979 | 14.208 | 3.280 | 30 | 27 | 0.43 | 21 | B | B | Jun 26 | 202158.1 |
| 37.979 | 14.147 | 5.000 | 28 | | 0.44 | 15 | B | B | Jun 26 | 221859.9 |
| 37.950 | 14.180 | 1.637 | 30 | 22 | 0.35 | 24 | B | B | Jun 27 | 011829.0 |
| 38.038 | 14.169 | 5.000 | 31 | 29 | 0.54 | 27 | B | B | Jun 27 | 022537.5 |
| 37.989 | 14.160 | 5.000 | 29 | | 0.55 | 18 | B | B | Jun 27 | 024025.3 |
| 37.982 | 14.176 | 5.000 | 26 | | 0.49 | 18 | B | B | Jun 27 | 034522.7 |
| 37.999 | 14.173 | 5.000 | 25 | | 0.37 | 14 | B | C | Jun 27 | 040640.2 |
| 37.997 | 14.181 | 3.195 | 34 | 34 | 0.32 | 26 | B | B | Jun 27 | 052655.5 |
| 37.999 | 14.140 | 5.000 | 31 | | 0.68 | 22 | C | B | Jun 27 | 091146.0 |
| 39.675 | 15.360 | 18.919 | 30 | 25 | 0.53 | 22 | B | C | Jun 27 | 1016 6.2 |
| 37.950 | 14.150 | 5.000 | 25 | | 0.37 | 11 | B | C | Jun 27 | 103634.7 |
| 38.027 | 14.177 | 2.274 | 33 | | 0.41 | 27 | B | B | Jun 27 | 110728.2 |
| 39.715 | 15.247 | 14.777 | 29 | | 0.41 | 10 | C | C | Jun 27 | 124557.2 |
| 37.978 | 14.154 | 5.000 | 31 | | 0.55 | 20 | C | B | Jun 27 | 1457 6.6 |
| 37.963 | 14.184 | 5.000 | 26 | | 0.35 | 16 | B | B | Jun 27 | 181134.5 |
| 43.813 | 17.091 | 10.000 | 36 | 40 | 1.02 | 84 | C | A | Jun 27 | 191444.1 |
| 39.729 | 20.376 | 10.000 | 31 | 31 | 0.69 | 15 | C | D | Jun 27 | 204136.5 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37.958 | 14.163 | 5.404 | 28 | 28 | 0.17 | 13 | A | C | Jun 28 | 110524.4 |
| 38.000 | 14.180 | 5.000 | 31 | 34 | 0.37 | 22 | B | B | Jun 28 | 164456.4 |
| 37.987 | 14.152 | 3.966 | 27 | | 0.11 | 9 | A | C | Jun 28 | 1735 3.2 |
| 37.988 | 14.143 | 5.591 | 25 | | 0.15 | 11 | A | B | Jun 28 | 182018.5 |
| 38.021 | 14.190 | 3.803 | 31 | 29 | 0.30 | 22 | A | B | Jun 29 | 0238 4.1 |
| 37.991 | 14.167 | 5.245 | 29 | | 0.24 | 17 | A | B | Jun 29 | 0309 4.6 |
| 38.009 | 14.197 | 2.968 | 28 | | 0.27 | 16 | A | C | Jun 29 | 041152.7 |
| 38.022 | 14.175 | 5.000 | 33 | | 0.32 | 21 | B | B | Jun 29 | 1922 7.9 |
| 38.011 | 14.149 | 5.053 | 33 | 28 | 0.37 | 21 | B | B | Jun 29 | 233515.9 |
| 38.824 | 15.817 | 101.396 | 28 | 27 | 0.48 | 22 | B | B | Jun 30 | 000411.7 |
| 37.986 | 14.142 | 5.000 | 28 | | 0.75 | 17 | C | A | Jun 30 | 0326 9.6 |
| 37.980 | 14.142 | 2.488 | 33 | | 0.37 | 19 | B | A | Jun 30 | 032621.8 |
| 42.994 | 12.730 | 7.212 | 25 | | 0.19 | 8 | A | C | Jun 30 | 043411.7 |
| 37.979 | 14.165 | 4.801 | 26 | | 0.21 | 13 | A | C | Jun 30 | 062727.4 |
| 37.978 | 14.177 | 4.170 | 25 | 22 | 0.17 | 14 | A | C | Jun 30 | 070223.6 |
| 35.451 | 17.771 | 10.000 | 31 | 45 | 0.23 | 28 | A | C | Jul 1 | 001143.6 |
| 37.407 | 20.497 | 10.000 | 38 | 47 | 0.67 | 33 | C | D | Jul 1 | 001214.7 |
| 37.688 | 14.684 | 8.912 | 25 | 17 | 0.39 | 20 | B | C | Jul 1 | 1842 0.2 |
| 37.720 | 14.693 | 5.586 | 32 | 29 | 0.44 | 28 | B | A | Jul 1 | 202625.9 |
| 37.721 | 14.675 | 8.874 | 30 | 24 | 0.40 | 25 | B | B | Jul 1 | 204124.1 |
| 37.709 | 14.687 | 9.363 | 28 | 24 | 0.41 | 23 | B | A | Jul 1 | 212322.8 |
| 42.738 | 12.868 | 5.000 | 25 | 19 | 0.34 | 10 | B | C | Jul 2 | 104944.7 |
| 38.005 | 14.167 | 6.354 | 25 | 15 | 0.29 | 17 | A | C | Jul 2 | 221634.0 |
| 39.002 | 15.621 | 119.716 | 26 | 15 | 0.58 | 10 | D | D | Jul 3 | 020923.4 |
| 37.742 | 14.921 | 5.000 | 28 | 21 | 0.41 | 28 | D | A | Jul 3 | 033615.2 |
| 43.111 | 12.781 | 8.487 | 25 | 15 | 0.39 | 11 | B | C | Jul 3 | 045329.3 |
| 42.556 | 13.121 | 10.000 | 26 | 17 | 0.60 | 11 | B | C | Jul 3 | 220110.0 |
| 37.395 | 20.454 | 10.000 | 34 | 31 | 0.85 | 14 | C | D | Jul 3 | 221827.6 |
| 42.908 | 13.019 | 10.000 | 25 | 17 | 0.45 | 10 | B | C | Jul 3 | 2252 2.2 |
| 43.077 | 13.360 | 5.000 | 25 | | 0.56 | 12 | B | C | Jul 4 | 151243.4 |
| 39.807 | 16.017 | 10.000 | 26 | 15 | 0.36 | 8 | B | B | Jul 5 | 020358.1 |
| 38.016 | 14.133 | 9.770 | 25 | | 0.11 | 8 | A | D | Jul 5 | 060057.1 |
| 39.160 | 20.668 | 5.000 | 33 | 35 | 1.26 | 12 | D | C | Jul 5 | 140436.1 |
| 37.972 | 14.138 | 4.094 | 25 | | 0.21 | 14 | A | C | Jul 5 | 162028.4 |
| 42.022 | 15.583 | 10.673 | 30 | 30 | 0.51 | 15 | B | C | Jul 6 | 161820.3 |
| 40.564 | 20.294 | 10.000 | 31 | 37 | 1.41 | 18 | D | B | Jul 7 | 0254 5.5 |
| 39.043 | 14.717 | 141.879 | 28 | | 0.43 | 11 | C | D | Jul 7 | 202529.3 |
| 43.173 | 17.937 | 10.000 | 36 | 32 | 0.50 | 35 | B | D | Jul 9 | 010546.0 |
| 44.773 | 6.821 | 10.000 | 21 | 25 | 0.42 | 40 | B | B | Jul 9 | 0337 1.8 |
| 38.473 | 14.609 | 12.450 | 32 | 22 | 0.57 | 33 | B | C | Jul 9 | 1551 8.5 |
| 44.162 | 7.314 | 10.000 | 24 | 28 | 0.63 | 41 | C | B | Jul 9 | 180213.0 |
| 37.262 | 20.579 | 10.000 | 29 | 30 | 0.68 | 10 | C | D | Jul 9 | 2034 3.7 |
| 47.377 | 10.124 | 10.000 | 36 | 42 | 1.00 | 114 | C | B | Jul 10 | 0859 9.9 |
| 43.875 | 11.855 | 7.814 | 29 | 23 | 0.39 | 24 | B | B | Jul 10 | 093552.9 |
| 38.568 | 14.765 | 10.610 | 30 | 24 | 0.40 | 27 | B | C | Jul 10 | 175310.3 |
| 44.888 | 6.693 | 10.000 | 27 | 26 | 0.40 | 30 | B | C | Jul 10 | 200359.6 |
| 37.828 | 21.173 | 10.000 | 37 | 42 | 1.32 | 54 | D | B | Jul 10 | 2026 7.2 |
| 41.492 | 21.024 | 10.000 | 35 | 34 | 0.58 | 22 | C | D | Jul 11 | 020149.0 |
| 36.846 | 10.298 | 10.000 | 34 | 31 | 0.83 | 17 | D | D | Jul 11 | 022136.3 |
| 39.161 | 15.693 | 10.000 | 27 | 18 | 0.85 | 8 | C | B | Jul 11 | 0239 7.9 |
| 41.098 | 20.235 | 10.000 | 33 | 39 | 0.75 | 34 | C | A | Jul 11 | 103334.1 |
| 41.030 | 20.296 | 10.000 | 31 | 33 | 0.38 | 11 | B | B | Jul 11 | 125620.7 |
| 37.973 | 14.139 | 5.040 | 25 | 16 | 0.16 | 12 | A | B | Jul 11 | 1430 2.1 |
| 42.032 | 15.256 | 10.000 | 27 | 22 | 0.66 | 10 | C | C | Jul 11 | 221510.9 |
| 41.845 | 12.841 | 5.168 | 26 | 22 | 0.19 | 12 | A | B | Jul 11 | 231950.4 |
| 40.508 | 19.544 | 10.000 | 30 | 32 | 0.38 | 7 | C | D | Jul 12 | 023831.1 |
| 42.490 | 12.751 | 14.614 | 25 | 21 | 0.49 | 12 | B | C | Jul 12 | 082038.7 |
| 44.683 | 10.024 | 5.325 | 29 | 23 | 0.74 | 23 | C | B | Jul 13 | 020714.9 |
| 37.281 | 15.283 | 16.936 | 25 | 18 | 0.48 | 11 | B | C | Jul 13 | 0213 8.9 |
| 44.281 | 8.212 | 9.114 | 31 | 26 | 0.38 | 15 | B | C | Jul 13 | 095323.0 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40.163 | 20.790 | 10.000 | 33 | 35 | 0.55 | 12 | B | A | Jul 13 | 113337.3 |
| 44.198 | 8.249 | 5.070 | 27 | | 0.65 | 41 | C | A | Jul 13 | 1611 7.8 |
| 40.554 | 19.771 | 10.000 | 30 | 30 | 0.67 | 7 | C | D | Jul 13 | 214218.1 |
| 36.705 | 21.127 | 10.000 | 29 | 39 | 0.45 | 14 | C | D | Jul 14 | 022943.8 |
| 42.762 | 12.973 | 10.894 | 26 | 21 | 0.18 | 9 | A | C | Jul 14 | 0550 2.8 |
| 42.863 | 13.313 | 5.000 | 25 | 20 | 1.01 | 12 | C | C | Jul 14 | 092622.2 |
| 38.235 | 21.802 | 10.000 | 29 | | 0.68 | 66 | C | B | Jul 14 | 123150.3 |
| 38.583 | 20.755 | 10.000 | 34 | 39 | 0.68 | 14 | D | D | Jul 14 | 125421.2 |
| 44.183 | 8.194 | 10.095 | 30 | 27 | 0.73 | 41 | C | B | Jul 14 | 151141.3 |
| 41.774 | 15.233 | 10.000 | 28 | 20 | 0.65 | 14 | C | C | Jul 14 | 224621.5 |
| 44.269 | 8.228 | 8.408 | 26 | 18 | 0.29 | 23 | A | B | Jul 14 | 232931.7 |
| 44.233 | 8.180 | 5.647 | 32 | 24 | 0.62 | 38 | C | A | Jul 14 | 234012.7 |
| 44.256 | 8.248 | 10.000 | 25 | 18 | 0.65 | 8 | C | D | Jul 15 | 000548.7 |
| 44.216 | 8.213 | 5.000 | 28 | 20 | 0.60 | 25 | C | B | Jul 15 | 003814.0 |
| 44.291 | 8.206 | 10.000 | 25 | 15 | 0.56 | 10 | B | D | Jul 15 | 015038.6 |
| 36.405 | 9.701 | 10.000 | 31 | 35 | 0.75 | 14 | C | D | Jul 15 | 052411.0 |
| 37.966 | 14.115 | 10.000 | 26 | 20 | 0.36 | 13 | B | C | Jul 15 | 080041.3 |
| 38.538 | 15.706 | 107.009 | 27 | 23 | 1.11 | 15 | C | A | Jul 15 | 2055 4.8 |
| 42.720 | 13.503 | 5.000 | 35 | 28 | 0.97 | 33 | C | A | Jul 16 | 001550.0 |
| 37.093 | 21.016 | 10.000 | 27 | 32 | 0.56 | 13 | B | D | Jul 16 | 023246.0 |
| 38.776 | 14.903 | 311.479 | 28 | 21 | 0.53 | 23 | C | B | Jul 16 | 150628.0 |
| 40.828 | 15.465 | 0.245 | 27 | 18 | 0.82 | 9 | C | C | Jul 16 | 174456.6 |
| 44.153 | 8.185 | 8.783 | 37 | 31 | 0.72 | 61 | C | A | Jul 17 | 0546 4.5 |
| 44.170 | 8.187 | 6.626 | 34 | 29 | 0.81 | 47 | C | B | Jul 17 | 055549.9 |
| 44.158 | 8.224 | 3.694 | 28 | 21 | 0.79 | 16 | C | C | Jul 17 | 060735.5 |
| 44.154 | 8.204 | 9.967 | 36 | 34 | 0.73 | 68 | C | A | Jul 17 | 062637.1 |
| 44.139 | 8.242 | 0.364 | 30 | 22 | 0.61 | 15 | C | C | Jul 17 | 064417.4 |
| 44.336 | 8.243 | 15.956 | 25 | 21 | 0.56 | 7 | D | C | Jul 17 | 071713.1 |
| 44.247 | 8.231 | 8.314 | 28 | 19 | 0.42 | 24 | B | B | Jul 17 | 073916.3 |
| 44.187 | 8.241 | 4.468 | 28 | 20 | 0.40 | 13 | B | C | Jul 17 | 075444.1 |
| 44.166 | 8.219 | 9.865 | 29 | 24 | 1.13 | 22 | C | B | Jul 17 | 085133.4 |
| 44.380 | 8.435 | 5.000 | 29 | 21 | 0.50 | 10 | B | D | Jul 17 | 085652.7 |
| 44.134 | 8.210 | 9.547 | 39 | 39 | 0.69 | 75 | C | A | Jul 17 | 103460.0 |
| 44.201 | 8.202 | 6.638 | 35 | 31 | 0.70 | 50 | C | B | Jul 17 | 110822.8 |
| 44.457 | 8.199 | 10.239 | 27 | 17 | 0.45 | 7 | D | C | Jul 17 | 1119 0.9 |
| 44.218 | 8.188 | 5.916 | 30 | 21 | 0.69 | 27 | C | B | Jul 17 | 115138.9 |
| 37.367 | 20.625 | 10.000 | 35 | 37 | 0.74 | 24 | C | D | Jul 17 | 172537.8 |
| 37.981 | 14.124 | 7.070 | 25 | 17 | 0.06 | 8 | A | C | Jul 17 | 183231.3 |
| 44.239 | 8.232 | 9.499 | 27 | 23 | 0.24 | 19 | A | C | Jul 17 | 184957.9 |
| 38.105 | 14.382 | 20.767 | 25 | | 0.39 | 15 | B | C | Jul 18 | 001536.6 |
| 37.755 | 15.034 | 10.000 | 28 | 15 | 0.49 | 7 | B | C | Jul 18 | 0311 9.5 |
| 36.947 | 21.310 | 10.000 | 29 | 31 | 0.52 | 9 | D | D | Jul 18 | 0327 1.4 |
| 37.170 | 21.201 | 10.000 | 36 | 39 | 0.40 | 27 | C | D | Jul 18 | 034229.2 |
| 37.936 | 15.090 | 5.000 | 26 | 17 | 0.60 | 9 | C | C | Jul 18 | 190246.0 |
| 38.056 | 14.101 | 1.821 | 30 | 24 | 0.37 | 22 | B | B | Jul 18 | 203442.3 |
| 38.028 | 14.136 | 2.607 | 27 | 19 | 0.32 | 19 | B | C | Jul 18 | 214133.3 |
| 44.237 | 8.255 | 8.985 | 25 | 15 | 0.30 | 19 | B | C | Jul 19 | 121841.6 |
| 44.240 | 8.245 | 10.403 | 18 | 26 | 0.16 | 13 | A | C | Jul 19 | 2325 5.5 |
| 39.936 | 16.803 | 92.672 | 27 | 18 | 0.31 | 8 | C | D | Jul 20 | 011844.3 |
| 44.252 | 8.226 | 8.360 | 28 | 19 | 0.31 | 21 | B | C | Jul 20 | 061038.8 |
| 44.237 | 8.273 | 12.412 | | 25 | 0.13 | 8 | A | C | Jul 20 | 0948 8.6 |
| 39.966 | 15.475 | 10.000 | 28 | 28 | 0.41 | 10 | D | D | Jul 20 | 131010.8 |
| 42.678 | 12.972 | 5.000 | 28 | 23 | 0.40 | 14 | B | C | Jul 20 | 205352.4 |
| 42.683 | 12.935 | 18.137 | 26 | 19 | 0.17 | 8 | A | B | Jul 20 | 211857.9 |
| 42.685 | 12.959 | 16.842 | 25 | 22 | 0.16 | 8 | A | C | Jul 20 | 2131 3.3 |
| 42.707 | 12.960 | 5.000 | 28 | 23 | 0.54 | 15 | B | C | Jul 20 | 231950.9 |
| 42.703 | 12.972 | 5.000 | 27 | 21 | 0.56 | 13 | B | C | Jul 20 | 233949.0 |
| 42.684 | 12.937 | 18.450 | 25 | 19 | 0.18 | 8 | A | B | Jul 21 | 011136.1 |
| 45.094 | 6.173 | 5.354 | 30 | 24 | 0.09 | 7 | A | D | Jul 21 | 015917.4 |
| 37.979 | 14.135 | 5.216 | 29 | 30 | 0.11 | 12 | A | B | Jul 21 | 120540.9 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46.130 | 13.311 | 7.418 | 32 | 32 | 0.26 | 16 | A | B | Jul 22 | 103242.2 |
| 46.898 | 9.377 | 5.000 | 29 | 27 | 0.74 | 21 | C | B | Jul 22 | 112237.3 |
| 41.839 | 15.198 | 9.759 | 36 | 35 | 0.78 | 54 | C | A | Jul 22 | 190922.3 |
| 42.542 | 13.199 | 10.000 | 26 | 21 | 0.48 | 11 | B | C | Jul 22 | 203837.6 |
| 37.697 | 20.911 | 163.094 | 36 | 46 | 0.56 | 30 | C | D | Jul 22 | 230046.6 |
| 38.412 | 16.230 | 10.131 | 25 | 20 | 0.16 | 10 | A | C | Jul 23 | 0803 4.5 |
| 43.124 | 12.790 | 6.641 | 25 | 18 | 0.23 | 8 | A | C | Jul 23 | 152346.0 |
| 46.067 | 13.329 | 5.000 | 35 | 41 | 0.52 | 61 | B | A | Jul 23 | 1934 9.0 |
| 42.814 | 18.080 | 5.000 | 35 | 29 | 0.92 | 14 | C | D | Jul 24 | 0325 8.1 |
| 37.991 | 14.142 | 4.705 | 31 | 23 | 0.19 | 20 | A | B | Jul 24 | 1559 3.9 |
| 43.063 | 13.015 | 5.000 | 28 | 19 | 0.37 | 9 | B | C | Jul 24 | 180724.9 |
| 40.407 | 23.120 | 10.000 | 34 | 35 | 0.49 | 25 | D | D | Jul 25 | 010023.9 |
| 41.314 | 20.884 | 10.000 | 32 | 31 | 0.21 | 8 | B | D | Jul 25 | 085434.0 |
| 38.034 | 14.128 | 4.161 | 27 | 20 | 0.29 | 19 | A | B | Jul 25 | 110238.1 |
| 37.481 | 15.059 | 16.061 | 28 | 19 | 1.17 | 7 | D | D | Jul 26 | 021432.1 |
| 44.343 | 7.255 | 9.963 | 31 | 33 | 0.48 | 38 | B | C | Jul 26 | 045747.1 |
| 39.003 | 22.137 | 10.000 | 33 | 32 | 0.94 | 12 | D | D | Jul 26 | 080651.3 |
| 37.964 | 14.167 | 0.126 | 28 | 22 | 0.26 | 15 | A | B | Jul 26 | 174217.7 |
| 45.483 | 6.806 | 3.127 | 25 | 25 | 0.34 | 24 | B | D | Jul 26 | 2031 9.2 |
| 39.185 | 21.068 | 10.000 | 35 | 38 | 0.73 | 26 | C | D | Jul 27 | 110027.5 |
| 45.693 | 11.014 | 5.000 | 27 | 21 | 0.55 | 17 | B | B | Jul 27 | 153325.4 |
| 38.728 | 13.740 | 72.201 | 27 | 22 | 0.38 | 9 | B | C | Jul 28 | 013038.3 |
| 38.809 | 16.272 | 13.472 | 27 | 22 | 0.41 | 16 | B | B | Jul 28 | 033023.7 |
| 37.994 | 14.181 | 3.199 | 32 | 28 | 0.45 | 20 | B | A | Jul 28 | 212836.9 |
| 43.553 | 17.737 | 10.000 | 34 | 29 | 1.01 | 11 | D | D | Jul 29 | 202553.0 |
| 43.104 | 12.792 | 7.598 | 26 | 18 | 0.27 | 9 | B | C | Jul 29 | 223339.4 |
| 46.074 | 11.448 | 1.389 | 27 | 27 | 0.79 | 14 | C | B | Jul 30 | 0259 3.3 |
| 44.973 | 9.408 | 5.000 | 27 | 17 | 0.76 | 12 | C | B | Jul 30 | 110038.7 |
| 38.066 | 14.171 | 4.164 | 26 | 17 | 0.26 | 14 | A | B | Jul 30 | 180110.0 |
| 38.028 | 14.167 | 4.698 | 31 | 26 | 0.42 | 30 | B | A | Jul 30 | 184011.1 |
| 45.004 | 7.305 | 11.510 | 23 | 28 | 0.44 | 25 | B | B | Jul 31 | 1950 9.2 |
| 38.820 | 13.719 | 10.000 | 25 | | 0.55 | 8 | D | D | Jul 31 | 195360.0 |
| 40.946 | 15.205 | 5.000 | 27 | 17 | 0.74 | 9 | C | B | Jul 31 | 230151.1 |
| 43.186 | 12.732 | 9.966 | 28 | 19 | 0.14 | 9 | A | B | Jul 31 | 231312.5 |
| 45.046 | 8.164 | 10.000 | | 25 | 0.57 | 17 | B | C | Aug 1 | 013944.1 |
| 39.762 | 20.399 | 10.000 | 34 | 29 | 0.60 | 7 | C | D | Aug 1 | 025136.1 |
| 43.861 | 13.244 | 10.000 | 25 | | 0.54 | 7 | C | D | Aug 1 | 040242.6 |
| 39.708 | 20.854 | 10.000 | 35 | 38 | 0.61 | 33 | C | D | Aug 1 | 051418.6 |
| 39.635 | 20.400 | 10.000 | 33 | 33 | 0.73 | 9 | D | D | Aug 1 | 053038.8 |
| 38.583 | 14.609 | 16.927 | 30 | 23 | 0.48 | 25 | B | B | Aug 1 | 105743.1 |
| 38.020 | 14.173 | 9.903 | 26 | | 0.15 | 8 | A | D | Aug 1 | 135412.1 |
| 36.480 | 14.245 | 10.000 | 32 | 25 | 0.67 | 23 | C | D | Aug 1 | 213942.8 |
| 44.135 | 11.265 | 10.329 | 25 | 17 | 0.29 | 11 | A | C | Aug 2 | 053724.6 |
| 38.015 | 14.141 | 5.000 | 25 | 16 | 0.39 | 16 | B | B | Aug 2 | 234651.6 |
| 43.632 | 12.236 | 5.000 | 30 | 21 | 0.60 | 21 | B | B | Aug 3 | 0432 8.3 |
| 37.973 | 14.118 | 6.194 | 25 | 15 | 0.22 | 12 | A | B | Aug 3 | 081944.3 |
| 37.744 | 15.048 | 5.000 | 27 | 15 | 0.46 | 13 | B | B | Aug 3 | 162129.6 |
| 37.675 | 15.102 | 5.000 | 36 | | 0.56 | 25 | B | B | Aug 3 | 163134.9 |
| 37.110 | 16.037 | 5.000 | 26 | 19 | 0.53 | 17 | C | D | Aug 3 | 202157.4 |
| 38.142 | 12.968 | 10.000 | 26 | 15 | 0.31 | 9 | C | D | Aug 3 | 2242 7.4 |
| 45.037 | 9.888 | 5.000 | 25 | 17 | 0.47 | 17 | B | C | Aug 5 | 091138.4 |
| 39.805 | 20.716 | 10.000 | 34 | 36 | 1.07 | 16 | C | B | Aug 5 | 162859.7 |
| 39.720 | 20.569 | 10.000 | 30 | 31 | 1.42 | 9 | D | C | Aug 5 | 174454.6 |
| 39.571 | 20.167 | 10.000 | 40 | 43 | 0.96 | 42 | C | A | Aug 6 | 012542.7 |
| 43.347 | 11.014 | 9.361 | 38 | 35 | 0.98 | 61 | C | C | Aug 6 | 075150.2 |
| 42.732 | 13.047 | 2.234 | 30 | 23 | 0.26 | 12 | A | C | Aug 6 | 081232.8 |
| 42.930 | 13.138 | 5.000 | 34 | 30 | 0.65 | 41 | C | B | Aug 6 | 0912 2.9 |
| 38.944 | 16.006 | 113.581 | 25 | 15 | 0.40 | 8 | C | C | Aug 6 | 153635.2 |
| 44.446 | 7.739 | 5.000 | 25 | 17 | 0.45 | 7 | B | C | Aug 6 | 181756.4 |
| 39.574 | 20.201 | 10.000 | 34 | 32 | 1.16 | 8 | C | B | Aug 6 | 2301 0.8 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39.603 | 20.271 | 10.000 | 34 | 33 | 1.20 | 20 | C | B | Aug 6 | 231811.9 |
| 44.103 | 16.219 | 10.000 | 34 | 35 | 0.64 | 40 | C | B | Aug 8 | 1200 8.2 |
| 38.676 | 15.755 | 171.838 | 26 | 24 | 0.55 | 22 | C | B | Aug 8 | 135741.0 |
| 46.018 | 11.325 | 5.000 | 33 | 34 | 0.97 | 44 | C | A | Aug 9 | 1636 8.2 |
| 44.256 | 8.214 | 10.072 | 19 | 26 | 0.34 | 20 | B | C | Aug 9 | 1651 3.7 |
| 44.244 | 8.221 | 10.023 | 27 | 21 | 0.36 | 32 | B | B | Aug 9 | 173734.0 |
| 39.526 | 17.095 | 10.000 | 39 | 39 | 0.71 | 55 | C | C | Aug 10 | 011414.4 |
| 40.182 | 23.015 | 10.000 | 40 | 41 | 0.49 | 36 | B | D | Aug 10 | 055823.8 |
| 37.849 | 14.498 | 8.897 | 32 | 30 | 0.43 | 37 | B | A | Aug 11 | 144611.8 |
| 44.243 | 8.230 | 10.000 | 20 | 25 | 0.37 | 16 | B | C | Aug 11 | 203251.2 |
| 38.023 | 14.121 | 5.000 | 26 | 16 | 0.53 | 16 | B | B | Aug 12 | 0326 3.5 |
| 42.929 | 13.263 | 5.000 | 27 | 20 | 0.33 | 12 | B | C | Aug 12 | 1030 0.4 |
| 38.584 | 15.085 | 144.656 | 26 | 21 | 0.20 | 11 | C | C | Aug 12 | 184614.8 |
| 39.423 | 15.446 | 5.000 | 26 | 19 | 0.44 | 10 | C | C | Aug 12 | 205154.0 |
| 44.524 | 6.841 | 10.000 | 20 | 25 | 0.31 | 23 | C | C | Aug 12 | 220049.1 |
| 38.536 | 13.007 | 10.000 | 28 | 17 | 0.50 | 13 | C | C | Aug 13 | 010956.4 |
| 44.520 | 6.809 | 10.000 | 22 | 27 | 0.25 | 24 | C | C | Aug 13 | 011921.5 |
| 37.342 | 21.542 | 10.000 | 34 | 34 | 0.82 | 18 | C | D | Aug 13 | 012918.0 |
| 42.777 | 18.724 | 10.000 | 37 | 39 | 0.79 | 50 | C | A | Aug 13 | 050352.0 |
| 44.320 | 8.548 | 5.000 | 25 | 18 | 0.45 | 10 | B | C | Aug 13 | 1043 4.0 |
| 40.848 | 15.606 | 5.000 | 26 | 17 | 0.44 | 12 | B | B | Aug 14 | 022158.9 |
| 38.587 | 14.337 | 5.000 | 28 | 21 | 0.45 | 23 | B | B | Aug 14 | 050721.8 |
| 37.751 | 15.064 | 5.000 | 29 |  | 0.44 | 10 | D | B | Aug 14 | 085647.6 |
| 38.851 | 15.829 | 186.403 | 27 | 22 | 0.35 | 17 | C | C | Aug 15 | 002357.4 |
| 44.916 | 9.727 | 5.000 | 27 | 21 | 0.58 | 21 | C | B | Aug 15 | 141741.1 |
| 44.254 | 8.228 | 10.200 | 25 | 19 | 0.38 | 29 | B | C | Aug 15 | 171856.4 |
| 44.838 | 9.902 | 7.881 | 25 |  | 0.46 | 10 | B | B | Aug 15 | 232821.1 |
| 40.610 | 15.594 | 5.000 | 34 | 27 | 0.62 | 27 | C | B | Aug 16 | 064041.6 |
| 44.536 | 6.829 | 10.000 | 26 | 26 | 0.25 | 24 | A | C | Aug 16 | 085727.3 |
| 45.723 | 11.707 | 5.000 | 34 | 23 | 1.26 | 39 | D | A | Aug 16 | 1234 1.0 |
| 43.079 | 12.979 | 10.000 | 25 | 18 | 0.14 | 7 | A | C | Aug 17 | 084952.9 |
| 39.932 | 20.975 | 10.000 | 36 | 38 | 0.85 | 35 | C | D | Aug 17 | 1626 1.3 |
| 44.594 | 17.680 | 10.000 | 37 | 37 | 0.50 | 32 | B | D | Aug 18 | 114835.6 |
| 45.795 | 11.604 | 5.000 | 29 | 15 | 0.36 | 12 | B | C | Aug 19 | 014539.6 |
| 43.866 | 11.614 | 10.000 | 29 |  | 1.21 | 16 | D | B | Aug 19 | 052646.7 |
| 38.001 | 15.985 | 10.000 | 29 | 19 | 0.22 | 10 | B | D | Aug 19 | 201852.1 |
| 37.780 | 14.513 | 10.000 | 27 | 17 | 0.53 | 21 | B | A | Aug 19 | 220851.3 |
| 41.719 | 15.271 | 5.000 | 30 | 23 | 0.67 | 22 | C | C | Aug 20 | 034453.0 |
| 41.783 | 20.382 | 5.000 | 34 | 35 | 0.75 | 20 | C | D | Aug 20 | 0446 7.4 |
| 37.487 | 13.382 | 64.974 | 34 |  | 0.89 | 16 | C | C | Aug 20 | 0545 0.9 |
| 44.845 | 9.841 | 10.000 | 26 | 16 | 0.70 | 11 | C | B | Aug 20 | 235925.1 |
| 45.822 | 11.611 | 10.000 | 28 | 24 | 1.30 | 18 | D | B | Aug 21 | 2005 8.3 |
| 34.698 | 12.748 | 10.000 | 33 | 28 | 0.48 | 11 | D | D | Aug 22 | 072326.2 |
| 45.915 | 14.471 | 10.000 | 29 | 20 | 1.09 | 9 | D | D | Aug 22 | 175156.4 |
| 44.851 | 11.248 | 7.225 | 27 | 19 | 1.01 | 21 | C | B | Aug 22 | 181517.1 |
| 38.914 | 15.930 | 154.583 | 27 | 23 | 0.62 | 19 | C | C | Aug 22 | 214143.0 |
| 37.030 | 22.170 | 10.000 | 33 | 36 | 1.21 | 26 | D | D | Aug 22 | 234654.2 |
| 42.987 | 12.391 | 10.000 | 25 | 22 | 0.10 | 7 | C | C | Aug 23 | 0927 9.5 |
| 38.929 | 17.038 | 10.000 | 32 | 35 | 0.78 | 29 | C | C | Aug 23 | 164554.3 |
| 38.182 | 15.159 | 10.000 | 29 | 23 | 0.61 | 31 | C | A | Aug 24 | 012050.0 |
| 38.071 | 20.348 | 2.827 | 35 | 37 | 1.74 | 19 | D | C | Aug 24 | 045550.1 |
| 43.131 | 12.304 | 10.000 | 28 | 23 | 0.46 | 14 | D | C | Aug 24 | 163054.9 |
| 38.536 | 15.740 | 21.299 | 29 | 24 | 0.62 | 22 | C | B | Aug 24 | 1640 0.1 |
| 42.960 | 12.637 | 10.000 | 26 | 20 | 0.31 | 7 | B | C | Aug 24 | 202648.0 |
| 37.738 | 14.689 | 10.000 | 27 | 20 | 0.53 | 26 | B | A | Aug 25 | 042814.4 |
| 37.990 | 14.079 | 10.000 | 25 | 20 | 0.35 | 11 | B | A | Aug 25 | 093131.6 |
| 37.087 | 16.297 | 10.000 | 30 | 26 | 0.68 | 24 | C | D | Aug 25 | 1033 5.0 |
| 41.264 | 15.043 | 5.000 | 30 | 22 | 1.09 | 8 | C | C | Aug 25 | 130440.2 |
| 46.256 | 13.173 | 10.000 | 31 | 22 | 0.55 | 8 | B | B | Aug 26 | 0807 1.2 |
| 37.671 | 15.208 | 5.000 | 26 | 20 | 0.94 | 24 | C | B | Aug 26 | 120333.8 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.253 | 8.204 | 10.000 | | 26 | 0.47 | 21 | B | B | Aug 26 | 133317.7 |
| 44.032 | 7.483 | 10.000 | | 26 | 0.30 | 10 | B | C | Aug 26 | 145732.7 |
| 42.363 | 15.294 | 10.000 | 31 | 40 | 14.37 | 7 | D | D | Aug 26 | 154032.5 |
| 38.022 | 14.095 | 5.000 | 27 | 20 | 1.49 | 20 | D | B | Aug 26 | 154448.8 |
| 37.161 | 16.218 | 5.000 | 26 | 18 | 0.48 | 10 | C | D | Aug 28 | 133735.6 |
| 44.527 | 6.819 | 10.000 | | 25 | 0.37 | 21 | B | D | Aug 29 | 192349.2 |
| 44.391 | 7.327 | 10.000 | 23 | 27 | 0.52 | 28 | B | B | Aug 30 | 081934.6 |
| 38.708 | 15.786 | 10.000 | 29 | 28 | 1.18 | 43 | C | A | Aug 30 | 194539.8 |
| 44.549 | 6.922 | 10.000 | 20 | 25 | 0.54 | 21 | C | C | Aug 30 | 201332.6 |
| 39.916 | 16.185 | 10.000 | 28 | 20 | 0.45 | 12 | B | B | Aug 30 | 224433.5 |
| 40.015 | 15.094 | 313.478 | 33 | 34 | 0.88 | 64 | C | A | Aug 31 | 001643.3 |
| 39.204 | 15.957 | 42.538 | 29 | 26 | 1.02 | 17 | C | B | Aug 31 | 102237.3 |
| 39.286 | 15.921 | 89.180 | 27 | 26 | 0.76 | 17 | D | B | Aug 31 | 162733.4 |
| 39.872 | 15.972 | 5.000 | 26 | 18 | 0.45 | 8 | B | C | Sep 1 | 113910.9 |
| 38.434 | 20.801 | 10.000 | 36 | 35 | 0.84 | 27 | C | D | Sep 1 | 211242.7 |
| 41.215 | 20.312 | 10.000 | 32 | 32 | 1.00 | 21 | D | D | Sep 2 | 005121.9 |
| 45.454 | 14.741 | 10.000 | 30 | 25 | 0.40 | 7 | C | D | Sep 2 | 033749.2 |
| 37.838 | 14.494 | 9.617 | 31 | 25 | 0.30 | 31 | B | B | Sep 2 | 084332.3 |
| 39.704 | 16.361 | 7.757 | 34 | 30 | 0.55 | 28 | B | A | Sep 2 | 0854 8.5 |
| 36.992 | 21.479 | 10.000 | 39 | 47 | 0.65 | 40 | D | D | Sep 2 | 141010.2 |
| 44.481 | 7.329 | 5.000 | 26 | 29 | 0.54 | 29 | B | B | Sep 3 | 003121.9 |
| 43.311 | 13.295 | 5.000 | 25 | 18 | 0.45 | 9 | B | D | Sep 3 | 155650.7 |
| 39.128 | 16.635 | 7.598 | 25 | 19 | 0.44 | 9 | C | C | Sep 3 | 223531.9 |
| 43.986 | 11.837 | 20.795 | 33 | 30 | 0.54 | 31 | B | A | Sep 4 | 1954 4.9 |
| 44.338 | 10.709 | 12.463 | 28 | 20 | 0.65 | 19 | C | A | Sep 5 | 173646.3 |
| 38.228 | 15.277 | 121.576 | 29 | 25 | 0.40 | 18 | B | B | Sep 6 | 074013.0 |
| 39.505 | 16.408 | 7.965 | 30 | 25 | 0.48 | 17 | B | B | Sep 6 | 223012.5 |
| 37.185 | 16.201 | 5.000 | 30 | 26 | 0.40 | 22 | C | D | Sep 7 | 123155.0 |
| 42.957 | 13.418 | 5.000 | 26 | 20 | 0.35 | 10 | B | C | Sep 8 | 034914.9 |
| 39.910 | 16.144 | 5.000 | 27 | 21 | 0.32 | 8 | B | B | Sep 8 | 154117.5 |
| 42.710 | 12.740 | 5.000 | 29 | 21 | 0.43 | 14 | B | C | Sep 9 | 013517.2 |
| 40.665 | 19.645 | 10.000 | 33 | 35 | 0.77 | 26 | C | A | Sep 9 | 084120.4 |
| 41.062 | 20.299 | 10.000 | | 33 | 0.53 | 8 | B | C | Sep 9 | 0856 0.4 |
| 46.457 | 10.660 | 5.000 | 29 | 28 | 1.30 | 17 | D | B | Sep 9 | 1001 2.9 |
| 38.378 | 20.822 | 10.000 | 39 | 41 | 0.89 | 21 | D | D | Sep 10 | 133317.1 |
| 34.614 | 12.534 | 10.000 | 43 | 47 | 0.72 | 41 | C | D | Sep 10 | 153948.3 |
| 34.422 | 12.512 | 10.000 | 46 | 47 | 0.80 | 53 | C | D | Sep 10 | 160227.5 |
| 34.914 | 12.429 | 10.000 | 39 | 36 | 0.70 | 13 | D | D | Sep 10 | 1621 1.8 |
| 43.127 | 12.927 | 5.000 | 28 | 21 | 0.27 | 12 | A | C | Sep 12 | 0448 8.4 |
| 38.324 | 15.348 | 121.333 | 26 | 21 | 0.30 | 18 | B | C | Sep 12 | 1441 2.3 |
| 43.476 | 11.252 | 10.000 | 25 | 17 | 0.29 | 8 | C | C | Sep 12 | 153114.0 |
| 40.764 | 15.264 | 3.755 | 26 | 17 | 0.27 | 9 | B | C | Sep 12 | 2223 6.0 |
| 42.892 | 13.386 | 5.000 | 26 | 17 | 0.27 | 10 | A | C | Sep 12 | 235842.3 |
| 38.911 | 21.036 | 10.000 | | 32 | 1.07 | 7 | D | B | Sep 13 | 010752.7 |
| 46.063 | 12.331 | 9.873 | 34 | 34 | 0.94 | 13 | C | C | Sep 13 | 085236.2 |
| 41.852 | 12.757 | 11.422 | 27 | 21 | 0.39 | 13 | B | B | Sep 13 | 0912 4.1 |
| 39.843 | 24.892 | 10.000 | 41 | | 0.81 | 27 | D | D | Sep 13 | 190946.1 |
| 41.447 | 13.148 | 5.000 | 26 | 21 | 0.36 | 12 | B | C | Sep 14 | 202315.9 |
| 38.929 | 15.660 | 121.782 | 25 | 21 | 0.35 | 14 | C | C | Sep 14 | 2048 6.9 |
| 39.918 | 16.154 | 6.295 | 27 | 20 | 0.21 | 10 | A | B | Sep 15 | 142848.6 |
| 39.918 | 16.122 | 2.240 | 27 | 20 | 0.38 | 13 | B | B | Sep 15 | 201824.6 |
| 34.669 | 12.399 | 10.000 | 39 | 42 | 0.67 | 34 | C | D | Sep 15 | 224334.0 |
| 44.849 | 7.178 | 10.000 | 20 | 26 | 0.35 | 21 | B | B | Sep 16 | 134832.0 |
| 46.011 | 7.621 | 5.000 | 26 | 26 | 1.09 | 14 | C | D | Sep 17 | 0104 0.2 |
| 38.873 | 15.892 | 176.682 | 29 | 25 | 0.50 | 30 | B | B | Sep 17 | 200022.8 |
| 38.390 | 15.696 | 145.366 | 28 | 22 | 0.66 | 28 | C | B | Sep 17 | 223454.0 |
| 40.810 | 15.246 | 5.000 | 28 | 20 | 0.39 | 19 | B | B | Sep 17 | 230048.6 |
| 39.805 | 16.219 | 10.000 | 26 | 17 | 0.58 | 7 | B | C | Sep 18 | 043915.6 |
| 43.114 | 12.740 | 5.000 | 32 | 27 | 0.65 | 27 | C | B | Sep 19 | 0835 9.8 |
| 42.599 | 11.962 | 5.000 | 27 | 16 | 0.94 | 13 | C | D | Sep 19 | 170227.8 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38.894 | 16.019 | 185.225 | 28 | 19 | 0.28 | 13 | C | C | Sep 20 | 014712.3 |
| 43.111 | 12.773 | 5.991 | 28 | 20 | 0.51 | 14 | B | B | Sep 20 | 133528.1 |
| 39.374 | 12.545 | 5.419 | 29 | 27 | 0.67 | 28 | C | C | Sep 20 | 174731.7 |
| 37.465 | 16.251 | 10.000 | 35 | 32 | 0.53 | 38 | B | C | Sep 20 | 235558.9 |
| 42.209 | 13.348 | 5.000 | 29 | 16 | 0.52 | 8 | B | C | Sep 21 | 134444.0 |
| 42.306 | 13.522 | 5.000 | 30 | 23 | 0.63 | 16 | C | C | Sep 21 | 1649 4.9 |
| 43.877 | 11.854 | 7.629 | 30 | 20 | 0.50 | 19 | B | B | Sep 21 | 185718.6 |
| 41.533 | 16.175 | 5.000 | 31 | 27 | 0.70 | 20 | C | C | Sep 22 | 1033 6.0 |
| 38.488 | 14.601 | 6.525 | 32 | 26 | 0.37 | 21 | B | C | Sep 22 | 1259 6.7 |
| 43.760 | 17.382 | 10.000 | 35 | 34 | 0.39 | 25 | B | C | Sep 23 | 045229.4 |
| 37.045 | 9.761 | 10.000 | 36 | 35 | 0.89 | 7 | D | D | Sep 23 | 123354.5 |
| 44.118 | 19.277 | 10.000 | 34 | 33 | 2.21 | 7 | D | D | Sep 23 | 2206 2.2 |
| 43.739 | 16.781 | 10.000 | 33 | 29 | 0.36 | 8 | B | C | Sep 24 | 164328.1 |
| 44.852 | 9.819 | 7.823 | 27 | 23 | 0.79 | 21 | C | B | Sep 25 | 1119 3.4 |
| 37.637 | 20.742 | 10.000 | 36 | 44 | 0.90 | 43 | C | C | Sep 26 | 075326.4 |
| 39.172 | 15.267 | 183.393 | 26 | 21 | 0.50 | 8 | D | D | Sep 26 | 100224.9 |
| 39.720 | 20.457 | 10.000 | 34 | 38 | 0.88 | 27 | C | D | Sep 27 | 0038 3.1 |
| 37.962 | 14.161 | 5.000 | 25 | 15 | 0.46 | 11 | B | C | Sep 27 | 072225.3 |
| 39.686 | 20.604 | 10.000 | 35 | 39 | 0.89 | 27 | C | C | Sep 28 | 015211.9 |
| 44.209 | 7.493 | 5.000 | 24 | 29 | 0.78 | 17 | C | C | Sep 28 | 093340.0 |
| 43.559 | 12.289 | 6.177 | 29 | 22 | 0.48 | 12 | B | B | Sep 29 | 160342.5 |
| 44.155 | 10.186 | 5.000 | 30 | 25 | 0.54 | 34 | B | B | Sep 30 | 0616 4.9 |
| 43.313 | 17.610 | 10.000 | | 42 | 1.11 | 111 | C | A | Oct 1 | 041311.4 |
| 46.385 | 13.199 | 10.000 | 34 | 37 | 1.16 | 57 | C | B | Oct 2 | 164648.8 |
| 44.503 | 9.772 | 10.000 | 28 | 25 | 0.61 | 46 | C | A | Oct 3 | 1137 1.6 |
| 43.746 | 16.289 | 10.000 | 34 | 37 | 1.05 | 58 | C | B | Oct 3 | 162814.3 |
| 42.781 | 12.804 | 10.000 | 32 | 22 | 0.70 | 16 | C | B | Oct 3 | 193020.4 |
| 43.723 | 10.354 | 10.000 | 28 | 24 | 0.80 | 42 | C | B | Oct 3 | 223927.2 |
| 37.860 | 15.439 | 10.000 | 27 | 17 | 0.47 | 18 | B | B | Oct 5 | 201523.0 |
| 38.479 | 16.611 | 10.000 | 32 | 31 | 0.71 | 27 | C | C | Oct 7 | 055014.5 |
| 44.125 | 12.150 | 10.000 | 27 | 17 | 0.36 | 17 | B | C | Oct 8 | 033245.4 |
| 44.041 | 12.137 | 10.000 | 26 | | 0.41 | 16 | B | A | Oct 8 | 033635.9 |
| 38.602 | 14.483 | 10.000 | 27 | 21 | 0.61 | 16 | C | C | Oct 8 | 040034.9 |
| 44.430 | 7.230 | 10.000 | | 36 | 0.36 | 22 | B | C | Oct 8 | 0447 7.3 |
| 44.431 | 7.226 | 10.000 | | 36 | 0.38 | 22 | B | C | Oct 8 | 044758.5 |
| 44.143 | 12.138 | 10.000 | 29 | 25 | 0.62 | 17 | C | C | Oct 9 | 082441.7 |
| 44.110 | 12.171 | 10.000 | 26 | 17 | 0.35 | 8 | B | C | Oct 9 | 121918.7 |
| 38.298 | 13.026 | 10.000 | 25 | 18 | 0.37 | 7 | C | D | Oct 9 | 164348.4 |
| 44.353 | 7.269 | 10.000 | 23 | 30 | 0.43 | 26 | B | C | Oct 9 | 173720.4 |
| 45.228 | 6.609 | 10.000 | 23 | 29 | 0.37 | 18 | B | D | Oct 9 | 222814.1 |
| 37.983 | 14.055 | 10.000 | 25 | | 0.44 | 12 | B | B | Oct 9 | 233410.8 |
| 44.056 | 12.082 | 10.000 | 25 | | 0.28 | 9 | B | C | Oct 10 | 0058 9.6 |
| 43.824 | 11.984 | 10.000 | 27 | | 0.18 | 12 | A | C | Oct 10 | 010140.6 |
| 44.160 | 12.196 | 10.000 | 30 | 23 | 0.61 | 19 | C | B | Oct 10 | 121638.9 |
| 40.573 | 23.536 | 10.000 | 37 | 42 | 0.49 | 20 | D | D | Oct 10 | 1805 6.3 |
| 41.020 | 20.182 | 10.000 | 33 | 28 | 0.43 | 12 | D | D | Oct 10 | 233112.7 |
| 44.634 | 6.507 | 10.000 | | 25 | 0.40 | 13 | B | D | Oct 11 | 0433 8.3 |
| 44.121 | 12.134 | 10.000 | 28 | 23 | 0.46 | 18 | B | B | Oct 11 | 154529.6 |
| 43.871 | 7.137 | 10.000 | 22 | 26 | 0.57 | 16 | C | D | Oct 11 | 155231.7 |
| 41.930 | 19.839 | 10.000 | 30 | 29 | 0.85 | 9 | D | D | Oct 11 | 204116.1 |
| 42.732 | 11.888 | 10.000 | 27 | 18 | 0.34 | 7 | B | D | Oct 11 | 232033.8 |
| 38.638 | 15.158 | 10.000 | 25 | 18 | 0.90 | 9 | C | D | Oct 12 | 021721.1 |
| 44.589 | 6.882 | 10.000 | | 26 | 0.06 | 7 | A | D | Oct 12 | 052145.0 |
| 37.788 | 14.891 | 10.000 | 36 | 34 | 0.51 | 43 | B | A | Oct 12 | 202121.1 |
| 40.266 | 17.938 | 10.000 | 32 | 23 | 0.70 | 9 | C | C | Oct 13 | 021454.9 |
| 43.436 | 13.093 | 10.000 | 25 | 17 | 0.52 | 7 | C | D | Oct 13 | 160253.9 |
| 44.024 | 7.816 | 10.000 | | 27 | 0.30 | 15 | A | C | Oct 14 | 185157.3 |
| 44.147 | 12.181 | 10.000 | 34 | 31 | 0.73 | 44 | C | B | Oct 15 | 0243 3.4 |
| 44.094 | 12.119 | 10.000 | 30 | 23 | 0.47 | 21 | B | B | Oct 15 | 030021.8 |
| 37.578 | 19.811 | 10.000 | 33 | 34 | 0.85 | 14 | D | D | Oct 15 | 051337.6 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40.200 | 5.626 | 10.000 | | 27 | 0.25 | 11 | D | D | Oct 15 | 083852.8 |
| 39.000 | 15.789 | 10.000 | 27 | 28 | 0.54 | 14 | B | B | Oct 15 | 144750.2 |
| 44.430 | 9.376 | 10.000 | | 29 | 0.29 | 10 | B | D | Oct 15 | 185247.4 |
| 44.147 | 12.176 | 10.000 | 28 | 27 | 0.82 | 27 | C | B | Oct 15 | 235225.8 |
| 38.886 | 15.959 | 154.158 | 25 | 20 | 0.37 | 7 | D | C | Oct 16 | 060020.1 |
| 43.027 | 13.288 | 5.000 | 27 | 19 | 0.62 | 12 | C | C | Oct 16 | 204716.6 |
| 44.392 | 12.460 | 5.000 | 26 | 17 | 0.40 | 14 | C | B | Oct 17 | 170846.6 |
| 44.976 | 7.077 | 10.000 | 27 | 23 | 1.68 | 12 | D | A | Oct 17 | 225731.8 |
| 37.758 | 16.129 | 52.177 | 27 | 27 | 0.44 | 24 | C | C | Oct 18 | 072554.1 |
| 44.684 | 9.368 | 5.000 | 26 | 19 | 0.83 | 31 | C | B | Oct 19 | 083536.1 |
| 43.086 | 13.011 | 5.000 | 25 | 18 | 0.57 | 7 | C | C | Oct 19 | 161010.1 |
| 43.459 | 12.460 | 8.705 | 25 | 16 | 0.26 | 12 | A | B | Oct 19 | 202955.2 |
| 36.586 | 21.334 | 10.000 | 29 | 36 | 0.28 | 9 | D | D | Oct 19 | 205047.6 |
| 42.863 | 12.653 | 9.098 | 26 | 20 | 0.24 | 10 | B | C | Oct 20 | 124621.4 |
| 42.493 | 13.205 | 5.000 | 26 | 21 | 0.47 | 12 | B | C | Oct 20 | 2116 1.2 |
| 42.869 | 12.759 | 5.000 | 28 | 20 | 0.62 | 19 | C | B | Oct 20 | 220224.4 |
| 42.519 | 13.334 | 9.321 | 27 | 18 | 0.17 | 8 | B | C | Oct 20 | 222918.2 |
| 41.703 | 15.796 | 10.000 | 26 | | 0.36 | 12 | B | C | Oct 21 | 0147 7.6 |
| 42.465 | 13.209 | 11.855 | 26 | 18 | 0.18 | 10 | A | C | Oct 21 | 032915.2 |
| 44.417 | 6.944 | 10.000 | 23 | 29 | 0.31 | 29 | B | C | Oct 21 | 153017.2 |
| 43.592 | 10.213 | 5.000 | 25 | 18 | 0.52 | 9 | C | D | Oct 21 | 200858.5 |
| 45.018 | 7.333 | 13.193 | 27 | 33 | 0.65 | 29 | C | A | Oct 23 | 042641.4 |
| 44.884 | 9.461 | 29.777 | 26 | 21 | 0.63 | 26 | C | A | Oct 23 | 052144.5 |
| 39.518 | 16.741 | 5.000 | 28 | 26 | 0.56 | 18 | B | C | Oct 23 | 061539.1 |
| 40.197 | 13.690 | 10.000 | 29 | 26 | 0.31 | 8 | C | D | Oct 23 | 134817.4 |
| 42.795 | 13.357 | 5.000 | 29 | 24 | 0.61 | 20 | C | C | Oct 23 | 213554.4 |
| 42.807 | 13.389 | 5.000 | 26 | 22 | 0.47 | 10 | B | C | Oct 23 | 215546.4 |
| 37.712 | 14.648 | 14.042 | 26 | 24 | 0.51 | 30 | B | A | Oct 24 | 183756.7 |
| 42.820 | 12.792 | 5.000 | 25 | 19 | 1.25 | 10 | D | B | Oct 24 | 222211.4 |
| 42.813 | 13.377 | 5.000 | 26 | 20 | 0.43 | 8 | B | C | Oct 24 | 231016.7 |
| 43.862 | 16.440 | 10.000 | 33 | 29 | 0.93 | 12 | D | D | Oct 25 | 043414.8 |
| 44.105 | 12.130 | 10.000 | 25 | | 0.50 | 14 | B | C | Oct 25 | 195230.5 |
| 42.176 | 16.831 | 5.000 | 30 | 24 | 1.38 | 22 | D | D | Oct 25 | 205025.7 |
| 42.813 | 13.386 | 5.000 | 29 | 23 | 0.90 | 22 | D | B | Oct 27 | 162853.9 |
| 42.721 | 12.780 | 6.624 | 26 | 19 | 0.17 | 10 | B | C | Oct 28 | 064743.5 |
| 40.731 | 15.482 | 5.000 | 28 | 22 | 0.70 | 20 | C | A | Oct 28 | 085843.6 |
| 39.278 | 20.198 | 10.000 | 30 | 32 | 0.75 | 16 | D | D | Oct 28 | 223918.0 |
| 42.660 | 13.115 | 10.000 | 26 | 16 | 0.38 | 8 | D | D | Oct 29 | 073641.5 |
| 44.322 | 6.875 | 7.913 | 25 | 16 | 0.26 | 8 | B | D | Oct 29 | 222152.1 |
| 39.724 | 20.492 | 10.000 | 31 | 33 | 1.04 | 18 | C | B | Oct 30 | 220818.4 |
| 34.838 | 15.479 | 10.000 | 33 | 30 | 0.96 | 18 | D | D | Oct 31 | 024713.0 |
| 39.049 | 15.312 | 282.658 | 27 | 29 | 0.56 | 39 | B | A | Oct 31 | 034954.6 |
| 40.588 | 19.175 | 10.000 | 36 | 39 | 0.85 | 47 | C | A | Oct 31 | 223238.5 |
| 45.786 | 10.025 | 4.936 | 27 | 21 | 0.40 | 12 | C | C | Nov 1 | 015132.9 |
| 44.273 | 9.842 | 5.000 | 28 | 22 | 0.68 | 48 | C | A | Nov 1 | 033544.5 |
| 44.719 | 7.409 | 10.000 | 21 | 26 | 0.54 | 32 | B | A | Nov 2 | 213428.3 |
| 40.851 | 20.625 | 10.000 | | 33 | 0.52 | 13 | C | D | Nov 3 | 042954.7 |
| 44.174 | 12.252 | 8.348 | 32 | 29 | 0.68 | 35 | C | B | Nov 5 | 0158 6.2 |
| 44.159 | 12.211 | 9.313 | | 32 | 0.57 | 35 | B | B | Nov 5 | 0201 5.1 |
| 44.185 | 12.233 | 6.494 | 34 | 35 | 0.59 | 24 | B | B | Nov 5 | 020215.2 |
| 46.165 | 6.487 | 5.000 | 27 | 23 | 0.76 | 20 | C | D | Nov 5 | 035059.3 |
| 41.476 | 14.814 | 10.000 | 26 | 17 | 1.02 | 9 | C | C | Nov 5 | 100758.3 |
| 40.060 | 15.995 | 5.000 | 26 | 19 | 0.37 | 10 | B | B | Nov 5 | 2317 6.3 |
| 44.137 | 12.187 | 7.157 | 25 | 19 | 0.56 | 24 | B | B | Nov 6 | 031452.6 |
| 44.715 | 10.054 | 5.000 | 30 | 25 | 0.69 | 34 | C | B | Nov 6 | 151249.2 |
| 44.848 | 17.221 | 10.000 | | 38 | 0.50 | 30 | B | D | Nov 6 | 210756.9 |
| 40.033 | 15.965 | 5.000 | 29 | 24 | 0.72 | 21 | C | B | Nov 7 | 012754.0 |
| 44.108 | 12.163 | 5.017 | 26 | 18 | 0.53 | 15 | B | B | Nov 7 | 043746.5 |
| 44.172 | 12.220 | 7.748 | 37 | 33 | 0.70 | 61 | C | B | Nov 7 | 232112.2 |
| 42.071 | 15.401 | 5.000 | 26 | 17 | 0.51 | 12 | B | D | Nov 8 | 010831.4 |

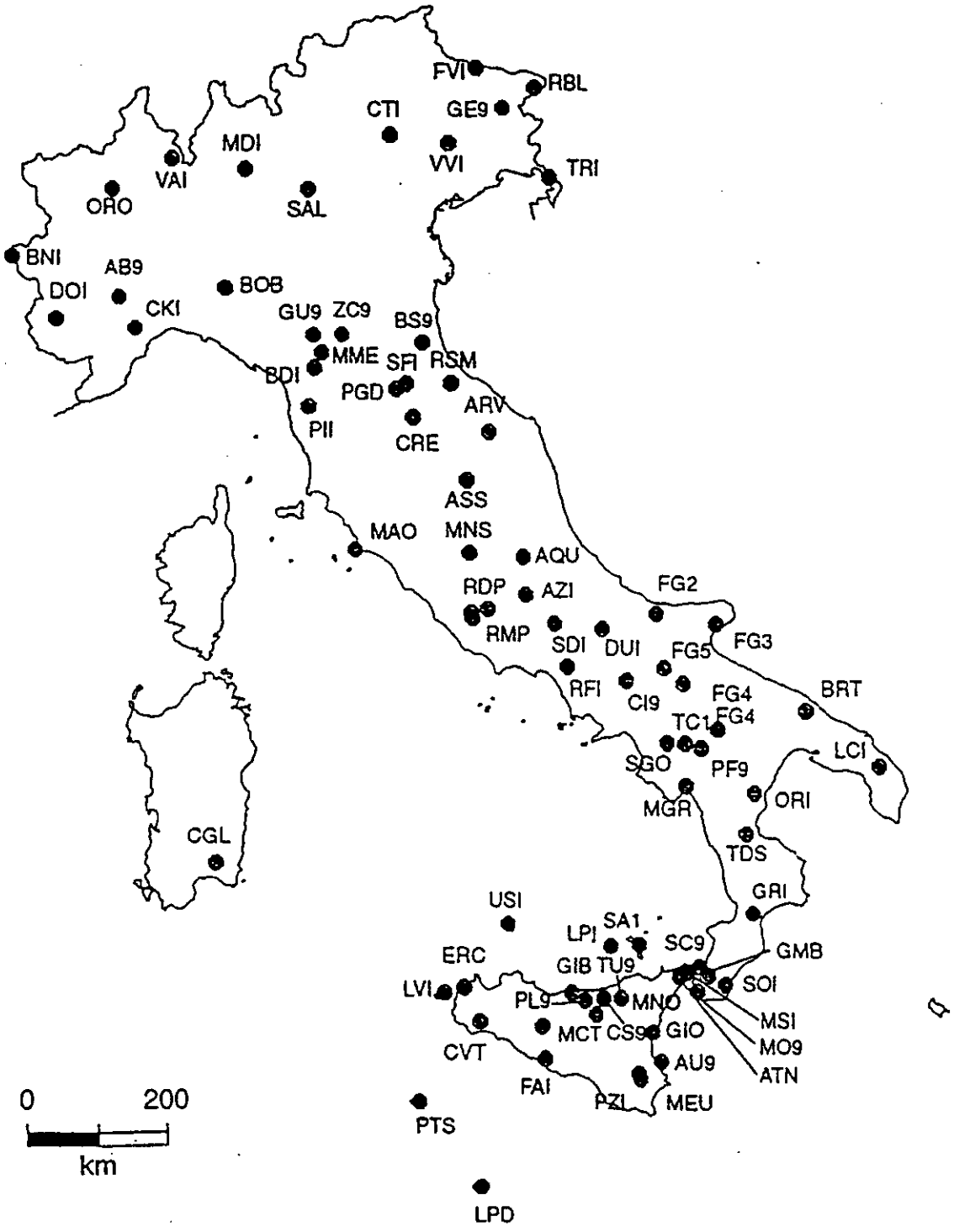
| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.150 | 12.197 | 8.216 | 32 | 30 | 0.62 | 38 | C | B | Nov 8 | 035859.1 |
| 44.125 | 12.133 | 7.694 | 26 | 22 | 0.64 | 25 | C | B | Nov 8 | 041951.7 |
| 37.795 | 14.931 | 8.227 | 29 | 25 | 0.49 | 33 | B | A | Nov 8 | 045046.9 |
| 44.166 | 12.206 | 10.293 | 36 | 34 | 0.60 | 44 | B | B | Nov 9 | 134625.9 |
| 44.144 | 12.211 | 10.025 | 32 | 29 | 0.54 | 34 | B | B | Nov 9 | 135253.7 |
| 44.135 | 12.155 | 3.605 | 25 | 18 | 0.56 | 14 | B | D | Nov 9 | 165533.8 |
| 44.169 | 12.182 | 7.144 | 25 | 17 | 0.35 | 14 | B | C | Nov 9 | 185255.5 |
| 44.170 | 12.188 | 11.452 | 31 | 28 | 0.66 | 34 | C | B | Nov 9 | 190814.1 |
| 36.907 | 21.324 | 10.000 | | 35 | 0.30 | 15 | C | D | Nov 9 | 192022.2 |
| 38.865 | 15.337 | 464.206 | 26 | 20 | 0.24 | 7 | D | C | Nov 9 | 2038 2.1 |
| 44.172 | 12.225 | 9.744 | 29 | 23 | 0.66 | 32 | C | B | Nov 10 | 015715.7 |
| 44.137 | 12.156 | 9.082 | 26 | 17 | 0.50 | 18 | B | B | Nov 10 | 025917.8 |
| 44.104 | 12.173 | 3.746 | 32 | | 0.34 | 33 | B | C | Nov 10 | 095513.6 |
| 40.585 | 16.129 | 5.000 | 28 | 21 | 0.69 | 17 | C | B | Nov 10 | 220852.5 |
| 44.130 | 12.163 | 8.044 | 25 | 19 | 0.56 | 21 | B | B | Nov 11 | 000516.1 |
| 37.947 | 14.718 | 8.050 | 25 | 23 | 0.54 | 27 | B | B | Nov 11 | 004558.9 |
| 44.053 | 12.121 | 7.330 | 26 | 17 | 0.37 | 17 | B | B | Nov 11 | 061250.4 |
| 37.230 | 15.845 | 10.000 | 21 | 28 | 0.81 | 7 | C | D | Nov 11 | 105520.4 |
| 44.105 | 12.163 | 2.640 | 26 | 19 | 0.59 | 19 | B | B | Nov 11 | 2230 9.5 |
| 44.135 | 12.203 | 9.314 | 28 | 21 | 0.59 | 26 | B | B | Nov 12 | 014215.8 |
| 44.142 | 12.164 | 10.135 | 36 | | 0.55 | 39 | B | B | Nov 12 | 131952.3 |
| 44.061 | 16.450 | 10.000 | 29 | 27 | 0.46 | 10 | C | D | Nov 12 | 165157.7 |
| 41.304 | 13.920 | 10.000 | 25 | 18 | 0.24 | 8 | A | C | Nov 13 | 052533.9 |
| 44.234 | 12.339 | 8.936 | 26 | 24 | 0.54 | 30 | B | B | Nov 13 | 092347.2 |
| 44.081 | 12.140 | 5.563 | 25 | 21 | 0.49 | 26 | B | B | Nov 13 | 124935.6 |
| 44.175 | 12.207 | 5.000 | 31 | 28 | 0.57 | 34 | B | B | Nov 13 | 161156.6 |
| 44.049 | 12.141 | 7.158 | 27 | 21 | 0.52 | 24 | B | B | Nov 13 | 182241.5 |
| 44.178 | 12.232 | 8.734 | 29 | 23 | 0.62 | 28 | C | B | Nov 14 | 084328.0 |
| 44.789 | 7.878 | 23.582 | 29 | 26 | 0.62 | 23 | C | B | Nov 15 | 0020 1.5 |
| 42.709 | 10.855 | 5.471 | 36 | 35 | 0.74 | 44 | C | C | Nov 17 | 0029 5.7 |
| 40.474 | 19.888 | 10.000 | 31 | 33 | 0.64 | 15 | D | D | Nov 17 | 220720.3 |
| 44.149 | 12.162 | 4.944 | 26 | 22 | 0.41 | 15 | B | C | Nov 18 | 133818.2 |
| 41.751 | 13.900 | 7.066 | 29 | 24 | 0.29 | 12 | B | B | Nov 20 | 145613.6 |
| 38.700 | 15.274 | 248.758 | 27 | 24 | 0.51 | 14 | C | B | Nov 21 | 112734.1 |
| 42.231 | 13.259 | 10.000 | 25 | | 0.39 | 7 | C | C | Nov 21 | 151524.1 |
| 44.671 | 6.814 | 10.020 | 27 | 24 | 0.18 | 8 | B | D | Nov 21 | 202758.4 |
| 38.282 | 22.930 | 10.000 | 38 | 45 | 0.71 | 33 | C | B | Nov 22 | 141239.9 |
| 43.485 | 8.432 | 5.000 | 28 | 24 | 0.71 | 10 | C | D | Nov 22 | 1424 5.2 |
| 39.393 | 16.087 | 5.000 | 29 | 26 | 0.30 | 10 | B | C | Nov 23 | 010825.3 |
| 41.495 | 14.420 | 7.867 | 28 | | 0.37 | 8 | B | C | Nov 23 | 014950.1 |
| 42.773 | 12.718 | 5.134 | 26 | 19 | 0.46 | 10 | B | C | Nov 23 | 134558.1 |
| 37.581 | 16.296 | 26.053 | 29 | 30 | 0.51 | 22 | B | C | Nov 24 | 200552.4 |
| 37.970 | 14.138 | 2.937 | 25 | 20 | 0.19 | 11 | A | B | Nov 24 | 213812.9 |
| 42.821 | 12.966 | 7.065 | 26 | 23 | 0.18 | 9 | A | C | Nov 26 | 2311 8.5 |
| 38.830 | 15.002 | 315.925 | 35 | 40 | 0.52 | 67 | B | A | Nov 27 | 132640.9 |
| 41.578 | 13.800 | 10.000 | 25 | 21 | 0.46 | 7 | C | D | Nov 27 | 221730.9 |
| 38.849 | 15.879 | 178.702 | 25 | 22 | 0.42 | 14 | C | C | Nov 28 | 102434.2 |
| 45.564 | 14.339 | 5.000 | 35 | 35 | 0.55 | 32 | C | C | Nov 28 | 102913.7 |
| 43.884 | 12.963 | 28.258 | 33 | 32 | 0.46 | 42 | B | B | Nov 28 | 104155.9 |
| 46.073 | 14.478 | 0.242 | 31 | 25 | 1.02 | 13 | C | D | Nov 28 | 192359.1 |
| 35.728 | 10.742 | 311.641 | 31 | 35 | 1.26 | 10 | D | D | Nov 30 | 000628.8 |
| 44.128 | 12.176 | 4.639 | 27 | 21 | 0.77 | 19 | C | B | Dec 1 | 010122.8 |
| 42.832 | 13.450 | 5.000 | 29 | 24 | 0.69 | 19 | C | C | Dec 1 | 082620.9 |
| 38.678 | 16.819 | 5.000 | 27 | 21 | 0.49 | 7 | B | D | Dec 1 | 211810.9 |
| 44.164 | 12.230 | 9.985 | 29 | | 0.70 | 25 | C | B | Dec 2 | 010123.0 |
| 47.464 | 10.530 | 77.378 | 33 | 35 | 1.36 | 37 | D | B | Dec 2 | 024948.9 |
| 44.716 | 6.703 | 10.000 | 31 | 25 | 0.45 | 13 | C | D | Dec 3 | 004735.2 |
| 44.059 | 12.139 | 5.000 | 31 | 28 | 0.71 | 19 | C | A | Dec 3 | 125417.2 |
| 42.691 | 12.692 | 5.000 | 28 | 15 | 0.50 | 11 | B | C | Dec 4 | 0541 2.4 |
| 46.124 | 7.559 | 5.000 | 31 | 24 | 0.93 | 12 | C | D | Dec 4 | 0836 3.8 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41.863 | 13.117 | 5.000 | 26 | 23 | 0.42 | 12 | B | C | Dec 4 | 140315.8 |
| 43.916 | 18.586 | 10.000 | 35 | 29 | 0.41 | 11 | C | D | Dec 4 | 200522.0 |
| 39.543 | 17.283 | 10.000 | 28 | 18 | 0.31 | 7 | C | D | Dec 4 | 214252.9 |
| 41.907 | 19.552 | 10.000 | 39 | 40 | 0.57 | 45 | D | D | Dec 5 | 013056.6 |
| 38.383 | 16.142 | 10.003 | 26 | 20 | 0.29 | 11 | A | C | Dec 5 | 0317 6.7 |
| 44.226 | 11.366 | 4.074 | 28 | 16 | 0.48 | 20 | B | A | Dec 5 | 044859.7 |
| 41.525 | 14.870 | 5.000 | 26 | 20 | 0.41 | 14 | B | B | Dec 5 | 134618.0 |
| 44.152 | 12.209 | 10.562 | 32 | 27 | 0.71 | 26 | C | B | Dec 5 | 151048.5 |
| 37.762 | 15.042 | 5.000 | 25 | 19 | 0.48 | 14 | B | B | Dec 5 | 191838.7 |
| 37.795 | 15.098 | 12.139 | 27 | 23 | 0.39 | 17 | B | B | Dec 5 | 193249.3 |
| 40.652 | 15.718 | 5.000 | 26 | 18 | 0.57 | 8 | B | C | Dec 5 | 213258.4 |
| 37.760 | 15.043 | 18.580 | 25 | 17 | 0.35 | 12 | B | B | Dec 5 | 224652.1 |
| 42.028 | 15.936 | 17.521 | 31 | 30 | 0.55 | 24 | B | C | Dec 6 | 075420.5 |
| 38.565 | 21.310 | 10.000 | 35 | 34 | 0.20 | 7 | B | D | Dec 6 | 135850.6 |
| 44.094 | 12.121 | 6.770 | 26 | 16 | 0.41 | 17 | B | C | Dec 6 | 1844 9.6 |
| 45.951 | 14.227 | 10.000 | 32 | 24 | 0.89 | 9 | C | D | Dec 6 | 2227 5.1 |
| 44.498 | 9.752 | 8.292 | 25 | 15 | 0.43 | 13 | B | B | Dec 7 | 065131.4 |
| 45.353 | 14.317 | 5.000 | 28 | 15 | 0.94 | 8 | D | D | Dec 8 | 1257 7.4 |
| 43.625 | 18.114 | 10.000 | 34 | 31 | 1.10 | 10 | D | D | Dec 8 | 133941.9 |
| 45.606 | 14.340 | 5.000 | 33 | 29 | 0.71 | 14 | C | D | Dec 9 | 093349.2 |
| 44.468 | 10.079 | 14.673 | 27 | 19 | 0.42 | 16 | B | B | Dec 9 | 1641 7.2 |
| 45.756 | 10.174 | 5.000 | 35 | 34 | 0.68 | 31 | C | C | Dec 9 | 181651.7 |
| 37.927 | 14.241 | 8.858 | 25 | 16 | 0.19 | 8 | B | C | Dec 10 | 141528.9 |
| 37.823 | 15.101 | 10.000 | 26 |  | 0.19 | 7 | B | D | Dec 10 | 233142.1 |
| 36.723 | 21.399 | 10.000 | 35 | 39 | 0.71 | 10 | C | D | Dec 11 | 121050.0 |
| 44.048 | 7.575 | 5.000 | 32 | 27 | 0.62 | 21 | C | D | Dec 11 | 135056.8 |
| 36.757 | 15.136 | 8.020 | 29 | 18 | 0.33 | 8 | B | D | Dec 11 | 174251.3 |
| 43.392 | 12.457 | 2.804 | 26 | 17 | 0.28 | 12 | A | B | Dec 11 | 184944.3 |
| 46.296 | 13.064 | 10.791 | 31 | 16 | 0.32 | 8 | B | C | Dec 12 | 231640.5 |
| 38.043 | 14.105 | 5.000 | 28 | 22 | 0.62 | 15 | C | C | Dec 13 | 0648 5.9 |
| 37.748 | 15.056 | 5.000 | 27 | 18 | 0.33 | 17 | C | B | Dec 13 | 180924.1 |
| 37.658 | 14.965 | 10.000 | 25 | 17 | 0.29 | 7 | C | C | Dec 13 | 183951.0 |
| 42.381 | 12.816 | 10.372 | 25 | 18 | 0.35 | 12 | B | A | Dec 14 | 005353.4 |
| 45.039 | 6.640 | 10.002 | 27 | 28 | 0.50 | 30 | B | D | Dec 14 | 0307 8.0 |
| 37.245 | 21.129 | 98.095 | 35 | 33 | 0.43 | 10 | D | D | Dec 14 | 153829.7 |
| 36.723 | 21.497 | 10.000 | 37 | 40 | 0.59 | 16 | D | D | Dec 14 | 172711.8 |
| 44.113 | 12.241 | 9.509 | 27 | 19 | 0.71 | 18 | C | B | Dec 14 | 173424.6 |
| 43.658 | 11.041 | 10.000 | 25 | 20 | 0.37 | 10 | B | C | Dec 15 | 005557.6 |
| 37.154 | 20.984 | 10.000 | 33 | 39 | 0.89 | 21 | D | D | Dec 15 | 175126.9 |
| 44.042 | 9.912 | 5.000 | 27 | 24 | 0.84 | 40 | C | C | Dec 16 | 010723.3 |
| 42.768 | 12.910 | 5.000 | 28 | 24 | 0.63 | 11 | C | C | Dec 16 | 0201 3.1 |
| 38.511 | 15.776 | 42.651 | 27 | 25 | 0.60 | 25 | C | B | Dec 16 | 085939.4 |
| 37.220 | 21.034 | 10.000 | 35 | 46 | 0.59 | 30 | C | D | Dec 16 | 114816.2 |
| 43.060 | 13.504 | 0.022 | 27 | 23 | 0.65 | 14 | C | C | Dec 17 | 014119.7 |
| 44.160 | 12.226 | 8.395 | 32 | 28 | 0.74 | 31 | C | B | Dec 17 | 055917.0 |
| 44.243 | 8.230 | 10.000 | 26 | 30 | 0.31 | 19 | B | C | Dec 17 | 083824.5 |
| 44.250 | 8.227 | 10.000 |  | 30 | 0.38 | 16 | B | C | Dec 17 | 083843.2 |
| 44.237 | 8.271 | 10.000 |  | 30 | 0.51 | 12 | B | C | Dec 17 | 084043.7 |
| 44.250 | 8.233 | 10.000 |  | 25 | 0.31 | 13 | B | C | Dec 17 | 093512.3 |
| 44.167 | 12.217 | 3.597 | 28 | 23 | 0.75 | 30 | C | B | Dec 17 | 113524.5 |
| 44.163 | 12.246 | 3.271 | 29 | 24 | 0.76 | 28 | C | B | Dec 17 | 114228.0 |
| 42.109 | 12.858 | 8.096 | 26 | 16 | 0.25 | 9 | B | C | Dec 18 | 101515.6 |
| 36.769 | 21.889 | 10.000 | 27 | 34 | 0.38 | 9 | C | D | Dec 19 | 155012.7 |
| 44.499 | 7.151 | 10.000 | 19 | 26 | 0.35 | 24 | B | B | Dec 19 | 2100 7.2 |
| 36.734 | 21.423 | 10.000 | 27 | 35 | 0.78 | 11 | C | D | Dec 19 | 231111.4 |
| 38.358 | 13.784 | 6.552 | 27 | 18 | 0.65 | 23 | C | B | Dec 20 | 024121.5 |
| 38.095 | 22.819 | 10.000 | 36 | 44 | 0.62 | 28 | D | D | Dec 22 | 1940 3.9 |
| 36.421 | 21.311 | 10.000 | 29 | 33 | 0.35 | 8 | C | D | Dec 24 | 023453.5 |
| 43.773 | 7.925 | 10.000 | 28 | 29 | 0.50 | 7 | B | D | Dec 24 | 083244.1 |
| 37.025 | 21.134 | 10.000 | 28 | 37 | 0.60 | 10 | C | D | Dec 24 | 182257.9 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40.000 | 20.437 | 10.000 | 37 | 49 | 0.64 | 68 | C | D | Dec 24 | 215314.5 |
| 42.806 | 11.548 | 3.269 | 26 | 21 | 0.58 | 12 | B | C | Dec 25 | 0303 3.0 |
| 38.730 | 15.993 | 7.960 | 25 | 22 | 0.18 | 7 | A | C | Dec 25 | 090142.8 |
| 44.237 | 8.203 | 7.851 | 35 | 32 | 0.65 | 29 | C | C | Dec 25 | 104256.7 |
| 44.139 | 8.068 | 15.796 | 26 | 20 | 0.39 | 13 | B | C | Dec 25 | 105237.7 |
| 44.981 | 11.186 | 3.391 | 26 | 21 | 0.47 | 22 | B | B | Dec 25 | 105440.5 |
| 44.109 | 8.068 | 5.000 | 27 | 24 | 0.30 | 12 | B | C | Dec 25 | 105539.6 |
| 44.262 | 8.164 | 5.000 | 26 | 17 | 0.42 | 8 | C | D | Dec 25 | 110250.3 |
| 44.298 | 8.135 | 5.000 | 28 | 21 | 0.59 | 18 | B | C | Dec 25 | 113027.0 |
| 39.527 | 16.542 | 5.000 | 27 | 23 | 0.55 | 13 | B | C | Dec 25 | 115957.1 |
| 44.277 | 8.122 | 5.000 | 27 | 19 | 0.79 | 10 | D | D | Dec 25 | 225039.3 |
| 39.931 | 19.899 | 10.000 | 31 | 35 | 0.60 | 8 | D | D | Dec 26 | 152631.3 |
| 45.684 | 7.043 | 10.000 |  | 25 | 0.33 | 11 | B | D | Dec 27 | 033637.4 |
| 44.916 | 8.951 | 5.000 | 26 | 18 | 0.58 | 31 | B | B | Dec 27 | 055354.4 |
| 44.382 | 7.351 | 10.000 | 24 | 27 | 0.49 | 29 | B | B | Dec 27 | 195817.6 |
| 43.516 | 17.572 | 10.000 | 35 | 35 | 0.54 | 30 | B | D | Dec 28 | 053736.7 |
| 44.623 | 10.001 | 5.000 | 24 | 26 | 0.70 | 22 | C | B | Dec 28 | 072848.4 |
| 38.536 | 14.146 | 10.000 | 26 | 23 | 1.26 | 11 | D | D | Dec 28 | 103036.2 |
| 43.486 | 17.543 | 10.000 | 33 | 33 | 0.65 | 15 | D | D | Dec 28 | 131228.5 |
| 39.976 | 20.690 | 10.000 | 36 | 41 | 0.97 | 28 | D | D | Dec 28 | 155511.9 |
| 44.717 | 6.840 | 10.000 | 22 | 25 | 0.38 | 22 | B | C | Dec 29 | 025850.4 |
| 44.301 | 9.156 | 8.774 | 27 | 20 | 0.66 | 37 | C | B | Dec 29 | 0335 2.4 |
| 39.742 | 16.161 | 303.624 | 32 | 35 | 0.44 | 50 | B | A | Dec 29 | 124520.1 |
| 38.790 | 16.013 | 221.968 | 26 | 27 | 0.43 | 7 | C | C | Dec 30 | 094147.7 |

# ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

## Rete Sismica Nazionale



| CAPITOLO N. | DESCRIZIONE | STANZIAMENTI | PAGAMENTI | IMPEGNI | TOT. IMPEGNI |
|---|---|---|---|---|---|
| 11 | Ass. e indenn. Presid. | 200.000.000 | 194.255.365 | 4.333.372 | 198.588.937 |
| 12 | Indenn. C. d'A. e O. A. | 35.000.000 | 7.418.640 | 26.798.510 | 34.217.150 |
| 13 | Indenn. Coll. Rev. Conti | 16.000.000 | 11.201.710 | 4.630.290 | 15.832.000 |
| 23 | Stip. e ass. Personale | 6.979.000.000 | 6.580.984.037 | 389.353.861 | 6.970.337.898 |
| 28 | Indenn. missioni Italia | 250.000.000 | 177.901.604 | 71.191.433 | 249.093.037 |
| 29 | Indenn. missioni estero | 250.000.000 | 102.932.602 | 32.746.953 | 135.699.555 |
| 30 | Oneri previd. e assist. | 2.039.000.000 | 1.662.223.374 | 246.350.127 | 1.908.573.501 |
| 31 | Corsi per il Personale | 12.000.000 | 606.900 | 2.290.000 | 2.896.900 |
| 32 | Altri oneri Personale | 200.000.000 | 138.823.195 | 55.842.035 | 194.665.230 |
| 33 | Fondo miglior. efficien. | 789.000.000 | 50.136.222 | 738.000.000 | 788.136.222 |
| 40 | Spese per pubblicazioni | 455.000.000 | 216.929.002 | 191.863.660 | 408.792.662 |
| 41 | Acq. rivis. e pubblic. | 37.000.000 | 19.678.432 | 16.397.349 | 36.075.781 |
| 42 | Spese laborat. centr. | 117.000.000 | 70.030.760 | 45.634.450 | 115.665.210 |
| 43 | Canoni SIP per R.S.N.C. | 1.450.000.000 | 1.345.993.349 | 55.128.244 | 1.401.121.793 |
| 44 | Spese funzion. R.O.N. | 348.000.000 | 125.099.807 | 219.432.601 | 344.532.408 |
| 45 | Spese studi e ricerche | 1.600.000.000 | 210.015.142 | 716.326.750 | 926.341.892 |
| 46 | Spese convegni e congr. | 212.000.000 | 37.618.716 | 89.333.438 | 126.952.154 |
| 47 | Borse di studio | 250.000.000 | 220.684.133 | 9.974.923 | 230.659.080 |
| 48 | Spese di rappresentanza | 25.000.000 | 3.950.314 | 294.000 | 4.244.314 |
| 49 | Spese accert. sanit. | 2.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 50 | Spese cancell. e stamp. | 55.000.000 | 34.383.933 | 20.236.374 | 54.840.327 |
| 51 | Acq. vestiar. e divise | 20.000.000 | 3.166.960 | 2.980.000 | 6.146.960 |
| 52 | Fitto e pulizi. local. | 940.000.000 | 799.326.237 | 111.464.202 | 910.790.439 |
| 53 | Spese post. e telegraf. | 420.000.000 | 325.249.220 | 16.310.656 | 341.559.876 |
| 54 | Spese per concorsi | 40.000.000 | 394.620 | 10.000.000 | 10.394.620 |
| 55 | Manut. e eserc. automez. | 73.000.000 | 48.931.940 | 15.726.673 | 64.658.613 |
| 56 | Manut. strum. e macch. | 700.000.000 | 443.067.880 | 254.920.630 | 697.988.330 |
| 57 | Canoni acqua gas e luce | 365.000.000 | 288.381.150 | 58.022.893 | 346.604.043 |
| 58 | Combust. per riscaldam. | 170.000.000 | 77.340.300 | 38.927.700 | 116.268.000 |
| 59 | Onorari speciali incar. | 60.000.000 | 1.210.000 | 0 | 1.210.000 |
| 60 | Trasp. e oper. dogan. | 34.000.000 | 19.901.375 | 13.589.135 | 33.490.710 |
| 61 | Premi di assicurazione | 33.000.000 | 25.956.993 | 200.000 | 26.156.993 |
| 62 | Manut. e ripar. local. | 98.000.000 | 27.044.533 | 67.329.987 | 94.374.520 |
| 63 | Spese attivita' O.N.V. | 526.000.000 | 469.642.797 | 0 | 469.642.797 |
| 64 | Spese Ord. n. 2132/'91 | 923.000.000 | 28.066.600 | 103.000 | 28.169.600 |
| 65 | Spese contratti C.E.E. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 67 | Contrib. enti scientif. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 68 | Spese immagine Ente | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 70 | Fondo Assist. Person. | 86.000.000 | 43.230.000 | 0 | 43.230.000 |
| 71 | Contributo al CRAL | 18.000.000 | 6.000.000 | 12.000.000 | 18.000.000 |
| 73 | Interessi passivi | 350.000.000 | 2.271.018 | 0 | 2.271.018 |
| 74 | Spese e commiss. banc. | 2.000.000 | 2.618.632 | 1.046.393 | 1.372.039 |
| 80 | Imposte tasse e tributi | 90.000.000 | 85.887.876 | 3.211.541 | 89.099.417 |
| 81 | Rimborsi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 87 | Fondo di riserva | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 88 | Spese liti e arbitraggi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 89 | Oneri vari straordinari | 23.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 90 | Spese costruz. Sede | 170.000.000 | 111.303.036 | 48.800.000 | 160.103.036 |
| 91 | Ricostr. e ripristi. loc. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 100 | Acq. attrezz. scientif. | 3.600.000.000 | 148.882.603 | 479.444.850 | 628.327.453 |
| 101 | Acq. testi e pubblic. | 80.000.000 | 75.623.723 | 4.305.300 | 79.929.223 |

| CAPITOLO N. | DESCRIZIONE | STANZIAMENTI | PAGAMENTI | IMPEGNI | TOT. IMPEGNI |
|---|---|---|---|---|---|
| 102 | Manut. straord. attrezz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 103 | Acquisto di automezzi | 50.000.000 | 0 | 12.300.000 | 12.300.000 |
| 104 | Grande manut. automezzi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 105 | Acq. mob. e macch. uff. | 100.000.000 | 9.108.382 | 23.354.500 | 32.462.882 |
| 106 | Acq. hardware software | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 107 | Vers. in conto "I.N.A." | 455.000.000 | 333.904.000 | 121.000.000 | 454.904.000 |
| 108 | Concessione prestiti | 32.000.000 | 23.870.355 | -540.000 | 23.330.355 |
| 109 | Depositi e cauzioni | 2.000.000 | 2.000.000 | 0 | 2.000.000 |
| 110 | Concess. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 111 | Concess. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 120 | Indenn. anzianità Pers. | 170.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 121 | Rimborso mutuo Sede | 125.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 131 | Riten. prev. e assist. | 682.000.000 | 333.013.344 | -10.088.960 | 344.924.384 |
| 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 107.000.000 | 99.471.730 | -9.068.000 | 90.403.730 |
| 133 | Ritenute erariali | 2.174.000.000 | 1.288.809.000 | -99.687.000 | 1.189.122.000 |
| 134 | Ritenute sindacali | 231.000.000 | 22.363.690 | -1.970.088 | 20.393.392 |
| 135 | Tratten. conto Terzi | 55.000.000 | 74.394.100 | -3.398.400 | 72.995.700 |
| 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 137 | Spese attività O.N.V. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | TOTALE | 28.339.000.000 | 16.677.360.603 | 4.084.370.620 | 20.762.131.223 |

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 2 – Relazione sulla struttura del Centro Elaborazione Dati al 31 dicembre 1993

PAGINA BIANCA

Il VAX 9210 e' la piu' grossa macchina dell' Istituto, su di essa gira il Sistema Operativo VMS ed e' usato come calcolatore General Purpose. La maggior parte del lavoro che svolge viene spesa dagli utenti dei Reparti scientifici dell' Istituto ed in particolare e' usata per l'analisi dettagliata di terremoti, per la tomografia del territorio italiano.

Su questo calcolatore girano i grossi programmi che lavorano solo in memoria con matrici di grandi dimensioni.

Infine il VAX 9210 viene adoperato anche dal Reparto Amministrativo per l' automatizzazione delle procedure interne ( calcolo stipendi, missioni, bilancio, biblioteca, mandati etc.)

L'impegno richiesto alla CPU del VAX 9210 per questi compiti e' piccolo in confronto agli altri reparti; per contro l' Amministrazione necessita di una periferia molto piu' vasta (es.: stampanti a impatto, stampanti laser, terminali per maneggiare documenti etc.).

Il calcolatore HP a900 e' impiegato principalmente per l'acquisizione dati da strumenti con interfacce seriali e parallele e lavora maggiormente per i Reparti Aeronomia e Magnetismo.

Inoltre e' usato per la digitalizzazione manuale in congiunzione con il tavolo digitalizzatore Calcomp.

Il calcolatore 9000/835 viene usato come nameserver all'interno della rete INTERNET dell'istituto nonche' come server UNIX di riserva.

Il calcolatore 9000/817 e' invece una macchina UNIX multiutente sulla quale girano sia applicazioni volta all' analisi dati sia applicazioni del tipo CLIENT-SERVER dell'istituto.

Le reti di interconnessione tra calcolatori attualmente sono due e vengono usate per scopi differenti.

La prima rete esterna ai calcolatori segue uno standard hardware Ethernet e su di essi girano due protocolli di rete (LAT e TCP/IP). E' attualmente tra le migliori reti per uso

La configurazione del Centro di Calcolo dell' I.N.G. riflette la sistemazione logistica della struttura stessa come avremo modo di parlare piu' diffusamente in seguito; essa e' una struttura accentrata ad albero con diramazioni verso i vari Reparti ed utenti.

Essendo i problemi di calcolo dell'Istituto molteplici e variegati, la struttura del Centro e' composta da macchine di diverse case e differenti sistemi operativi.

In definitiva il Centro principale e' cosi' composto:

a- microVAX300 e 4000 (con Sistema Operativo VMS e software VAXLAB)

b- VAX 6310 ( con sistema operativo VMS)

c- VAX 9210 ( " " " " VMS)

d- MICROVAX II ( " " " " VMS)

e- HP 9000/817 ( " " " " UNIX)

f- HP 9000/835 ( " " " " " )

g- HP a900 ( " " " RTE-A )

I compiti supportati da ciascuna macchina sono :

Il microvax 3000 e 4000 sono dedicati alla conversione analogica e digitale dei segnali della Rete Sismica Nazionale e su di essi girano programmi REAL TIME di acquisizione in parallelo ai due convertitori A/D del PRESTON.

I dati relativi alla digitalizzazione dei dati sismici, vengono inviati in pacchetti al VAX 6310 VAX 9210; su questi due ultimi calcolatori ha sede il sitema esperto che analizza i dati, memorizza le forme d'onda, calcola i tempi di arrivo dei treni d' onda di probabili terremoti ed effettua alla fine il calcolo ipocentrale.

L'insieme dei programmi di acquisizione e di analisi e' dedicato alla rete ed e' disponibile all'uso dei soli operatori autorizzati.

generale dotata inoltre di una buona velocita' di trasporto (10 Mbit/sec).

La seconda rete interna al VAX 9210 e al vax 6310 e' chiamata Cluster e permette un veloce e ottimizzato accesso ai dischi della rete e alle unita' a nastro veloci; tra l'altro la struttuta Cluster del VAX 9210 e' duplicata e di conseguenza consente un'altissima affidabilita' per quanto riguarda la struttura dei dischi e dei nastri.

C'e' infine una terza rete (RETEPLANET) che e' fondamentalmente una rete di riserva alla prima e che e' stata pensata e realizzata per soddisfare interconnessioni interne all' istituo con le seguenti caratteristiche:

1) Possibilita' di collegamento con cavo coassiale per lunghe distanze (fino a 15 KM.).

2) Doppio coassiale di ridondanza chiuso ad anello (la caduta, la rottura o la semplice manutenzione del cavo in uno o piu' punti della rete permette a tutti gli utenti di lavorare comunque).

3) Possibilita' di collegamento tra unita' e calcolatori che seguono differenti Sistemi Operativi di case costruttrici diverse, con adattamento automatico alle diverse velocita' di trasmissione.

4) Altissima sicurezza di collegamento dovuta al fatto di avere due processori che controllano la rete che si sostituiscono uno all'altro in caso di guasto ed in maniera completamente trasparente all'utente.

5) Velocita' di base elevata 10M bit/sec

Servizi di rete disponibili all' interno dell' I.N.G.

Il centro di calcolo dell'istituto fornisce agli utenti tutta una serie di possibilita' di comunicazione che qui elenchiamo:

1) Rete interna ETHERNET con vari prototcolli supportati tra cui LAT, TCP/IP, UDP etc.

2) Router generale di rete con le seguenti possibilita':
2a-Rete a pacchetti con accesso a ITAPAC e di conseguenza tutta la rete mondiale di reti a pacchetto.

2b-Porte di accesso tramite la facolta' di Fisica di Roma alla rete GARR e di conseguenza a tutta la rete INTERNET mondiale. Questa e' attualmente la piu' potente rete di posta elettronica mondiale con accesso a sua volta a tutte una serie di sotto reti americane

2c-Porte d' accesso secondarie al CINECA di Bologna con protocollo DECNET.

3) Rete commutata accessibile dall'esterno tramite una coppia di modem

4) rete TELEX accessibile tramite calcolatori VAX 9210 e VAX 6310.

In defenitiva questo e' uno dei servizi piu' importanti di livello e prestazione mondiale per gli utenti dell' I.N.G. i quali hanno la possibilita' di comunicare in tempo reale con tutta la comunita' scientifica mondiale e di fare accesso a tutte le banche dati disponibili oltre che utilizzare posta elettronica con il resto del mondo.

Servizi di software disponibili all'interno dell' I.N.G.

Supporto per sistemi operativi VMS, UNIX, RTE-A e DOS.
Supporto per compilatori FORTRAN. COBOL, PASCAL E C sulle varie macchine .
Supporto di librerie Grafiche tra le quali G.K.S e pacchetti di applicazione grafica per analisi dati sia sotto VMS che sotto UNIX.
Supporto della rete di OFFICE AUTOMATION per tutto il personale che ne fa uso (segreterie, amministrazione etc.)

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 3 – Elenco degli articoli di ricercatori dell'I.N.G. pubblicati su riviste scientifiche dal 1980, aggiornato alla data del 31 dicembre 1993

PAGINA BIANCA

## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE IN INGLESE ESEGUITE DAL 1980 AD OGGI

Achilli V., Baldi P. (1982). Computation of local anomalies of the Vertical's deflection in geodetic networks. Survey Review, Staines, Middlesex, England, 26, 205, 327-335.

Achilli V., Broccio F., Mulargia F. (1982). Vertical crustal movements in the Messina area. Il Nuovo Cimento, 5C, 4, 477-487.

Achilli V., Broccio F., Mulargia F. (1982). Vertical movements along the Northwestern Side of Messina Straits in the 1967-1970 period. Annali di Geofisica, XXXV, 95-107.

Achilli V., Baldi P., Zerbini S. (1983). Astronomic determinations of deflection of the vertical. Survey Review, Staines, Middlesex, England, 27, 208, 75-80.

Achilli V., Baldi P., Zerbini S. (1984). High precision geodetic measurements: some results on trigonometric levelling. Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, 1, 1-12.

Achilli V., Baldi P., Unguendoli M. (1985). Refraction and deflection of the vertical in trigonometric leveling. Proceedings of the 9rd International Symposium on the North American Vertical Datum, Rockville, Maryland, 287-300.

Achilli V., Baldi P. (1987). Integrating GPS in EDM networks. Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, 4, 373-381.

Achilli V., Baldi P., Zerbini S., Broccio F., Cagnetti V., Marsan P., Gubellini A., Unguendoli M. (1988). Comparison between GPS and ground based distance measurements in the Messina Straits area. Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata, vol.XXX, 361-369, 119-120.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Gasparini C., Marsella M., Riguzzi F. (1993). TYRGEONET: a global positioning system geodetic network for the geodynamical survey of the Italian peninsula. Annali di Geofisica vol.XXXVI, n.2, 191-200.

Alessandrini B., Levato L. (1980). Progressive estimation of hypocentres and three dimensional crustal model. Annali Geofisica, XXXIII, 297-317.

Alessandrini B., Biagi P.F., Caputo M. (1981). Long period channel waves from records of Friuli (Italy) earthquakes in 1976. Annali Geofisica, XXXIV, 225-236.

Alessandrini B., Gasperini M. (1981). On the possibility of determining the local parameters of an earthquakes using a local network equipped with three-component seismometers. Annali Geofisica, XXXIV, 189-207.

Alessandrini B., De Franceschi G., Gregori G.P., Papi G.M.(1987) The secular varation of the geomagnetic field and the shape of the Earth. Phys. Earth Planet. Inter., 48, 84-114.

Alessandrini B., Papi G.M. (1987). The shape of a planet in hydrostatic equilibrium. An application to the Earth. Il Nuovo Cimento, 10c, 349-363.

Alessandrini B., Perazzolo E. (1987). An iterative technique for the deconvolution of seismograms. Bull. Seism. Soc. Am., 77, 1, 260-263.

Alessandrini B. (1988). The hydrostatic equilibrium figure of the Earth: An iterative approach. Phys. Earth Planet. Inter., 54, 180-192.

Alessandrini B., Gasperini M. (1988). Source deconvolution of marine sparker data: an iterative approach. Geophysics, 54, 780-784.

Alessandrini B., Papi G.M. (1988). A statistical approach to the Earth's shape. Journal of Geodynamics, 9, 75-86.

Alessandrini B. (1989). The equilibrium configuration of the Earth involving minimum stress diffence. J. of Geodynamics, 11, 143-165.

Alessandrini B., Raganelli V. (1989). The propagation of elastic waves in a discrete medium. European Journal of Mechanics, A/Solid 8, 2, 129-160.

Alessandrini B., Rovelli A., Cocco M., Mazza S. (1990). Computation of ground displacement from strong-motion accelerograms using the exact deconvolution technique. Bull. Seism. Soc. Am., 80, 1753-1761.

Alessandrini B., Console R., Murru M. (1990). Seismic series models in Italy. Proceedings of the XXII General Assembly ESC, Barcellona, 411-416.

Alessandrini B., Raganelli V. (1992). The propagation of acoustic and elastic waves in an heterogeneous discrete medium. European Journal of Mechanics., A/Solid, n. 4, 519-538.

Amato A., De Franco R., Malagnini L. (1990). Local Source tomo-

graphy: applications to Italian areas. Terra Nova, 2 (6), 596-607.

Amato A., Selvaggi G. (1990). Aftershock relocation and crustal structure in the epicentral region. Proc. International Congress "Irpinia dieci anni dopo", Sorrento (Italy), 34-39.

Amato A., Biella G., De Franco R. (1991). Velocity structure of the Vulsinian Volcanic Complex from seismic refraction data and 3-D inversion of travel times. Journal of Geophysical Research, 96, 517-535.

Amato A., Cocco M. (1992). Monitoring seismic areas with local networks, a basic tool for earthquake prediction: seismicity patterns and faulting mechanisms in Italy. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 237-266.

Amato A., Alessandrini B., Cimini G.B. (1993). Teleseismic wave tomography of Italy. Seismic Tomography - theory and practice, H.M. Iyer and K. Hirahara K. eds., Chapman & Hall, London, 361-396.

Amato A., Alessandrini B., Cimini G., Frepoli A., Selvaggi G. (1993). Active and remnant subducted slabs beneath Italy: evidence from seismic tomography and seismicity. Annali di Geofisica vol.XXXVI, n.2, 201-214.

Amato A., Selvaggi G. (1993). Aftershock location and P-velocity structure in the epicentral region of the 1980 Irpinia earthquake. Annali di Geofisica vol.XXXVI, n.1 , 3-16.

Anderson A., Gilbert F., Grassl H., Harrison E., Hide R., Houry S., Lambeck K., Lefebvre M., Melosh J., Morelli A., Sabadini R., Smith D., Tai C.K., Visconti G., Wilson S., Yoder C., Zlotnicki V. (1989). Interactions with Other Disciplines and Programs. The Interdisciplinary Role of Space Geodesy, Mueller I.I. and Zerbini S. eds., 103-129, Springer - Verlag, Berlin.

Anzidei M., Riguzzi F., Gasparini C., Achilli V., Strollo R. (1989). Crustal activities monitoring program in the Albani Hills volcanic group (Rome, Central Italy). Proceedings of 4th Int. Symp. Anal. of Seismicity, Czechoslovak Academy of Sciences, Prague, 251-256.

Anzidei M., Gasparini C., Riguzzi F., Achilli V., Baldi P., Marsan P. (1990). GPS networks in Seismic and Volcanic Areas in Central and Southern Italy. Cahiers du Centre Europeen de Geodynamique et de Seismologie, 2, 305-316.

Anzidei M., Gasparini C. (1992). The Central Italy tiltmeter

stations. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 333-344.

Argnani A., Favali P., Frugoni F., Gasperini M., Ligi M., Marani M., Mattietti G., Mele G. (1993). Foreland deformational pattern in the Southern Apennines Relationships between. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.2, 229-248.

Artyushkov E.V., Boschi E., Zerbini S. (1983). On the mechanism of formation of the Tyrrhenian Sea, PAGEOPH, 121, 1, 39-62.

Azzara R., Basili A., Beranzoli L., Chiarabba C., Di Givambattista R., Selvaggi G. (1993). The seismic sequence of Potenza (May 1990). Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.1, 237-244.

Baldi P., Achilli V., Mulargia F., Broccio F. (1983). Geodetic surveys in Messina Straits area. Bulletin Geodesique, 57, 3, 283-293.

Baldi P., Lohmar F.J., Marchesini C., Unguendoli M., Zerbini S., Achilli V., Gasperini P., Lombardini G. (1984). Comparison between doppler and terrestial geodetic survey measurements. Proceedings of the 3rd International Symposium: the use of Artificial Satellites for Geodesy and Geodynamics, III, 620-628.

Baldi P., Unguendoli M., Gasperini P. (1984). Planning and optimization of geodetic networks for determining fault movements. Atti dell'Accademia Nazionale dei Lincei, Serie VIII, 75, 127-143.

Baldi P., Achilli V. (1985). A method for the computation of local geoid anomalies. Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, 4, 295-302.

Baldi P., Achilli V. (1985). Atmospheric models for geodetic measurements. Proceedings of the Conference: High Precision Geodetic Measurements, C.U.S.L., 79-122.

Baldi P., Gasperini P., Zerbini S. (1985). Geodetic positioning by satellite doppler observations. Boll. Geofis. Teor. Appl., 28, 295-301.

Baldi P., Benciolini B., Gasperini P., Mussio L., Sanso' F., Zerbini S. (1986). Simulation for the PDN85 doppler campaign. Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, 45, 73-82.

Baldi P., Zerbini S., Drewes H., Reigber Ch., Achilli V. (1988). Combined terrestrial and space techniques in the Calabrian Arc project. CSTG Bulletin, 10, 115-124.

Balia R., Bozzo E., De Santis A., Elena A., Ghezzi G., Meloni A., Ranieri G. (1991). A magnetovariational study in Sardinia. Phys. Earth and Planet. Interiors, 66, 92-100.

Basili A., Console R., Mele F. (1988). Automatic detection and location of teleseismic events at the Italian Seismological Centre. Proceedings Conference on Nuclear Test Ban Verification, Linkoping, Sweden, 79-82.

Basili A., Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1990). An attempt to evaluate seismic hazard in Central-Southern Italy. Natural Hazard, 3, 31-47.

Basili A., Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1990). Some considerations about seismic hazard in Irpinia-Sannio-Matese zone. Atti del VII Convegno G.N.G.T.S., Roma, 307-310.

Batini F., Bufe C., Cameli G.M., Console R., Fiordelisi A. (1980). Seismic monitoring in Italian geothermal areas. Second DOE-ENEL Workshop for cooperative research in geothermal energy. U.S. Department of Energy, Division of Geothermal Energy, Berkeley, California, October 1980, 20-47.

Batini F., Console R., Luongo G. (1985). Seismological Study of Larderello-Travale Geothermal Area. Geothermics, 14, 2-3, 255-272.

Benciolini B., Gasperini P., Mussio L., Sanso' F., Zerbini S. (1984). Geoid computations in the Italian area. Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, 43, 213-243.

Beranzoli L., Giardini D., Boschi E. (1993). Determination of source parameters using broad-band seismograms. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.2, 181-190.

Bianchi C., Agopyan H. (1985). Ionospheric Acquisition Data system. Pubblicazione I.N.G. n.509.

Bianchi C., Agopyan H. (1986). A Low Cost Ionospheric Data Acquisitor. International Beacon Satellite Symposium. Proceeding Handbook, 9-14 June 1986, Oulu, Finland, 331-344.

Bianchi C., De Santis A., Meloni A., Zolesi B. (1991). Magnetic and ionospheric effects of the strong magnetospheric storm of March 13th, 1989 over Italy. Il Nuovo Cimento, vol.15C, n.1, 45-56.

Bianchi C., De Santis A., Meloni A., Zolesi B. (1992). Regional latitudinal magnetic and ionospheric effects of the March 13, 1989 storm over Italy. Canadian Journal Physics, vol.70, n.7, 566-568.

Biella G., De Franco R., Lozej A., Amato A. (1987). Is there a shallow body of lower crust under the Vulsinian Volcanic Complex? Per. Mineral, 56, 303-318.

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1981). A physical model of "Silent" earthquakes. Atti del I Convegno G.N.G.T.S., 561-562.

Bonafede M., Boschi E., Mulargia F., Dziewonski A.M., Woodhouse J.H. (1981). Recent eartquakes of the mediterranean region-source parameters. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 473-484.

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1982). On the recurrence time of great earthquakes on a long transform fault, J. of Geophys. Res., 87, 10551-10556.

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1983). Fault slip beyond a barrier on a transform plate boundary, Geophys. J. Roy. astr. Soc., 75, 143.

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1983). Interpretation of a stress profile across San Andreas fault. Ann. Geophys., 1,195

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1983). Mechanical models of slow source processes, Proc. Int. School Phys. "E. Fermi" LXXXV corso, a cura di H. Kanamori e E. Boschi, North Holland, Amsterdam-New York-Oxford, 330-344.

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1983). Viscoelastic stress relaxation on deep fault sections as a possible source of very long period elastic waves. J. Geophys. Res., 88, 2251-2260

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1984). A dislocation model of microplate boundary ruptures in the presence of a viscoelastic asthenosphere. Geophys. J. Roy. Astr. Soc., 76, 515-530.

Bonafede M., Dragoni M., Boschi E. (1985). Quasi-static crack models and the frictional stress threshold criterion for slip arrest. Geophys. J.R. astr. Soc., 83, 3, 615-637.

Bonafede M., Dragoni M., Morelli A. (1986). On the existence of a periodic dislocation cycle in horizontally layered viscoelastic models. J. Geophys. Res., 91, 6396-6404.

Bonamassa O., Console R., De Santis A., Rovelli A. (1984). Seismic moment, local magnitude and recording length of small earthquakes for Friuli sequence (May 1976). Annales Geophysicae, 2, n.1, 17-22.

Bonamassa O., Rovelli A. (1986). On distance dependence of local magnitudes found from Italian strong-motion accecerograms. Bulletin of Seismological Society of America, 76, 579-581.

Bonamassa O., Cocco M., Di Bona M., Mazza S., Rovelli A. (1987). Prediction of the ground motion in Italy: a preliminary attempt. Il Nuovo Cimento, 10c, n.1, 91-101.

Boschi E., Mantovani E. (1983). Computation of Theoretical Seismograms with a Finite Source. Il Nuovo Cimento, 5c, 528.

Boschi E., Mantovani E. (1983). Tectonics and seismicity in the Italian region, Proceedings of the International School of Physics "E. Fermi" Earthquakes: Observation,Theory and Interpretation, H. Kanamori and E. Boschi Editors, North Holland, Publi. Co., Amsterdam-New York-Oxford, 519-529.

Boschi E. (1984). Seismology and related studies in Italy. Terra Cognita, 4, 405-412.

Boschi E., Sabadini R., Yuen D.A. (1985). Transient Polar motions and the Nature of the Asthenosphere for short timescales. J. of Geophys. Res., 90, no. B4, 3559-3568.

Boschi E., Zerbini S., Mantovani E., Morelli A., Dall'Oglio A., Mattina M. (1985). Selection of geodynamic sites for mobile laser systems in Italy. Boll. di Geodesia e Scienze Affini, anno XLIV, n.1, 57-79.

Boschi E., Giardini D., Morelli A. (1989). A mission to Planet Earth. Ed. Il Cigno Galileo Galilei, Roma.

Boschi E., Giardini D., Morelli A., Romeo G., Taccetti Q. (1989). MEDNET - the Italian broad-band seismic network for the Mediterranean. Proceedings of a Workshop on Broad-Band Downhole Seismometers in the Deep Ocean, Woods Hole, Mass., USA, 116-124.

Boschi E., Basili A., Console R., Mele F., Smriglio G. (1990). Seismological analysis with automatic processing for the italian telemetered network. Pubblicazione I.N.G. n.518.

Boschi E., Pantosti D., Valensise G. (1990). Paradoxes of Italian seismicity. EOS Transactions American Geophysical Union, 71, 1787-1788.

Boschi E., Giardini D., Morelli A. (1991). MedNet: the very-broad band seismic network for the Mediterranean. Il Nuovo Cimento, 14C, 79-99.

Boschi E., Giardini D., Morelli A. (1991). Workshop on MEDNET, the broad-band seismic network for the Mediterranean. Contributi scelti a cura di E. Boschi, D. Giardini, A. Morelli, Il Cigno-Galileo Galilei.

Boschi E., Mantovani E., Morelli A. (1993). Recent evolution and seismicity of the Mediterranea Region. NATO ASI Series C, vol.402, Kluwer Academic Publishers.

Bozzo F., Caneva G., Meloni A., Romeo G. (1987). Geomagnetic researches in terra nova bay during the 1986/'87 expedition in Antarctica. Mem. Soc. Geologica Italiana, 3, 215-219.

Bozzo E., Caneva G., Meloni A., Romeo G. (1988). Magnetic reconnaisance of Central Victoria Land between the Transantarctic mountains and Terra Nova Bay from ground surveys (1986-'88). Proceedings of the meeting Earth Science in Antarctica, Memorie della Societa' Geologica Italiana, 43, 165-171.

Bozzo E., Meloni A. (1989). Geomagnetic Variation anomalies in north-western Italy. Phys. Earth Planet. Int., 53, 255-260.

Bozzo E., Colla A., Meloni A. (1992). Ground magnetics in North Victoria Land (East Antartica). Recent Progress in Antartic Earth Science, Terra Pub, Tokyo, 563-569.

Bozzo E., Meloni A. (1992). Geomagnetic anomaly maps of Central Victoria Land (East Antartica) from ground measurements. Tectonophysics, 212, 99-108.

Cafarella L., De Santis A., Meloni A. (1992). Secular variation in Italy from historical geomagnetic field measurements. Physics of the Earth and Planetary Interiors, 73, 206-221

Cagnetti V., Achilli V., Baldi P., Zerbini S. (1988). Seismotectonic of the Southern Tyrrhenian and Calabrian Arc - The Calabrian Arc Project. Proceedings of the Third International Conference on the Wegener/Medlas Project, Bologna, 61-70.

Calcagnile G., Fabbri A., Farsi F., Gallignani P., Gasparini C., Iannaccone G., Mantovani E., Panza G.F., Sartori R., Scandone P., Scarpa R. (1981). Structure and evolution of the tyrrhenian basin. Rapp. et proces - verbaux des reunions. Commission Int. Exploratin Sc. de la Mer Mediterranae, 27 f.8, Pte' de Monaco.

Cander L.R., Dominici B., Zolesi B. (1988). Ionospheric effect of the magnetospheric substorm at middle latitudes. Nuovo Cimento C, 11c, n.2.

Cander L.R., Dominici P., Zolesi B. (1990). Atmospheric gravity

waves and ionospheric modelling. Advances in Space Research, vol.10, n.8.

Cander L.R., Zolesi B., Bianchi C. (1991). The state of the ionospheric F-region electron density over Rome during the HIRS campaign. III Workshop PRIME pubblicazione I.N.G. n.529, 144-153.

Caputo M., Console R. (1980). Statistical distribution of stress drops and faults of seismic regions. Tectonophysics, 67, T13 T20.

Caputo M., Pieri L., Barbarella M., Gubellini A., Russo P., Console R. (1981). Geophysical and geodetic Observation in the Messina Straits. Tectonophysics, 74, 75, 71-75.

Caputo M., Console R., Gabrielov A.M., Keilis-Borok V.I., Sidorenko T.V. (1983). Long-term premonitory seismicity pattern in Italy. Geophys. J. R. Astr. Soc. 74, 75, 71-75.

Chiappini M., Banzon V., De Franceschi G., De Santis A., Diodato L., Gregori G.P. (1992).The analysis of geomagnetic and ionospheric data: fractal vs. superimposed epoch approach: logical implications and practical effectiveness. Atti del IV Workshop Italian Research on Antarctic Atmosphere, Porano, vol.35, 505-520.

Cimini G.B., Console R., Di Maro R. (1990). Teleseismic relative arrival times and station residual from a multi-channel cross-correlation analysis. Proc. of the XXII General Assembly ESC, II, 733-738.

Cimini G.B., Amato A. (1993). P-wave teleseismic tomography: contribution to the delineation of the upper mantle structure of Italy. Recent Evolution and Seismicity of the Mediterranean Region, a cura E. Boschi, Kluwer Academic Publishers, Netherlands, 313-331.

Cocco M., Rovelli A. (1989). Evidence for the stress drop variation between normal and thrust faulting earthquakes in Italy. Journal of Geophysical Research, 94, 9399-9416.

Cocco M. (1990). Space-Time evolution of the rupture process based on accelerometric data. Proc. international Congress "Irpinia dieci anni dopo", Sorrento (Italy), 79-85.

Cocco M., Pacor F. (1992) Space-Time evolution of the rupture process from the inversion of strong motion waveforms. "Irpinia 10 anni dopo", Annali di Geofisica, vol.XXXVI n.1, 109-130.

Colacino M., Rovelli A. (1983). The yearly averaged air temperature in Rome from 1782 to 1975. Tellus, 35A, 389-397.

Console R., Favali P. (1981). A stochastic model for the Italian seismicity. Proceeding of the second International Symposium on the Analysis of Seismicity and on Seismic Hazard. Liblice, Czechoslovakia, May 1981, 186-193.

Console R., Favali P. (1981). Study of the Montenegro earthquake sequence (March-July 1979). Bull. Seism. Soc. Am., 71, 4, 1233-1248.

Console R., Rovelli A. (1981). Attenuation parameters for Friuli region from strong-motion accelerogram spectra. Bulletin of Seismological Society of America, 71, 6, 1981-1991.

Console R., Favali P., Scalera G.C. (1985). Patterns of Italian seismicity (1975-1984) as possible precursors. Proceedings III International Symposium on the Analysis of Seismicity and on Seismic Risk, Liblice (Czechoslovakia),105-112.

Console R., Rovelli A. (1985). Statistical relations between source parameters for low and intermediate magnitudes (Friuli 1976). Tectonophysics, 118, 329-338.

Console R., Di Giovambattista R. (1987). Local Earthquake Relative Location by Digital records. E.R. Engdhal (editor), Seismological Theory and Practice. Physics of the Earth and Planetary Interiors, 47, 43-49.

Console R., Favali P. (1987). Historical seismograms in Italy. In: Lee, W.H.K., Meyers, H. e Shimazaki, K. (editors). Historical seismograms and earthquakes of the world. Academic Press, San Diego (CA), 447-450.

Console R., Di Givambattista R., Favali P., Mattietti G., Smriglio G. (1989). Space-time analysis of recent seismic sequences in Central Italy. Proceedings IV International Symposium on the Analysis of Seismicity and on Seismic Risk, Bechyne (CK), Czechoslovak Academy of Sciences Geophysical Institute, 65-75.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G. (1989). Lower Adriatic sea seismic sequence (January 1986): spatial definition of the seismogenic structure. Tectonophysics, 166, 235-246.

Console R., Alessandrini B., Mele F., Murru M. (1991). Real time observation of seismic activity and earthquake precursors in Italy. Proceedings of the International Seminar on Earthquake Prediction and Hazard Mitigation Technology, Tsukuba Science City (Japan),523-541.

Console R., Alessandrini B., Murru M. (1991). A scientific approach to the problem of utilizing foreshock as earthquake precursors. IDNDR Summit Conference on Earthquake and Natural Disaster Countermeasures, Tokyo Japan, 245-252.

Console R., Murru M., Alessandrini B. (1991). Recognition of foreshocks as earthquake precursors. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 221-230.

Console R., Murru M., Alessandrini B. (1991). Statistical analysis of foreshocks in Italy. International Conference on Earthquake Prediction: State-of-the-art, Strasbourg France, 22-26.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Presrave B.W., Smriglio G. (1992). Seismicity of the Adriatic microplate. Tectonophysics, 218, 343-354.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G. (1992). Methodological Approach to earthquake location procedures: application to Italian seismicity. Physics Earth Planet Interiors, 75, 153-164.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G. (1992). Seismogenic structures acrivated during the 1987 seismic sequences along the Adriatic coast. Geophysical Journal International, 108, 379-386.

Console R., Favali P., Mattietti G. (1992). Observation of seismic precursors in real time. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 379-400.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Presgrave B.W., Smriglio G. (1993). Seismicity of the Adriatic microplate. Tectonophysics, 218, 343-354.

Console R., Murru M., Alessandrini B. (1993). Foreshock statistics and their possible relationship to earthquake prediction. Bullettin Seismological Society America, 83, 4, 1248-1263.

Cucci L., Di Maro R. (1992). A geological, seismic and hydrogeological survey of the february 23, 1991 Cassino earthquake. Il Nuovo Cimento vol.15, n.2, 227-236

D'Altorio A., Masci F., Visconti G., Rizi V., Boschi E. (1992). Simultaneous stratospheric aerosol and ozone Lidar measurements after the Pinatubo volcanic eruption. Geophysical Research Letters, 19, 4, 393-396.

D'Altorio A., Masci F., Pitari G., Visconti G., Rizi V., Cervino M., Giovanelli G. (1993). Ground-based monitoring of Pinatubo aerosols and ozone at L'Aquila, Italy: I. Evidences for ozone depletion during 1991/92 winter months. Il Nuovo Cimento C, 16, 1, 91-95.

De Bernardis P., Masi S., Perciballi M., Romeo G. (1989). A resonance wobbling secondary mirror for balloon-borne ir telescope. Infrared Phys., 29, 6, 1005-1012.

De Franceschi G., Bianchi c., Gregori G., Zolesi B. (1992). The planetary pattern of the ionnosphere: 15 coefficients to synthesize the bottom of the F layer. Annales Geophysicae, 10, 407-415.

De Franceschi G., De Santis A., Pau S. (1992). Ionospheric mapping by regional spherical harmonic analysis: new developments. Data Validation of Ionospheric models and maps (VIM), ed. L.F. Alberca, 163-171.

De Franceschi G., Bianchi C., Gregori G., Zolesi B., Pau S. (1993). A 10 yr analysis on the planetary scale of the virtual heigt of the F-layer. Journal of Atmos. and Terr. Phys., vol.55, 1553-1563.

Del Pezzo E., Rovelli A., Zonno G. (1985). Seismic Q and site effects on seismograms of local earthquakes in the Ancona region (Central Italy). Annales Geophysicae, 3, 629-636.

De Rita D., Funiciello R., Pantosti D., Salvini F., Sposato A., Velona' M. (1987). Geological and structural characteristics of the Pontine Islands (Italy) and implications with the evo- lution of the Tyrrhenian margin. Mem. Soc. Geol. It., 36, 55-65.

De Rita D., Funiciello R., Pantosti D. (1988). Dynamics and evolution of Albano crater (South of Rome). Proceedings of the Kagoshima International Conference on Volcanoes 1988, 502-505

De Rubeis V., Gasparini C. (1990). Evaluation of macroseismic intensity with correspondence analysis. Atti XXII Gen. Ass. ESC, 875-878.

De Rubeis V., Gasparini C., Tosi P. (1990). Statistical comparison among seismicity and geological geophysical parameters in Central Italy. Atti XXII Gen. Ass. ESC, 465-468.

De Rubeis V., Gasparini C., Maramai A., Murru M., Tertulliani A. (1992). The uncertainty and ambiguity of isoseismal maps.

Eartquake engineering and structural dynamics, 21, pp. 509-523.

De Rubeis V., Gasparini C., Solipaca A., Tosi P. (1992). Seismotectonic characterization of Italy using statistical analysis of geophysical variable. Journal of Geodynamics, 16, 103-122.

De Rubeis V., Gasparini C., Tosi P. (1992). Determination of the macroseismic field by means of trend and multivariate analysis of questionnaire data. B.S.S.A., 82, 3, 1206-1222.

De Rubeis V., Gasparini C., Tosi P. (1992). Statistical Comparison of Geophysical Parameters and Seismicity in Central Italy. Natural Hazards, 6, 25-39.

De Santis A., Kerridge D.J., Barraclough D.R. (1989). A spherical cap harmonic model of the crustal magnetic anomaly field in Europe observed by Magsat. Geomagnetism and Paleomagnetism Nato Asi Series C, 1-17, Ed. Lowes, Collinson, Parry, Runcorn Soward, Tozer (Kluwer, Dordrecht).

De Santis A., Battelli O., Kerridge D.J. (1990). Spherical cap harmonic analysis applied to regional field modelling for Italy. J. Geomag. Geoelectr., 42, 1019-1036.

De Santis A. (1991). Translated origin spherical cap harmonic analysis (TOSCA). Geophysical Journal International, 106, 253-263.

De Santis A., De Franceschi G., Zolesi B., Pau S., Cander L.R. (1991). Regional mapping of the critical frequency of the F2 layer by spherical cap harmonic expansion. Annales Geophysicae, 9, 401-406.

De Santis A. (1992). Conventional spherical harmonic analysis for regional modelling of the geomagnetic field. Geophysical Research Letters, vol.19, n.10, 1065-1067.

De Santis A., Chiappini M. (1992). Automatic K scaling by means of fractal and harmonic analysis. Annales Geophysicae, 10, 597-602.

De Santis A., De Francesci G., Zolesi B., Cander L.R. (1992). Regional modelling and mapping of the ionospheric parameters by spherical cap harmonic expansion. Adv. Space Res., vol.12, n.6, 279-282.

De Simoni B. (1992). A preliminary study of geoelectric potentials in Italy. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 499-514.

De Simoni B. (1992). The Italian national seismographic network. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 169-180.

Di Bona M., Rovelli A. (1988). Effects of the bandwidth limitation on stress drops estimated from integrals of the ground motion. Bull. Seism. Soc. Am., 78, 1818-1825.

Di Bona M., Boatwright J. (1989). Single-Station decomposition of seismograms for subevent time histories. Pubblicazione ING n.516.

Di Giovambattista R., Barba S., Marchetti A. (1994). Frequency response of the telemetered seismic system of the Istituto Nazionale di Geofisica, from the seismometers to the digital acquisition systems. Pubblicazione I.N.G. n.555.

Di Maro R., Tertulliani A. (1990). A statistical approach for the relation between intensity and magnitude for italian earthquakes. III Workshop on Historical Earthquake in Europe, Liblice (cecoslovacchia), 35-40.

Di Maro R., Tertulliani A. (1990). The relation between intensity and magnitude for italian earthquakes. Pageoph, 132, 4, 711-718.

Di Maro R., Maramai A. (1992). Tsunamis in the Mediterranean and Pacific areas: an analysis. Science of tsunami Hazard (The International journal of the Tsunami Society), vol.10, n.1, 35-49.

Dominici P., Zolesi B. (1980). Some considerations upon models for ionospheric radio communications forecasting. Agard Conference Prooceedings, 295, 36, 1-15.

Dominici P., Zolesi B. (1987). A model for the normal ionosphere over Rome. Nuovo Cimento C Serie 1, 10C, 191-208.

Dominici P., Zolesi B., Cander L.R. (1988). Preliminary results concerning atmospheric gravity waves deduced from foF2 large scale oscillations. Physica Scripta, 37, 516-522.

Dominici P., Zolesi B. (1989). On possible long-term trends of some ionospheric sporadic-E characteristics. Pubblicazione I.N.G. n.513.

Dragoni M., Yuen D.A., Boschi E. (1983). Global post-seismic deformation in a stratified viscoelastic Earth: effects on Chandler wobble excitation, J. of Geophys. Res., 88, 2240.

Dragoni M., Bonafede M., Boschi E. (1984/85). On the interpretation of slow ground deformation precursory to the 1976 Friuli earthquake. PAGEOPH, 122, 781-792.

Dragoni M., Bonafede M., Boschi E. (1986). Shallow Earthquakes and Rupture Mechanics along Plate Boundaries, Earthq. Predict. Res., 4, 121-129.

Dragoni M., Bonafede M., Boschi E. (1986). Shallow earthquakes in a viscoelastic shear zone with depth - dependent friction and rheology, Geophys. J.R. astr. Soc., 86, 617-633.

Dragoni M., Magnanesi C., Boschi E. (1986). The effects of faulting on the moment of inertia of a two - layer planet with Burgers-body mantle, Physics of the Earth and Planetary Interiors, 43, 223-235.

Drewes H., Achilli V., Baldi P., Broccio P., Cagnetti V., De Marco R., Geiss E., Marsan P., Milana G., Reigber Ch., Tremel H., Zerbini S. (1988). The Calabrian Arc Project. Proceeding of the Third International Conference on the Wegener/Medlas Project, Bologna, 147-152.

Dziewonski A.M., Friedman A., Giardini D., Woodhouse J.H. (1983). Centroid-Moment Tensor solutions for 308 moderate and large earthquakes of 1982. Phys. Earth planet. Int., 33, 76-90.

Elena A., Bozzo E., Cattaneo M., De Santis A., Faggioni O., Meloni A. (1987). A magnetovariational study in the SW Alpine Arc. Atti del VI Convegno G.N.G.T.S., 715-720.

Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1990). Maps of macroseismic felt effects in Italy with an evaluation of hazardous zones. Proceedings of the 4th International Symposium on the Analysis of Seismicity and Seismic Risk, Bechyne Castle, Czechoslovakia, 146-153.

Favali P., Funiciello R., Mattietti G., Mele G., Montone P., Salvini F., Tozzi M. (1991). Seismotectonic identity of the Southern Adriatic area. Newsletter, Siena, vol.5, n.276, 339-343.

Favali P., Funiciello R., Mattietti G., Mele G., Salvini F. (1993). An active margin across Adriatic Sea (central Mediterranean Sea). Tectonophysics, 219, 109-117.

Favali P., Funiciello R., Salvini F. (1993). Geological and sesmological evidence of strike-slip displacement along the E-W Adriatic-Central Apennine belt. Recent evolution and Seismicity of the Mediterranean region, a cura di E. Boschi, E. Mantovani, A. Morelli; Kluwer Ac. Publ., N.A.T.O. series, series C: Mathematical and Physics Sciences, 402, 333-346.

Faccioli E., Rovelli A., Fregonese R. (1984). A study of spectral characteristics of accelerograms from recent earthquakes of Italy and nearby regions. Proc. 8th World Conference on Earthquake Engineering, S. Francisco, EERI, II, 361-368.

Fiorentino E., Gregori G.P., De Franceschi G., Alessandrini B., Colacino M., Guerrini A., Meloni A., Purini R., Santoleri R., Silvestri M., Valenti C. (1988). Multi-variate analysis of hystorical data series. Past, present and future trends in geophysical research. Editor W. Schroder, 251-318.

Funiciello R., Montone P., Parotto M., Salvini F., Tozzi M. (1991). Geodynamical evolution of an intra-orogenic foreland: the Apulia case history. Bollettino della Societa' Geologica Italiana, 110.

Funiciello R., Boschi E., Di Bona M., Malagnini L., Marra F., Rovelli A., Salvi S. (1992). Local seismic amplifications in the city of Rome inferred from observations of damage in monuments of Imperial age: ground motion estimates based on subsurface geology data. Proc. of the International Symposium on The Effects of Surface Geologyon Seismic Motions, Odawara, Japan, 341-346.

Funiciello R., Mattei M., Voltaggio M. (1992). Recent strike slip faulting and problems of possible reactivation in Rome area. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 225-236.

Gasparini C., Gasperini M., Iannaccone G., Napoleone G., Scarpa R., Stucchi M., Taccetti Q., Zonno G. (1980). Seismometrical observations: elaboration and preliminary interpretation of the Norcia earthquake. Annali Geofisica, XXXIII, 102-119.

Gasparini C., Iannaccone G., Scarpa R. (1980). On the focal mechanism of italian earthquakes. Rock Mechanics, 85-91.

Gasparini C., Iannaccone G., Scarpa R. (1982). Seismotectonics of the Calabrian arc. Tectonophysics, 84, 267-286.

Gasparini C., Iannaccone G., Scarpa R. (1985). Fault-plane solution of the italian peninsula. Tectonophysics 117, 59-78.

Gasparini C., Gazziano S.A., Sena G. (1986). A statistical model for seismic data analysis and area contouring in Italy. Annales Geophysicae, 4B, 183-190.

Gasparini C., De Rubeis V., Tertulliani A. (1992). A method for Analisis of Macroseismic Questionnaires. Natural Hazards, 5, 169-177.

Gasparini C., De Rubeis V., Maramai A., Murru M. (1993). The November 23, 1980 Irpinia earthquake: an analysis with the new procedure of intensity evaluation. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.3-4, 35-46.

Gasperini M., Alessandrini B. (1982). A method of hypocentral location by means of an Earthquakes first motion. Su Problems and Methods for Lithospheric Exploration ed. by R. Cassinis Plenum Press, 201-206.

Gasperini P., Sabadini R., Yuen D.A. (1986). Excitation of the earth's rotational axis by recent glacial discharges. Geophys. Res. Lett., 13, 533-536.

Gasperini P., Mulargia F. (1989). Time-space clustering of earthquakes: an application to the Italian territory. Bull. Seism. Soc. Am., 79, 973-988.

Gasperini P., Mulargia F. (1992). Statistical analysis of Italian seismicity at regional scale. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 417-430.

Giardini D. (1983). Regional deviation of earthquakes source mechanisms from the "double-couple" model. Proceedings Enrico Fermi Int. School of Physics, 85, 345-352, Kanamori and Boschi editors, North Holland, Amsterdam.

Giardini D. (1984). Systematic analysis of deep seismicity: 200 Centroid-Moment Tensor solutions for earthquakes between 1977 and 1980. Geophys. J. R. astr. Soc., 77, 883-914.

Giardini D., Dziewonski A.M., Woodhouse J.H., Boschi E. (1984). Systematic analysis of the seismicity on the Mediterranean region using the centroid-moment tensor method. The O.G.S. Silver Anniversary Volume, ed. A. Brambati and D. Slejko, 121-142.

Giardini D., Woodhouse J.H. (1984). Deep seismicity and modes of deformation in the Tonga subduction zone. Nature, 307, 505-509.

Giardini D., Dziewonski M., Woodhouse J.H. (1985). Centroid-Moment Tensor solutions for 113 earthquakes in 1977-1980. Phys. Earth planet. Int., 40, 259-272.

Giardini D., Woodhouse J.H. (1986). Evidence for a horizontal shear flow in the mantle beneath the Tonga Arc. Nature, 319, 551-555.

Giardini D., Li X.D., Woodhouse J.H. (1987). Three - dimensional structure of the Earth from splitting in free - oscillation spectra. Nature, 325, 405-411.

Giardini D. (1988). Frequency distribution and quantification of deep earthquakes. J. geophys. Res., 93, 2095-2105.

Giardini D., Li X.D., Woodhouse J.H. (1988). The splitting functions of long period normal modes of the Earth. J. geophys. Res., 93, 13716-13742.

Giardini D. (1989). Three dimensional structure of the earth from splitting in free oscillation spectra. A mission to Planet Earth, ed. il Cigno Galileo Galilei, Roma, 181-216.

Giardini D. (1990). The November 23, 1980 Irpinia earthquake: teleseismic observations. Irpinia dieci anni dopo, 19-24.

Giardini D. (1991). MedNet: Network configuration. MedNet: the Broad-Band seismic network for the Mediterranean, ed. Il Cigno Galileo Galilei, Roma, 15-33.

Giardini D., Beranzoli L. (1992). Waveform modelling of 1990,20 May Sudan earthquake. Tectonophysics, 209, 105-114.

Giardini D., Boschi E., Mazza S., Morelli A., Sari D.B., Najid D., Benhallou H., Bezzeghoud M., Trabelsi H., Hafaied M., Kebeasy R.M., Ibrahim E.M. (1992). Very-broad band seismology in Northern Africa under the MEDNET Project. Tectonophysics, 209, 17-30.

Giardini D. (1993). Teleseismic observation of the November 23 1980, Irpinia eartquake. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.1, 17-26.

Gregori G.P., Lanzerotti L.J., Meloni A. (1982). Reply to a comment. Reviews of Geophysical and Space Physics, 1982, 20, 3, 523-528.

Gregori G.P., Lanzerotti L.J., Meloni A., Valenti C. (1982). Studies of the external origin component of Sq by Canonical GDS analysis. Annales de Geophysique, t.38, 3, 339-346.

Gregori G.P., Lanzerotti L.J., Alessandrini B., De Franceschi G. (1987). The Planetary scale distribution of telluric currents and the effect of the equatorial electrojet: An Investigation by Canonical GDS. Pageoph, 125, 2/3, 369-392.

Gregori G.P., Santoleri R., Pavese M.P., De Franceschi G. (1988) The analysis of point-like historical data series. Past, present and future trends in geophysical research, editor W. Schroder, 146-211.

Gulyaeva T.L., Mosert de Gonzales M., Radicella S., Zolesi B. (1990). Spatial and temporal variability of the ionosphere during solar minima. Advances in Space Research, vol.10, n.8, 75-78.

Haessler H., Goulon R., Rivera L., Console R., Frogneux M., Gasparini C., Martel L., Patau L., Siciliano M., Cisternas A. (1988). The Perugia (Italy) earthquake of 29, Aprile 1984: a microearthquakes survey. BSSA, 78, 6, 1948-1964.

Hough S.E., Seeber L., Rovelli A., Malagnini L., De Cesare A., Selvaggi G., Lerner-Lam A. (1992). Ambient noise and weak motion excitation of sediment resonances: results from the Tiber valley, Italy. Bull. Seism. Soc. Am., 82, 1186-1205.

Kouris S.S., Dominici P., Zolesi B. (1993). Behaviour of f0F2 over european mid-latitudes. Advances Space Research, vol.13, n.3, 117-119.

Lanzerotti L.J., Meloni A., Medford L.M., Gregori G.P. (1982). Induction in a transatlantic cable at periods between 20 minutes and one day. Geophysical Research Letters, 9, 4, 439-441.

Lanzerotti L.J., Medford L.V., Mac Lennan C.G., Thompson D.J., Meloni A., Gregori G.P. (1985). Measurements of the large scale DC earth potential and possible implications for the geomagnetic dynamo. Science, 229, 47-49.

Lanzerotti L.J., Medford L.V., Meloni A. (1986). Spatial structure of ion bounce wave in the Magnetosphere. Journal of Geophysical Research, 91, 6877-6883.

Lanzerotti L.J., Thompson D.J., Meloni A., Medford L.V., Mac Lennan C.G. (1986). Electromagnetic study of the Atlantic continental margin using a section of a Transatlantic cable. Journal of Geophysical Research, 91, 7417-7427.

Li X.D., Giardini D., Woodhouse J.H. (1991). Large-scale three-dimensional even-degree structure of the earth from splitting of long-period normal modes. Journal of Geophysical Research, 96, 549-575.

Malagnini L., Rovelli A., Di Bona M., Selvaggi G., Biella G., De Franco R. (1992). Large amplifications of ground motion on Pliocene sediments:a comparison between explosion and earthquake data. VXXXVII Annual Meeting of the Seismological Society of America, Santa Fe, New Mexico, 14 - 16 Aprile 1992. Seismological Research Letters, 63, 34.

Malagnini L., Rovelli A., Hough S.E., Seeber L. (1992). Array measurement of ambient noise in the Garigliano valley, Italy. VXXXVII Annual Meeting of the Seismological Society of America, Santa Fe, New Mexico, 14 - 16 Aprile 1992. Seismological Research Letters, 63, 41.

Malvestuto V., Mele F.M., Purini R. (1982). Linear baroclinic instability in a rotating stratified ocean in the presence of thermal activity. Pubblicazione dell'Istituto di Fisica della Atmosfera IFA 82/9.

Malvestuto V., Mele F.M., Purini R. (1983). On some aspect of baroclinic instability in a rotating stratified ocean in the presence of thermal activity. Pubblicazione dell'Istituto di Fisica dell'Atmosfera, IFA 83/34.

Malvestuto V., Mele F.M., Purini R. (1984). Linear baroclinic instability of a nonzonal flow with special regard to thermal internal forcing. Dynamics of Atmospheres and Oceans, 8, 41-58, Elsevier Science Publishers B.V., Amsterdam.

Malvestuto V., Mele F.M., Purini R. (1984). Linear baroclinic nonzonal instability: ocean models with diabatic forcing. Pubblicazione dell'Istituto di Fisica dell'Atmosfera, IFA 84/25.

Malvestuto V., Purini R., Mele F.M. (1985). On the baroclinic instability of nonplanar flows. Il Nuovo Cimento vol.8c, 6, 937-954.

Mantovani E., Boschi E. (1983). A proposal for a seismotectonic regionalisation of the italian region. Atti II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 335-347.

Mantovani E., Babbucci D., Farsi F., Boschi E. (1984) Major evidence about the relative motion between Africa and Eurasia. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1131-1140

Mantovani E., Boschi E., Albarello D., Babbucci D., Mucciarelli M. (1992). Medium term earthquake prediction in Italy. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 181-198.

Maramai A., Gasparini C. (1991). A proposal for a new catalog on tsunamis in the Mediterranean area. Science of Tsunami Hazard (The International Journal of the Tsunami Society), vol.9, n.1 Special Issue, 39-46.

Maramai A., Tertulliani A. (1993). Minor tsunamigenic events: in Italy: a critical revision. Proceedings of the IUGG International Tsunami Symposium, Wakayama (Japan), 519-532.

Masci F., D'Altorio A., Rizi V., Visconti G. (1991). Preliminary results from ozone Lidar at the university of L'Aquila. Il Nuovo Cimento C, 14, 6.

Mattei M., Funiciello R., Kissel C., Laj C. (1993). Neogene tectonic evolution of the Central Apennines (Italy) revealed by paleomagnetic and magnetic fabric analyses. Annali di Geofisica Vol.XXVI, n.2, 75-82.

Mazza S., Morelli A. (1992). Background seismic noise from MEDNET very-broad band stations. Proceedings of the XXII General Assembly of the European Seismological Commission, 1, 197-202.

McNally K.C., Lay T., Protti-Quesada M., Valensise G., Orange D., Anderson R.S. (1989). Santa Cruz Mountains (Loma Prieta) earthquake. EOS Transactions American Geophysical Union, 70, 1463-1467.

Medford L.V., Meloni A., Lanzerotti L.J., Gregori G.P. (1981). Geomagnetic induction on a transatlantic communication cable. Nature, 290, 392-393.

Mele G., Meloni A., Palangio P. (1991). A tectonomagnetic effect detected in Central Italy. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 247-254.

Meloni A., Wolfe A., Lanzerotti L.J. (1982). On the relationships between interplanetary quantities and the global Auroral Electrojet index. Journal of Geophysical Research, 87, 119-127.

Meloni A., Lanzerotti L.J., Gregori G.P. (1983). Induction of currents in long cables by natural phenomena. Reviews of Geophysics and Space Physics, 21, 4, 795-803.

Meloni A., Molina F. (1983). On the annual and semiannual variation of Sr at L'Aquila. Contribuciones cientificas para commemorar el 75 Aniversario del Observatorio del Ebro, 199-213.

Meloni A., Gregori G.P., Lanzerotti L.J., Medford L.V. (1984). Search for a possible Electromagnetic coupling between a Transatlantic communication cable and the magma chamber in the mid-Atlantic ridge. Journal of Geophysics, 55, 185-190.

Meloni A., Molina F., Palangio P., Taccetti Q., De Santis Anna (1984). Automatic Digital Recording of Geomagnetic Elements by means of a Proton Precession Magnetometer. Geophysical Surveys, 6, 339-350.

Meloni A., Medford L.V., Lanzerotti L.J. (1985). Geomagnetic anomaly detected ad Hydromagnetic wave frequencies. Journal of Geophysical Research, 90, 3569-3574.

Meloni A., Battelli O., Dominici G., Arca S., Marchetti M. (1988). Italian magnetic network at 1985.0'. Boll. Geodesia e Scienze Affini, 47, 339-350.

Meloni A., Bozzo E., Cattaneo M., De Santis A., Faggioni O., Magno L. (1989). A Magnetovariational study in the SW alpine arc: a Short Report. Il Nuovo Cimento, 12C, 5, 567-574.

Meloni A., Molina F. (1989). Study of S variation at L'Aquila Geomagnetic Observatory. Annales Geophysicae, 7, 387-393.

Meloni A. (1992). Seismomagnetic measurements in Central Italy. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 527-536,

Meloni A., Cafarella L., De Santis A. (1992). Historical measurements of the geomagnetic field in Italy. Exploring the Earth: Progress in Geophysics since the 17th Century, eds. Schroder W., Colacino M., Gregori G., 188-207.

Meloni A., De Santis A., Morelli A., Palangio P., Romeo G., Bozzo G., Caneva G. (1992). The geophysical observatory at Terra Nova Bay. Recent Progress in Antartic Earth Science, Terra Pub, Tokyo, 585-588.

Meloni A., Palangio P., Fraser-Smith A.C. (1992). Some characteristics of the ELF/VLF Radio Noise measured near L'Aquila, Italy. IEEE Transactions on Antennas and Propagation, vol.40, n.2, 234-236.

Molina F., Armando E., Balia R., Battelli O., Bozzo E., Budetta G., Caneva G., Ciminale M., De Florentis N., De Santis A., Dominici G., Donnaiola M., Elena A., Iliceto V., Lanza R., Loddo M., Meloni A., Pinna E., Santarato G., Zambrano R. (1985). Geomagnetic Survey of Italy. Repeat Stations Network and Magnetic Maps: a Short Report. Annales Geophysicae, 3, 3, 365-368.

Molina F., Meloni A., Battelli O., De Santis A. (1985). Comparison of Geomagnetic Planetary Reference Fields over Italy. Phisycs of Earth and Planetary Interiors, 37, 1, 35-45.

Molina F., De Santis A. (1987). Considerations and proposal for a best utilization of IGRF over areas including a geomagnetic Seismic Tomography: Theory and Practice, a cura di Iyer H.M., Hirahara K., Chapman and Hall, 163-189.

Morelli A., Dziewonski A.M. (1993). Body wave traveltime and a spherically symmetric P-and S-wave velocity model. Geophysics Journal International, 112, 178-194.

Morelli A., Mazza S., Pino N.A., Boschi E. (1993). Seismological studies of upper mantle structure below the Mediterranean with a regional seismograph network. Recent Evolution and Seismicity of the Mediterranean Region, a cura di E. Boschi, E. Mantovani e A. Morelli, NATO ASI Series C vol.402, Kluwer Academic Publishers, Doordrecht.

Mulargia F., Boschi E. (1983). The 1908 Messina earthquake and related seismicity, Proceedings of the International School of Physics "Enrico Fermi" earthquakes: Observation, Theory and Interpretation, H. Kanamori and E. Boschi editors, North Holland, Publ. Co., Amsterdam-New York-Oxford, 493-518.

Mulargia F., Baldi P., Achilli V., Broccio F. (1984). Recent crustal deformations and tectonics of Messina straits area. Geophys. J.R.Astr.Soc., 76, 369-382.

Mulargia F., Baldi P., Achilli V., Broccio F. (1985). On the feasibility of a seismic gap in the southeastern Sicily. Lettere al Nuovo Cimento, 42, 2, 73-79.

Mulargia F., Broccio F., Achilli V., Baldi P. (1985). Evaluation of a seismic quiescence pattern in southeastern Sicily. Tectonophysics, 116, 335-364.

Mulargia F., Tinti S., Boschi E. (1985). A statistical analysis of flank eruptions on Etna volcano, J. Volcanol. Geoth. Res., 23, 263-272.

Mulargia F., Tinti S., Boschi E. (1986). Reply to the Comments of D.K. Chester on "A statistical analysis of flank eruptions on Etna Volcano" by F. Mulargia , S. Tinti e E. Boschi, J. Volcanol. Geother. Res., 28, 389-395.

Mulargia F., Gasperini P., Tinti S. (1987). A procedure to identify objectively active seismotectonic structures. Boll. Geofis. Teor. Appl., 29, 147-164.

Mulargia F., Gasperini P., Tinti S. (1987). Contour mapping of Italian seismicity. Tectonophysics, 142, 203-216.

Mulargia F., Gasperini P., Tinti S. (1987). Identifying different regimes in eruptive activity: an application to Etna volcano. Journ. of Volc. and Geoth. Res., 34, 89-106.
Observatory. Physics Earth Plan. Inter., 48, 379-385.

Molina F., Armando E., Balia R., Battelli O., Bozzo E., Budetta G., Caneva G., Ciminale M., De Florentiis N., De Santis A., Dominici G., Donnaloia M., Elena A., Iliceto V, Lanza R., Loddo M., Meloni A., Pinna E., Santarato G., Zambrano R. (1994). Geomagnetic survey of Italy at 1979.0 repeat station network and magnetic maps. Pubblicazione I.N.G. n.554.

Morelli A., Dziewonski A.M., Woodhouse J.H. (1986). Anisotropy of the inner core inferred from PKIKP travel times. Geophys. Res. Lett., 13, 1545-1548.

Morelli A., Bonafede M., Dragoni M. (1987). Two-dimensional crack model of faulting in a layered elastic half-space. Annales Geophysicae, 5B, 281-288.

Morelli A., Dziewonski A.M. (1987). The harmonic expansion approach to the retrieval of deep Earth structure. In: Seismic Tomography, Nolet G. editor, D. Reidel Publishing Company, Doordrecht, 251-274.

Morelli A., Dziewonski A.M. (1987). Topography of the core-mantle boundary and lateral homogeneity of the liquid core. Nature, 325, 678-683.

Morelli A. (1989). F.I.R. filters in spherical geometry: core-mantle boundary topography from PcP travel times. Inverse e modelling in Exploration Geophysics, Vogel editor, Vieweg & Sohn, Berlin, 439-451.

Morelli A. (1989). The existence of undulations at the core-mantle interface. A Mission to Planet earth, ed. Il Cigno Galileo Galilei, 217-239.

Morelli A. (1991). MedNet: data management. MedNet: the broad-band seismic network for the Mediterranean, ed. Il Cigno Galileo Galilei, 34-62.

Morelli A., Dziewonski A.M. (1991). Joint determination of lateral heterogeneity and earthquake location. Glacial Isostasy, Sea Level and Mantle Rheology, a cura di R. Sabadini, NATO ASI Serie, Kluwer Academic Publishers, 515-534.

Morelli A., Romeo G., Meloni A., Palangio P. (1991). The permanent unmanned very-broad band seismic station: installation, tests, and perspectives. Memorie della Societa' Geologica Italiana, 575-583.

Morelli A. (1993). Teleseismic tomography: core-mantle boundary. Seismic Tomography: Theory and Practice, a cura di Iyer H.M., Hirahara K., Chapman and Hall, 163-189.

Morelli A., Dziewonski A.M. (1993). Body wave traveltime and a spherically symmetric P-and S-wave velocity model. Geophysics Journal International, 112, 178-194.

Morelli A., Mazza S., Pino N.A., Boschi E. (1993). Seismological studies of upper mantle structure below the Mediterranean with a regional seismograph network. Recent Evolution and Seismicity of the Mediterranean Region, a cura di E. Boschi, E. Mantovani e A. Morelli, NATO ASI Series C vol.402, Kluwer Academic Publishers, Doordrecht.

Mulargia F., Boschi E. (1983). The 1908 Messina earthquake and related seismicity, Proceedings of the International School of Physics "Enrico Fermi" earthquakes: Observation, Theory and Interpretation, H. Kanamori and E. Boschi editors, North Holland, Publ. Co., Amsterdam-New York-Oxford, 493-518.

Mulargia F., Baldi P., Achilli V., Broccio F. (1984). Recent crustal deformations and tectonics of Messina straits area. Geophys. J.R.Astr.Soc., 76, 369-382.

Mulargia F., Baldi P., Achilli V., Broccio F. (1985). On the feasibility of a seismic gap in the southeastern Sicily. Lettere al Nuovo Cimento, 42, 2, 73-79.

Mulargia F., Broccio F., Achilli V., Baldi P. (1985). Evaluation of a seismic quiescence pattern in southeastern Sicily. Tectonophysics, 116, 335-364.

Mulargia F., Tinti S., Boschi E. (1985). A statistical analysis of flank eruptions on Etna volcano, J. Volcanol. Geoth. Res., 23, 263-272.

Mulargia F., Tinti S., Boschi E. (1986). Reply to the Comments of D.K. Chester on "A statistical analysis of flank eruptions on Etna Volcano" by F. Mulargia , S. Tinti e E. Boschi, J. Volcanol. Geother. Res., 28, 389-395.

Mulargia F., Gasperini P., Tinti S. (1987). A procedure to identify objectively active seismotectonic structures. Boll. Geofis. Teor. Appl., 29, 147-164.

Mulargia F., Gasperini P., Tinti S. (1987). Contour mapping of Italian seismicity. Tectonophysics, 142, 203-216.

Mulargia F., Gasperini P., Tinti S. (1987). Identifying different regimes in eruptive activity: an application to Etna volcano. Journ. of Volc. and Geoth. Res., 34, 89-106.

Mulargia F., Quareni F., Boschi E. (1987). Lindemann law revisited. Il Nuovo Cimento, 10C, n.5, 479-494.

Mulargia F., Quareni F. (1988). The validity of Sotherland-Lindemann law and melting temperatures in the earth's interiors. Geophys.J., 92, 269-282.

Mulargia F., Gasperini P. (1992). Time-space clustering of earthquakes: an application to the Italian territory. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 403-416.

Nardi A., Salvi S. (1993). Landsat synthetic stereo interpretation for morphostructural analysis in the Irpinia area. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.1, 309-320.

Pantosti D., Valensise G. (1990). Faulting mechanism and complexity of the 23 November 1980, Campania-Lucania earthquake, inferred from surface observations. Journal of Geophysical Research, 95, 15, 319-15, 341.

Pantosti D., D'Addezio G., Cinti F.R. (1993). Paleoseismological evidence of repeated large earthquakes along the 1980 Irpinia earthquake fault. Annali di Geofisica, vol.XXXVI, n.1, 321-330.

Pantosti D., Valensise G. (1993). Source geometry and long-term behavior of the 1980, Irpinia earthquake fault based on field geologic observations. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.1, 41-50.

Pantosti D., Yeats R.S. (1993). Paleoseismology of great earthquakes of the late Holocene. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.3-4, 237-257.

Pitari G., Visconti G., Rizi V. (1991). Sensitivity of stratospheric ozone to heterogeneous chemistry on sulfate aerosols. Geophysical Research Letters, 18, 5.

Pitari G., Rizi V. (1993). An estimate of chemical and radiative perturbation of stratospheric ozone following the eruption of Mt. Pinatubo. Journal Atmospheric Science, 50, 3260.

Purini R., Rovelli A., Salusti E. (1976). A brief review of mathematical models concerning the vertical variation of the water density in the sea. Annali di Geofisica, 215-236.

Quareni F., Mulargia F. (1988). The Gruneisen parameter and adiabatic gradient in the earth's interior. Phys. Earth Planet. Inter., 55, 221-233.

Quareni F., Mulargia F. (1988). The validity of the common approximate expressions for the Gruneisen parameter. Geophys. J., 93, 505-519.

Quareni F., Yuen D.A. (1988). Mean-field methods in mantle convection. Mathematical Geophysics: a survey of recent developments in seismology and geodynamics, D. Reidel Publish. Company, Dordrecht, the Netherlands, cap.11, 227-264.

Radicella S.M., Di Givanni G., Spalla P., Zhang M.L. (1991). A modyfication of foF2 statistical model using vertical sounding data. III Workshop PRIME pubblicazione I.N.G. n.529, 225-227.

Riguzzi F., Anzidei M., Achilli V., Strollo R., Gasparini C. (1989). Crustal activities monitoring program in the Albani Hills volcanic group (Rome), Central Italy. Proceedings of the 4th International Symposium on the Analysis of Seismic Risk, Bechyne (Praga), 251-256.

Riguzzi F., Tertulliani A., Gasparini C. (1989). Study of the seismic sequence of Porto San Giorgio (Marche) july 3, 1987. Il Nuovo Cimento, 12C, 453-466.

Rizi V., D'Altorio A., Masci F., Pitari G., Visconti G. (1993). Ground-based monitoring of Pinatubo aerosols and ozone at L'Aquila, Italy: II. Calculation of aerosol surface density for photochemical models. Il Nuovo Cimento C, 16, 1, 91-95.

Rovelli A. (1982). On the frequency dependence of Q in Friuli from short-period digital records. Bulletin of Seismological Society of America, 72, 6, 2369-2372.

Rovelli A. (1982). On the information time scale of geophysical records in maximum entropy spectral analysis. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, GE - 20, 2, 158-161.

Rovelli A., De Santis A., Bonamassa O. (1982). An attempt to improve physical information cantained in Friuli (May 1976) seismic FM recorded signals. Nota Interna I.N.G. n.32.

Rovelli A. (1983). Frequency relationship for seismic Q of central southern Italy from accelerograms for the Irpinia earthquake (1980). Physics of the Earth and Planetary Interiors, 32, 209-217.

Rovelli A. (1983). Time-frequency analysis of seismic excitation and estimates of attenuation parameters for the Friuli ( Italy) local earthquakes. Physics of the Earth and Planetary Interiors, 32, 94-110.

Rovelli A., Vulpiani A. (1983). Characteristic correlation time as estimate of optimum filter length in maximum entropy spectral analysis. Geophysical Journal of the Royal Astronomical Society, 72, 293-306.

Rovelli A. (1984). Seismic Q for the lithosphere of the Montenegro region (Yugoslavia): frequency, depth and time windowing effects. Physics of the Earth and Planetary Interiors, 34, 159-172.

Rovelli A. (1984). Seismic wave attenuation in Southern Italy crust: scattering from random heterogeneities mechanism or intrinsic Q variations with depth?, in "Problems and Methods for Lithospheric Exploration" (Editore: R.Cassinis), Ettore Majorana International Science Series, Plenum Publishing Corporation, 207-212.

Rovelli A. (1987). Strong ground motions in Italy: accelerogram spectral properties and prediction of peak values, in "Strong Ground Motion Seismology" (Editori: M.O. Erdik e M.N. Toksoz) NATO ASI Series, Reidel Publishing Company, 333-354.

Rovelli A. (1988). Strong ground motions in Italy: effects of regional stress and local site response. Proceeding of the International Seminar on Earthquake Engineering. Institute of Engineering Mechanics, University of Innsbruck, Innsbruch, Austria, 1-17, 22 giugno 1988.

Rovelli A., Bonamassa O., Cocco M., Di Bona M., Mazza S. (1988). Scaling laws and spectral parameters of the ground motion in active extensional areas in Italy. Bulletin of Seismological Society of America, 78, 530-560.

Rovelli A., Marcucci S., Milana G. (1988). Objective determination of instantaneous predominant frequency of seismic signals and inferences on Q of coda waves. Pure and Applied Geophysics, 128, 281-293.

Rovelli A., Amato A., Cocco M., Malagnini L. (1989). On the use of microtremors to predict local ground response during earthquakes: some test cases in Italy. Proceedings of the 4th International Symposium on the Analysis of Seismicity and Seismic Risk, 257-264, Bechyne, Cecoslovacchia.

Rovelli A., Cocco M., Di Bona M. (1990). A new single-station digitized data set of strong-motion accelerograms from the Friuli, 1976, sequence. Proceedings of the XXII General Assembly, Europ. Seism. Comm., Barcellona, Spain, 639-644.

Rovelli A., Malagnini L., Di Bona M. (1991). Investigations on site effects in Italy. Proceedings of the International Workshop on Seismology and Earthquake Engineering, Cenapred, Mexico City, 265-286.

Rovelli A., Singh S.K., Malagnini L., Amato A., Cocco M. (1991). Feasibility of the use microtremors in estimating site response during earthquakes: some test cases in Italy, Earthquake Spectra, Vol.7 , 551-561.

Rovelli A., Cocco M., Console R., Alessandrini B., Mazza S. (1991). Ground motion waveforms and source spectral scaling from close-distance accelerograms in a compressional regime area (Friuli, northeastern Italy). Bull. Seism. Soc. Am., 81, 134-156.

Rovelli A., Malagnini L., Biella G., De Franco R., Di Bona M., Selvaggi G. (1992). Evidence for large amplifications of ground motion during an explosion experiment: a comparison with earthquake recordings. Proc. of the International Symposium on The Effects of Surface Geology on Seismic Motions, Odawara, Japan, 317-322.

Sabadini R., Yuen D.A., Boschi E. (1981). Polar wandering and the forced responses of a rotating multi-layered viscoelastic planet. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 73-74.

Sabadini R., Boschi E. (1984). The viscosity of the asthenosphere from global geodynamical data, Boll. of Geof. Teor. Appl., XXVI, 101-102, 77-85.

Sabadini R., Yuen D.A., Boschi E. (1984). A Comparison of the Complete and Truncated Versions of the Polar Wander Equations J. of Geophys. Res., 89, 7609-7620.

Sabadini R., Yuen D.A., Boschi E. (1984). The effects of post-seismic motions on the moment of inertia of a stratified viscoelastic Earth with an asthenosphere, Geophys. J.R. astr. Soc., 79,3, 727-746.

Sabadini R., Boschi E. (1985). Tidal dissipation and short-term rheology of the earth, Accademia Nazionale dei Lincei Serie VIII, LXXVII, 169-175.

Sabadini R., Yuen D.A., Boschi E. (1985). Comments on 'Pleistocene deglaciation and the Earth's rotation: a new analysis' by P. Wu and W.R. Peltier, Geophys. J. Roy. astr. Soc., 83,2, 555-558.

Sabadini R., Yuen D.A., Gasperini P. (1985). The effect of transient rheology on lower mantle viscosity. Geophys. Res. Lett. 12, 361-364.

Sabadini R., Yuen D.A., Gasperini P. (1988). Mantle rheology and satellite signatures from present-day glacial forcings. J. Geophys. Res., 93, 437-447.

Sabadini R., Gasperini P. (1989). Glacial isostasy and the interplay of upper and lower mantle lateral viscosity heterogeneities. Geophys. Res. Lett., 16, 429-432.

Sabadini R., Yuen D.A., Gasperini P. (1989). Viscoelastics deformation and temporal variations in the Geopotential. A.G.U. Monograph on Slow Deformation and Transmission of Stress in the Earth, 49, 115-123.

Sagnotti L. (1992). Paleomagnetic evidence for a pleistocene counterclockwise rotation of the Sant'Arcangelo basin, southern Italy. Geophysical Research Letters, vol.19, n.2, 135-138.

Sagnotti L., Meloni A. (1993). Pleistocene rotations and strain in southern Italy: the example of the Sant'Arcangelo basin. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.1, 83-96.

Sagnotti L., Speranza F. (1993). Magnetic fabric analysis of the Plio-Pleistocene clayey units of the Sant'Arcangelo basin, southern Italy. Physics of the Earth and Planetary Interiors, vol.77, 165-176.

Salvi S., Boschi E., Di Bona M., Funiciello R., Malagnini L., Mazza F., Rovelli A. (1991). Subsurface geology and variation of seismic response in the City of Rome. Proceedings of the Fourth International Conference on Seismic Zonation, Stanford, California, 115-122.

Salvi S., Bogliolo M.P., Ferrari M.C., Sgavetti M., Boccolari M., Campolieti D., Frontero P., Pugnagho S., Teggi S. (1992). Ground measurements at the strait of Messina in support of the multisensor Airborne Campaign - Mac Europe 1991. Publicazione I.N.G. n.547.

Scalera G., Calcagnile G., Panza G.F. (1981). Lateral variation of the "400-Kilometers" discontinuity in the Mediterranean Area. Bollettino di Geofisica Teorica ed Applicata, XXIII, 11-16.

Scalera G., Calcagnile G., Panza G.F. (1981). On the "400-Kilometers" discontinuity in the Mediterranean Area. The solution of the inverse problem in geophysical interpretation. Cassinis R. (editor). Plenum Publishing Co., New York.

Scalera G. (1983). On a Local Hidden-Variable model with unusual properties. Lettere al Nuovo Cimento, 38, 16-18.

Scalera G. (1984). Local models violating bell's inequality by time delays. Lettere al Nuovo Cimento, 40, 353-361.

Scalera G. (1985). Can wave-particle association have any reality? Istituto Nazionale di Geofisica. Pubblicazione n. 504.

Scalera G. (1988). Local nonlocality? A puzzling model violating bell's inequality by two-stage measurement apparatus. Selleri F. e Van Der Merwe A. (editors). Microphysical Reality and Quantum Formalism. Kluwer Academic Publisher, Dordrecht, 441-446.

Scalera G. (1988). Nonconventional Pangea Recontructions. New Evidence for an Expanding Earth. Tectonophysics, 146: 365-383.

Scalera G. (1988). Possible link between EPR paradox and waves. Tarozzi G. e Van Der Merwe (editors). The Nature of Quantum Paradoxes. Kluwer Academic Publisher, Dordrecht, 131-140.

Scalera G. (1989). The significance of a new class of shape similarities for global tectonic theories. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 635-640.

Scalera G. (1990). General clues favouring expanding earth theory. In AA.VV.: Critical Aspects of the Plate Tectonics Theory, Theophrastus Publication S.A., Athens., 65-93.

Scalera G. (1990). Palaeopoles on an expanding Earth: a comparison between synthetic and real data sets. Physics Earth Plan. Inter., 62, 126-140.

Scalera G. (1991). Non chaotic emplacements of arc trench zones in the Pacific Hemisphere. Pubblicazione I.N.G. n.531.

Scalera G. (1992). The significance of a new class of shape similarities for global tectonics theories. Atti VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 635-639.

Scalera G. (1993). Non-chaotic emplacement of trench-arc zones in the Pacific Hemisphere. Annali di Geofisica Vol.XXXVI, n.5-6, 47-54.

Scalera G., Favali P., Florindo F. (1993). Use of the paleomagnetic database for geodynamical studies: some examples from the Mediterranean region. Recent evolution and Seismicity of the Mediterranean region, a cura di E. Boschi, E. Mantovani, A. Morelli; Kluwer Ac. Publ., N.A.T.O. series, series C: Mathematical and Physical Sciences, 402, 333-346.

Tertulliani A., Riguzzi F. (1989). The Seismic Sequence of Comino Valley (Central Italy) - May 7 1984. Proceedings of the 4th International Symposium on the Analysis of Seismic Risk, Bechyne (Praga), 138-144.

Tertulliani A., Gasparini C., Riguzzi F., Murru M. (1990). The 20 February 1743 earthquake: a historical re-examination. III Workshop on Historical Earthquakes in Europe, Libice (Cecoslovacchia), 252-262.

Tertulliani A., Maramai A., De Rubeis V., Hoang Trong P., Herquel G. (1990). French-Italian border earthquakes. II AB Workshop on macroseismic methods, I. Cecic ed., Poljce, Ljubljana, 29-46.

Tertulliani A., Anzidei M., Maramai A., Murru M., Riguzzi F. (1992). Macroseismic study of the Potenza (Southern Italy) earthquake of May 5, 1990. Natural Hazards, 6, 25-38.

Thompson D.J., Lanzerotti L.J., Medford L.V., Mac Lennan C.G., Meloni A., Gregori G.P. (1986). Study of tidal periodicities using a transatlantic communications cable. Geophysical Research Letters, 13, 525-528.

Tinti S., Rimondi R., Boschi E. (1985). Analysis of Gumbel's first distribution as applied in seismology. Atti Accademia Nazionale dei Lincei, XVIII, 3-24.

Torta J.M., Garcia A., Curto J.J., De Santis A. (1992). New representation of geomagnetic secular variation over restricted regions by means of spherical cap harmonic analysis: application to the case of Spain. Physics of the Earth and Planetary Interiors, vol.74, 209-217.

Valensise G., Pantosti D. (1992). A 125 Kyr-long geological record of seismic source repeatability: the Messina Straits (southern Italy) and the 1908 earthquake. Terra Nova, 4, 472-483.

Vinci L., Frugoni F., Basili A., Favali P., Scalera G., Smriglio G. (1992). Target areas for prediction and prevention studies in Italy. Earthquake Prediction, a cura di E. Boschi e M. Dragoni, Erice, 431-444.

Ward S.N., Valensise G. (1989). Fault parameters and slip distribution of the 1915, Avezzano, Italy earthquake derived from geodetic observations. Bull. Seism. Soc. Am., 79, 694-710.

Wolfe A., Lanzerotti L.J., Meloni A. (1984). A high time resolution study of the solar wind-magnetosphere energy coupling function. Planetary and Space Science, 32, 2, 261-262.

Wolfe A., Meloni A., Lanzerotti L.J., Mac Lennan C.G., Bamber J., Venkatesan D. (1985). Dependence of Hydromagnetic Energy Spectra Near L=2 and L=3 on Upstream Solar Wind Quantities. Journal of Geophysical Research, 90, 5117-5131.

Woodhouse J.H., Giardini D., Li X.D. (1986). Evidence for axial anisotropy in the inner core, Geophys. Res. Lett., 13, 1549-1552.

Yuen D.A., Sabadini R., Boschi E. (1982). Mantle rheology from a geodynamical standpoint. Il Nuovo Cimento, 5, 8, 1-35.

Yuen D.A., Sabadini R., Boschi E. (1983). The dynamical equations of polar wander and the global characteristics of the lithosphere as extracted from rotational data, Physics of the Earth and Planetary Interiors, 33, 226-242.

Yuen D.A., Sabadini R., Gasperini P., Boschi E. (1986). On transient rheology and glacial isostasy, J. Geophys. Res., 91, 11420-11438.

Yuen D.A., Gasperini P., Sabadini R., Boschi E. (1987). Azimuthal dependence in the gravity field induced by recent and past criospheric forces. Geophysical Research Letters, 14, 812-815.

Yuen D.A., Quareni F., Hong H.J. (1987). Dissipative heating in compressible mantle convection: effects from equation of state and rheology. Nature, 326, 67-69.

Zerbini S., Gasperini P. (1983). On the use of a second LAGEOS-type satellite for crustal dynamics studies in the Mediterranean area. Quaterniones Geodaesiae, 4, 241-260.

Zolesi B., Bianchi C., De Franceschi G. (1989). On a positive correlation between the ionospheric characteristic h'F and the solar in- dex activity R. Il Nuovo Cimento vol.12C n.6, 751-762.

Zolesi B., Cander L.J., De Franceschi G. (1989). A simple mid-latitude ionospheric model. Antennas and propagation (ICAP 89), published by the Institution of Electrical Engineers n.301, London, 2, 243-246.

Zolesi B., De Franceschi G., Bianchi C., Gregori G. (1989). The planetary Pattern of the Virtual Heigth of the F layer. Rapporto interno dell'Istituto Fisica Atmosferica.

Zolesi B., Cander L.R. (1991). Review of progress in ionospheric mapping. Nuovo Cimento C, vol.14C, n.2, 155-170.

Zolesi B., Cander L.R., De Franceschi G. (1991). Mapping of some ionospheric characteristics over a restricted area using SIRM (Simplified Regional Model). III Workshop PRIME pubblicazione I.N.G. n.529.

Zolesi B., De Franceschi G. (1991). Mapping of some ionospheric characteristics over a restricted area using SIRM. ICAP91 Antennas and Propagation Conference Publication 333, 512-515.

Zolesi B., Zhenzhong P., Bianchi C., Qing G., Ping J. (1993). Preliminary results on oblique ionospheric soundings experiments between Xinxiang (China) and Rome (Italy). Proceeding International Symposium on Radio Propagation, Beijing.

Zolesi B., Cander L.R., De Franceschi G. (1993). Simplified ionospheric regional model (SIRM) for telecommunications applications. Radio Science, vol.28, n.4, 603-612.

## ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE IN ITALIANO ESEGUITE DAL 1980 AD OGGI

Achilli V., Baldi P. (1981). Utalizzazione della livellazione geometrica e trigonometrica per il controllo delle deformazioni verticali del suolo. Rend. Soc. Geol. It., 4, 489-492.

Achilli V., Baldi P., Postpischl D., Unguendoli M. (1982). La rete geodetica di Ancona. CNR, Pubbl. del Progetto Finalizzato Geodinamica, 500, 1-41.

Achilli V., Baldi P., Zerbini S., Broccio F. (1983). Riduzione degli effetti di rifrazione nelle misure geodetiche: alcuni risultati. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 683-691.

Achilli V., Baldi P. (1984). Modelli atmosferici per la correzione di misure altimetriche. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 287-298.

Achilli V. Baldi P., Cagnetti V., De Marco R., Gazziano S.A., Iacurto O., Marsan P., Milana G., Screpandi A., Valensise G. (1985). La rete geodimetrica dell'Aquilano. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1113-1124.

Achilli V., Baldi P., Cagnetti V., De Marco R., Gazziano S.A., Marcucci S., Marsan P., Milana G., Screpanti A. (1985). Attivita' sismica nell'area del Lazio Meridionale. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 121-133.

Achilli V., Baldi P., Cagnetti V., De Marco R., Gazziano S.A., Marcucci S., Marsan P., Milana G., Screpanti A., Unguendoli M. (1985). La rete Geodimetrica ENEA nel Lazio Meridionale. Atti del IV Convegno Nazionale del GNGTS, Roma, 1093-1101.

Achilli V., Baldi P., Zerbini S. (1985). Deformazioni crostali e sismicita'. Le Scienze, Quaderni n.24, 71-74.

Achilli V., Arca S., Baldi P., Broccio F., Cagnetti V., De Marco R., Marsan P., Zerbini S. (1986). Misure geodetiche nell'area dell'Arco Calabro. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 851-863.

Achilli V., Baldi P., Cagnetti V., De Marco R, Gazziano S.A., Iacurto O., Marsan P., Milana G., Screpanti A., Valensise G. (1986). La rete geodimetrica dell'aquilano. Rivista dell'Ingegneria Sismica, 111, 1, 73-78.

Achilli V., Baldi P., Zerbini S., Arca S., Anzidei M., Broccio F., Cagnetti V., Dall'Oglio A., De Marco R., Marsan P., Milana G. (1987). Misure classiche e GPS nell'arco Calabro. Atti del VI Convegno Nazionale del GNGTS, 1191-1196.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Broccio F., Cagnetti V., Marsan P., Salemi G., Strollo R.M., Zerbini S. (1988). Il progetto "Arco Calabro" misure geodetiche classiche e GPS". Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1015-1020.

Achilli V., Baldi P., Broccio F., Gubellini A., Unguendoli M. (1988). Campagna GPS sullo Stretto di Messina: primi risultati. Studi e Ricerche, C.U.S.L., 17-32.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Beinat A., Broccio F., Capone G., De Marco R., Marsan P., Riguzzi F., Strollo R.M., Vettore A., Vecchi M. (1989). Attivita' nel campo geodetico sulle reti dello stretto di Messina e dell'Aquilano: campagne 1989. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1051-1060.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Beinat A., Crosilla F., Furlan-Radivo R., Marchesini C., Marsan P., Mozzi G., Renner G., Salemi G., Zambon G. (1989). Misure geodetiche integrate per il controllo geodinamico dell'area Friulana. Atti dell' VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1029-1038.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Banni A., Barrile V., Beinat A., Benciolini B., Betti B., Bitelli G., Briole P., Broccio F., Campolo F., Capone G., Capra A., Chadi M., Crespi M., De Marco R., Di Filippo S., Favre F., Gasparini C., Giacobbe G., Grassi V., Marchetti M., Marsan P., Marsella M., Massucci A., Nunnari G., Puglisi G., Quareni F., Riguzzi F., Rondoni C., Salemi G., Sourlau A., Trabelsi H., Unguendoli M., Vecchi M., Velardita R., Vettore A., Vittuari L. (1990). TYRGEONET: la rete GPS del Tirreno. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 197-104.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Capone G., Cina A., Crespi M., Di Filippo S., Giacobbe G., Grassi V., Marsan P., Rondoni C., Vettore A. (1990). Campagna GPS sul poligono di Lucera: primi risultati. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 219-222.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Gasparini C., Marchetti M., Massucci A., Riguzzi F., Strollo R., Tertulliani A., Vecchi M. (1990). Prime misure di inclinazione e GPS nell'area sismogenetica dei Colli Albani (Roma). Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 239-250

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Bacchetti M., Banni A., Barrile V., Bonini C., Briole P., Campolo F., Capone G., Capra A.,

Casula G., Crespi M., De Marco R., Di Filippo S., Dominici D., Fotiou A., Gasparini C., Giovani L., Guerra I., Jacop F., Jannuzzi M.C., Livieratos E., Maramai A., Marchesini C., Marchetti M., Marsan P., Marsella M., Pondrelli S., Puglisi G., Quareni F., Radicioni F., Riguzzi F., Rondoni C., Salemi G., Stoppini A., Sourlau A., Surace L., Vecchi M., Vespe F., Vettore A., Vodopivec F. (1991). TYRGEONET: Campagna GPS 1991. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1045-1053.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Broccio F., Gasparini C., Giovani L., Maramai A., Massucci A., Vecchi M., Velardita R. (1991). Istituzione di una rete geodetica GPS nell'area sismogenetica della Sicilia sud-orientale. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1099-1106.

Achilli V., Anzidei M., Artese G., Barattin L., Bonini C., Campolo F., Capone G., Gilormo A., Guerra I. Marsan P. Poggi M. Strollo R.M. Vespe F. (1992). La rete GPS della Calabria. Rivista Sifet, Vol. IV.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Banni A., Artese G., Belardinelli M.E., Bonini C., Briole P., Campolo F., Capone G., Casula G., Crespi M., Di Filippo S., Giovani L., Guerra I., Marchesini C., Marchetti M., Marsan P., Mattone M., Marsella M., Moreti A., Poga K., Poggi M., Riguzzi F., Salemi G., Stoppini A., Surace L., Tertulliani A., Vecchi M., Vespe F., Vettore A. (1992). TYRGEONET: Campagna GPS 1992. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 951-956.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Belardinelli M.E., Bonini C., Capone G., Marsan P. (1992). La rete GPS nel forlinese. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 943-950.

Achilli V., Anzidei M., Baldi P., Velardita R., Broccio F. (1992). La rete geodetica GPS della Sicilia sudorientale. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990, Pubblicazione I.N.G. n. 537.

Achilli V., Artese G., Baratin L., Bonini C., Campolo F., Pondrelli S., Strollo R. M. (1992). Monitoraggio di aree ad elevata instabilita' e di aree urbane con metodologie integrate di rilevamento. Quaderni del PAU, Rubbettino Editore, 1, 3.

Alessandrini B., Gasperini M. (1981). Analisi della sequenza delle repliche (terremoto di Norcia del 1979). Pubblicazione CNR, n. 350, 71-77.

Alessandrini B., Gasperini M. (1981). Sulla possibilita' di determinare i parametri focali di un terremoto con una rete si-

smica locale provvista di terne. Rend. Soc. Geol. Ital., 4, 479-488.

Alessandrini B., De Franceschi G., Gregori G.P., Papi G.M. (1985). La variazione secolare del campo geomagnetico e la forma della terra. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1131-1134.

Alessandrini B., Gasperini M. (1986). Sismologia: la teoria di Somigliana, uno sviluppo mancato. Scienza e Societa', Agosto 1986, 22-26.

Alessandrini B., Mazza S., Rovelli A. (1986). Tecniche di deconvoluzione per la stima della funzione sorgente. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 259-269.

Alessandrini B. (1987). La figura di equilibrio idrostatico della terra calcolata con un metodo iterativo. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1039-1048.

Alessandrini B., Gasperini M. (1987). Un metodo iterativo per la deconvoluzione di dati sismici marini. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 561-569.

Alessandrini B. (1988). Modelli dinamici della sorgente sismica: studio dell'espansione della rottura su faglie finite. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 533-544.

Alessandrini B., Gasparini C., Vigliotti L. (1988). Il controllo di ampiezza nelle elaborazioni sismiche per la interpretazione stratigrafica. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1369-1380.

Alessandrini B., Amato A., Cimini G.B. (1989). Distribuzione dei residui telesismici nella regione italiana dall'analisi di forme d'onda digitali. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 347-360.

Alessandrini B., Cocco M. (1990). La propagazione di onde sismiche in mezzi eterogenei tridimensionali. Pubblicazione I.N.G. n.520

Alessandrini B., Beranzoli L., Di Sanza A., Mele F.M. (1992). Tomografia crostale della regione italiana. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 219-222.

Alessandrini B., Cattaneo M., Demartin M., Gasperini M., Lanza V. (1992). Localizzazioni ipocentrali eseguite utilizzando un programma di "ray-tracing". Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 223-226.

Alessandrini B., Amato A., Cimini G.B. (1993). Struttura tridimensionale della regione italiana dalla tomografia telesismica. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 79-106.

Amato A., Valensise G. (1983). Un tentativo di indagine strutturale dell'area albana mediante prospezioni sismiche a rifrazione. Atti II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 105-113.

Amato A. (1984). Studio mineralogico degli inclusi carbonatici del centro freatico di Nemi. Documenta Albana, II, 6, 15-24.

Amato A., De Simoni B., Gasparini C. (1984). Considerazioni sulla sismicita' dei Colli Albani. Il periodo sismico del 1981. Atti III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 965-976.

Amato A., De Simoni B., Di Maro R. (1985). Valutazione del b per alcuni domini sismotettonici italiani. Atti IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 517-528.

Amato A., Di Filippo M., Mattei M., Montone P., Scarpa R. (1986). Interpretazione congiunta di profili gravimetrici e di sismica a rifrazione nella provincia di Roma. Mem. Soc. Geol. It., XXXV, 1, 469-474.

Amato A., Valensise G. (1986). Il basamento sedimentario della area albana: risultati di uno studio degli ejecta dei crateri idromagmatici di Albano e Nemi. Mem. Soc. Geol. It., XXXV, 2, 761-767.

Amato A., Cameli G.M., Fiordelisi A., Funicello R. (1987). L'uso della tomografia sismica per la determinazione dei caratteri strutturali del Complesso Vulcanico Vulsino. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 835-848.

Amato A., Scarpa R. (1987). Tomografia sismica della regione vulsina. Bollettino del Gruppo Nazionale di Vulcanologia, CNR, 1-19.

Amato A., Alessandrini B., Cimini G.B., Selvaggi G. (1991). Struttura tridimensionale di velocita' e sismicita' nel mantello superiore in Italia. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 11-22.

Amato A., Azzara R., Basili A., Boschi E., Chiarabba C., Cocco M., Di Bona M., Malagnini L., Selvaggi G. (1991). La sequenza sismica dei Colli Albani del 1989-1990: localizza- zioni, meccanismi focali e analisi delle forme d'onda. Atti del X Convegno G.N.G.T.S., 71-74.

Amato A., Cimini G.B., Alessandrini B. (1991). Struttura del sistema litosfera-astenosfera nell'Appenino settentrionale da dati di tomografia sismica. Studi Geologici Cam., vol.speciale 1991/1, 83-90.

Amato A., Azzara R., Basili A., Beranzoli L., Chiarabba C., Cocco M., Di Bona M., Mazza S., Mele F., Selvaggi G. (1992). L'intervento dela rete sismica mobile in occasione del terremoto dell 13 Dicembre nella Sicilia orientale. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990, Pubblicazione I.N.G. n. 537, 45-56.

Amato A., Azzara R., Basili A., Chiarabba C., Cocco M., Di Bona M., Selvaggi G. (1992). La sequenza sismica del Dicembre 1990 nella Sicilia orientale: analisi dei dati sismometrici. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990, Pubblicazione I.N.G. n. 537, 57-84.

Amato A., Cimini G.B., Alessandrini B. (1992). Struttura del sistema litosfera-astenosfera nell'Appennino settentrionale da dati di tomografia sismica. Stud. Geol. Cam., Vol. Spec. 1991/1 per il CROP-03, 83-90.

Amato A., Selvaggi G. (1992). Terremoti crostali e subcrostali nell'Appennino Settentrionale. Stud. Geol. Cam., Vol. Spec. 1991/1 per il CROP-03, 91-98.

Amato A., Azzara R., Basili A., Chiarabba C., Cocco M., Di Bona M., Malagnini L., Selvaggi G. (1993). Lo sciame sismico dei Colli Albani del 1989-1990. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 189-196.

Amato A., Montone P. (1994). Analisi di Breakout nelle perforazioni profonde dei Monti Vulsini e Sabatini. Pubblicazione I.N.G. n.556.

Antimiani R., Gasparini C., Kusterman L., Parotto M. (1989). I problemi sismici in Italia: conoscenza e coscienza. Quaderno n.4 I parte, Universita' degli Studi "La Sapienza", Facolta' di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.

Anzidei M., Gasparini C., Palangio P. (1986). Elaborazione e interpretazione di misure clinometriche effettuate presso la stazione dell'Aquila dal 1980 al 1983. Atti V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 369-382.

Anzidei M., Gasparini C., Riguzzi F. (1987). I maggiori terremoti italiani di questo secolo. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 319-335.

Anzidei M., Gasparini C., Riguzzi F. (1988). I clinometri e le loro applicazioni in geofisica. Monografia I.N.G. n.4.

Anzidei M., Riguzzi F., Gasparini C. (1988). Le stazioni inclinometriche dei Colli Albani. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 903-913.

Anzidei M., Gasparini C., Riguzzi F., Tertulliani A. (1989). Le attivita' in Geodinamica. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 146-151.

Anzidei M., Riguzzi F., Gasparini C., Baldi P., Achilli V., Strollo R. (1989). La rete GPS dei Colli Albani. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1077-1080.

Anzidei M., Riguzzi F. (1990). Uno strumento per l'integrazione delle misure geodetiche: il clinometro. Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, 1.

Anzidei M., Riguzzi F. (1991). La rete GPS (Global Positioning System nell'area sismogenetica dei Colli Albani (Roma). Pubblicazione I.N.G. n.536.

Anzidei M. (1992). Procedure per l'utilizzazione del ricevitore satellitare Global Positioning System Wild Magnavox WM102. Pubblicazione I.N.G. n. 538.

Anzidei M., Beinat A., Capone G., Dell'Acqua, Marchesini, Marsan P., Giovani L., Palmieri F., Poggi M., Poretti G., Sala G., Signanini P. (1992). Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 967-976.

Anzidei M., Gasparini C., Quattrocchi F., Riguzzi F. (1993). Monitoraggio di deformazioni crostali e parametri geochimici in aree sismiche italiane. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 449-486.

Argnani A., Favali P., Frugoni F., Gasperini M., Ligi M., Marani M., Mattietti G., Mele G. (1991). Stili deformativi e sismicita' nell'offshore garganico (Adriatico centro-meridionale). Atti X Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 561-564.

Armando E., Balia R., Bottelli O., Bozzo E., De Florentiis N., De Santis A., Iliceto V., Lanza R., Loddo M., Meloni A., Molina F., Pinna E., Zambrano R. (1981). Sui Campi normali degli elementi del campo geomagnetico in Italia. Pubblicazione CNR, 462, Progetto Finalizzato Geodinamica.

Azzara R., Basili A. (1988). Variazioni dei meccanismi focali dei terremoti in Friuli antecedenti l'evento del 1/2/1988. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 237-250.

Azzara R., Basili A., Beranzoli L., Chiarabba C., Di Giovambattista R., Selvaggi G. (1990). La sequenza sismica del Maggio '90 nel Potentino. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 209-220.

Azzara R., Giardini D., Mazza S. (1993). EVN: la stazione sismica alarga banda dell'ING all'Everest nell'ambito del progetto EV-K2-CNR. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 219-228.

Baldi P., Gasperini P., Zerbini S. (1984). Utilizzo di osservazione doppler nella compensazione della rete geodetica nazionale. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 177-183.

Baldi P., Benciolini B., Gasperini P., Mussio L., Sanso' F., Zebini S. (1985). Simulazioni per la campagna doppler PDN85. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1049-1053.

Baldi P., Gasperini P., Zerbini S. (1985). Utilizzo di osservazioni Doppler nella compensazione della rete geodetica nazionale. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 177-184.

Balia R., Bozzo E., De Santis A., Elena A., Meloni A., Ranieri G. (1988). Ricerche magnetovariazionali in Sardegna: primi risultati. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1341-1346.

Balia R., Bozzo E., De Santis A., Elena A., Ghezzi G., Meloni A., Ranieri G. (1989). Nuovi risultati di esperimenti magnetovariazionali in Italia. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 559-564.

Barba S., Di Giovambattista R. (1992). Calibrazione delle stazioni della rete sismica nazionale centalizzata. Pubblicazione I.N.G. N. 546.

Barberi M., Boschi E., Dall'Aglio M., Fornaseri M., Funicello R., Gasparini C., Lombardi S., Parotto M., Taddeucci A., Tonani F. (1987). Programma di ricerca sui precursori geochimici. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 73-98.

Basili A., Marcelli L., Smriglio G. (1980). La magnitudo macrosismica come funzione di Io e di h. Relazioni proposte per 9 settori principali dell'area italiana. Annali di Geofisica XXXIII, 39-66.

Basili A., Smriglio G., Valensise G. (1984). Procedure di determinazione ipocentrale in uso presso l'I.N.G. Atti III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 875-884.

Basili A., Di Bona M., Rovelli A. (1986). Aspetti metodologici ed interpretazione fisica delle stime dei parametri spettrali. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., Roma, 109-117.

Basili A. (1987). La metodologia Bayesiana in sismologia e sue applicazioni all'area irpinia. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 297-314.

Basili A., Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1987). Valutazione della pericolosita' sismica in Italia centrale con particolare riguardo alla citta' di Roma. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 379-393.

Basili A. (1989). Metodologie stocastiche nei problemi di rischio sismico. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 41-49.

Basili A., Mele F., Valensise G. (1989). Localizzazione di eventi sismici e struttura crostale in Italia. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 164-180.

Basili A., Valensise G. (1991). Contributo alla caratterizzazione della sismicita' dell'area marsicano-fucense. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 197-214.

Basili A., Amato A., Azzara R., Cocco M., Di Bona M., Selvaggi G. (1993). Studio delle sequenze del potentino (Maggio 1990) e della Sicilia orientale (Dicembre 1990) dai dati acquisiti dalla rete sismica. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 171-188.

Bencini A., Brondi M., Dall'Aglio M., Duchi V., Quattrocchi F. (1990). Ati del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 101-116.

Beranzoli L., Giardini D. (1988). L'analisi dei sismogrammi a larga banda per lo studio della sorgente sismica. Atti VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1585-1595.

Beranzoli L., Giardini D. (1990). Analisi di segnali sismici a larga banda: il terremoto del Rift Africano del 20 Maggio 1990. Atti del IX Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 233-246.

Beranzoli L., Giardini D., Palombo B., Pino N.A. (1993). Modellazione di sismogrammi a larga banda per l'analisi strutturale e di sorgente. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 197-218.

Bianchi C., Romeo G. (1988). Cervello e Computer. Sienza societa', 30-32.

Bianchi C., Palangio P. (1989). Geofisica e Teorica dell'evoluzione. Scienza societa', 37-39.

Bianchi C., Romeo G. (1989). Meccanismi Planetari di risposta ambientale. Scienza societa', 33-35.

Bianchi C. (1990). Note sulle interazioni delle onde elettromagnetiche con il plasma ionosferico. Monografia I.N.G. n.2.

Bianchi C., Cerrone M. (1991). Intelligent print buffer per Digisonda 128P. Atti del II Convegno di Geomagnetismo e Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 547-560.

Bianchi C., Blasi L., Cerrone M., De Simone M., Zolesi B. (1991). Esperimenti di radiosondaggio obliquo tra la base italiana in Antartide (Baia di Terra Nova) e Roma. Pubblicazione I.N.G. n.532.

Bianchi C., Zolesi B. (1991). Misure di densita' elettronica nell'alta atmosfera con il metodo dei sondaggi ionosferici verticali. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 593-606.

Bianchi C. (1992). Verifica sperimentale dei modelli di radiopropagazione ionosferica. Pubblicazione I.N.G. n.545.

Bollini D., Gasperini M., Gasperini P., Montanari P., Tinti S. (1983). Sviluppo di un sistema intelligente per l'acquisizione digitale di segnali sismici. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 575-584.

Bonafede M., Boschi E., Dragoni M. (1983). Alcuni risultati di meccanica delle fratture di interesse geofisico. Atti del II Convegno nazionale del G.N.G.T.S., 443-448.

Bonafede M., Dragoni M., Boschi E. (1984). Un modello fisico per la propagazione di eventi di creep su faglie profonde. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 73-85.

Bonafede M., Dragoni M., Morelli A. (1985). Reologia del sistema litosfera-astenosfera e cicli sismici. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 257-260.

Bonafede M., Dragoni M., Boschi E. (1987). Scorrimento asismico e trasferimento dello sforzo sui margini tettoniche. I Workshop su " Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia". Erice, 631-642.

Bonafede M., Boschi E., Cocco M., Dragoni M., Rovelli A. (1988). Rilascio di sforzo, tempi di ricorrenza e ambiente tettonico dei forti terremoti italiani. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 97-106.

Bonafede M., Quareni F. (1988). Modelli sismo-vulcanici di deformazione del suolo: applicazione ai Campi Flegrei. CNR Gruppo Nazionale per la Vulcanologia - Bollettino, 82-91.

Bonafede M., Dragoni M., Morelli A. (1991). Diffusione dello sforzo attraverso una grande placca tettonica e tempi di ricorrenza degli eventi dislocativi. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 130-155.

Bonamassa O., Rovelli A. (1984). Stime "near field" di ampiezza Wood-Anderson sintetizzate mediante accelerogrammi Strong-motion. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1197-1208.

Bonamassa O., Mazza S., Rovelli A. (1985). Parametri di attenuazione per regioni Appenniniche. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 457-471.

Bonamassa O. (1987). Ampiezze di picco di registrazioni Wood-Anderson ottenute da accellerogrammi di terremoti italiani. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 129-138.

Bonamassa O., Cocco M., Rovelli A. (1987). Evidenze di varazioni del rilascio di sforzo in Italia tra aree e regime compressivo e distensivo. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1009-1025.

Bonamassa O., Nicolanti A. (1988). Il terremoto dell'8 gennaio 1988 (M=4,1) in Calabria settentrionale. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1625-1636.

Bonamassa O., Nicolanti A., Rovelli A., Taccetti Q. (1988). Calcolo dell'effetto sismico locale mediante il metodo degli elementi di contorno. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 333-340.

Bonamassa O., Cocco M., Mazza S. (1991). Lo spettro dell'eccitazione sismica in differenti regioni italiane. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 51-72.

Boschi E., Mulargia F., TInti S. (1983). Analisi statistica delle eruzioni laterali dell'Etna. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 805-810.

Boschi E. (1984). Alcuni elementi di Sismologia in "Fondamenti di Ingegneria Sismica". Atti del Corso svolto a Bologna, 28/10-10/12/83, 55-94. Associazione Ingegneri della Provincia di Bologna ed.

Boschi E., Dragoni M. (1985). L'oscillazione di Chandler. Il Nuovo Saggiatore, S.I.F., 4, 38-41.

Boschi E., Dragoni M. (1985). Nuovi strumenti e metodologie per lo studio dei fenomeni sismici e dei moti interni della Terra, Scienza e Tecnica. Annuario della Est, 98-102.

Boschi E. (1986). Il terremoto . Atti del Corso di aggiornamento "La Protezione Civile" - Educazione alla Protezione Civile nella scuola media, a cura del Dr. Luigi Stadera, Provveditorato agli Studi di Varese, maggio/settembre 1985, 117-126.

Boschi E., Cocco M., Rovelli A., Valensise G., Amato A., Funicello R., Seeber L., Singh S.K. (1987). Misure di microtremori e previsione delle variazioni totali della risposta sismica. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 417-434.

Boschi E., Giardini D., Morelli A., Romeo G., Taccetti Q. (1987). MEDNET- la rete sismica italiana a larga banda per il Mediterraneo. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 997-1008.

Boschi E., Dragoni M. (1988). L'ira di Poseidone - cos'e' un terremoto e come difendersi. Ed. Il Cigno- Galileo Galilei.

Boschi E., Feroci M., Funicello R., Malagnini L., Rovelli A., Salvi S. (1989). Valutazione della risposta sismica in ambiente urbano: risultati per la citta' di Roma. Atti dell'VIII Convegno del G.N.G.T.S., 317-326.

Boschi E., Pantosti D., Valensise G. (1989). Modello di sorgente per il terremoto di Messina del 1908 ed evoluzione recente dell'area dello Stretto. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 245-258.

Boschi E., Romeo G., Taccetti Q. (1989). L'Istituto Nazionale di Geofisica e la gestione del territorio. Atti del XXXVI Con-

gresso per l'elettronica: "Elettronica e telecomunicazioni per la difesa e la protezione civile", 57-67.

Boschi E., Giardini D., Morelli A., Beranzoli L., Mazza S. (1990). Stato di avanzamento della rete MEDNET. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 295-298.

Boschi E., Meloni A. (1991). Le attivita' dell'I.N.G. in Antartide dal 1986 al 1991. Pubblicazione I.N.G. n.534.

Boschi E., Rizi V., Visconti G., Zolesi B. (1991). Il buco dell'ozono, indizio del cambiamento globale? Ed. Il Cigno Galileo Galilei.

Boschi E., Gasperini P., Mulargia F. (1992). Hazard sismico in Italia: stime statistiche basate sulla sismicita' storica e recente. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 3-6.

Boschi E., Amato A., Beranzoli L., Cocco M., Giardini D., Pantosti D., Valensise G. (1993). Un modello di sintesi del terremoto Campano-Lucano del 23 novembre 1980. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 137-170.

Boschi E., Conti C., Di Bona M., Funicello R., Malagnini L., Marra F., Martines G., Rovelli A., Salvi S. (1993). Risonanza dei sedimenti del Tevere e danneggiamento dei monumenti nel centro storico di Roma: il caso della Colonna Antonina. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 357-370.

Boschi E., Funicello R., Malagnini L., Marra F., Rovelli A., Salvi S. (1993). Assetto geologico delle unita' Plio-Quaternarie e risposta sismica nell'area romana. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 329-356.

Bozzo E., Caneva G., Cattaneo M., Faggioni O., Meloni A. (1985). Anomalie delle variazioni Geomagnetiche di origine Lito-Astenosferica nell'Italia Nord-Occidentale. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 911-923.

Bozzo E., Cattaneo A., De Santis A., Elena A., Meloni A. (1986). Una rete magnetometrica per lo studio della conducibilita' elettrica lito-astenosferica in Italia Nord-Occidentale. Atti V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 701-708.

Bozzo E., Campi S., Meloni A. (1988). Criteri di analisi per l'individuazione di anomalie magnetiche, rilevate con metodo gradiometrico, riferibili a manufatti sepolti negli strati superficiali del terreno (fino a 5 metri circa). Atti del VII Nazionale del G.N.G.T.S., 257-260.

Basili A., Smriglio G., Valensise G. (1984). Procedure di determinazione ipocentrale in uso presso l'I.N.G. Atti III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 875-884.

Basili A., Di Bona M., Rovelli A. (1986). Aspetti metodologici ed interpretazione fisica delle stime dei parametri spettrali. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., Roma, 109-117.

Basili A. (1987). La metodologia Bayesiana in sismologia e sue applicazioni all'area irpinia. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 297-314.

Basili A., Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1987). Valutazione della pericolosita' sismica in Italia centrale con particolare riguardo alla citta' di Roma. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 379-393.

Basili A. (1989). Metodologie stocastiche nei problemi di rischio sismico. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 41-49.

Basili A., Mele F., Valensise G. (1989). Localizzazione di eventi sismici e struttura crostale in Italia. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 164-180.

Basili A., Valensise G. (1991). Contributo alla caratterizzazione della sismicita' dell'area marsicano-fucense. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 197-214.

Basili A., Amato A., Azzara R., Cocco M., Di Bona M., Selvaggi G. (1993). Studio delle sequenze del potentino (Maggio 1990) e della Sicilia orientale (Dicembre 1990) dai dati acquisiti dalla rete sismica. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 171-188.

Bencini A., Brondi M., Dall'Aglio M., Duchi V., Quattrocchi F. (1990). Ati del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 101-116.

Beranzoli L., Giardini D. (1988). L'analisi dei sismogrammi a larga banda per lo studio della sorgente sismica. Atti VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1585-1595.

Beranzoli L., Giardini D. (1990). Analisi di segnali sismici a larga banda: il terremoto del Rift Africano del 20 Maggio 1990. Atti del IX Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 233-246.

Beranzoli L., Giardini D., Palombo B., Pino N.A. (1993). Convegn Nazionale del G.N.G.T.S., 1093-1098.

Bozzo E., Caneva G., Meloni A., Romeo G. (1988). Misure geomagnetiche nella spedizione scientifica italiana in Antartide nell'anno 1986/87. Acqua Aria 4, 439-443.

Bozzo E., Caneva G., Colla R., Lanza R., Manzoni M., Meloni A., Romeo G. (1991). Geomagnetismo e Paleomagnetismo nelle spedizioni Italiane Antartiche: 1985/86-86/87-87/88. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 223-238.

Cafarella L., Battelli O., Dominici G. (1992). La variazione secolare del campo geomagnetico a partire dalle misure sui caposaldi storici della rete. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 663-668.

Cafarella L., De Santis A., Meloni A. (1992). Il catalogo geomagnetico storico italiano. Monografia I.N.G. n.7.

Cafarella L., (1993). Le variazioni del campo geomagnetico rilevate dagli Osservatori magnetici Italiani. Annali di Geofisica, XXXVI, suppl. 5-6, 185-194.

Cafarella L., Meloni A. (1993). Cristoforo Colombo e la scoperta della declinazione magnetica. Pubblicazione I.N.G. n.550.

Calderoni G., De Simoni B., Di Giovambattista R., Salvaterra C. (1991). Varazioni anomale del potenziale spontaneo: monitoraggio e analisi preliminare in due siti dell'Italia centrale. Pubblicazione I.N.G. n.528.

Calderoni G., De Simoni B., Saracino C. (1992). Progetto Argo. Pubblicazione I.N.G. n.542.

Calderoni G., Di Giovambattista R., De Simoni B. (1992). Anomalie del campo elettro tellurico associate ai terremoti:una rassegna. Monografia I.N.G. n.5.

Calderoni G., Di Giovambattista R., De Simoni B. (1993). Problematiche connesse con le variazioni anomale del campo elettro-tellurico indotte da processi sismici. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 541-558

Cander Lj.R., Dominici P., Zolesi B. (1991). Onde atmosferiche di gravita' e fluttuazioni ionosferiche giornaliere. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 539-546.

Caputo M., Console R. (1981). Registrazione e discriminazione delle esplosioni nucleari sotterranee. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 485-486.

Caputo M., Console R., Milana G. (1983). Il rischio derivante dal ritardo degli eventi sismici. La protezione del Patrimonio Monumentale dal rischio sismico. Materiali per l'approfondimento di alcuni temi della mostra, 2.1. Istituto Centrale del Restauro, Roma, 1-10.

Chiappini M., De Santis A. (1991). Studio del campo megnetico di Mercurio per l'investigazione della sua costituzione interna. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 267-282.

Chiappini M., De Santis A., Torta M.J. (1991). Modelli regionali in armoniche sferiche del campo geomagnetico italiano. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 673-678.

Chiarabba C., Evans J.R., Amato A. (1991). Struttura di velocita' dell'area vulcanica di Medicine Lake (California) da tomografia sismica ad alta definizione. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 959-970.

Chiarabba C., Malagnini L., Amato A., (1992). Struttura crostale tridimensionale dell'area vulcanica dei Colli Albani dall'inversione dei tempi di arrivo di terremoti locali. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 207-218.

Chiarabba C. (1993). Caratteri sismologici dell'area vulcanica dei Colli Albani. Pubblicazione I.N.G. n.548.

Chiarabba C., Amato A. (1994). Caratteristiche sismologiche e tomografia sismica della regione Monte Amiata - Monti Vulsini. Pubblicazione I.N.G. n.557.

Cimini G.B., Alessandrini B., Amato A. (1990). Tomografia telesismica della regione italiana. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 321-336.

Cimini G.B., Console R. (1991). Effetti di sito sulle ampiezze osservate per le onde P telesismiche. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 167-174.

Cimini G.B., Chiarabba C., Amato A. (1992). Anomalie di velocita' nell'area vulcanica dei Colli albani da dati telesismici. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 191-206.

Cinti F.R., Pantosti D., D'Addezio G., De Martini P.M. (1992). Paleosismicita' delle faglia Ovindoli-Pezza (Abruzzo). Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 273-286.

Cocco M., Rovelli A. (1984). Simulazione delle proprieta' spettrali di forti terremoti italiani mediante un modello di sorgente stocastica. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 749-763.

Cocco M., Di Bona M., Rovelli A. (1985). Leggi di scala per forti terremoti in regioni Appenniniche. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 425-437.

Cocco M. (1987). Previsioni delle ampiezze spettrali mediante modelli stocastici. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 105-128.

Cocco M., Peronaci M., Spudich P. (1988). Inversione di forme d'onda nel dominio della frequenza per la risoluzione della dipendenza spazio-temporale della dislocazione su una faglia finita. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 601-624.

Cocco M., Di Bona M., Spudich P. (1989). Studio della propagazione di una frattura lungo una faglia finita mediante tecniche di inversione delle forme d'onda. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 121-136.

Cocco M., Boatwright J. (1990). Un modello stocastico per la previsione dell'inviluppo dell'accelerazione del terreno. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 157-170.

Cocco M., Amato A., Di Bona M. (1993). Studio e modellazione dei processi sismogenetici. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 107-136.

Console R. (1981). Confronto fra le magnitudo determinate dalle stazioni della Rete Sismica Nazionale nel 1979. Seminario sulla magnitudo, Roma, Marzo 1981. Pubblicazione n. 481 del Progetto Finalizzata Geodinamica, CNR.

Console R. (1981). Il recente terremoto in Irpinia ed in Lucania del 23/11/1980. Bollettino Geofisico, IV, 1, 14-22.

Console R. (1981). Il terremoto in Umbria e nell'alto Lazio del 19 Settembre 1979. Bollettino Geofisico, IV, 1, 23-32.

Console R., Favali P. (1981). Analisi della profondita' ipocentrale della sismicita' italiana (1975-1980). Rend. Soc. Geol. It., 4, 543-548.

Console R., Migani M., Perduca E. (1981). Proposta di un progetto esecutivo di una rete automatizzata per il rilevamento e il controllo della sismicita' su scala nazionale, regionale e locale. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 533-559.

Console R., Rovelli A. (1983). Relazioni statistiche tra parametri di sorgente (Friuli, 1976). Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 365-378.

Console R., De Simoni B. (1984). Recenti sviluppi della Rete Sismica Nazionale dell'ING. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 849-862.

Console R., Favali P., Scalera G.C. (1984). Analisi spazio-temporale di sequenze sismiche italiane. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 811-827.

Console R., Finocchi C., Valensise G. (1984). Determinazione preliminare dei parametri ipocentrali del periodo sismico del maggio 1984 (Val Comino-Val di Sangro). Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 719-732.

Console R., Romeo G., Taccetti Q. (1984). Riconoscimento e localizzazione automatici di eventi sismici. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 863-874.

Console R., Di Giovanbattista R. (1985). Localizzazioni ipocentrali relative mediante registrazioni digitali a breve periodo. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 105-120.

Console R., Favali P., Scalera G.C. (1985). Analisi dei massimi e minimi nell'attivita' sismica dell'Italia Centrale (1975-1985). Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 337-350.

Console R. (1986). Sorveglianza dell'attivita' sismica in tempo reale. Protezione Civile. Anno III,1-2, 27-29.

Console R. (1986). Terremoti in Giappone: com'e' organizzata la prevenzione. Protezione Civile. Anno III, 6, 19-21.

Console R., Cimini G.B. (1986). Analisi di registrazione telesismiche digitali per la determinazione dei residui di stazione. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 421-437.

Console R., Favali P., Scalera G.C. (1986). Confronto fra le aree umbra ed irpina mediante l'analisi di sequenze sismiche. Mem. Soc. Geol. It., 35, 425-437.

Console R. (1987). Acquisizione ed analisi di dati sismici mediante sistemi digitali. I Workshop su "Aree sismogenetiche ed il rischio sismico in Italia. Erice, 35-61.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G. (1987). Sequenza sismica del basso Adriatico, definizione della struttura sismogenetica. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 143-157.

Console R., Favali P., Scalera G.C. (1987). Sequenze sismiche italiane: analisi e modelli. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 535-555.

Console R. (1988). Il rischio sismico. Pubblicazione I.N.G. n.511.

Console R. (1988). La sismologia in Giappone. Monografia I.N.G. n.1.

Console R., De Simoni B., Di Sanza A. (1988). Riesame delle relazioni magnitudo-durata. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 51-62.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G. (1988). Definizione delle strutture della costa adriatica attivate nelle sequenze sismiche del 1987. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 519-529.

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Smriglio G., Velona' M. (1988). Metodo delle localizzazioni congiunte applicato alla sismicita' recente dell'Appennino centrale. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 87-94.

Console R., Favali P. (1988). Osservazioni sismografiche storiche presso l'Osservatorio di Rocca di Papa (1894-1920). Pubblicazione I.N.G. n.510.

Console R., Gasparini C., Murru M. (1988). Un nuovo metodo per il calcolo macrosismico dei parametri ipocentrali. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 63-78.

Console R., Smriglio G. (1988). Considerazioni sugli eventi sismici nell'arco appenninico. Protezione Civile. Anno V, 1, 30-31.

Console R., Smriglio G. (1988). Rilevamento automatico dell'attivita' sismica. Protezione Civile. Anno V, 3, 13-17.

Console R. (1989). Sismologia globale ed esplosioni sotterranee: implicazioni per l'Istituto Nazionale di Geofisica. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 35-38

Console R., Di Giovambattista R., Favali P., Mattietti G., Smriglio G. (1989). Sismicita' recente e tettonica dell'area

Val Comino - Matese. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 3-8.

Console R., Mele F.M., Smriglio G., Valensise G. (1989). Procedure automatiche e interattive per la gestione dei dati della rete sismica nazionale. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 24-34.

Console R., Favali P. (1990). Osservazioni sismografiche storiche presso l'Osservatorio geodinamico di Rocca di Papa (1894-1920). Gli strumenti sismici storici Italia e contesto europeo, a cura di G. Ferrari, ed. S.G.A.-I.N.G., 128-140.

Console R., Murru M., Alesandrini B. (1990) Modelli di sequenze sismiche in Italia. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 199-204.

Console R. (1991). La sismologia quantitativa sull'origine e la propagazione dei terremoti. Tromometri avvisatori sismografi, osservazioni e teorie dal 1850 al 1880, a cura di G. Ferrari, ed. S.G.A-I.N.G., 56-67.

Console R., De Simoni B., Di Maro R. (1991). Evoluzione del concetto di sismografo: "miniarrays" e terne a larga banda. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 9-36.

Console R., Di Sanza A. (1992). Attenuazione dell'ampiezza con la distanza per le onde sismiche in Italia. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 75-88.

Console R., Di Maro R. (1993). Controllo di un trattato di proibizione degli esperimenti nucleari sotterranei con metodi sismologici. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 63-78.

Console R., Rosisni R. (1994). Problematiche connesse alla digitalizzazione e all'analisi di sismogrammi storici. Pubblicazione I.N.G. n.553.

Cucci L., Pirro M. (1992). Il rilevamento geologico dei siti di stazione della rete sismica nazionale centralizzata. Pubblicazione I.N.G. n. 541.

Cucci L., Pirro M. (1993). La geologia di 8 siti di stazione della R.S.N.C. Pubblicazione I.N.G. n.552.

D'Addezio G., Pantosti D., Valensise G. (1990). Caratterizzazione su basi paleosismologiche degli "antenati" del terremoto del 1980. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 27-36.

D'Addezio G., Valensise G. (1991). Metodologie per l'individuazione della struttura sismogenetica responsabile del terremoto del 13 Dicembre 1990. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990, Pubblicazione I.N.G. n. 537.

D'Addezio G., Valensise G., Pantosti D. (1991). Testimonianze geologiche di processi geodinamici attivi nell'area dello Stretto di Messina. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 889-892.

Dall'Aglio M., Quattrocchi F., Venanzi G. (1990). La stazione automatica per lo studio dei precursori geochimici nei Colli Albani il prototipo del sottosistema geochimico della rete sismica dell'ING. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 95-100.

Dall'Aglio M., Quattrocchi F. (1992). Relazione preliminare sulle misure geochimiche effettuate dopo il terremoto del 13/12/1990 nella Sicilia orientale.Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990. Pubblicazione I.N.G. n.537

Dall'Oglio A., Gasperini P., Zerbini S. (1985). Determinazione di alcune linee di base europee dai dati del LAGEOS. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1077-1081.

De Cesare A., Hough S.E., Malagnini L., Rovelli A., Seeber L., Selvaggi G. (1990). Rumore sismico e risonanza su sedimenti prodotta da terremoti: un esperimento nella Valle del Tevere. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 145-156.

De Franceschi G., Sempreviva A.M., Viola A. (1983). Il telerilevamento per lo studio delle caratteristiche dell'atmosfera. Pubblicazione, IFA 83/28.

De Franceschi G., Lavagnini A. (1984). Parametri di Weibull del vento al suolo e in quota per cinque localita' italiane. Pubblicazione, IFA 86/2.

De Franceschi G., Bianchi C., Gregori G.P., Zolesi B. (1991). L'altezza virtuale dello strato F sulla scala planetaria. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 447-465.

De Franco R., Amato A., Biella G., Rovelli A. (1988). Determinazione del fattore di qualita' da dati di sismica a rifrazione: Applicazione nell'area dei Monti Vulsini. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1303-1314.

De Rubeis V., Gasperini C., Tertulliani A. (1989). Procedure per la valutazione dell'intensita' macrosismica da questionari in uso presso l'ING. Atti dell' VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 237-244

De Rubeis V., Gasparini C. (1990). Confronto di algoritmi per il calcolo dell'intensita' sismica. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 17-24.

De Rubeis V., Gasparini C., Maramai A., Anzidei M. (1991). Il terremoto siciliano del 23 Dicembre. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990. Pubblicazione I.N.G. n. 537.

De Rubeis V., Gasparini C., Tosi P. (1991). Ricerca statistica di allineamento di epicentri su dati del catalogo italiano. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 267-276.

De Rubeis V., Gasparini C., Tosi P. (1992). Strutture sismogenetiche in Italia centrale. Studi Geologici Cam., volume speciale 1992/2 CROP 11, 283-286.

De Rubeis V., Gasparini C., Solipaca A., Tosi P. (1993). Analisi statistica di variabili geofisiche per la caratterizzazione sismotettonica dell'Italia. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 513-526.

De Santis A., Meloni A., Palangio P., Taccetti Q. (1981). Un sistema automatico per la misura di tre componenti del campo geomagnetico utilizzante un magnetometro a precessione nucleare. Annali di Geofisica, XXXIV, 83-114.

De Santis A., Meloni A., Zolesi B. (1981). Note sull'uso delle periferiche del sistema HP 9825A. Nota Interna I.N.G. n.27

De Santis A. (1984). Ordinamenti con ZX81. Personal Software,17.

De Santis A. (1984). Satel per ZX81. Personal Software, 17.

De Santis A., Magno L. (1986). Caratteristiche e impiego del sistema 21X-FM100B come strumento automatico di acquisizione dati magnetici per campagna. Pubblicazione I.N.G. n.508

De Santis A., Kerridge D.J., Barraclough D.R. (1987). Analisi in armoniche sferiche su calotta sferica per la rappresentazione delle anomalie del campo geomagnetico in Europa. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 937-946.

De Santis A., Meloni A. (1988). Scelta del campo geomagnetico di riferimento e della carta delle anomalie magnetiche in Italia. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1253-1262.

De Santis A., Molina F. (1988). Italian Geomagnetic Reference Field (ITGRF): aggiornamento al 1987 e modello di variazione secolare fino al 1990. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1227-1236.

De Santis A. (1989). Considerazioni sul modello del campo geomagnetico italiano costruito con funzioni armoniche sviluppate su calotta sferica. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 579-582.

De Santis A., Kerridge D.J. (1989). Programmi in Fortran per la determinazione di un modello del campo geomagnetico in armoniche sferiche sviluppate su calotta sferica. Atti del I Workshop di "Informatica e Scienze della Terra", Sarnano (MC).

De Santis A. (1990). La TOSCA: una nuova tecnica di analisi regionale di dati magnetici. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 749-750.

De Santis A., Chiappini M., De Santis Anna (1990). Algoritmi per la stima del livello di pertubazione del campo geomagnetico. Atti del II Workshop di "Informatica e Scienze della Terra", Sarnano (MC), 102-106.

De Santis A. (1991). Italian Geomagnetic Reference Field (ITGRF): aggiornamento al 1990 e modello di variazione secolare fino al 1995. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 679-682.

De Santis A., Meloni A. (1991). Sulla scelta del campo geomagnetico di riferimento in Italia. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 283-300.

De Santis A., Dominici P., Falcone C. (1992). Modello regionale in armoniche sferiche per la variazione secolare del campo magnetico in Italia dal 1965 al 1992. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 657-662.

De Santis A., (1993). Tempeste, sottotempeste e baie magnetiche. Annali di Geofisica, XXXVI, supl. 5-6, 55-78.

Deschamps A., Gasparini C., Iannaccone G., Scarpa R. (1983). Nuove ipotesi sulla geometria della sorgente del terremoto umbro del 19 settembre 1979. Atti II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 379-390.

De Simoni B. (1981). Analisi comparativa della magnitudo per la Rete Sismica Nazionale. Pubblicazione CNR del Progetto Finalizzato Geodinamica n.481.

De Simoni B., Di Loreto E. (1984). Un approccio statistico sulla sismicita' dei Colli Albani. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 977-996.

De Simoni B., Di Sanza A. (1984). Dromocrone analitiche per le onde dei telesismi valide per le stazioni della rete italiana. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 997-1008.

De Simoni B. (1985). L'attuale rete sismica nazionale centralizzata (RSNC) dell'Istituto Nazionale di Geofisica. Futuri sviluppi. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 17-34.

De Simoni B., Di Giovambattista R. (1988). Sviluppi della Rete Sismica Nazionale Centralizzata. Atti del VII Convegno G.N.G.T.S., 1577-1583.

De Simoni B. (1989). Servizi di osservazione e sorveglianza sismica. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 7-14

De Simoni B., Di Sanza A. (1989). Dromocrone analitihe per le onde P dei telesismi valide per le stazioni della Rete Italiana. Atti del VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 997-1007

Di Bona M., Rovelli A., Basili A. (1986). Aspetti metodologici ed interpretazione fisica delle stime di parametri spettrali. Atti del V Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 109-117.

Di Bona M., Boatwright J. (1988). Risoluzione temporale del rilascio di sforzo in un forte terremoto mediante una tecnica di inversione con "positivity constraints". Atti del VII Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 587-599.

Di Bona M., Rovelli A. (1990). Simulazione stocastica del movimento del suolo basata su un modello spettrale della radiazione sismica. Pubblicazione I.N.G. n.522.

Di Bona M., Rovelli A. (1991). L'uso dei terremoti intermedi per la previsione dell'entita' del moto alla magnitudo massima aspettata. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 73-88.

Di Filippo M., Favali P., Scalera G.C., Toro B. (1986). Correlazione fra dati gravimetrici e sismologici per lo studio del Lazio. Analisi preliminare. Atti V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 279-292.

Di Filippo M., Favali P., Scalera G.C., Toro B. (1986). Lazio: Studio delle strutture tettoniche profonde e superficiali mediante il confronto di dati gravimetrici e sismologici. Mem. Soc. Geol. It., XXXV, 459-467.

Di Giovanni G., Favali P. (1987). Un metodo di prospezione geomagnetica e sue applicazioni. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 977-983.

Di Giovanni G. (1988). Studio del campo magnetico dipolare in Italia. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1237-1252.

Di Giovanni G. (1989). Studio del campo magnetico dipolare in Italia. Parte II. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 583-594.

Di Giovanni G. (1991). La variazione secolare della declinazione magnetica in Italia. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 367-390.

Di Giovanni G. (1992). Profili empirici di densita' elettronica nell'alta atmosfera. Pubblicazione I.N.G. n.544.

Di Giovambattista R. (1993). Analisi dei dati prodotti dalla rete sismica nazionale centralizzata. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 7-20.

Di Loreto E., Di Maro R., Pirro M. (1987). Risposta sismica del centro storico di Nemi in occasione del terremoto del 26/12/1927. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 435-448.

Di Maro R., Tertulliani A. (1987). Stima delle intensita' di terremoti italiani attraverso l'utilizzo di dati strumentali. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 353-360.

Di Maro R., Marchetti A. (1992). La rete sismica del Sannio - Matese. Pubblicazione I.N.G. n.540.

Di Maro R. (1993). Problematiche connesse con il calcolo della funzione di trasferimento dei sismografi in uso presso la rete sismica nazionale centralizzata dell'Istituto Nazionale di Geofisica. Pubblicazione I.N.G. n.551.

Di Sanza A., Favali P. (1984). Studio preliminare del periodo sismico umbro del 1984. Atti III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 707-718.

Dominici P., Zolesi B. (1984). Basi geofisiche delle previsioni ionosferiche elaborate presso l'Istituto Nazionale di Geofisica. Pubblicazione I.N.G. n.497.

Dragoni M., Bonafede M., Boschi E. (1983). Un modello a dislocazione per i margini delle microplacche. atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 567-568.

Dragoni M., Bonafede M., Boschi E. (1984). Un modello viscoelastico dei margini di placca trascorrenti. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 87-93.

Dragoni M., Bonafede M., Boschi E. (1985). Un modello a reologia non-Newtoniana delle zone di margine tettonico: esistenza di uno strato sismogenetico. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 253-256

Dragoni M., Morelli A., Pondrelli S. (1990). Un modello viscoelastico di margine tettonico compressivo. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 401-416.

Elena A., Bozzo E., Cattaneo M., De Santis A., Faggioni O., Meloni A. (1987). Uno studio magnetovariazionale nell'arco alpino SW. Atti del VI Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 715-720.

Faggioni O., Palangio P., Pinna E. (1991). Osservatorio Geomagnetico Stazione Baia Terra Nova: ricostruzione sintetica del magnetogramma 01.00(UT)GG1.88:12.00(UT)GG18.88. Atti del X Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 687-708.

Favali P. (1980). Intervento a seguito del terremoto di Norcia del 1979. CNR - P.F.G., pubbl. n. 350, 47-57.

Favali P., Giovani L., Spadea M.C., Vecchi M. (1980). Il terremoto della Valnerina del 19 settembre 1979. Indagine macrosismica. Annali di Geofisica, XXXIII, 67-100.

Favali P. (1981). Gruppo di lavoro sismometria terremoto del 23/11/1980. Il terremoto Campano-Lucano del 23/11/1980. Elaborazione dei dati sismometrici. Rend. Soc. Geol. It., 4, 427-450.

Favali P., Gasparini C. (1984). Campi di stress nel bacino mediterraneo derivanti dallo studio di meccanismi focali. Atti III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1169-1183.

Favali P., Scalera G.C., Smriglio G. (1986). Considerazioni sulle caratteristiche dei campi macrosismici interessanti l'Ita-

lia centrale (dal 1542 al 1984). Mem. Soc. Geol. It., 35 417-424.

Favali P., Mele G. (1989). Dinamica e margini attivi della microplacca apula: un'ipotesi di lavoro. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 461-468.

Favali P., Scalera G., Smriglio G., Frugoni F., Vinci L. (1990). Valutazione di parametri connessi con lo studio della pericolosita' sismica. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 171-176.

Favali P., Scalera G., Smriglio G. (1991). Macrozonazione sismica del territorio italiano. "Il Rischio Sismico" a cura di E. Boschi, Quaderni de "Le Scienze", 59, 72-73.

Favali P., Scalera G., Smriglio G. (1991). Studio sull'andamento dei campi macrosismici interessanti L'Italia centrale. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 305-314.

Favali P., Frugoni F., Scalera G., Smriglio G. (1993). Macrozonazione sismica in Italia. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 277-292.

Favali P., Mattietti G., Mele G. (1993). Il ruolo della microplacca adriatica nel quadro tettonico dell'area centromediterranea. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 371-388.

Federici P., Di Maro R., Marchetti A., Cocco M. (1992). Analisi della sismicita' dell'area del Sannio-Matese negli anni 1991-1992. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 389-404.

Florindo F., Scalera G., Favali P. (1992). Uso dei "database" paleomagnetici per studi geodinamici. Esempi dall'area mediterranea. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 547-552.

Funicello R., Gasparini C., Montone P., Parotto M., Salvini F. (1987). Il campo di fratturazione superficiale dei Colli Albani (Roma): implicazioni per un modello sismotettonico della area. CNR, Gruppo Nazionale per la Vulcanologia, Bollettino, 373-384

Funicello R., Loria G., Salvi S. (1987). Ricostruzione delle superfici strutturali del sottosuolo della citta' di Roma. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 395-416.

Funicello R., Pantosti D., Valensise G. (1988). Ricostruzione della geometria di faglia del terremoto del 23 novembre 1980 attraverso lo studio della sua espressione superficiale. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 563-574.

Funicello R., Gasperini C., Montone P., Parotto M., Salvini F. (1991). Sismicita'e fratturazione superficiale dei Colli Albani a confronto. II Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 276-287.

Galadini F., Salvi S. (1990). Processamento di immagini Landsat per l'interpretazione strutturale in aree tettonicamente attive: un esempio dal margine sud-occidentle della catena del Gran Sasso. Il Quaternario, 3, 1.

Gasparini C. (1981). Evoluzione storica del concetto di magnitudo. CNR-PFG, Pubblicazione n.481. Roma 1981.

Gasparini C., Praturlon A. (1981). Modelli sismotettonici e geologia classica a confronto nell'Italia centrale. Rendiconti Soc. Geolog. It., 4, 557-562.

Gasparini C. (1983). Il terremoto. Provincia di Roma.

Gasparini C., Rovelli A., Valensise G. (1983). La radiazione della sorgente e le isosiste di alcuni domini sismotettonici in Italia centrale. Atti II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 361-364.

Gasparini C. (1984). I progressi nel rilevamento della sismcita' in Italia. Scienza e Societa', 10, 11, 36-38.

Gasparini C., Giorgetti E., Parotto M. (1984). Il terremoto in Italia. NIS 23 - La nuova Italia scientifica.

Gasparini C. (1986). Il terremoto del 10 ottobre a San Salvador. I.N.G., Rap. Geod.. 1-86.

Gasparini C., Gazziano S.A., Sena G. (1986). Statistica sismica: un modello di analisi bivariata per lo studio della sismicita' storica in Italia. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 241-255.

Gasparini C. (1987). Epicentro uomo. Scienza e Dossier, 18, 18-19.

Gasparini C. (1987). Il Vulcano Guagua Pichincha. I.N.G., Rap. Geod. 1-87.

Gasparini C. (1987). Evidenze sismotettoniche delle aree sismiche italiane. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rishio sismico in Italia", Erice, 509-520.

Gasparini C., Tertulliani A., Vecchi M. (1987). Il terremoto dei Castelli Romani del 11 aprile 1987. I.N.G., Rap. Geod. 4-87.

Gasparini C., Tertulliani A., Vecchi M. (1987). Il terremoto di Porto San Giorgio del 3 luglio 1987. I.N.G., Rap. Geod. 2-87.

Gasparini C., Tertulliani A., Vecchi M. (1987). Il terremoto di Reggio Emilia e Modena del 2 maggio 1987. I.N.G., Rap. Geod. 3-87.

Gasparini C., Maramai A., Vecchi M. (1988). Il terremoto di Montefeltro del 5 luglio 1987. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 493-500.

Gasparini C., Riguzzi F., Tertulliani A. (1988). La sequenza sismica di Porto San Giorgio. Atti del VII Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 169-170.

Gasparini C., Tertulliani A. (1988). Il terremoto calabro-lucano dell'8 gennaio 1988. Geol. Tec. 2/88.

Gasparini C., Tertulliani A., Vecchi M. (1988). Il terremoto lucano dell'8 gennaio 1988. ING, Rap. Geodinamica, 1-88.

Gasparini C. (1989). Cause del terremoto. Quaderno n.4 parte II, Universita' degli Studi "La Sapienza", Facolta'di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali.

Gasparini C. (1989). Il terremoto del 10 ottobre 1986 a San Salvador. I.N.G., Rap. Geod., 1-86.

Gasparini C. (1989). Le aree sismogenetiche del Mediterraneo. I terremoti prima del Mille in Italia e nell'area mediterranea, a cura di E. Guidoboni, ed. SGA-ING, 518-521.

Gasparini C. (1989). Terremoti perduti. Scienza e Dossier, 35, 34-37.

Gasparini C., De Rubeis V., Tertulliani A. (1989). Procedure per la valuazione dell'intansita' macrosismica da questionari in uso presso I.N.G. Atti del VIII Convegno Nazionale G.N.G.T.S., 237-244.

Gasparini C., Maramai A. (1989). Analisi della sismicita' del Montefeltro. Geologia Tecnica, 2/89, 15-20.

Gasparini C., Maramai A. (1989). Ipotesi per un primo catalogo analitico dei maremoti. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 175-184.

Gasparini C., Maramai A., Murru M. (1989). Analisi macrosismica della sismicita' del versante orientale dell'Etna. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 17-30.

Gasparini C. (1990). Lo Stato e i terremoti: evoluzione del servizio sismico. Gli strumenti sismici storici Italia e contesto europeo, a cura di G. Ferrari, ed. S.G.A.-I.N.G., 40-55.

Gasparini C., Tosi P. (1990). Variazione spaziale della distribuzione di Gutenberg-Richter per i terremoti in Italia. (1990). Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 89-94.

Gasparini C., Funicello R., Montone P., Parotto M., Salvini F. (1991). Il campo di fratturazione superficiale dei Colli Albani (Roma) implicazioni per un modello sismotettonico dell'area. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 251-258.

Gasparini C., Massucci A., Tertulliani A. (1991). Procedure di raccolta dati macrosismici. Pubblicazione I.N.G. n.535.

Gasparini C., Tertulliani A. (1991). Geografia sismica dell'Italia. I Quaderni delle Scienze, 59.

Gasperini P., Sabadini R. (1984). Effetti della reologia a breve periodo nella inversione del profilo di viscosita' del mantello. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 95-103.

Gasperini P., Mulargia F. (1985). Sistema informativo per l'analisi di cataloghi sismici. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 287-295.

Gasperini P., Mulargia F., Tinti S. (1986). Una procedura per identificare oggettivamente strutture sismotettoniche attive. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 137-140.

Gasperini P. (1987). Tecniche di gestione ed elaborazione di cataloghi sismici. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 277-286.

Gasperini P., Mulargia F. (1987). Un algoritmo efficace per l'identificazione degli aftershock. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 225-227.

Gasperini P., Sabadini R., Yuen D.A. (1990). Effetto delle radici continentali sull'interpretazione delle variazioni di livello marino in aree deglaciate. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 397-400.

Gasperini P., Mulargia F., Tinti S. (1991). Immagine di dettaglio di alcune aree sismogenetiche italiane. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 327-336.

Gasperini P., Sabadini R. (1991). Reologia non lineare e deglaciazione pleistocenica: implicazioni per gli osservabili geofisici. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 875-878.

Giardini D. (1983). Sismicita' profonda e modi di deformazione nelle isole Tonga. atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 357-358.

Giardini D., Boschi E. (1983). Sull'uso del metodo centroide-momento tensore in analisi sistematiche di sismicita' dell'area mediterranea. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 349-355.

Giardini D., Velona' M. (1988). Una tecnica di correlazione applicata allo studio del campo di sforzo nel Basso Tirreno. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 471-480.

Giardini D., Velona' M., Console R. (1988). Revisione del catalogo strumentale italiano: 1975-1988. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1611-1624.

Giardini D., Morelli A., Romeo G., Taccetti Q. (1989). La rete sismica a larga banda per il Mediterraneo. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 133-145.

Giardini D. (1990). Il rischio sismico e gli effetti di sito. Annuario di Scienza e Tecnica, ed. Curcio, 94-99.

Giardini D. (1990). La previsione dei terremoti, ed. Curcio, 86-93.

Giardini D., Morelli A., Romeo G., Taccetti Q. (1990). La rete sismica a larga banda per il Mediterraneo. Dieci Anni d'attivita' dell'Istituto Nazionale di Geofisica a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, Il Cigno Roma, 133-145.

Giardini D. (1992). Analisi di dati MedNet per il terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990: (1) Modellazione a lungo periodo. Contributo allo studio del terremoto della Sicilia orientale del 13 Dicembre 1990. Pubblicazione I.N.G. n. 537.

Gregori G.P., Lanzerotti L.J., Meloni A., Valenti C. (1981). Uno studio della conducibilita' elettrica della crosta e del mantello (fino a 700 Km.) con il GDS Canonico. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 165-180.

Gregori G.P., Lanzerotti L.J., Alessandrini B., De Franceschi G. (1985). La distribuzione sulla scala planetaria delle correnti telluriche e l'effetto dell'elettrogeno equatoriale. Una indagine con il GDS Canonico. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1137-1138.

Hunstad I., Cocco M. (1994). Studio dell'andamento spazio-temporale della dislocazione mediante tecniche di inversione delle forme d'onda. Pubblicazione I.N.G. n.558.

Kerridge D.J., De santis A. (1991). Modelli geomagnetici in armoniche sferiche su calotta sferica. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 391-416.

Lanzerotti L.J., Gregori G.P., Valenti C., Alessandrini B., Meloni A. (1983). Applicazioni del GDS Canonico. Atti del II Convegno Nazionale del GNGTS, 213-217.

Lanzerotti L.J., Medford L.V., Mac Lennan C.G., Thomson D.J., Meloni A., Gregori G.P. (1984). Misure di potenziali geoelettrici continui su grande scala e possibili implicazioni per la dinamo geomagnetica. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 359-362.

Lauretta G., Quattrocchi F., Venanzi G. (1991). Geochimica delle acque nel settore nord - orientale dell' Avampaese Ibleo (Sicilia, SR), dopo il terremoto del 13/12/90. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 231-246.

Ligi M., Morelli A., Gasperini P. (Unita' Operativa di Coordinamento per il Catalogo) (1985). Catalogo dei Terremoti Italiani dall'anno 1000 al 1980. D. Postpischl editor. Progetto Finalizzato Geodinamica del CNR, Roma.

Malagnini L., Amato A., Cocco M., Rovelli A. (1988). La previsione della risposta sismica locale: una applicazione ai siti di San Rocco e Forgaria (Friuli). Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 481-492.

Malagnini L., Amato A. (1989). Modelli di velocita' e rilocalizzazione di terremoti nell'area friulana mediante inversione tomografica. Atti dell' VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 377-390.

Malagnini L., Boschi E., Rovelli A., Funicello R. (1989). Metodologie per la microzonazione di aree urbane: una analisi

preliminare per la citta' di Roma. Pubblicazione I.N.G. n.512.

Malagnini L., Amato A., Biella G., Caserta A., De Cesare A., De Franco R., Di Bona M., Rovelli A., Selvaggi G. (1990). Determinazione della risposta sismica locale mediante esplosioni in colonna: un esperimento sul Monte Cetona. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 117-132.

Mantovani E., Mucciarelli M., Boschi E., Albarello D. (1986). Indagine sull'attendibilita' delle informazioni disponibili per la stima. Atti del V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 319-328.

Mantovani E., Albarello D., Mucciarelli M., Boschi E. (1987). Contributi alla stima della pericolosita' sismica nella zona calabro peloritana. I Workshop su " Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 315-326.

Mantovani E., Mucciarelli M., Boschi E., Albarello D. (1991). Principali incertezze per la stima della pericolosita' sismica nell'Appennino settentrionale. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 349-368.

Maramai A., Murru M. (1991). Caratteristiche sismotettoniche dell'area etnea. Geologia Tecnica, 4, 58-61.

Marabini S., Baldi P., Benini A., Mulargia F., Vai G.B., Valensise G. (1985). Strutture tettoniche da monitorare nei dintorni di S. Sofia (Appennino forlivese). Atti IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 569-580.

Marchetti M., De Santis A. (1991). Variazione secolare osservata a Castello Tesino (TN) negli anni 1965-1986. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 301-314.

Mattei M, Sagnotti L. (1992). L'anisotropia della suscettivita' magnetica nella risoluzione di problemi geodinamici: alcuni esempi nell'Appennino centro-meridionale. Studi Geologici Camerti, vol.speciale 1991/2, CROP 11, 231-235.

Mazza S., Christoffersson A., Di Givambattista R., Morelli A. (1988). Applicazione di un algoritmo di localizzazione di eventi sismici con dati di singola stazione. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 427-438.

Mazza S., Morelli A. (1990). Rumore sismico delle stazioni very broad band della rete MEDNET. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 299-308.

Mele F.M., Bonamassa O. (1987). Una procedura per la stima del momento sismico con l'utilizzo di dati ottenuti da un sistema automatico d'acquisizione. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 73-82.

Mele F.M., Valensise G. (1987). Un modello crostale per la localizzazione di eventi sismici regionali rilevati dalla Rete Sismica Nazionale dell'I.N.G. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1377-1395.

Mele F.M., Morelli A. (1988). Risultati preliminari di tomografia sismica dell'area mediterranea. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 80-81.

Mele F.M., Taccetti Q. (1989). Acquisizione digitale e rilevamento di segnali sismici su minielaboratore. Pubblicazione I.N.G. n.515.

Mele F.M. (1990). Una procedura di localizzazione d'eventi sismici italiani con modello crostale regionalizzato. Pubblicazione I.N.G. n.519.

Mele F.M. (1993). Elaborazione automatica di segnali sismici presso l'Istituto Nazionale di Geofisica. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 21-62.

Meloni A., Gregori G.P., Lanzerotti L.J. (1983). Studio delle correnti indotte da fenomeni naturali in cavi di telecomunicazione trans-oceanici. Atti del II Convegno Nazionale del GNGTS, Roma ottobre 1983, 219-224.

Meloni A. (1987). Induzione elettromagnetica nell'interno della Terra. Atti del I Convegno di Geomagnetismo a cura di A. Meloni, F. Molina, Monografia I.N.G. n.3, 165-190.

Meloni A., Battelli O., Dominici G., Arca S. (1987). La Rete Magnetica Italiana; la ripetizione al 1985.0". Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 963-970.

Meloni A., Battelli O., Dominici G., Arca S., Marchetta A. (1988) La Rete Magnetica Italiana al 1985.0. Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, 4, 327-350.

Meloni A. (1989). Il geomagnetismo nell'Istituto Nazionale di Geofisica. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 105-117.

Meloni A. (1991). Osservazione di radioemissioni naturali presso l'Osservatorio Geofisico dell'Aquila. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 469-480.

Meloni A., Molina F. (1991). Studio della variazione diurna del campo geomagnetico a L'Aquila. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 315-332.

Meloni A., Palangio P. (1991). L'automazione degli osservatori geomagnetici nell'Istituto Nazionale di Geofisica. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 429-446

Meloni A., Battelli O., Dominici G. (1992). La ripetizione della rete magnetica italiana al 1990.0. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 653-656.

Meloni A. (1993). La variazione secolare del campo geomagnetico. Annali di Geofisica, XXXVI, supl. 5-6, 41-54

Molina F., De Santis A. (1983). Valutazioni nella utilizzazione dell'IGRF come campo di riferimento per le misure magnetiche in Italia. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 201-205.

Molina F., De Santis A. (1986). Considerazioni per una migliore utilizzazione dell'IGRF nell'area italiana nel periodo 1965-1984. Pubblicazione I.N.G. n.510.

Molina F., Meloni A. (1987). Introduzione al Geomagnetismo. Atti del I Convegno di Geomagnetismo a cura di A. Meloni, F. Molina, 11-23, Roma.

Montone P., Funicello R. (1989). Elementi di tettonica trascorrente alle Isole Tremiti (Puglia). Rendiconti della Societa' Geologica Italiana, 12, 7-12.

Montone P., Amato A., Chiulli R., Funiciello R. (1992). Metodologie per la determinazione del campo di stress attuale da dati di perforazioni profonde. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 337-348.

Morelli A. (1987). Tomografia sismica del confine nucleo-mantello. Atti del VI Convegno Nazionale del GNGTS, 479-489.

Morelli A., Dziewonski A.M. (1987). Stabilita' e potere risolutivo di modelli tridimensionali del mantello inferiore. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 721-737.

Morelli A. (1989). La tomografia sismica e la struttura dell'interno terrestre. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 83-91.

Morelli A., Dziewonski A.M., Boschi E. (1989). Un nuovo modello a simmetria sferica per il calcolo di dromocrone globali. Atti dell' VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 329-342.

Morelli A. (1990). La tomografia sismica e la struttura dell'interno terrestre. Dieci anni d'attivita' dell'Istituto Nazionale di Geofisica a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, il Cigno Roma, 83-91

Morelli A. (1991). La struttura della zona di transizione tra mantello e nucleo dopo 5 anni di ricerche. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 3-10.

Mulargia F., Broccio F., Achilli V., Baldi P. (1984). Sulla plausibilita' di un gap sismico nella Sicilia Sud-Orientale. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 647-651.

Mulargia F., Tinti S., Achilli V., Baldi P. (1984). Analisi dei segnali tiltmetrici a Messina nel periodo 1975-1979. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 277-285.

Mulargia F., Tinti S., Gasperini P. (1984). Analisi statistica di migrazione sismica. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 907-917.

Mulargia F., Tinti S., Gasperini P. (1985). Cataloghi sismici e previsione dei terremoti. I Quaderni de "Le Scienze", 24, 65-70.

Mulargia F., Tinti S., Boschi E. (1987). Previsione dei terremoti e rischio sismico. I Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 139-146.

Mulargia F., Gasperini P., Tinti S. (1991). Identificazione delle aree sismogenetiche e previsione dei terremoti nel territorio italiano. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 315-326.

Murru M., Alessandrini B., Console R. (1993). Relazioni spazio-temporali della sismicita' in Italia. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 249-276.

Opice S., Malagnini L., Rovelli A., Biella G. (1992). Esperimenti per lo studio della risposta sismica di un bacino sedimentario mediante array sismici. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 237-248.

Pacor F., Cocco M., Boatwright J. (1988). Modelli dinamici della sorgente sismica: studio dell'espansione della rottura su faglie finite. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 545-562.

Palangio P. (1987) L'automazione degli osservatori geomagnetici nell'Istituto Nazionale di Geofisica. Atti del VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 971-976.

Palangio P., Romeo G. (1991). Stazione magnetometrica da impiegare in ambiente antartico. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 417-428.

Palangio P. (1993). Radioricezione ELF-VLF. Annali di Geofisica, XXXVI, supl. 5-6, 99-114.

Palombo B., Beranzoli L., Giardini D. (1989). Tecniche d'inversione per i parametri della sorgente sismica da sismogrammi a larga banda. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 87-98.

Palombo B., Pino N.A., Giardini D., Boschi E. (1991). Analisi di dati MedNet per il terremoto di Siracusa del 13 dicembre 1990. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 59-62.

Pantosti D., Salvini F., Velona' M. (1986). Assetto geologico-strutturale del Promontorio del Circeo (Italia-Centrale). Mem. Soc. Geol. It., XXXV, 611-622.

Pantosti D., Velona' M. (1986). Tettonica recente nell'isola di Zannone e nella piattaforma circostante (Arcipelago Pontino, Italia Centrale). Mem. Soc. Geol. It., 35, 623-629.

Pantosti D., Valensise G. (1988). La faglia sud-appenninica: identificazione oggettiva di un lineamento sismogenetico nell'appennino meridionale. Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 205-220.

Pantosti D., Sagnotti L., Valensise G., Calderoni G. (1989). Paleosismicita' lungo la faglia del terremoto del 23 novembre 1980. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 53-66.

Pantosti D., Valensise G. (1989). Grandi terremoti e deformazioni crostali. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 66-73.

Pantosti D., Valensise G. (1989). L'approccio paleosismologico per la mitigazione del rischio sismico in Italia. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 74-82.

Pantosti D., Valensise G. (1989). Riconoscere il "terremoto caratteristico": il caso dell'Appenino centro-meridionale. I terremoti prima del Mille in Italia e nell'area mediterranea, a cura di E. Guidoboni, ed. SGA-ING, 536-551.

Pantosti D., Sagnotti L., Valensise G. (1990). Il ruolo della paleosismologia nella mitigazione del rischio sismico nell'Appenino centro-meridionale. Rendiconti della Societa' Geologica Italiana, 13, 47-56.

Pantosti D., Velona' M. (1991). Parametri geologici di input per la microzonazione: i caratteri della fratturazione superficiale della citta' di Roma. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 237-250.

Pondrelli S., Morelli A., Boschi E. (1993). Distribuzione della sismicita' e aree sismogenetiche nel Mediterraneo e in Europa. Pubblicazione I.N.G. n.549.

Quareni F., Bonafede M., Dragoni M. (1987). Attivita' sismica e deformazione del suolo in aree vulcaniche. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 675-688.

Quareni F., Bonafede M. (1987). Un modello di deformazioni sismovulcaniche: applicazione ai Campi Flegrei. CNR Gruppo Nazionale per la Vulcanologia - Bollettino 1987, 587-597.

Quattrocchi F., Venanzi G. (1989). Sulla scelta di un sito per il monitoraggio di parametri idrogeochimici per lo studio di premonitori sismici nell'area dei Colli Albani. Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 259-266.

Quattrocchi F., Amato A., Calcara M., Chiarabba C., Funiciello R. (1992). Anomalie geochimiche correlabili alla sequenza sismica nell'area settentrionale dei Monti Vulsini (Castel Giorgio, febbraio 1992). Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 59-70.

Riguzzi F., Tertulliani A. (1988). I terremoti dei Castelli Romani dell'11 aprile 1987. Geologia Tecnica, 2/88, 38-43.

Riguzzi F., Tertulliani A. (1992). I terremoti romani del 1895 e 1909. Geologia Tecnica e Ambiente, 3, 39-44.

Rizi V., Pitari G. (1991). Aerosols, chimica eterogenea ed ozono. Pubblicazione I.N.G. n.526.

Rizi V. (1992). La stazione Lidar di l'Aquila: operativita' e risultati preliminari. Pubblicazione I.N.G. n.543.

Romeo G., Taccetti Q., Tozzi M. (1985). Dispositivo di taratura per stazioni sismiche. Pubblicazione I.N.G. n.498.

Romeo G., Taccetti Q., Tozzi M. (1985). Sensori per sismologia. Elettronica Oggi, 332.

Romeo G. (1987). Alcune note sulla nuova stazione VBB dell'Osvatorio Geofisico dell'Aquila. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 63-72.

Romeo G., Taccetti Q. (1989). Attivita' del laboratorio elettronico. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 152-163.

Romeo G., Taccetti Q. (1989). Dispositivo di interfacciamento tra BUS VME e QUBUS da utilizzarsi per le stazioni sismiche a larga banda. Pubblicazione I.N.G. n.517.

Romeo G. (1991). Semplice strategia per il trasferimento di segnali analogici su fibra ottica per la loro digitalizzazione. Pubblicazione I.N.G. n.530.

Romeo G., Mele F., Morelli A. (1991). Reti neuronali e riconoscimento di segnali sismici. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 277-284.

Romeo g., Steim J.M., Taccetti Q. (1991). Primi risultati del sismografo a larga banda de L'Aquila. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 37-50.

Romeo G., Palangio P. (1993). Lo sviluppo dell'osservatorio geofisico in Antartide. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 527-540.

Rovelli A. (1981). La dipendenza della magnitudo da parametri fisici e strumentali. Atti del Seminario sulla Magnitudo (Progetto Finalizzato Geodinamica, Giunta per la Rete Sismica Nazionale), 65-71, Roma, 27 marzo 1981.

Rovelli A., De Santis A., Bonamassa O., Console R. (1981). Momento sismico, magnitudo locale e lunghezza di registrazione di una serie di deboli after-shock del forte terremoto in Friuli (maggio 1976). Nota Interna I.N.G. n.29.

Rovelli A. (1983). Analisi spettro-temporale e stime di attenuazione mediante registrazione di terremoti locali in Italia. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 359-360.

Rovelli A. (1984). Il terremoto dell'Irpinia del 23 novembre 1980: complessita' della sorgente, durata dei subeventi e relativi rilasci della tensione elastica. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 1185-1196.

Rovelli A., Mazza S. (1985). Simulazioni numeriche mediante processi ARMA: evidenze della molteplicita'della sorgente. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 171-179.

Rovelli A. (1987). Caratteristiche spettrali e previsioni dei valori di picco del moto per forti terremoti. I Workshop su "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia", Erice, 83-104.

Rovelli A., Alessandrini B., Cocco M., Console R., Mazza S. (1988). Analisi delle forme d'onda di accellerazione velocita' e spostamento ottenute da dati accelerometrici in un ampio intervallo di magnetudo (4<M<6 Gemona del Friuli 1976). Atti del VII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 111-124.

Rovelli A., Bonamassa O., Cocco M., Di Bona M. (1989). La sismologia dei forti movimenti del suolo (strong-motion seismology). Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 50-65.

Rovelli A., Malagnini L., Di Bona M. (1993). La modellazione della risposta sismica locale. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 293-328.

Sabadini R., Boschi E. (1983). Deformazione mareale e struttura reologia della terra. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 569-574.

Sabadini R., Gasperini P. (1985). Ambiguita' nella reologia del mantello terrestre. Atti del IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 947-948.

Sagnotti L., Scalera G. (1990). Gestione automatica del database paleomagnetico di Strasburgo. Pubblicazione I.N.G. n.524.

Sagnotti L. (1991). Paleomagnetismo ed anisotropia della suscettivita' megnetica delle unita' pelitiche plio-pleistoceniche del bacino di Sant'Arcangelo, Lucania. Atti del X Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 793-796.

Sagnotti L., Faccenna C., Funiciello R., Mattei M. (1992). Relazione tra anisotropia della suscettivita' magnetica ed assetto tettonico in depositi Plio-Pleistocenici del margine tirreno laziale. Atti del XI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 669-672.

Sagnotti L. (1993). Il laboratorio di paleomagnetismo dell'Istituto Nazionale di Geofisica: biennio 1990-1991. Annali di geofisica, XXXVI, supl. 5-6, 195-204.

Sagnotti L., Meloni A. (1993). Elementi di Paleomagnetismo. Monografia I.N.G. n.8.

Salvi S. (1993). Analisi di immagini Landsat in coppie stereoscopiche per indagini morfotettoniche nell'area del Gruppo Velino-Sirente (L'Aquila). Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 410-429.

Salvi S. (1993). Il telerilevamento in indagini di tettonica recente. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 389-409.

Salvi S., Nardi A. (1993). Fotointerpretazione di immagini telerilevate a piccola e media scala per analisi morfotettoniche nell'area M. Marzano-M. Ogna (Irpinia). Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 430-448.

Scalera G., Calcagnile G., Panza G.F. (1981). Variazione laterale della discontinuta' "a 400 chilometri" nell'area mediterranea. Atti del I Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 453-454.

Scalera G., Spadea M.C., Vecchi M. (1984). Campo macrosismico dei terremoti di Parma, Umbria, Basso Lazio. Atti III Conve- gno Nazionale del G.N.G.T.S., 1093-1111.

Scalera G., Smriglio G., Spadea M.C. (1985). Studio dell'andamento dei campi macrosismici medi interessanti l'Italia Centrale (dal 1542 al 1983). Atti IV Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 231-239.

Scalera G. (1986). Postfazione al libro di Carey, S.W. Later- ra in espansione. Laterza, Bari, 305-309.

Scalera G. (1986). Relazioni ed Interazioni Continentali su un modello di terra in espansione: tentativo di definizione delle paleoeposizioni assolte dei continenti. Atti V Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 605-620.

Scalera G. (1987). Paleogeografia a Raggio Variabile. Condizioni imposte dal Paleomagnetismo. Atti VI Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 947-962.

Scalera G. (1988). Relazioni tra teorie geofisiche e cosmologiche del 900. Atti della sezione Storia della Scienza del congresso SIF 1987, 473-484.

Scalera G. (1990). Modelli evolutivi globali nelle scienze della terra. Dove va la scienza: la questione del realismo, a cura di F. Selleri e V. Tonini, ed. Dedalo, Bari, 73-125.

Scalera G. (1990). Paleopoli cambriani, somiglianze di forma, e paleopoli pacifici: alcune inconsistenze con la Plate Tectonics. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 757-776.

Scalera G. (1993). Argomenti di tettonica globale. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 487-512.

Smriglio G., Valensise G. (1991). Note di utilizzo del programma di calcolo ipocentrale IPO. Pubblicazione I.N.G. n.525.

Taccetti Q., Mele F.M. (1989). Un sistema automatico d'analisi ed archiviazione di dati sismici. Dieci anni d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 15-23.

Taccetti Q., Mele F.M., Buland R. (1991). Il sistema automatico per la rilevazione, il processamento e l'archiviazione dei dati provenienti dalla rete sismica nazionale italiana. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 1-8.

Tertulliani A., Anzidei M., Maramai A., Murru M., Riguzzi F., Vecchi M. (1990). Analisi e valutazione del campo delle intensita' del terremoto Potentino del 5 Maggio 1990. Atti del IX Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 67-73.

Tertulliani A., Maramai A., Murru M., Riguzzi F., Vecchi M. (1990). Indagine macrosismica relativa al terremoto del Potentino del 5 Maggio 1990. Rapporto Geodinamica I.N.G., 1/90.

Tertulliani A., Riguzzi F. (1991). Il terremoto di Potenza del 5 Maggio 1990. Geologia Tecnica, 3, 45-48.

Tinti S., Zerbini S., Gasperini P. (1983). Determinazione preliminare del Geoide Adriatico dai dati del SEASAT. Atti del II Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 281-292.

Tinti S., Mulargia F., Boschi E. (1991). I maremoti nei mari italiani. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 289-298.

Tozzi M., Funicello R., Parotto M., Kissel C., Laj C. (1991). Evidenze paleomagnetiche per una ricostruzione geodinamica eo-oligocenica dell'avampaese apulo meridionale. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 173-222.

Tutone G., Zolesi B. (1982). Previsioni ionosferiche a medio termine, note sul metodo di calcolo. Pubblicazione I.N.G. n. 35.

Valensise G. (1987). Sismicita' rilevata dalla Rete Sismica Nazionale Centralizzata dell'I.N.G. nel triennio 1983-1985. I Workshop su "Aree Sismogenetiche e Rischio Sismico in Italia", Erice, 521-533.

Valensise G. (1988). Studio geodetico delle deformazioni delle deformazioni del suolo conseguenti il terremoto di Avezzano (13 gennaio 1915). Boll. Geod. E Sci. Affini, XLVII, 2, 121-136.

Valensise G., Amato A., Beranzoli L., Boschi E., Cocco M., Giardini D., Pantosti D. (1989). Un modello di sintesi del terremoto Campano-Lucano del 23 novembre 1980.Atti dell'VIII Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 151-174.

Valensise G., Pantosti D. (1993). La ripetitivita' della sorgente sismica: un fondamento della previsione dei terremoti. Ricerche nel campo della sismologia e geodinamica negli anni 1990-1991, I.N.G., 229-248.

Valensise G., D'Addezio G. (1994). Il contributo della geologia di superficie all'identifcazione delle strutture sismogenetiche della piana di Gioia Tauro. Pubblicazione I.N.G. n.559.

Zerbini S., Gasperini P., Dall'Oglio A. (1984). Utilizzo del satellite Lageos II per la determinazione di linee di base nell'area Mediterranea. Atti del III Convegno Nazionale del G.N.G.T.S., 231-246.

Zolesi B. (1986). Previsioni Ionosferiche: servizio ionosferico Nazionale. Atti del Convegno "Elettromagnetismo Plasmi e Interazione di Radioonde nella Ionosfera". Bari, 175-190.

Zolesi B. (1989). Attivita' sperimentale di ricerca nel campo dell'aeronomia e della fisica ionosferica. Dieci anni

d'attivita' dell'I.N.G. 1980-1989, a cura di E. Boschi, R. Console e A. Meloni, ed. Il Cigno, 118-130.

Zolesi B. (1991). Possibili relazioni tra eventi sismici e fenomeni ionosferici. II Workshop "Aree sismogenetiche e rischio sismico in Italia" vol.II, Erice, 481-490.

Zolesi B., Bianchi C., De Franceschi G. (1991). Espansione della regione ionosferica F ed andamento dell'altezza virtuale h'F in funzione dell'attivita' solare. Atti del II Convegno di Geomagnetismo ed Aeronomia a cura di A. Meloni e B. Zolesi, Monografia I.N.G. n.6, 579-592.

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 4.– Elenco delle pubblicazioni curate dall'I.N.G. aggiornato alla data del 31 dicembre 1993

PAGINA BIANCA

## ELENCO (PROVVISORIO) DELLE PUBBLICAZIONI

## DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

### P.I.N.G.

N. 1 - LO SURDO A., MEDI E., ZANOTELLI G. "RADIOINTERFEROMETRIA CON MICRO-ONDE ESPERIENZE SUL LAGO DI ALBANO"; 1938
N. 2 - CALOI P. "SULLO SPESSORE DELLO STRATO DELLE ONDE Pg DELL'EUROPA CEN TRALE"; 1938
N. 3 - MEDI E. "CAMPO ELETTRICOE RADIAZIONE DELL'ATMOSFERA"; 1938
N. 4 - RANZI I. "LA STAZIONE IONOSFERICA DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISIC IN ROMA"; 1938
N. 5 - LO SURDO A., ZANOTELLI G. "VELOCITA' DI PROPAGAZIONE DI MICROONDE IN PROSSIMITA' DELLA SUPERFICIE TERRESTRE"; 1938
N. 6 - BERNARDINI G. "LA REGISTRAZIONE SISTEMATICA DELL'INTENSITA' DEI RAGG COSMICI NELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA IN ROMA"; 1938
N. 7 - CALOI P. "RICERCHE SU TERREMOTI AD ORIGINE VICINA - SCOSSE DEL CANSIGLIO DELL'OTTOBRE 1936-XIV"; 1938
N. 8 - RANZI I. " OSSERVAZIONI IONOSFERICHE ESEGUITE A ROMA DALL'AGOSTO A NOVEMBRE 1938-XVII"; 1939
N. 9 - BERNARDINI G., FERRETTI B. "SULLA COMPONENTE ELETTRONICA DELL RADIAZIONE PENETRANTE"; 1939
N. 10 - MEDI E. "RICERCHE DI CARICHE ELETTRICHE NELL'ATMOSFERA"; 1939
N. 11 - PANNOCCHIA G. "SISMOGRAFO VERTICALE A 20 DI PERIODO PROPRIO"; 1939
N. 12 - AGENO M. "SULL'ESISTENZA DI NEUTRONI SECOLARI NELLA RADIAZIONE COSMI-CA"; 1939
N. 13 - CALOI P. "ANALISI PERIODALE DELLE ONDE SISMICHE E PROBLEMI AD ESSA CONNESSI"; 1939
N. 14 - CALOI P. "TEMPI DI TRAGITTO PER TERREMOTI AD ORIGINE VICINA"; 1939
N. 15 - PERONACI F. "LIMITE DI SENSIBILITA' UMANA ALLE ACCELERAZIONI SISMICHE ORIZZONTALI"1939
N. 16 RANZI I. "SULL'ABBASSAMENTO MERIDIANO DI IONIZZAZIONE NELL'ALTA IONOSFERA"; 1939
N. 17 - AGENO M. "SUGLI EFFETTI DI SCAMBIO NELLA RADIAZIONE COSMICA"; 1939
N. 18 - CALOI P. " NUOVI METODI PER LA DETERMINAZIONE DELLE COORDINATE EPICENTRALI E DELLA PROFONDITA' IPOCENTRALE DI UN TERREMOTO AD ORIGINE VICINA"; 1939
N. 19 - ROSINI E. "NUOVO TIPO D'ONDA A CARATTERE LONGITUDINALE TRA LE FASI P ED S"; 1939
N. 20 - MEDI E. "POLARIZZAZIONE DELLA LUCE DIFFUSA - RADIAZIONE DELL'ATMOSFERA E PROBABILI INDIZI SULLA TENDENZA DELLO STATO DEL TEMPO"; 1939
N. 21 - RANZI I. "RADIOGONIOMETRO REGISTRAZIONE PER ATMOSFERICI"; 1939
N. 22 - LO SURDO A., ZANOTELLI G. "ANALISI SPETTROSCOPICA DELLE MICROONDE MEDIANTE IL RETICOLO CONCAVO - EMISSIONE DI UN TRIODO A CAMPO FRENANTE PER ONDA DI 16 cm"; 1939

N. 23 - BERNARDINI G., CACCIAPUOTI B.N., PICCIONI O. "SULL'ASSORBIMENTO DELLA RADIAZIONE COSMICA E LA NATURA DEL MESOTRONE"; 1939
N. 24 - BERNARDINI G., CACCIAPUOTI B.N. "SULLA CURVA DEGLI SCIAMI E LA NATURA DEL MESOTRONE"; 1939
N. 25 - RANZI I. "FREQUENZE CRITICHE IONOSFERICHE OSSERVATE A ROMA DAL DICEMBRE 1938 AL SETTEMBRE 1939-XVII"; 1939
N. 26 - BOLLE A. " ALTEZZE DI RIFLESSIONE DELLE RADIOONDE A ROMA DAL GENNAIC AL SETTEMBRE 1939-XVII"; 1939
N. 27 - BERNARDINI G., CACCIAPUOTI B.N., FERRETTI B., PICCIONI O., WICK G. "SULLE CONDIZIONI DI EQUILIBRIO DELLE COMPONENTI ELETTRONICA E MESOTRONICA IN MEZZI DIVERSI ED A VARIE ALTEZZE SUL LIVELLO DEL MARE"; 1939
N. 28 - CALOI P. "IL TERREMOTO DELL'APPENNINO TOSCO-ROMAGNOLO DELL'11 FEBBRAIO 1939-XVII"; 1939
N. 29 - MEDI E. "ANDAMENTO DIURNO DEL CAMPO ELETTRICO TERRESTRE IN ROMA"; 1939
N. 30 - AGENO M., BERNARDINI G., CACCIAPUOTI B.N., FERRETTI B., WICK G. "SULLA INSTABILITA' DEL MESOTRONE"; 1939
N. 31 - CACCIAPUOTI B.N. "SULLA NATURA DELLA COMPONENTE ELETTRONICA DELLA RADIAZIONE COSMICA"; 1939
N. 32 - CALOI P. "SOPRA UN NUOVO METODO PER CALCOLARE LE PROFONDITA' IPOCENTRALI"; 1940
N. 33 - MEDI E. "INFLUENZA DELLE CARICHE ELETTRICHE LOCALIZZATE SULLE MISURE DEL CAMPO ELETTRICO DELL'ATMOSFERA"; 1940
N. 34 - BERNARDINI G., CACCIAPUOTI B.N., FERRETTI B., PICCIONI O., WICK G.C. "SULLE CONDIZIONI DI EQUILIBRIO DELLE COMPONENTI ELETTRONICA E MESOTRONICA INTORNO AL LIVELLO DEL MARE"; 1940
N. 35 - RANZI I. " IL NUOVO APPARATO IONOSFERICO DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA IN ROMA"; 1940
N. 36 - CALOI P. "CARATTERISTICE SISMICHE DELL'APPENNINO TOSCO-ROMAGNOLO"; 1940
N. 37 - PICCIONI O. "SULLA COMPONENTE MOLLE IN DIREZIONE INCLINATA RISPETTO ALLA VERTICALE"; 1940
N. 38 - CALOI P. "SULLA RICERCHE ELETTRICHE NELL'ATMOSFERA"; 1940
N. 39 - GIORGI M. "PROPAGAZIONE ANOMALA DELLE ONDE SISMICHE NELL'ASIA MINORE"; 1940
N. 40 - RANZI I. "LE TEMPESTE IONOSFERICHE DEL 25 E DEL 29 MARZO 1940-XVIII"; 1940
N. 41 - PICCIONI O. "CIRCUITI DI NUMERAZIONE UTILIZZANTI VALVOLE A GAS"; 1940
N. 42 - CALOI P. "SOPRA ALCUNI NUOVI SISTEMI DI ONDE SISMICHE A CARATTERE SUPERFICIALE OSCILLANTI NEL PIANO PRINCIPALE"; 1940
N. 43 - CACCIAPUOTI B.N., PALMIERI G. "SUGLI EFFETTI DI TRANSIZIONE DELLA RADIAZIONE COSMICA INTORNO AL LIVELLO DEL MARE"; 1940
N. 44 - ROSINI E. "IL TERREMOTO DELLA GARFAGNANA DEL 15 OTTOBRE 1939-XVII"; 1940
N. 45 - ZANOTELLI G. "NUOVO METODO DI RICEZIONE A CAMBIAMENTO DI FREQUENZA PER TELEGRAFIA CON MICROONDE"; 1940
N. 46 - ZANOTELLI G. "ASSORBIMENTO ELEMENTARE DELLA LUCE NEL PASSAGGIO ATTRAVERSO ALLE NUBI"; 1940
N. 47 - SANTANGELO M., SCROCCO E. "SUI RAPPORTI D'INTENSITA' DELLE COMPONENTI ELETTRONICA E MESOTRONICA"; 1940

N. 48 - CALOI P. "SULLA VELOCITA'DI PROPAGAZIONE DELLE ONDE P* E SULI SPESSORE DELLO STRATO DEL GRANITO NELL'EUROPA CENTRALE"; 1940
N. 49 - SANTANGELO M., SCROCCO E. "SU UNA CURVA DI ASSORBIMENTO DELLA RADIAZIONE COSMICA" 1940
N. 50 - BERNARDINI G., CONVERSI M. "SULLA DEFLESSIONE DEI CORPUSCOLI COSMIC IN UN NUCLEO DI FERRO MAGNETIZZATO"; 1940
N. 51 - LO SURDO A. "LA REGISTRAZIONE E LO STUDIO DEI FENOMENI SISMICI NELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA DEL C.N.R."; 1940
N. 52 - CALOI P., PANNOCCHIA G., ROSINI E. "REGISTRAZIONI SISMICHE IN ROMA DAL 1 SETTEMBRE AL 31 DICEMBRE 1938-XVI OTTENUTE PRESSO L'ISTITUTO NAZ. DI GEOFISICA DEL C.N.R."; 1940
N. 53 - CALOI P., ROSINI E. "SUI TEMPI DI TRAGITTO DELLE ONDE Pg ED S NELL'ITALIA CENTRALE"; 1940
N. 54 - CALOI P., PANNOCCHIA G., ROSINI E. "REGISTRAZIONI SISMICHE IN ROMA DA 1 GENNAIO AL 30 APRILE 1939-XVII OTTENUTE PRESSO L'ISTITUTO NAZ. I GEOFISICA DEL C.N.R."; 1940
N. 55 - PANCINI E.; SANTANGELO M., SCROCCO E. "IL RAPPORTO FRA L'INTESITA' DELLA COMPONENTE ELETTRONICA E DELLA COMPONENTE MESOTRONICA A 10 E METRI D'ACQUA EQUIVALENTE SOTTO IL LIVELLO DEL MARE"; 1940
N. 56 - CALOI P., PANNOCCHIA G., ROSINI E. "REGISTRAZIONI SISMICHE IN ROMA DAL 1 MAGGIO AL 31 AGOSTO 1939-XVII OTTENUTE PRESSO L'ISTITUTO NAZ. I GEOFISICA DEL C.N.R."; 1940
N. 57 - BERNARDINI G., PANCINI E., SANTANGELO M., SCROCCO E. "SULLA PRODUZIONE DELLA RADIAZIONE SECONDARIA ELETTRONICA DA PARTE DEI MESOTRONI"; 1941
N. 58 - CALOI P. "DETERMINAZIONE DELLE COORDINATE EPICENTRALI DI UN TERREMOTO AD ORIGINE VICINA CON I TEMPI DELLE ONDE LONGITUDINALI E TRASVERSALI DIRETTE"; 1941
N. 59 - PANNOCCHIA G. "STUDIO SULLA FASE MASSIMA DI UN TERREMOTO LONTANO" 1941
N. 60 - PATANE' S. "SUL RAPPORTO MOLLE/DURA DELLA RADIAZIONE COSMICA AL LIVELLO DEL MARE"; 1941
N. 61 - CALOI P., PANNOCCHIA G., ROSINI E. "REGISTRAZIONI SISMICHE IN ROMA DI 1 SETTEMBRE AL 31 DICEMBRE 1939-XVII OTTENUTE PRESSO L'ISTITUTO NAZ.L GEOFISICA DEL C.N.R."; 1940
N. 62 - CALOI P., GIORGI M., PANNOCCHIA G., ROSINI E. "REGISTRAZIONI SISMICI IN ROMA DAL 1 GENNAIO AL 30 APRILE 1940-XVIII OTTENUTE PRESS L'ISTITUTO NAZ. DI GEOFISICA DEL C.N.R."; 1941
N. 63 - ZANOTELLI G. "SULLA TEORIA DEL PASSAGGIO DELLA LUCE ATTRAVERSO ALLE NUBI"; 1941
N. 64 - MEDI E. "OSSERVAZIONI SUL "RAGGIO VERDE"; 1941
N. 65 - CALOI P., GIORGI M., PANNOCCHIA G., ROSINI E. "REGISTRAZIONI SISMICHE IN ROMA DAL 1 GENNAIO AL 31 AGOSTO 1940-XVIII OTTENUTE PRES L'ISTITUTO NAZ. DI GEOFISICA DEL C.N.R."; 1941
N. 66 - DI FILIPPO D. "IL TERREMOTO DEL MONTE AMIATA DEL 19 GIUGNO 1940-XVIII"; 1941
N. 67 - PATANE' S., PANEBIANCO B. "SULLA CURVA DI ASSORBIMENTO DELLA RADIAZIONE COSMICA SOTTO TERRA"; 1941
N. 68 - CACCIAPUOTI B.N., PICCIONI O. "DETERMINAZIONE DELLA VITA MEDIA DEL MESOTRONE TRA 2000 E 3500 M. SUL LIVELLO DEL MARE"; 1941
N. 69 - CALOI P., GIORGI M., PANNOCCHIA G., ROSINI E. "REGISTRAZIONI SISMICI IN ROMA DAL 1 SETTEMBRE AL 31 DICEMBRE 1940-XVIII-XIX OTTENUTE PRESSO L'ISTITUTO NAZ. DI GEOFISICA DEL C.N.R."; 1941

N. 70 - BERNARDINI G., CACCIAPUOTI B.N. "SULLA COMPONENTE ELETTRONICA DELLA RADIAZIONE COSMICA E LA TEORIA DEI PROCESSI MOLTIPLICATIVI"; 1941
N. 71 - ZANOTELLI G. "LA LUCE DELLE NUBI IN RELAZIONE ALLA LORO COSTITUZIONE"; 1941
N. 72 - PERONACI F. "LIMITE DI SENSIBILITA' UMANA ALLE ACCELERAZIONI SISMICHE VERTICALI"; 1941
N. 73 - GIORGI M. "IL TERREMOTO DEL MONTE AMIATA DEL 16 OTTOBRE 1940-XVIII"; 1941
N. 74 - BERNARDINI G., CONVERSI M., PANCINI E., WICK G.C. "SULL'ECCESSO POSITIVO DELLA RADIAZIONE COSMICA"; 1941
N. 75 - CALOI P., DI FILIPPO D., MARCELLI L., PALMIERI G. "REGISTRAZIONI SISMICHE IN ROMA DAL 1 GENNAIO AL 30 APRILE 1941-XIX OTTENUTE PRESSO L'ISTITUTO NAZ. DI GEOFISICA DEL C.N.R."; 1941
N. 76 - VALLE P.E. "DROMOCRONE E VELOCITA' APPARENTI DELLE ONDE SPAZIALI RELATIVE AL TERREMOTO DEL 15 APRILE 1941-XIX"; 1941
N. 77 - MARCELLI L. "CARATTERISTICHE FONDAMENTALI DELLE ONDE LONGITUDINALI DIRETTE NELL'ITALIA CENTRALE (TOSCANA)"; 1941
N. 78 - VALLE P.E. "NUOVO METODO PER LA DETERMINAZIONE DELLE COORDINATE IPOCENTRALI DI UN TERREMOTO LONTANO"; 1942
N. 79 - MEDI E. "GLI EQUALIZZATORI DI POTENZIALE"; 1942
N. 80 - BERNARDINI G., CACCIAPUOTI B.N., PANCINI E., PICCIONI O. "SULLA VITA MEDIA DEL MESOTRONE"; 1942
N. 81 - CACCIAPUOTI B.N. "EFFETTO DELLE VARIAZIONI METEOROLOGICHE SULLA INTENSITA' DELLA RADIAZIONE MESOTRONICA"; 1942
N. 82 - AQUILINA C. "STUDIO GEOFISICO DELLA REGIONE A LAVA LEUCITITICA SITUATA IN LOCALITA OSA"; 1942
N. 83 - MORELLI C. "SULLA RAPPRESENTAZIONE CARTOGRAFICA DELLA SISMICITA'"; 1943
N. 84 - MORELLI C. "LA SISMICITA' DELL'ALBANIA"; 1943
N. 85 - PERONACI F. "LIMITE DELLA SENSIBILITA' UMANA ALLE ACCELERAZIONI SISMICHE"; 1943
N. 86 - DI FILIPPO D. "STUDIO MICROSISMICO DEL TERREMOTO DEL BASSO TIRRENO"; 1942
N. 87 - GENEVOIS G. "IL TERREMOTO DI DERUTA"; 1943
N. 88 - VALLE P.E. "CONTRIBUTO ALLO STUDIO DELLE ONDE S K S"; 1942
N. 89 - CONVERSI M., PICCIONI O. "UN CIRCUITO DI CONTEGGIO A DEMOLTIPLICAZIONE DI 16 CON TUBI A VUOTO"; 1943
N. 90 - BERNARDINI G., FESTA C. "SU UN METODO PER LA DETERMINAZIONE DELLA VITA MEDIA DEL MESONE BASATO SUGLI EFFETTI INTEGRALI DI ASSORBIMENTO"; 1943
N. 91 - CACCIPUOTI B.N., PICCIONI O. "SULL'ASSORBIMENTO DELLA COMPONENTE ELETTRONICA DELLA RADIAZIONE COSMICA"; 1943
N. 92 - PICCIONI O. "UN NUOVO CIRCUITO DI REGISTRAZIONE A COINCIDENZE"; 1943
N. 93 - CALOI P. "SULL'ATTRITO INTERNO NELLA CROSTA TERRESTRE"; 1943
N. 94 - VALLE P.E. "SULL'ENERGIA ASSOCIATA ALLE ONDE SISMICHE SKS D SKKS"; 1943
N. 95 - FESTA C., SANTANGELO M., SCROCCO E. "SULL'ASSORBIMENTO ANOMALO DELLA ATMOSFERA INTORNO AL LIVELLO DEL MARE"; 1943
N. 96 - CALOI P. "NUOVO METODO PER DETERMINARE LE COORDINATE IPOCENTRALI E LA VELOCITA' DI PROPAGAZIONE DELLE ONDE LONGITUDINALI E TRASVERSALI DIRETTE"; 1943

N. 97 - DI FILIPPO D. "IL TERREMOTO DI CERVARA DI ROMA"; 1943
N. 98 - FESTA C. " SULLA DIFFUSIONE DEI MESONI NEL PIOMBO"; 1943
N. 99 - CONVERSI M., PICCIONI O "SULLE REGISTRAZIONI DI COINCIDENZA A PICCOLI TEMPI DI SEPARAZIONE"; 1943
N.100 - VALLE P.E. "ASSORBIMENTO E SMORZAMENTO DI ALCUNI TIPI DI ONDE SISMICHE"; 1943
N.101 - CALOI P. "RICERCHE DI CARICHE ELETTRICHE NELL'ATMOSFERA"; 1945
N.102 - MORELLI C. "CARTE SISMICHE ED APPLICAZIONI"; 1943
N.103 - VALLE P.E. "SULL'INTERPRETAZIONE DEI SISMOGRAMMI TRA 80 E 120"; 1943
N.104 - DI FILIPPO D. "SULLA DETERMINAZIONE DELLA PROFONDITA' IPOCENTRALE CON UN METODO BASATO SULL'IPOTESI DI A. MOHOROVICIC"; 1943
N.105 - CONVERSI M.; SCROCCO E. "RICERCHE SULLA COMPONENTE DURA DELLA RADIAZIONE PENETRANTE ESEGUITE PER MEZZO DI NUCLEI DI FERRO MAGNETIZZATI" 1943
N.106 - VALLE P.E. "SULLA DETERMINAZIONE DELLE COORDINATE IPOCENTRALI DI UN SISTEMA LONTANO"; 1943
N.107 - CALOI P. "CARATTERISTICHE SISMICHE FONDAMENTALI DELL'EUROPA CENTRALE"; 1943
N.108 - VALLE P.E. " SULLA COSTITUZIONE DEL NUCLEO TERRESTRE"; 1945
N.109 - LO SURDO A. "IL RILEVAMENTO DELL'ENERGIA DEL VENTO AI FINI DELLA SUA UTILIZZAZIONE INDUSTRIALE"; 1945
N.110 - VALLE P.E. "SULLA RIFRAZIONE DI ONDE PIANE ELEMENTARI IN MEZZI FIRMO-VISCOSI"; 1945
N.111 - CIALDEA R. "LO STATO DI POLARIZZAZIONE DEL CIELO A ROMA DURANTE L'ECLISSI PARZIALE DI SOLE DEL 9 LIGLIO 1945"; 1945
N.112 - MEDI E. "INDICE DI ATTIVITA' ELETTRICA"; 1945
N.113 - VALLE P.E. "SULLA DISPERSIONE DELLE ONDE SISMICHE DIRETTE"; 1945
N.114 - VALLE P.E. "SULL'EQUAZIONE DELLA VELOCITA' DELLE ONDE DI RAYLEIGH"; 1945
N.115 - LO SURDO A.; MEDI E. "RICERCHE SULL'ELETTRICITA' ATMOSFERICA"; 1946
N.116 - MEDI E. "ANDAMENTO DIURNO DEL CAMPO ELETTRICO TERRESTRE IN PALERMO"; 1946
N.117 - VALLE P.E. "SUL PERIODO DELLE ONDE SISMICHE IN RELAZIONE ALL'ASSORBIMENTO"; 1946
N.118 - VALLE P.E. "SULL'INTERPRETAZIONE DELLA FASE F"; 1946
N.119 - ALIVERTI G. "LA SALINITA' DELLE PRECIPITAZIONI A PAVIA NEL PERIODO OTTOBRE 1944-OTTOBRE 1945"; 1946
N.120 - CALOI P. "SULLA PROPAGAZIONE DELLE ONDE DI RAYLEIGH IN UN MEZZO ELASTICO FIRMO-VISCOSO STRATIFICATO"; 1946
N.121 - MORELLI C. "LA RETE GEOFISICA E GEODETICA IN ITALIA NEL SUO STATO ATTUALE E NEI SUOI RAPPORTI CON LA STRUTTURA GEOLOGICA SUPERFICIALE E PROFONDA; 1946
N.122 - CALOI P. "LE SESSE DEL LAGO DI GARDA PARTE I"; 1948
N.123 - CALOI P. "SULLA DETERMINAZIONE DELLE COORDINATE EPICENTRALI DI UN TERREMOTO AD ORIGINE VICINA"; 1947
N.124 - VALLE P.E. "SUL COEFFICENTE DI ASSORBIMENTO DELLE ONDE SISMICHE SUPERFICIALI"; 1946
N.125 - FESTA C., COCCONI G. "SULLE PARTICELLE PENETRANTI CHE ACCOMPAGNANO GLI SCIAMI ESTESI"; 1946
N.126 - COCCONI G., FESTA C. "LA DISTRIBUZIONE DELLA DENSITA' NEGLI SCIAMI ESTESI DELL'ARIA"; 1946

N.127 - CALOI P. "NOTEVOLI ONDE INTERNE (SESSE TERMICHE) NEL LAGO DI GARDA"; 1947
N.128 - CALOI P., LO SURDO A., PONTE G. "AGITAZIONI MICROSISMICHE ORIGINATE DA ATTIVITA' VULCANICA"; 1948
N.129 - CIALDEA R. "RILEVAMENTO SISTEMATICO DELLO STATO DI POLARIZZAZIONE DEL CIELO"; 1947
N.130 - CIALDEA R., LO SURDO A., ZANOTELLI G. "INFLUENZA DELLA CARICA SPAZIALE SUL FUNZIONAMENTO DELLE SONDE RADIOATTIVE"; 1948
N.131 - CIALDEA R. "UN NUOVO TIPO DI PIRELIOMETRO DI ANGSTROM A COMPENSAZIONE ELETTRICA"; 1948
N.132 - CIALDEA R., LO SURDO A. "SONDE RADIOATTIVE A PERCORSO RIDOTTO"; 1948
N.133 - MORELLI C. "ULTERIORI ELEMENTI A SOSTEGNO DI UNA CORREZIONE PER I VALORI DELLA GRAVITA'"; 1948
N.134 - GIORGI M., VALLE P.E. "CONTRIBUTO ALLO STUDIO DELLE ONDE "M"; 1948
N.135 - ALIVERTI G. "INVERNI FREDDI, RIGIDI, RIGIDISSIMI E INVERNI CALDI, MITI, MITISSIMI"; 1948
N.136 - GIORGI M. "SUI PERIODI DELLA FASE MASSIMA DI TERREMOTI LONTANI"; 1948
N.137 - CALOI P. "LE SESSE DEL LAGO DI GARDA PARTE II"; 1948
N.138 - CALOI P., LO SURDO A. "NUOVO SMORZATORE PER I SISMOGRAFI TIPO WIECHERT"; 1948
N.139 - MORELLI C. " DISCUSSIONE E CONSIDERAZIONI SULLA COMPENSAZIONE D'INSIEME DELLA RETE INTERNAZIONALE DELLE STAZIONI DI RIFERIMANTO PER LE MISURE DI GRAVITA' RELATIVA"; 1948
N.140 - VALLE P.E. "CONTRIBUTO ALLO STUDIO DELLE CARATTERISTICHE SISMICHE DEL MEDITERRANEO CENTRO-ORIENTALE"; 1948
N.141 - CALOI P., DE PANFILIS M., GIORGI M., PERONACI F. "LE SESSE DEL LAGO MAGGIORE (VERBANO)"; 1948
N.142 - BOLLE A. "UN NUOVO COMPLESSO PER IL RILEVAMENTO SISTEMATICO DELLE CARATTERISTICHE IONOSFERICHE"; 1948
N.143 - CIALDEA R. "REGISTRAZIONE DELLE ONDE LONGITUDINALI DI BREVE PERIODO"; 1948
N.144 - FEA G. "ESPERIENZE DI CONTROLLO SULLA MISURA DELLA TEMPERATURA NELLA SUBSTRATOSFERA"; 1948
N.145 - CALOI P., PERONACI F. "IL TERREMOTO DEL TURKESTAN DEL 2 NOVEMBRE 1946"; 1948
N.146 - PANNOCCHIA G. "SESSE DEL LAGO D'ORTA"; 1948
N.147 - CALOI P., LO SURDO A., PERONACI F. " LA DETERMINAZIONE DELL'ACCELERAZIONE MASSIMA NEI FENOMENI MACROSISMICI"; 1948
N.148 - CALOI P. "SULL'ORIGINE DELLE ONDE SUPERFICIALI ASSOCIATE ALLE ONDE S, SS, SSS, ...."; 1948
N.149 - SANTANGELO M. "IONIZZAZIONE SPECIFICA PRIMARIA DELLA RADIAZIONE COSMICA NELL'ARIA"; 1948
N.150 - VALLE P.E. "SULLE ONDE DI LOVE"; 1948
N.151 - GIORGI M. "STUDIO SULLE SESSE DEL LAGO DI ALBANO"; 1948
N.152 - CIALDEA R. "LE DIMENSIONI DELLE SONDE RADIOATTIVE E L'EFFETTO DI CARICA SPAZIALE"; 1948
N.153 - GIORGI M., ROSINI E. "CONTRIBUTO ALLO STUDIO DELLA CIRCOLAZIONE ATMOSFERICA - a) LA BREZZA TIRRENICA"; 1948
N.154 - GIORGI M., VALLE P.E. "TEMPI DI TRAGITTO DELLE ONDE "M" PER L'ITALIA CENTRALE"; 1948

N.155 - ALIVERTI G. "NUOVO METODO PER LA MISURA DEL CONTENUTO RADIOATTIV DELL'ARIA TELLURICA"; 1948
N.156 - CALOI P. "SUI PERIODI DI OSCILLAZIONE LIBERA DEL VERBANO"; 1948
N.157 - MARCELLI L. "SESSE DEL LAGO DI LUGANO"; 1948
N.158 - ALIVERTI G. "SU LA CAMERA DI IONIZZAZIONE E IL SUO USO IN MISUI QUANTITATIVE DI RADIOATTIVITA' ATMOSFERICA"; 1948
N.159 - CIALDEA R., LO SURDO A., ZANOTELLI G. "INFLUENZA DEL VENTO SUL FUNZIONAMENTO DELLE SONDE RADIOATTIVE"; 1948
N.160 - CALOI P., PERONACI F. "ONDE SUPERFICIALI ASSOCIATE ALLE ONDE S, S ... NEL TERREMOTO DEL TURKESTAN DEL 2 NOV. 1946"; 1948
N.161 - CALOI P. "COMPORTAMENTO DELLE ONDE RAYLEIGH IN UN MEZZO FIRMO-ELASTIC INDEFINITO"; 1948
N.162 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "TERREMOTO DELLA CRESTA MEDIANA ATLANTIC DEL 24 APRILE 1947"; 1948
N.163 - FESTA C., SANTANGELO M. "LA RADIOATTIVITA' DELLA TERRA"; 1948
N.164 - FESTA C., VALLE P.E. "UNA VALUTAZIONE DELLO SPESSORE DELLO "STRATO D GRANITO" NEL MEDITERRANEO CENTRO-OCCIDENTALE"; 1948
N.165 - MORELLI C. "SULLA REVISIONE DEI CAPISALDI PER LE MISURE DI GRAVITA'"; 1949
N.166 - MORELLI C. "CONTRIBUTO ALLO STUDIO DEI MICROSISMI"; 1948
N.167 - MORELLI C. "NECESSITA' DI UN MAGGIOR CONTRIBUTO DEI SERVIZI SISMICI NAZIONALI ALLE DETERMINAZIONI DELL'INTERNATIONAL SEISMOLOGIC L SUMMARY"; 1948
N.168 - CIALDEA R., LO SURDO A., ZANOTELLI G. "IL REGIME TRANSITORIO DELLE SONDE RADIOATTIVE"; 1949
N.169 - CALOI P. "LE SESSE DEL LAGO DI GARDA"; 1949
N.170 - GIORGI M. "SU ALCUNI ASPETTI CARATTERISTICI DEI MICROSISMI A ROMA IN RELAZIONE CON FATTORI METEOROLOGICI"; 1949
N.171 - DI FILIPPO D. "LE SESSE DEL LAGO DI SANTA CROCE"; 1949
N.172 - FESTA C. "SUL FUNZIONAMENTO DEI CONTATORI DI GEIGER-MUELLER"; 1949
N.173 - ALIVERTI G., LOVERA G. "SU LA INFLUENZA DI ALCUNI ELEMENTI METEOROLOGICI SU LA DIFFUSIONE DEL RADON NELL'ARIA TELLURICA"; 1949
N.174 - MORELLI C. "STUDIO DI ALCUNE ESPLOSIONI SUBACQUEE NEL GOLFO I TRIESTE"; 1949
N.175 - ALIVERTI G., LOVERA G. "SULLA ESALAZIONE DEL RADON DAL SUOLO"; 1949
N.176 - CALOI P., MARCELLI L. "OSCILLAZIONI LIBERE DEL GOLFO DI NAPOLI"; 194
N.177 - DI FILIPPO D. "IL TERREMOTO DI TERAMO DEL 29 GENNAIO 1943"; 1949
N.178 - MORELLI C. "IL GEOIDE E LA GEOFISICA"; 1949
N.179 - ALIVERTI G., LOVERA G. "SUL VERIFICARSI O MENO DI UNA CONDIZIONE PRESUPPOSTA NEL NUOVO METODO ALIVERTI PER LA MISURA DEI LA RADIOATTIVITA' DELL'ARIA TELLURICA"; 1949
N.180 - PERONACI F. "LE SESSE DEL LAGO DI ISEO"; 1949
N.181 - D'HENRY G., MORELLI C. "SULLE CAUSE DEI MICROSISMI"; 1949
N.182 - CALOI P., PERONACI F. "ANCORA SULLE ONDE DI TIPO SUPERFICIALI ASSOCIATE ALLE S, ss, ... NEL TERREMOTO DEL TURKESTAN DEL 2 NOVEMBRE 1946"; 1949
N.183 - CIALDEA R., LO SURDO A., ZANOTELLI G. "LA CARICA DELLE SONDE RADIOATTIVE IN PRESENZA DI VENTO"; 1949
N.184 - CALOI P., MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "SULLA VELOCITA' DI PROPAGAZIONE DELLE ONDE SUPERFICIALI IN CORRISPONDENZA DELL'ATLANTICO"; 1949
N.185 - VALLE P.E. "SULLA MISURE DELLA VELOCITA' DI GRUPPO DELLE ONDE SISMICHE SUPERFICIALI"; 1949

N.186 - BOLLE A., SILLENI S., TIBERIO C.A. " REGISTRAZIONI IONOSFERICHE"; 1949
N.187 - SILLENI S. "RACCOLTA DI DATI IONOSFERICI DADOTTI DA PROVE DIRETTE DI COLLEGAMENTI R.T. EFFETTUATI SULLA RETE DELL'ESERCITO"; 1949
N.188 - DI FILIPPO D. "IL TERREMOTO DELLE AZZORRE DEL 25 NOV. 1941"; 1949
N.189 - PERONACI F. "LE SESSE DEL LAGO DI ISEO"; 1949
N.190 - MORELLI C. "L'ETA' DELLA TERRA"; 1949
N.191 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. " LA "MAGNITUDO" DEI TERREMOTI E LA SUA DETERMINAZIONE NELLA STAZIONE SISMICA DI ROMA"; 1949
N.192 - CALOI P., PERONACI F. "IL BATISISMO DEL 28 AGOSTO 1946 E LA PROFONDITA' DEL NUCLEO TERRESTRE"; 1949
N.193 - FESTA C., SANTANGELO M. "LA RADIOATTIVITA' DELLA TERRA"; 1949
N.194 - DI FILIPPO D. "LE SESSE DEL LAGO DI SCANNO"; 1949
N.195 - FRANK M. "NUOVO SISTEMA DI FAC-SIMILE"; 1949
N.196 - MENIS S., MORELLI C. "CONTRIBUTO ALLO STUDIO DELLA COSIDETTA "FASE PRINCIPALE" DI UN SISMOGRAMMA"; 1949
N.197 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "SUL MOVIMENTO INIZIALE DELLE ONDE SISMICHE REGISTRATE A ROMA DURANTE IL PERIODO 1938-1943"; 1949
N.198 - CALOI P. "SUI POSSIBILI MODI DI OSCILLAZIONE LIBERA DEL LAGO DI BRACCIANO"; 1950
N.199 - DI FILIPPO D. "L'ONDA "G" DI GUTENBERG NEL TERREMOTO DELLE AZZORRE DEL 25 NOVEMBRE 1941"; 1950
N.200 - VALLE P.E. "EFFETTI DELL'ATTRITO INTERNO SULLA PROPAGAZIONE DELLE ONDE DI LOVE"; 1950
N.201 - MORELLI C. "STUDIO COMPARATIVO DEI MICROSISMI REGISTRATI A ROMA ED A TRIESTE"; 1950
N.202 - D'HENRY G. "SULLA NATURALE FISICA DEI MICROSISMI"; 1950
N.203 - FESTA C., SANTANGELO M. "SUL DECADIMENTO DEL K"; 1950
N.204 - PERONACI F. "LIMNOGRAFO A PRESSIONE"; 1950
N.205 - GIORGI M., MEDI E., MORELLI C. "RILIEVO MAGNETICO REGIONALE NELLE MARCHE PER LA ISTITUZIONE DI UN OSSERVATORIO MAGNETICO CENTRALE"; 1950
N.206 - GIORGI M., ROSINI E. "SULLA NATURA DELLE CAUSE CHE GENERANO I MICROSISMI"; 1950
N.207 - CALOI P., MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "ANCORA SULLA VELOCITA' DI PROPAGAZIONE DELLE ONDE SUPERFICIALI PER TRAGITTI SUBATLANTICI. TENTATIVO DI PROSPEZIONE PROFONDA DEL BACINO ATLANTICO, MEDIANTE LE CURVE DI DISPERSIONE DELLE ONDE Lq"; 1950
N.208 - PERONACI F. "RILEVAMENTO DELL'ENERGIA DEL VENTO AI FINI DELLA SUA UTILIZZAZIONE MEDIANTE AEROMOTORI"; 1950
N.209 - VALLE P.E. "CONTRIBUTO ALLO STUDIO DELLE ONDE DI LOVE"; 1950
N.210 - FESTA C., SANTANGELO M. "UN METODO PER LA DETERMINAZIONE DELL'ETA' DELLA TERRA"; 1950
N.211 - DI FILIPPO D. "SULLA RAPPRESENTAZIONE IN SUPERFICIE DELLA NATURA DINAMICA DI UNA SCOSSA ALL'IPOCENTRO"; 1950
N.212 - ZANOTELLI G. "COMPORTAMENTO DI UN'ONDA SONORA ATTRAVERSO UNO STRATO DI NUBE"; 1950
N.213 - CALOI P. "DUE CARATTERISTICI TIPI DI MICROSISMI"; 1950
N.214 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "MAGNITUDO ED ENERGIA DEI TERREMOTI IN ITALIA"; 1950
N.215 - MORELLI C. "NUOVI CRITERI PER LA SISTEMAZIONE MAGNETICA"; 1950
N.216 - CIALDEA R. "LA DISTRIBUZIONE SPETTRALE DELLA POLARIZZAZIONE DELLA LUCE DEL CIELO"; 1950

N.217 - DI FILIPPO D. "SULLA RAPPRESENTAZIONE IN SUPERFICIE DELLA NATU R DINAMICA DI UNA SCOSSA CON IPOCENTRO PROFONDO"; 1950
N.218 - PERONACI F. "DETERMINAZIONE DEL VALORE MEDIO DELLO SPESSORE DEL STRATO DI GRANITO PER I TRAGITTI TURKESTAN-EUROPA"; 1950
N.219 - CALOI P. "IL PENDOLO ORIZZONTALE COME CLINOMETRO"; 1950
N.220 - ALIVERTI G., SOLAINI L. "SULLA VELOCITA DI PROPAGAZIONE DELLE ONDE SISMICHE SU BREVI PERCORSI"; 1950
N.221 - FESTA C. "SULLA ABBONDANZA ORIGINARIA DEL K"; 1950
N.222 - MORELLI C. "RILIEVO SPERIMENTALE GRAVIMETRICO-MAGNETICO NELL'AVAMPAESE DEI COLLI EUGANEI"; 1950
N.223 - SILLENI S. "RACCOLTA DI DATI IONOSFERICI DEDOTTI DA PROVE DIRETTE DI COLLEGAMENTI R. T. EFFETTUATE SULLA RETE DELL'ESERCITO"; 1950
N.224 - CALOI P., GIORGI M. "STUDIO DEL TERREMOTO DELLE ISOLE LIPARI DEL 1 APRILE 1938"; 1951
N.225 - CALOI P., PERONACI F. "SULLA SUPERFICIE DI DISCONTINUITA' A PROFONDITA' DI 950 Km CIRCA"; 1951
N.226 - BOATO G., CARERI G., NENCI G., SANTANGELO M. "SULLA COMPOSIZIONE ISOTOPICA DELL'ARGON NEI GAS NATURALI"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG. 111
N.227 - CALOI P. "OSCILLAZIONI LIBERE DEL LAGO DI LEVICO"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG 193
N.228 - ALIVERTI G., PANNOCCHIA G. "RISULTATI DI UN ANNO DI MISURE ESEGUITE A PAVIA, A CIELO SERENO, CON IL DOSIMETRO PER L'ULTRAVIOLETTO"; 1951
N.229 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "UNO STUDIO DEL TERREMOTO DEL GRAN SASSO D'ITALIA DEL 5 SETTEMBRE 1950"; 1951
N.230 - VALLE P.E. "IL TERREMOTO JONICO DEL 22 APRILE 1948"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.241
N.231 - MORELLI C. "STUDIO DEL GRAVIMETRO WORDEN N.50 E SUE APPLICAZIONI AD UN RILIEVO GEOFISICO DI DETTAGLIO ALLE FOCI DEL TIMAVO"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.247
N.232 - DI FILIPPO D. "LE SESSE DEL LAGO DI BOLSENA"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.273
N.233 - CALOI P. "INTERPRETAZIONI GEOFISICHE DI MISURE GEODETICHE"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.323
N.234 - VALLE P.E. "SULLA STRUTTURA DELLA CROSTA TERRESTRE NEL MEDITERRANEO CENTRO-OCCIDENTALE E NELL'ADRIATICO"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.399
N.235 - MORELLI C. "RILIEVO SPERIMENTALE GRAVIMETRICO-MAGNETICO NELL'AVAMPAESE DEI COLLI EUGANEI"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.355
N.236 - PANNOCCHIA G. "LE SESSE DEL LAGO DI VICO"; 1951
N.237 - MOSETTI F. "TEORIA DEL MICROBAROGRAFO ALFANI"; 1951
N.238 - BOATO G., CARERI G., SANTANGELO M. " ARGON ISOTOPES IN NATURAL GAS 1951 - LA RICERCA SCIENTIFICA
N.239 - CALOI P. "TEORIA DELLE ONDE DI RAYLEIGH IN MEZZI ELASTICI FIRMO-ELASTICI, ESPOSTA CON LE OMOGRAFIE VETTORIALI"; 1951 - LA RICERCA SCIENTIFICA
N.240 - ZANOTELLI G. "SULL'ORIGINE DEL ROMBO DEL TUONO"; 1951
N.241 - CALOI P. "EFFETTI DELL'ATTRITO INTERNO SULLA VELOCITA' DELLE ONDE SISMICHE SUPERFICIALI A BREVISSIMO PERIODO"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.469

N.242 - VALLE P.E. "SULL'AUMENTO DI TEMPERATURA NEL MANTELLO DELLA TERRA PER COMPRESSIONE ADIABATICA"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.475
N.243 - GIORGI M., ROSINI E. "SULL'ORIGINE DEI MICROSISMI NEL MEDITERRANEO"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.479
N.244 - MORELLI C. "TARATURA DI DUE GRAVIMETRI WORDEN E COLLEGAMENTI EUROPEI"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.493
N.245 - CALOI P. "SULL'ORIGINE DEI MICROSISMI CON PARTICOLARE RIGUARDO ALL'ALTO ADRIATICO"; 1951 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IV PAG.525
N.246 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "TEMPI DI TRAGITTO DELLE ONDE P* E SPESSORE DELLO STRATO DEL GRANITO NELL'ITALIA CENTRALE"; 1951
N.247 - CALOI P., SPADEA M.C. "SULLE OSCILLAZIONI LIBERE DEL LAGO DI CALDONAZZO"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.13
N.248 - SANTANGELO M. "TECNICA DI PRELEVAMENTO E PURIFICAZIONE DEI GAS NATURALI E VULCANICI"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.27
N.249 - VALLE P.E. "SUL GRADIENTE ADIABATICO DI TEMPERATURA NELL'INTERNO DELLA TERRA"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.41
N.250 - ZANOTELLI G. "SONDAGGIO ACUSTICO DELLE NUBI"; 1952
N.251 - MORELLI C. "PRIMO CONTRIBUTO PER UNA RETE GRAVIMETRICA FONDAMENTALE IN ITALIA"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.97
N.252 - CALOI P., DI FILIPPPO D., SPADEA M.C. "ULTERIORE STUDIO SULLE OSCILLAZIONI LIBERE DEL LAGO DI SCANNO"; 1952
N.253 - MEDI E., MORELLI C. "RILIEVO GRAVIMETRICO DELLA SICILIA"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.209
N.254 - CALOI P., GIORGI M. "SULLE OSCILLAZIONI LIBERE DEL LAGO DI ALBANO"; 1952
N.255 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "DROMOCRONE PER TERREMOTI VICINI E VELOCITA' DELLE ONDE NELL'ITALIA CENTRALE"; 1952
N.256 - BOLLE A., DOMINICI P. "CONTRIBUTO AL CALCOLO DELL'ASSORBIMENTO NELLA PROPAGAZIONE IONOSFERICA DELLE ONDE CORTE"; 1952
N.257 - CALOI P., MARCELLI L. "ONDE SUPERFICIALI ATTRAVERSO IL BACINO DELLO ATLANTICO"; 1952
N.258 - CIALDEA R. "LA SPEDIZIONE DELL'I.N.G. A KHARTOUM IN OCCASIONE DELL'ECLISSE TOTALE DI SOLE DEL 25-2-1952"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.409
N.259 - VALLE P.E. "UNA RELAZIONE DIRETTA FRA VELOCITA' DELLE ONDE ELASTICHE E LA DENSITA' NELL'INTERNO DELLA TERRA"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.417
N.260 - MEDI E. "UNA SOLUZIONE DEL PROBLEMA DELLE REGISTRAZIONI MECCANICHE"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.501
N.261 - CALOI P. "STRUTTURA GEOLOGICO-SISMICA DELL'EUROPA CENTRO-MERIDIONALE, DELL'ITALIA E DEL MEDITERRANEO CENTRO-OCCIDENTALE, QUALE RISULTA DA RECENTI RICERCHE COMPIUTE IN ITALIA"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.507
N.262 - FESTA C., SANTANGELO M. "SULLA FISSIONE SPONTANEA DELL'URANIO TERRESTRE"; 1952
N.263 - DOMINICI P. "SULLA MISURA DELL'ASSORBIMENTO IONOSFERICO"; 1952
N.264 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "STRUTTURA DELLA CROSTA TERRESTRE IN CORRISPONDENZA DELL'ITALIA CENTRALE"; 1952
N.265 - CIALDEA R., DOMINICI P. "L'OSSERVATORIO GEOFISICO ISTALLATO A KHARTOUM IN OCCASIONE DELL'ECLISSE DI SOLE DEL 25-2-1952"; 1952 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.V PAG.581

N.266 - MOSETTI F. "SU UNA POSSIBILITA' D'IMPIEGO DEL NEFELOMETRO"; 1952
N.267 - MARIANI F. "DENSITA' ELETTRONICA NELL'ALTA ATMOSFERA E INTERPRETAZIONE DELLE CURVE H'(F) DELL'ALTEZZA VIRTUALE DELLA IONOSFERA"; 1953
N.268 - GIRLANDA A. "LA STAZIONE SISMICA DI MESSINA"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.47
N.269 - SPADEA C. "STUDIO PRELIMINARE SULLE OSCILLAZIONI LIBERE DEL LAGO D' IDRO"; 1953
N.270 - MORELLI C. "VARIAZIONE DIURNA DELLA GRAVITA' IN EUROPA - NOTA I: DATI SPERIMENTALI"; 1953
N.271 - SILLENI S. "UN REGISTRATORE DI INTELLEGIBILITA' DEI SEGNALI RADIOTELEGRAFICI"; 1953
N.272 - GIRLANDA A. "IL TERREMOTO DELLO HOKKAIDO DEL 4 MARZO 1952"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.173
N.273 - VALLE P.E. "UNA EQUAZIONE DI STATO PER I SOLIDI"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.183
N.274 - MORELLI C. "RILIEVO GEOFISICO DELL'ALTIPIANO DI ASIAGO"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.239
N.275 - MORELLI C. "VARIAZIONE DIURNA DELLA GRAVITA' IN EUROPA - NOTA II"; 1953
N.276 - CALOI P. "OSSERVAZIONI SISMICHE E CLINOGRAFICHE PRESSO GRANDI DIGHE DI SBARRAMENTO"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.321
N.277 - ZANOTELLI G. "SU ALCUNE ANOMALIE DELLA FREQUENZA CRITICA IONOSFERICA DURANTE UN'ECLISSE DI SOLE"; 1953
N.278 - VALLE P.E. "SULLE PROPRIETA' ELASTICHE DEL MANTELLO INTERNO DELLA TERRA"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.373
N.279 - DI FILIPPO D. "ULTERIORE STUDIO SULLE SESSE DEL LAGO DI BOLSENA"; 1953
N.280 - CALOI P., SPADEA M.C. "LE SESSE DEL LAGO DI GARDA PARTE IV"; 1953
N.281 - MOSETTI F. "PRIMI RISULTATI SULLA LOCALIZZAZIONE DELLE PERTURBAZIONI ATMOSFERICHE DALL'ESAME DELLE ONDE MICROBARICHE"; 1953
N.282 - GIRLANDA A. "IL TERREMOTO DELLO HOKKAIDO DEL 4 MARZO 1952 - PARTE II"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.499
N.283 - MARIANI F. "DENSITA' ELETTRONICA NELL'ALTA ATMOSFERA E INTERPRETAZIONE DELLE CURVE H'(F) DELL'ALTEZZA VIRTUALE DELLA IONOSFERA - PARTE II"; 1953
N.284 - MORELLI C. "VARIAZIONE DIURNA DELLA GRAVITA' IN EUROPA - NOTA III: SOLUZIONE PRATICA"; 1953 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.579
N.285 - VALLE P.E. "SULL'OMOGENEITA' E SULLO STATO DI EQUILIBRIO DEL MANTELLO INTERNO DELLA TERRA"; 1954 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VII PAG.33
N.286 - MORELLI C. "RILIEVO GRAVIMETRICO DELL'ALTO ADRIATICO"; 1954
N.287 - MOSETTI F. "PRINCIPI SUI FILTRI PER LE ONDE MICROBARICHE"; 1954
N.288 - PERONACI F. "IL TERREMOTO SARDO DEL 13 NOVEMBRE 1948"; 1954
N.289 - FESTA C., IPPOLITO F. "SULLA POSSIBILITA' DI REAZIONE A CATENA NELLA CROSTA TERRESTRE"; 1954 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VII PAG.441
N.290 - MOSETTI F. "A PROPOSITO DI UNA QUESTIONE SULLE ONDE MICROBARICHE: CARATTERISTICHE DEI FRONTI"; 1954
N.291 - GIORGI M., MOLINA F. "CAMPO NORMALE E VARIAZIONE SECOLARE MEDIA DEGLI ELEMENTI MAGNETICI IN SICILIA"; 1954 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VII PAG.521
N.292 - MEDI E., GIORGI M., MOLINA F. "RILIEVO MAGNETICO DELLA SICILIA CENTRO-SETTENTRIONALE"; 1954 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VII PAG.23
N.293 - MEDI E. "UN METODO PER LA MISURA ASSOLUTA DELL'ACCELERAZIONE

GRAVITA': IL ROTOGRAVIMETRO"; 1954 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VII PAG.487

N.294 - CALOI P. "L'ASTENOSFERA COME CANALE-GUIDA DELL'ENERGIA SISMICA"; 1954

N.295 - DOMINICI P. "ANDAMENTO DELLA IONOSFERA A ROMA NEL PERIODO 1948-1953"; 1954

N.296 - FERRETTI SFORZINI M., FESTA C., IPPOLITO F. "SULL'APPLICAZIONE DEL METODO DELLE EMULSIONI NUCLEARI ALLO STUDIO DELLA RADIOATTIVITA' DELLE LAVE VESUVIANE"; 1954 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VII PAG.539

N.297 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "UNO STUDIO SUL TERREMOTO DI CEFALONIA (DEL 12 AGOSTO 1953) CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLA NATURA FISICA DELLA SCOSSA ALL'IPOCENTRO"; 1954 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VII PAG.547

N.298 - CALOI P., SPADEA M.C. "DECADIMENTO DEL MODULO ELASTICO IN ROCCIA A CONTATTO CON BACINI IDRICI ARTIFICIALI"; 1954

N.299 - MEDI E., BORGHI D.C. "TEORIA DEL GRAVIMETRO A ROTAZIONE"; 1955 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VIII PAG.1

N.300 - CALOI P., DI FILIPPO D., SPADEA M.C. "ONDE SISMICHE GUIDATE DAGLI STRATI SEDIMENTARI"; 1955

N.301 - MARIANI F. " LA TEORIA DELLA FOTOIONIZZAZIONE DI CHAPMAN IN ATMOSFERA NON ISOTERMA"; 1955 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VIII PAG.59

N.302 - GANDOLFO S. "UTILIZZAZIONE, PER LA REGSTRAZIONE FOTOGRAFICA DEL POTENZIALE DEL CAMPO ELETTRICO ATMOSFERICO, DI UN ELETTROMETRO BENDORFF, IN ORIGINE A REGISTRAZIONE MECCANICA"; 1955

N.303 - GIRLANDA A. "IL TERREMOTO DELLO HOKKAIDO DEL 4 MARZO 1952"; 1955 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VIII PAG.83

N.304 - DOMINICI P., MARIANI F. "CONSIDERAZIONI CRITICHE SULLA REGIONE F DELLA IONOSFERA"; 1955

N.305 - CALOI P., SPADEA M.C. "PRIME INDICAZIONI DI REGISTRAZIONE CLINOGRAFICHE OTTENUTE IN ZONA AD ELEVATA SISMICITA'"; 1955

N.306 - SILLENI S. "SU ALCUNI FATTORI GEOFISICI NELLE RADIOCOMUNICAZIONI"; 1955

N.307 - VALLE P.E. "UNA STIMA DEL PUNTO DI FUSIONE DEL FERRO SOTTO ALTE PRESSIONI"; 1955 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VIII PAG.189

N.308 - CALOI P. "Ci,j"; 1955 - ANNALI DIGEOFISICA VOL.VIII PAG.293

N.309 - GANDOLFO S. " SUL REGIME DI VARIAZIONE DIURNA DEL POTENZIALE ELETTRICO ATMOSFERICO NORMALE A MESSINA"; 1955

N.310 - MOSETTI F. "SU DI UN METODO DI ANALISI DELLA PERIODICITA'"; 1955 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VIII PAG.331

N.311 - MORELLI C. "GRAVITA' E TETTONICA NELLE MARCHE E NEGLI ABRUZZI SETTENTRIONALI"
SCARSELLA F. "DI ALCUNE CORRISPONDENZE TRA RILIEVO GEOLOGICO E RILIEVO GRAVIMETRICO NELLE MARCHE, NELL'UMBRIA E NEGLI ABRUZZI"; 1955

N.312 - DOMINICI P. "VALORI MEDIANI MENSILI DELLE CARATTERISTICHE IONOSFERICHE A ROMA NEL PERIODO MARZO 1949-APRILE 1953"; 1955

N.313 - DOMINICI P. "COMPORTAMENTO DELLA IONOSFERA A ROMA DURANTE L'ECLISSE PARZIALE DI SOLE DEL 30 GIUGNO 1954"; 1955

N.314 - PANNOCCHIA G. " LA REGISTRAZIONE DEI TERREMOTI A PAVIA"; 1955

N.315 - RAIMONDI C., MOSETTI F. "QUALCHE CONSIDERAZIONE PRATICA SULL'ANALISI PERIODALE"; 1955

N.316 - GIRLANDA A. "SUL TERREMOTO PROFONDO DELLE ISOLE EOLIE DEL 23 NOVEMBRE DEL 1954"; 1955

N.317 - ARGENTIERI D. "INFLUSSI GRAVITAZIONALI DI GIOVE SU TALUNI FENOMENI GEOFISICI"; 1955 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VIII PAG.457

N.318 - MOLINA F., GIORGI M. "LA VARIAZIONE "Sq" ALL'OSSERVATORIO GIBILMANNA"; 1956 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IX PAG.17

N.319 - MARIANI F. "DENSITA' ELETTRONICA IN UNA IONOSFERA NON ISOTERMA"; 1956

N.320 - CALOI P., DE PANFILIS M., DI FILIPPO D., MARCELLI L., SPADEA M.C "TERREMOTI DELLA VAL PADANA DEL 15-16 MAGGIO 1951"; 1956

N.321 - GIORGI M., MOLINA F. " SUGLI INDICI "K" PER IL 1955 DELL'OSSERVATORIO MAGN. DI GIBILMANNA (SICILIA)"; 1956 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.VI PAG.179

N.322 - GIRLANDA A. "STUDIO DI UN MOVIMENTO SISMICO DEL BASSO TIRRENO ORIGINANTE ALLE PROFONDITA' DI 265 Km."; 1956 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IX PAG.201

N.323 - MARIANI F. "SULLA DIFFUSIONE DEGLI ELETTRONI NELLA IONOSFERA"; 1956

N.324 - MOSETTI F. "ANALISI PERIODALE APPLICATA AI MICROBAROGRAMMI"; 1956

N.325 - MARIANI F. "TEMPERATURA E DENSITA' ELETTRONICA NELLA REGIONE F DEI A IONOSFERA"; 1956

N.326 - VALLE P.E. "SUL GRADIENTE DI TEMPERATURA NECESSARIO PER LA FORMAZIONE DI "LOW-VELOCITY LAYERS"; 1956 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IX PAG.371

N.327 - CIALDEA R. "SU UN RAPPORTO FOTOGRAFICO A GRANDE CAMPO PER LA RIPRI DELLA VOLTA CELESTE"; 1956

N.328 - PERONACI F. "STUDIO MICROSISMICO DEL TERREMOTO DI JENICE DEL MARZO 1953"; 1956 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.IX PAG.549

N.329 - MARIANI F. "VARIAZIONI STAGIONALI E NON STAGIONALI DELLA DENSI ELETTRONICA IONOSFERICA"; 1957

N.330 - MARIANI F. "SULLE CORRELAZIONI FRA DENSITA' ELETTRONICA IONOSFERICA E ATTIVITA' SOLARE"; 1957

N.331 - CIALDEA R. "LA DIFFUSIONE SECONDARIA DELLA LUCE DURANTE LE ECLISSI TOTALI DI SOLE"; 1957

N.332 - PERONACI F. "IL TERREMOTO DI JENICE DEL 18-3-1953 E LE CARATTERISTI SISMICHE DELL'ANATOLIA"; 1957 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.97

N.333 - CALOI P. " LA STRUTTURA DELLA CROSTA TERRESTRE, CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLE ZOLLE CONTINENTALI, QUALE RISULTADALLO STUDIO DEI GRAN TERREMOTI E DELLE GRANDI ESPLOSIONI (EURASIA)"; 1957 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.183

N.334 - CALOI P. "CARATTERISTICHE DELLA CROSTA TERRESTRE DALLE ALPI AGLI APPENNINI"; 1957 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.189

N.335 - CALOI P. "SULLA DISPERSIONE DELLE ONDE SISMICHE NELL'AMBITO DELLE ALTISSIME FREQUENZE"; 1957 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.193

N.336 - CALOI P. "DIFFERENZE STRUTTURALI FRA ALPI MERIDIONALI E VALLE PADANA" 1957 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.209

N.337 - MARIANI F. "SULLA TEORIA DELLE MAREE ATMOSFERICHE GRAVITAZIONALI" 1957 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.211

N.338 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "LA NATURA FISICA ALL'IPOCENTRO DEL TERREMOTO PROFONDISSIMO DELL'ARGENTINA SETTENTRIONALE (14 AGOSTO 1950)" 1957

N.339 - DI FILIPPO D., MARCELLI L. "LA "MAGNITUDO UNIFICATA" PER I TERREMOTI A PROFONDITA' NORMALE E LA "MAGNITUDO" DEI TERREMOTI PROFONDI PER A STAZIONE SISMICA DI ROMA"; 1957

N.340 - CALOI P. "OSCILLAZIONI LIBERE DEL LAGO DI BRACCIANO; LORO CARATTERISTICHE E LORO ENERGIA"; 1958

N.341 - PERONACI F. "SISMICITA' DELL'IRAN"; 1958 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.55

N.342 - SPADEA M.C. "INTERPRETAZIONI GEOFISICHE DELLA PRIMA SERIE DI TRIANGOLAZIONI ESEGUITE PRESSO LA DIGA DI PIEVE DI CADORE"; 1958
N.343 - SPADEA M.C. "OSCILLAZIONI LIBERE DEL MARE DEL NORD - NOTA PRELIMINARE" 1958
N.344 - VALLE P.E. "SULLA VARIAZIONE DEL PUNTO DI FUSIONE CON LA PRESSIONE"; 1958 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XI PAG.145
N.345 - CALOI P., SPADEA M.C. " LE SESSE DEL LAGO DI COMO parte I"; 1958
N.346 - DE PANFILIS M. "NOTE SOPRA UN BREVE PERIODO SISMICO SVOLTOSI NEL TERRITORIO DI MONTESPERTOLI DURANTE IL MESE DI GIUGNO 1958"; 1958 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XI PAG.237
N.347 - CALOI P. " LA CROSTA TERRESTRE, DAGLI APPENNINI ALL'ATLANTICO, RICOSTRUITA SULLA BASE DEI RILIEVI SISMICI"; 1958
N.348 - CALOI P. " TERMOLOGIA DEL LAGO DI BRACCIANO: ONDE INTERNE"; 1959 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XII PAG.1
N.349 - DE PANFILIS M. " ATTIVITA' SISMICA IN ITALIA DAL 1953 AL 1957"; 1959
N.350 - CALOI P., SPADEA M.C. "LE OSCILLAZIONI LIBERE DEL GOLFO DI CIVITAVECCHIA E L'AZIONE DELLA VISCOSITA' CINEMATICA"; 1959
N.351 - DOMINICI P. " UN'OSSERVAZIONE SULL'ANDAMENTO ANNUO DEI VALORI ORARI DI GRANDEZZE GEOFISICHE A CONTROLLO SOLARE"; 1959
N.352 - MARIANI F., MOLINA F. "PERTURBAZIONI GEOMAGNETICHE AURORALI, IONOSFERICHE E DEI RAGGI COSMICI, INTERDIPENDENZE E RELAZIONI CON L'ATTIVITA' SOLARE - I TEMPESTE MAGNETICHE"; 1959 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XII PAG.297
N.353 - VALLE P.E. " SULLA DISPERSIONE ANOMALA DELLE ONDE MAGNETO-IDRODINAMICHE"; 1959 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XII PAG.377
N.354 - MOLINA F., MARIANI F. "PERTURBAZIONI GEOMAGNETICHE AURORALI, IONOSFERICHE E DEI RAGGI COSMICI, INTERDIPENDENZE E RELAZIONI CON L'ATTIVITA' SOLARE - II L'AURORA POLARE"; 1959 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XII PAG.389
N.355 - MARIANI F. "ON THE GENERAL THEORY OF THERMAL AND GRAVITATIONAL EXCITATION OF ATMOSPHERIC OSCILLATIONS"; 1959
N.356 - PERONACI F. " CONTRIBUTO ALLA CONOSCENZA DELLE CARATTERISTICHE SISMICHE DELL'IRAN SETTENTRIONALE"; 1959 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XII PAG.523
N.357 - DI FILIPPO D., PERONACI F. "NATURA FISICA DELLA SCOSSA ALL'IPOCENTRO DI ALCUNI TERREMOTI PROFONDI NEL MEDITERRANEO"; 1959
N.358 - CALOI P., SPADEA M.C. "LE SESSE DEL LAGO DI COMO parte II"; 1959
N.359 - VALLE P.E. "UNA STIMA DEL PUNTO DI FUSIONE NEL MANTELLO DELLA TERRA"; 1960 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIII PAG.79
N.360 - MOLINA F., MARIANI F. "PERTURBAZIONI GEOMAGNETICHE, AURORALI, IONOSFERICHE E DEI REGGI COSMICI: INTERDIPENDENZA E RELAZIONI CON L'ATTIVITA' SOLARE. III PERTURBAZIONI IONOSFERICHE"; 1960 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIII PAG.135
N.361 - MOLINA F., MARIANI F. "PERTURBAZIONI GEOMAGNETICHE, AURORALI, IONOSFERICHE E DEI RAGGI COSMICI: INTERDIPENDENZA E RELAZIONI SULL'ATTIVITA' SOLARE. LE PERTURBAZIONI DEI RAGGI COSMICI"; 1960
N.362 - MEDI E. " MODELLO PER UNA SISTEMATICA DEI NUCLEI STABILI (A MODEL FOR THE SISTEMATIZATION OF STABLE NUCLEI)"; 1960 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIII PAG.354
N.363 - VALLE P.E. "SULL'ANDAMENTO DELLA TEMPERATURA NELL'INTERNO DELLA TERRA"; 1960 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIII PAG.387

N.364 - PANNOCCHIA G. "OSCILLAZIONI LIBERE DEL GOLFO DI TARANTO"; 1960
N.365 - CALOI P., SPADEA M.C. "STUDIO PRELIMINARE SULLE OSCILLAZIONI LIBERE DEL GOLFO DI GENOVA"; 1961
N.366 - CALOI P., SPADEA M.C. "SULLE OSCILLAZIONI LIBERE DEL MAR LIGURE"; 1
N.367 - CALOI P. "VALIDITA' DELLE TEORIE IDRODINAMICHE SULLE SESSE: CONFERM DEI LAGHI DI LEVICO E CALDONAZZO"; 1961
N.368 - CALOI P., MIGANI M., PANNOCCHIA G. "ANCORA SULLE ONDE INTERNE DI LAGO DI BRACCIANO E SUI FENOMENI AD ESSE COLLEGATI"; 1961
N.369 - PANNOCCHIA G. "PRECIPITAZIONI DI NOTEVOLE INTENSITA' A PAVIA DAI DATI DI OSSERVATORIO DAL 1908 AL 1957 COMPRESI"; 1961
N.370 - DI FILIPPO D., PERONACI F. "STRUTTURA DELLA CROSTA TERRESTRE NELL PREALPI LOMBARDO-VENETE QUALE RISULTA DALLO STUDIO DEL TERREMOTO DEL GARDA DEL 19 FEBBRAIO 1960"; 1961
N.371 - MOLINA F., BATTELLI O. "VARIAZIONE STAGIONALE DEL SISTEMA DI CORRE Sq"; 1961 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIV PAG.443
N.372 - CALOI P., SPADEA M.C. "STUDIO PRELIMINARE SULLE OSCILLAZIONI LIBER DEL GOLFO DI CAGLIARI"; 1962
N.373 - FRANCAVIGLIA A. "RISULTATI DI ALCUNE RICERCHE SULLA SE GESSOSO-SOLFIERA SICILIANA"; 1962 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XV PAG.99
N.374 - CIALDEA R., CIMINO M., FEA G. "FOTOGRAFIE RIPRESE AD ALTA QUOTA TE MEZZO DI PALLONI DURANTE L'ECLISSI TOTALE DI SOLE DEL 15 FEBBR 1961"; 1962 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XV PAG.79
N.375 - CALOI P. " ASPETTI DELLA DINAMICA DI ROCCE, CALCESTRUZZO ED ACQUE"; 1962 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XV PAG.135
N.376 - MARCELLI L., MONTECCHI A. "CONTRIBUTI PER UNO STUDIO SULLA SISMICIT DELL'ITALIA"; 1962
N.377 - DI FILIPPO D., PERONACI F. "TERREMOTI DI FRATTURA E RELAZIONE CON TETTONICA NELLE ALPI ORIENTALI"; 1962
N.378 - MOLINA F., GIORGI M., FRANCAVIGLIA A., BATTELLI O. "RICERCH GEOMAGNETICHE SOPRA UN SUPPOSTO DIAPIRO"; 1962 - ANNALI DI GEOFISIC VOL.XV PAG.225
N.379 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "L'ATTIVITA' SISMICA NELLA ZONA DELLE SO GENTI DEL PESCHIERA parte I"; 1962
N.380 - DI FILIPPO D., PERONACI F. "CONTRIBUTO ALLA TETTONICA DELLE A DINARICHE - PERIODO SISMICO DEL GENNAIO 1962"; 1962
N.381 - CALOI P. "INTERAZIONE FRA ATMOSFERA ED IDROSFERA"; 1963
N.382 - DOMINICI P. "SPORADIC-E IONIZATION OBSERVED BY THE BACKSCATTE TECHNIQUE"; 1963
N.383 - MARIANI F., MOLINA F. "PERTURBAZIONI GEOMAGNETICHE, AURO IONOSFERICHE E DEI RAGGI COSMICI: INTERDIPENDENZE E RELAZIONI CO L'ATTIVITA' SOLARE" PARTE I; 1963 - ANNALI DI GEOFISICA VOL. PAG.161
N.384 - FRANCAVIGLIA A. "PRECISAZIONE SUI RISULTATI DI ALCUNE RICERCHE SULL SERIE GESSOSOSOLFIFERA SICILIANA"; 1963 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.373
N.385 - GIRLANDA A. "SULLA REALIZZAZIONE DI DUE PENDOLI A BREVE PERIODO SISMOGRAFI ORIZZONTALI E VERTICALI AD AMPLIFICAZION OTTICO-GALVANOMETRICA"; 1963 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVI PAG.493
N.386 - DI FILIPPO D., PERONACI F. "INDAGINE PRELIMINARE DELLA NATURA FIS DEL FENOMENO CHE HA ORIGINATO IL PERIODO SISMICO IRPINO DELL'AGOST 1962"; 1963 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVI PAG.625

N.387 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "L'ATTIVITA' SISMICA NELLA ZONA DELLE SORGENTI DEL PASCHIERA parte II"; 1963

N.388 - VALLE P.E. "SULL'INTERAZIONE FRA LE PARTICELLE DEL SOLIDO IDEALE"; 1963 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVI PAG.681

N.389 - CALOI P. "I PIONIERI DELLA GEOFISICA"; 1964 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVII PAG.175

N.390 - DI FILIPPO D., PERONACI F. "LA SISMICITA' DEL CAMPO FAGLIATO DELL'ATERNO"; 1964 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVII PAG.195

N.391 - CALOI P., MIGANI M. "SULLA NATURA FISICA DELLE ONDE INTERNE DEL LAGO DI BRACCIANO"; 1964

N.392 - CALOI P. "ASPETTI GEODINAMICI DELLA DIGA DELL'AMBIESTA"; 1964 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVII PAG.387

N.393 - CALOI P. "LA GEODINAMICA AL SERVIZIO DELLE GRANDI DIGHE"; 1964

N.394 - CALOI P. "ON THE CANALIZATION OF SEISMIC ENERGY"; 1964 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVII PAG.513

N.395 - CALOI P., ROMUALDI G. "OSSERVAZIONI LIMNOGRAFICHE SUL LAGO DI ALBANO"; 1965

N.396 - CALOI P., ROMUALDI G. "VARIAZIONE DELLA VERTICALE APPARENTE E SISMICITA' DI TOLMEZZO"; 1965

N.397 - CIALDEA R. "RICERCHE DI OTTICA E DI SPETTROSCOPIA NELL'ALTA ATMOSFERA"; 1965

N.398 - FEDERICO B., GIRLANDA A. "IL TERREMOTO DELLA SICILIA DEL 23 DICEMBRE 1959 E LA "DISCONTINUITA' 20"; 1965

N.399 - SPADEA M.C. "PERIODI DI OSCILLAZIONE LIBERA DEI CONCI CENTRALI DI UNA DIGA E LORO RELAZIONI CON LE CARATTERISTICHE ELASTICHE DEL CALCESTRUZZO"; 1965

N.400 - FELIZIANI P., MARCELLI L. "IL TERREMOTO DI TOLMEZZO DEL 26 APRILE 1959 parte I"; 1965

N.401 - CALOI P. "PECULIARI CARATTERISTICHE DELLE OSCILLAZIONI LIBERE DEL LAGO DI BOLSENA"; 1965 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XVIII PAG.295

N.402 - CALOI P. "L'EVENTO DEL VAJONT NEI SUOI ASPETTI GEODINAMICI"; 1966 ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIX PAG.1

N.403 - GIRLANDA A., FEDERICO B. "LA DISCONTINUITA' 20 GRADI";1966 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIX PAG.131

N.404 - FELIZIANI P., MARCELLI L. "IL TERREMOTO DI TOLMEZZO DEL 26 APRILE 1959 parte II"; 1966

N.405 - MARIANI F. "RESULTS ON MAGNETIC FIELD INSIDE AND OUTSIDE THE MAGNETOSPHERE"; 1966 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIX PAG.215

N.406 - CAMELI G.M. "CONTRIBUTO ALLE CONOSCENZE SISMO-TETTONICHE DELLA REGIONE ISTMICA A SUD DI CATANZARO"; 1966 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIX PAG.243

N.407 - CALOI P., SPADEA M.C. "PRINCIPALI RISULTATI CONSEGUITI DURANTE L'OSSERVAZIONE GEODINAMICA, OPPORTUNAMENTE ESTESA NEL TEMPO, DI GRANDI DIGHE DI SBARRAMENTO, E LORO GIUSTIFICAZIONI TEORICHE"; 1966

N.408 - MOLINA F., MARIANI F. "PERTURBAZIONI GEOMAGNETICHE, AURORALI, IONOSFERICHE E DEI RAGGI COSMICI: INTERDIPENDENZE E RELAZIONI CON L'ATTIVITA' SOLARE"; 1966 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIX PAG.287

N.409 - CALOI P., SPADEA M.C. "SUGLI EFFETTI DELLE ESPLOSIONI NELLE ROCCE E SULLE CONSEGUENTI ALTERAZIONI DEL RELATIVO CAMPO ELASTICO"; 1966

N.410 - VALLE P.E. "IL TEOREMA DEL VIRIALE E L'EQUILIBRIO DI UN SISTEMA AUTOGRAVITANTE ISOLATO"; 1966 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIX PAG.361

N.411 - ROMUALDI G., SPADEA M.C. "STUDIO PRELIMINARE SULLE OSCILLAZIONI LIBE DEL LAGO DI SAURIS A DUE DIVERSE QUOTE"; 1966

N.412 - CIALDEA R. "UN NUOVO TIPO DI MAGNETOMETRO PER LE MISURE MAGNETICH SULLE ROCCE"; 1966 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XIX PAG.399

N.413 - CALOI P. "LA ZONA DI TRANSIZIONE FRA MANTELLO E NUCLEO TERRESTRE STRATIFICATA: SUA PROBABILE ORIGINE"; 1967 - ANNALI DI GEOFISIC VOL.XX PAG.121

N.414 - CALOI P., ROMUALDI G., SPADEA M.C. "CARATTERISTICHE IDRODINAMICHE D LAGO DI SAURIS"; 1967

N.415 - CALOI P. "SUGLI ANORMALI FENOMENI DI ABBASSAMENTO DEL SUOLO, CO PARTICOLARE RIGUARDO AL DELTA PADANO"; 1967 - ANNALI DI GEOFISI VOL.XX PAG.331

N.416 - CIALDEA R. " LA MISURA DELLA DISOMOGENEITA' DI MAGNETIZZAZIONE DELL ROCCE"; 1968

N.417 - DE PANFILIS M. "SULLA SISMICITA' DELLA ZONA DI SCALEA (COSENZA)"; 19 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXI PAG.91

N.418 - CIALDEA R. "L'ASSORBIMENTO DELLA RADIAZIONE SOLARE SU SC PLANETARIA"; 1968

N.419 - DOMINICI P. "UN SEMPLICE E COMPATTO RADIOGONIOMETRO PER ATMOSFERICI, REGISTRAZIONE FOTOGRAFICA"; 1968

N.420 - CALOI P., ROMUALDI G. "MORE ON THE SOMIGLIANA WAVES (Ci,j AND PL 1968 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXI PAG.239

N.421 - DOMINICI P. "METODO A VARIAZIONE DI FREQUENZA PER LA MISURAZIONE DELL SUSCETTIVITA' MAGNETICA DELLE ROCCE"; 1968 - ANNALI DI GEOFIS VOL.XXI PAG.265

N.422 - DE PANFILIS M., PANNOCCHIA G. "CONTRIBUTO AD UNO STUDIO SULLA SISMIC TA' DEL CUNEESE; I TERREMOTI DI ENTRACQUE DEL 7 APRILE 1966"; 1968

N.423 - DE PANFILIS M., MARCELLI L. "IL PERIODO SISMICO DELLA SICILIA OCCIDI TALE INIZIATO IL 14 GENNAIO 1968"; 1968

N.424 - CALOI P., SPADEA M.C. "SULLA RISPOSTA ELASTICA DELLE DIGHE E SULLA SU VARIAZIONE NEL TEMPO"; 1969

N.425 - VALLE P.E. " TENTATIVO DI CONTROLLO DEL PERIODO SISMICO SICILI INIZIATO IL 14 GENNAIO 1968" 1969

N.426 - MOLINA F., SONAGLIA A. "RILEVAMENTO GEOMAGNETICO DEGLI APPARAT VULCANICI VICANO E SABAZIO"; 1969 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.X PAG.147

N.427 - CIALDEA R., MEDI E. "LA LETTURA SEMIAUTOMATICA DELLE REGISTRAZION NELL'I.N.G."; 1969

N.428 - CALOI P. "RELAZIONI FRA SISMICITA' E MOTI LENTI NELLA CRO TERRESTRE"; 1969 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXII PAG.209

N.429 - DE PANFILIS M. "UN PERIODO SISMICO NELLA ZONA DEI MONTI DELLA TOLFA" 1969 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXII PAG.267

N.430 - CALOI P., COLADONATO U., SPADEA M.C. "SISMICITA' IN RELAZIONE AL TETTONICA E ACCUMULO DELLE TENSIONI ELASTICHE NELLA REGIONE ABRUZZESE NEL PERIODO 1900-1970"; 1969

N.431 - MARCELLI L., VALLE P.E. "ANCORA UN TENTATIVO DI CONTROLLO DI PERIODO SISMICO (TERREMOTI DELLA TOLFA DEL LUGLIO 1969)"; 1969

N.432 - CALOI P., ROMUALDI G., SPADEA M.C. "CARATTERISTICHE SISMICHE E GE DINAMICHE DELLA VAL PADANA QUALI RISULTANO DALL'ATTIVITA' SISMICA I VERIFICATASI DALL'INIZIO DELL'ERA VOLGARE A TUTTO IL 1969"; 1970

N.433 - CALOI P. "COME LA NATURA REAGISCE ALL'INTERVENTO DELL'UOMO RESPONSABILITA' DI CHI PROVOCA E DI CHI INTERPRETA TALI REAZIONI"; 1970
N.434 - CONSOLE R., PERONACI F., SONAGLIA A. "FENOMENI SISMICI A MIGNANC MONTELUNGO"; 1971
N.435 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "UNO STUDIO ANALITICO SUI DATI IPOCENTRALI DI 10 TERREMOTI AVVENUTI IN SICILIA OCCIDENTALE NEL GENNAIO 1968"; 1971
N.436 - DOMINICI P. "SULLA PROPAGAZIONE MAGNETOGUIDATA DEI WHISTLERS"; 1971 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXIV PAG.436
N.437 - CONSOLE R., PERONACI F. "STUDIO DEGLI ACCELEROGRAMMI OTTENUTI NEI RECENTI EVENTI SISMICI DELL'ITALIA CENTRALE"; 1971
N.438 - CALOI P., MIGANI M. " MICROSISMI DA PICCOLI BACINI CHIUSI, DA MARI INTERNI, DA OCEANI"; 1971 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXIV PAG.515
N.439 - CALOI P., MIGANI M. "MOVIMENTI DELLA FAGLIA DEL LAGO DI CAVAZZO, IN RELAZIONE CON LA LOCALE CADUTA DI PIOGGIA"; 1972 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXV PAG.1
N.440 - CALOI P. "ULTERIORI ESPERIENZE GEOFISICHE SUL LAGO DI CALDONAZZO. MORFOLOGIA ED ORIGINE DELLE SCOSSE: DATI MICROTERMOLOGICI: PROGRESSIVO INSABBIAMENTO DEI PICCOLI LAGHI"; 1972 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXV PAG.105
N.441 - CONSOLE R., SONAGLIA A. "STUDIO DEL TERREMOTO DI TUSCANIA"; 1972
N.442 -
N.443 - CALOI P. "FROM SOMIGLIANA WAVES TO EVANESCENT WAVES"; 1972 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXV PAG.471
N.444 - CALOI P., MIGANI M., SPADEA M.C. "COMPORTAMENTO DI UNA GRANDE DIGA SOTTO IL GELO SPINTO"; 1972
N.445 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "I TEMPI DI TRAGITTO DELLE Pn PER I TERREMOTI DELLA SICILIA OCCIDENTALE"; 1972
N.446 - DOMINICI P. "ANDAMENTO NORMALE DALLA IONOSFERA A ROMA"; 1972 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXV PAG.627
N.447 - DOMINICI P. "SULL'ANOMALIA DI APPLETON DELLA REGIONE IONOSFERICA E"; 1973 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXVI PAG.23
N.448 - CALOI P. "I MICROSISMI COME ONDE DI LAMB-RAYLEIGH"; 1973 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXVI PAG.107
N.449 - CALOI P. "SULLE CAUSE DELLE "ACQUE ALTE" NELL'ADRIATICO SETTENTRIONALE, CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLA LAGUNA VENETA"; 1973 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXIV PAG.161
N.450 - GASPARINI C., GIOVANI L. "ATTIVITA' SISMICA IN ITALIA NELL'ANNO 1970"; 1973
N.451 - CALOI P., MIGANI M., SPADEA M.C. "ANCORA SULLA MICROSISMICITA' PER GELO SPINTO PRESSO UNA GRANDE DIGA E SULLE CONDIZIONI GEODINAMICHE PER LA SUA INSORGENZA"; 1973
N.452 - AURELIO V., CONSOLE R., GASPARINI C. " LA MAGNITUDO CALCOLATA MEDIANTE SISMOGRAFI A BREVE PERIODO"; 1973
N.453 - AMBROSEYS N.N., MOINFAR A., PERONACI F. "THE SEISMICITY OF IRAN. THE FARSINAJ, KERMANSHAH EARTHQUAKE OF 13rd DECEMBER, 1957"; 1973
N.454 - BOSCHI E., CAPUTO M. "PRESSURE-DENSITY CURVES FOR Fe, Cu AND SOME MINERALS"; 1973 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXVI PAG.705
N.455 - CIALDEA R., VENTURA D. "ANALISI OTTICA DELLA TURBOLENZA ATMOSFERICA"; 1974 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXVII PAG.91
N.456 - GASPARINI C. "ATTIVITA' SISMICA IN ITALIA NEL 1969"; 1974 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXVII PAG.107

N.457 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. " ANCORA SUI TEMPI DI TRAGITTO DELLE P PROVENIENTI DALLA SICILIA TABELLE NUMERICHE PER VARIE PROFONDITA IPOCENTRALI"; 1974

N.458 - DOMINICI P. "NEL CENTENARIO DELLA NASCITA DI GUGLIELMO MARCONI: PERIODO CRUCIALE 1894-1901"; 1974 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXV PAG.267

N.459 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "PROPOSTA PER UNA CLASSIFICAZIONE DEI DATI SPERIMENTALI IN SISMOLOGIA"; 1974

N.460 - BIAGI P.F., CORBO' G., SPADEA M.C. "EVOLUZIONE DEI FENOMENI SISMIC NELL'APPENNINO CENTRALE"; 1974

N.461 - MARCELLI L., PANNOCCHIA G. "INDAGINE SU ALCUNI TERREMOTI CON EPICENT NELL'AREA MEDITERRANEA"; 1974

N.462 - DOMINICI P. "NECROLOGIO DEL PROFESSOR ENRICO MEDI"; 1974 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXVII PAG.641

N.463 - CONSOLE R., GASPARINI C. "RECENTI RISULTATI SULLA VELOCITA' DELLE ON SISMICHE IN ITALIA CENTRALE"; 1975 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXVII PAG.65

N.464 - BIAGI P.F., CALOI P., MIGANI M., SPADEA M.C. "LE VARIAZIONI D'INCLIN ZIONE E LA SISMICITA' CHE HANNO PRECEDUTO IL FORTE TERREMOTO DE FRIULI DEL 6 MAGGIO 1976"; 1976

N.465 - CONSOLE R., GASPARINI C. "ANALISI DEI PARAMETRI IPOCENTRALI D TERREMOTO DEL FRIULI DEL 6 MAGGIO 1976"; 1976 - ANNALI DI GEOFISI A VOL.XXIX PAG.153

N.466 - GASPARINI C. "PARAMETRI IPOCENTRALI DAI DATI MACROSISMICI DEL TERREMOTO DEL FRIULI, MAGGIO 1976"; 1976 - ANNALI DI GEOFISI A VOL.XXIX PAG.159

N.467 - CONSOLE R. "MECCANISMO FOCALE DEL TERREMOTO DEL FRIULI DEL 6 MAGGIO 1976"; 1976 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXIX PAG.165

N.468 - CAPUTO M. "THE AREA OF THE FAULT, THE DISLOCATION, THE STRESS DROP A THE SEISMIC MOMENT OF THE FRIULI EARTHQUAKE OF MAY 6th, 1976"; 1976 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXIX PAG.171

N.469 - CAPUTO M., KNOPOFF L., MANTOVANI E., MUELLER St., PANZA G.F. "RAYLEI WAVE PHASE VELOCITIES AND UPPER MANTLE STRUCTURE IN THE APENNINES ; 1976 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXIX PAG.199

N.470 - PURINI R., ROVELLI A., SALUSTI E. "A BRIEF REVIEW OF MATHEMATIC MODELS CONCERNING THE VERTICAL VARIATION OF THE WATER DENSITY IN T SEA"; 1976 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXIX PAG.215

N.471 - CAGNETTI V., CONSOLE R. "SPACE-TIME DISTRIBUTION OF THE FRIULI (1976) EARTHQUAKES"; 1977

N.472 - CASAL G., CONSOLE R., DE SIMONI B. " METODO DI CALCOLO DELLA MAGNITU DI TERREMOTI REGISTRATI DA SISMOGRAFI IN USO AGLI INIZI DEL NOSTRO SECOLO"; 1977

N.473 - CAPUTO M., GASPERINI P., KEILIS-BOROK V., MARCELLI L., ROTWAIN "EARTHQUAKE'S SWARMS AS FORERUNNERS OF STRONG EARTHQUAKES IN ITALY"; 1977 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXX PAG.269

N.474 - CAPUTO M., CONSOLE R. "MODEL AND OBSERVED STATISTICS OF CALIFOR EARTHQUAKES PARAMETERS"; 1977 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXX PAG.521

N.475 -

N.476 - BALDI P., GASPERINI M., MANTOVANI E. "RAYLEIGH WAVE VELOCITIES A STRUCTURAL INFORMATIONS IN CENTRAL NORTHERN ITALY"; 1978

N.477 - CONSOLE R., LITVIN I., PROZOROV A. "AN ALGORITHM OF LOCAL EARTHQUAKE DETECTION FROM DIGITAL RECORDS"; 1978

N.478 - CONSOLE R., ROVELLI A. "AN ANALYSIS AND INSTRUMENTAL SHORT-PERIOD NOISE"; 1978

N.479 - CONSOLE R., GASPARINI C., DE SIMONI B.,MARCELLI L., SPADEA M.C., VECCHI M. "PREAMBOLO AL CATALOGO SISMICO NAZIONALE - CRITERI DI INFORMAZIONE DEL CATALOGO SISMICO NAZIONALE"; 1979 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXXII PAG.37

N.480 - DOMINICI P., MARCELLI L. "EVOLUZIONE STORICA DELLA MISURA ORARIA IN ITALIA"; 1979

N.481 - MARCELLI L., PERONACI M. "ANALISI CRITICA SU LE PROFONDITA' IPOCENTRALI"; 1979

N.482 - FAVALI P., GIOVANI L., SPADEA M.C., VECCHI M. "IL TERREMOTO DELLA VALNERINA DEL 19 SETTEMBRE 1979. INDAGINE MACROSISMICA"; 1980

N.483 - BASILI A., MARCELLI L., SMRIGLIO G. "LA MAGNITUDO MACROSISMICA COME FUNZIONE DI Io E DI H. RELAZIONI PROPOSTE PER 9 SETTORI PRINCIPALI DELL'AREA ITALIANA"; 1980

N.484 - GASPARINI C., GASPERINI M., IANNACCONE G., NAPOLEONE G., SCARPA R., STUCCHI M., TACCETTI Q., ZONNO G. "SEISMOMETRICAL OBSERVATIONS: ELABORATION AND PRELIMINARY INTERPRETATION OF THE NORCIA EARTHQUAKE, 1979"; 1980

N.485 - BOTTARI A., LO GIUDICE E., SPADEA M.C. "CRITICAL CONSIDERATIONS OF THE EVALUATION OF MACROSEISMIC EFFECTS"; 1980

N.486 - ALESSANDRINI B., LEVATO L. "PROGRESSIVE ESTIMATION OF HYPOCENTRES AND THREE DIMENSIONAL CRUSTAL MODEL"; 1980 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXXIII PAG.297

N.487 - MARCELLI L., SPADEA M.C. "LA PROFONDITA' IPOCENTRALE CON METODI MACROSISMICI IL VALORE DI Y IN ITALIA NELLA FORMULA (Io - In) = Y LOG (Dn/H) E LIMITI DI APPLICABILITA' DEL METODO"; 1981

N.488 - BIAGI P.F., ERMINI A., SPADEA M.C. " ABOUT DETERIORATION IN THE ABUTMENT ROCKS OF SOME LARGE DAMS IN NORTHERN ITALY"; 1981

N.489 - DE SANTIS A., MELONI A., PALANGIO P., TACCETTI Q. "UN SISTEMA AUTOMATICO PER LA MISURA DI TRE COMPONENTI DEL CAMPO GEOMAGNETICO UTILIZZANTE UN MAGNETOMETRO A PRESSIONE NUCLEARE"; 1981 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXXIV PAG.83

N.490 - ALESSANDRINI B., GASPERINI M. "ON THE POSSIBILITY OF DETERMINING THE FOCAL PARAMETERS OF AN EARTHQUAKE USING A LOCAL NETWORK EQUIPPED WITH THREE-COMPONENT SEISMOMETERS"; 1981 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXXIV PAG.189

N.491 - ALESSANDRINI B., BIAGI P.F., CAPUTO M. "LONG PERIOD CHANNEL WAVES FROM RECORDS OF FRIULI (ITALY) EARTHQUAKES IN 1976"; 1981 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXXIV PAG.225

N.492 -

N.493 - ACHILLI V., BROCCIO F., MULARGIA F. "VERTICAL MOVEMENTS ALONG THE NORTHWESTERN SIDE OF MESSINA STRAITS, IN THE 1967-1970 PERIOD"; 1982 - ANNALI DI GEOFISICA VOL.XXXV PAG.95

N.494 -

N.495 -

N.496 - DOMINICI P. "SUL CONTROLLO SISTEMATICO DELLA IONOSFERA SU LARGA BASE SPAZIALE MEDIANTE RADIOSONDAGGI PER RETRODIFFUSIONE DAL SUOLO"; 1984

N.497 - DOMINICI P., ZOLESI B. "BASI GEOFISICHE DELLE PREVISIONI IONOSFERICHE ELABORATE PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA"; 1984

N.498 - ROMEO G., TACCETTI Q., TOZZI M. "DISPOSITIVO DI TARATURA PER STAZIONI SISMICHE"
N.499 -
N.500 - BASILI A. "TRE PROGRAMMI PER L'UTILIZZO DELLA TECNICA DEI MINIMI QUADRATI NON LINEARI"; 1985
N.501 -
N.502 -
N.503 - BOTTARI A., GIOVANI L., LO GIUDICE E., LONGO V., SPADEA M.C., VECCHI M. "REGIONAL MACROSEISMIC FIELD OF THE 1980 IRPINIA EARTHQUAKE"; 198
N.504 - MOLINA F., PINNA E. "CAMPO MAGNETICO REGIONALE E CAMPO MAGNETICO NORMALE NEL MEDITERRANEO CENTRALE"; 1982
N.504BIS - SCALERA G.C. "CAN WAVE-PARTICLE ASSOCIATION HAVE ANY REALITY?"
N.505 -
N.506 -
N.507 - DE SIMONI B., DI SANZA A. "DROMOCRONE ANALITICHE PER LE ONDE P DE TELESISMI VALIDE PER LE STAZIONI DELLA RETE ITALIANA"
N.508 - DE SANTIS B., MAGNO L. "CARATTERISTICHE ED IMPIEGO DEL SISTEMA 21X-FM100B COME STRUMENTO AUTOMATICO DI ACQUISIZIONE DATI MAGNETICI PER CAMPAGNA", 1986
N.509 - BIANCHI C., AGOPYAN H. "IONOSPHERIC ACQUISITION DATA SYSTEM"
N.510 - MOLINA F., DE SANTIS A. "CONSIDERAZIONI PER UNA MIGLIORE UTILIZZAZIONE DELL'IGRF (INTERNATIONAL GEOMAGNETIC REFERENCE FIELD) NELL'AREA ITALIANA NEL PERIODO 1965-1984)"; 1986

---

N.510BIS - CONSOLE R., FAVALI P. "OSSERVAZIONE SISMICHE STORICHE PRESSO L'OSSER-
VATORIO DI ROCCA DI PAPA (1894 -1920)"; 1988
N.511 - CONSOLE R. "IL RISCHIO SISMICO"; 1988
N.512 - MALAGNINI L., BOSCHI E., ROVELLI A., FUNICELLO R. "METODOLOGIE PER LA MICROZONAZIONE DI AREE URBANE: UNA ANALISI PRELIMINARE PER LA CITTA' DI ROMA"; 1989
N.513 - DOMINICI P., ZOLESI B. "ON POSSIBLE LONG-TERM TRENDS OF SOME IONOSPHERIC SPORADIC-E CHARACTERISTICS"; 1989
N.514 - ROVELLI A., COCCO M., CONSOLE R., ALESSANDRINI B., MAZZA S. "GROUND MOTION WAVEFORMS AND SOURCE SPECTRAL SCALING FROM CLOSE-DISTANCE ACCELEROGRAMS IN A COMPRESSIONAL REGIME AREA (FRIULI, NORTH-EASTERN ITALY)"; 1989
N.515 - MELE F.M., TACCETTI Q., "ACQUISIZIONE DIGITALE E RILEVAMENTO DI SEGNALI SISMICI SU MINIELABORATORE"; 1989
N.516 - DI BONA M., BOATWRIGHT J. " SINGLE-STATION DECOMPOSITION OF SEISMOGRAMS FOR SUBEVENT TIME HISTORIES"; 1989
N.517 - ROMEO G., TACCETTI Q. "DISPOSITIVO DI INTERFACCIAMENTO TRA BUS VME E QUBUS DA UTILIZZARSI PER LE STAZIONI SISMICHE A LARGA BANDA"; 1989
N.518 - BOSCHI E., BASILI A., CONSOLE R., MELE F., SMRIGLIO G. "SEISMOLOGICAL ANALYSIS WITH AUTOMATIC PROCESSING FOR THE ITALIAN TELEMETERED NETWORK"; 1990
N.519 - MELE F.M. "UNA PROCEDURA DI LOCALIZZAZIONE D'EVENTI SISMICI ITALIANI CON MODELLO CROSTALE REGIONALIZZATO"; 1990

N.520 - ALESSANDRINI B., COCCO M. "LA PROPAGAZIONE DI ONDE SISMICHE IN MEZZI ETEROGENI TRIDIMENSIONALI"; 1990
N.521 - MONDIALI L. "RETE SISMICA NAZIONALE IN COLLABORAZIONE CON LO STATO MAGGIORE DELL'ESERCITO"; 1990
N.522 - DI BONA M., ROVELLI A. "SIMULAZIONE STOCASTICA DEL MOVIMENTO DEL SUOLO BASATA SU UN MODELLO SPETTRALE DELLA RADIAZIONE SISMICA"; 1990
N.523 - AGOPYAN H., BULAT T. "THE CHANGES OF SUBPEAK ELECTRON CONTENT OF THE IONOSPHERE DEPENDING ON SEASONS AND SUNSPOTS"; 1990
N.524 - SAGNOTTI L., SCALERA G. "GESTIONE AUTOMATICA DEL DATABASE PALEOMAGNETICO DI STRASBURGO"; 1990
N.525 - SMRIGLIO G., VALENSISE G. "NOTE DI UTILIZZO DEL PROGRAMMA DI CALCOLO IPOCENTRALE IPO"; 1991
N.526 - RIZI V., PITARI G. "CHIMICA ETEROGENEA, AEROSOLS E OZONO"; 1991
N.527 - URBINI G. "MISURE E CONSIDERZIONI SUL SEGNALE MARCATEMPO DCF77"; 1991
N.528 - CALDERONI G., DE SIMONI B., DI GIOVAMBATTISTA R., SALVATERRA C. "VARIAZIONI ANOMALE DEL POTENZIALE SPONTANEO: MONITORAGGIO E ANALISI PRELIMINARE IN DUE SITI DELL'ITALIA CENTRALE"; 1991
N.529 - "III WORKSHOP PRIME ROME 21-25 JANUARY 1991 WORKING BOOK"; 1991
N.530 - ROMEO G. "SEMPLICE STRATEGIA PER IL TRASFERIMENTO DI SEGNALI ANALOGICI SU FIBRA OTTICA E PER LA LORO DIGITALIZZAZIONE"; 1991
N.531 - SCALERA G. "NON-CHAOTIC EMPLACEMENTS OF ARC TRENCH ZONES IN THE PACIFIC HEMISPHERE"; 1991
N.532 - BIANCHI C., BLASI L., CERRONE M., DE SIMONE M., ZOLESI B. "ESPERIMENTI DI RADIOSONDAGGIO OBLIQUO TRA LA BASE ITALIANA IN ANTARTIDE (BAIA DI TERRA NOVA) E ROMA"; 1991
N.533 - MAGNO L., MARCHETTI M. "MISURE ASSOLUTE ED AUTOMATICHE DI CAMPO GEOMAGNETICO PRESSO L'OSSERVATORIO DI CASTELLO TESINO"; 1991
N.534 - BOSCHI E., MELONI A. "LE ATTIVITA' DELL'I.N.G. IN ANTARTIDE DAL 1986 AL 1991"; 1991
N.535 - GASPARINI C., MASSUCCI A., TERTULLIANI A. "PROCEDURE DI RACCOLTA DATI MACROSISMICI"; 1991
N.536 - ANZIDEI M., RIGUZZI F. "LA RETE GPS (GLOBAL POSITIONING SYSTEM) NELL'AREA SISMOGENETICA DEI COLLI ALBANI (ROMA)"; 1991
N.537 - BOSCHI E., BASILI A. "CONTRIBUTI ALLO STUDIO DEL TERREMOTO DELLA SICILIA ORIENTALE DEL 13 DICEMBRE 1990"; 1991
N.538 - ANZIDEI M. "PROCEDURE PER LA UTILIZZAZIONE DEL RICEVITORE SATELLITARE GLOBAL POSITIONING SYSTEM WILD MAGNAVOX WM102"; 1992
N.539 - DOMINICI P., SCOTTO C. "PROPAGAZIONE DI ONDE DI GRAVITA' NELLA TERMOSFERA"; 1992
N.540 - DI MARO R., MARCHETTI A. "LA RETE SISMICA DEL SANNIO - MATESE"; 1992
N.541 - CUCCI L., PIRRO M. "IL RILEVAMENTO GEOLOGICO DEI SITI DI STAZIONE DELLA RETE SISMICA NAZIONALE CENTRALIZZATA"; 1992
N.542 - CALDERONI G., DE SIMONI B., SARACINO C. "PROGETTO ARGO"; 1992
N.543 - RIZI V. "LA STAZIONE LIDAR DI L'AQUILA OPERATIVITA' E RISULTATI PRELIMINARI"; 1992
N.544 - DI GIOVANNI G. "PROFILI EMPIRICI DI DENSITA' ELETTRONICA NELL'ALTA ATMOSFERA"; 1992
N.545 - BIANCHI C. "VERIFICA SPERIMENTALE DEI MODELLI DI RADIOPROPAGAZIONE IONOSFERICA"; 1992
N.546 - BARBA S., DI GIOVAMBATTISTA R. "CALIBRAZIONE DELLE STAZIONI DELLA RETE SISMICA NAZIONALE CENTRALIZZATA"; 1992

N.547 - SALVI S., BOGLIOLO M.P., FERRARI M.C., SGAVETTI M., BOCCOLARI M. CAMPOLIETI D., FRONTERO P., PUGNAGHO S., TEGGI S. "GROUND MEASUREMENT AT THE STRAIT OF MESSINA IN SUPPORT OF THE MULTISENSOR AIRBORN CAMPAIGN - MAC EUROPE 1991"; 1992

N.548 - CHIARABBA C. "CARATTERI SISMOLOGICI DELL'AREA VULCANICA DEI COLI ALBANI"; 1993

N.549 - PONDRELLI S., MORELLI A., BOSCHI E. "DISTRIBUZIONE DELLA SISMICITA' E AREE SISMOGENETICHE NEL MIDITERRANEO E IN EUROPA"; 1993

N.550 - CAFARELLA L., MELONI A. "CRISTOFORO COLOMBO E LA SCOPERTA DELL DECLINAZIONE MAGNETICA"; 1993

N.551 - DI MARO R. "PROBLEMATICHE CONNESSE CON IL CALCOLO DELLA FUNZIONE DI TRASFERIMENTO DEI SISMOGRAFI IN USO PRESSO LA RETE SISMICA NAZIONAL CENTRALIZZATA DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA"; 1993

N.552 - CUCCI L., PIRRO M. "LA GEOLOGIA DI 8 SITI DI STAZIONE DELLA R.S.N.C."; 1993

N.553 - CONSOLE R., ROSINI R. "PROBLEMATICHE CONNESSE ALLA DIGITALIZZAZIONE ALL'ANALISI DI SISMOGRAMMI STORICI"; 1994

N.554 - MOLINA F., ARMANDO E., BALIA R., BATTELLI O., BOZZO E., BUDETTA G., CANEVA G., CIMINALE M., DE FLORENTIIS N., DE SANTIS A., DOMINICI G DONNALOIA M., ELENA A., ILICETO V., LANZA R., LODDO M., MELONI A., PINNA E., SANTARATO G., ZAMBRANO R. "GEOMAGNETIC SURVEY OF ITALY AT 1979.0 REPEAT STATION NETWORK AND MAGNETIC MAPS"; 1994

N.555 - DI GIVAMBATTISTA R., BARBA S., MARCHETTI A. "FREQUENCY RESPONSE OF T E TELEMETERED SEISMIC SYSTEM OF THE ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA, FROM THE SEISMOMETERS TO THE DIGITAL ACQUISITION SYSTEMS"; 1994

N.556 - AMATO A., MONTONE P. "ANALISI DI BREAKOUT NELLE PERFORAZIONI PROFON E DEI MONTI VULSINI E SABATINI"; 1994

N.557 - CHIARABBA C., AMATO A. "CARATTERISTICHE SISMOLOGICHE E TOMOGRAFIA SISMICA DELLA REGIONE MONTE AMIATA - MONTI VULSINI"; 1994

N.558 - HUNSTAD I., COCCO M. "STUDIO DELL'ANDAMENTO SPAZIO-TEMPORALE DEL A DISLOCAZIONE MEDIANTE TECNICHE DI INVERSIONE DELLE FORME D'ONDA"; 1994

N.559 - VALENSISE G., D'ADDEZIO G. "IL CONTRIBUTO DELLA GEOOGIA DI SUPERFICIE ALL'IDENTIFICAZIONE DELLE STRUTTURE SISMOGENETICHE DELLA PIANA I GIOIA TAURO"; 1994

## VECCHIE MONOGRAFIE E NOTE INTERNE

N. 0 - MORELLI C. "TEORIA E PRATICA DEI VARIOMETRI MAGNETICI DA CAMPAGNA"
N. 1 - CONSOLE R. "NORME PER L'USO E LA MANUTENZIONE DELL'ACCELEROMETRO AR-240 DELLA TELEDYNE INDUSTRIES (PASADENA)
N. 2 - DOMINICI P. "RADIOPROPAGAZIONE IONOSFERICA"
N. 2 BIS - CONSOLE R., PERONACI F. "APPUNTI DI UN CORSO DI SISMOLOGIA PER ADDETTI DI LABORATORIO E TECNICI"
N. 3 -
N. 4 -
N. 5 - CONSOLE R. "MANUALE PER L'ESERCIZIO DELLE APPARECCHIATURE ACCELEROMETRICHE M.O.2.
N. 6 -
N. 7A- ROVELLI A., "THE COMPUTER ELABORATION OF SEISMOLOGICAL BULLETTINS AT THE ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA" (NOTA INTERNA)
N. 7 - CONSOLE R., GASPARINI C. "LE SCALE MACROSISMICHE"
N. 8 - "MANUALE PRATICO PER GLI OSSERVATORI SISMICI"
N. 9 - ROVELLI A. "UNA ROUTINE PER L'ANALISI SPETTRALE CON IL METODO DELLA MASSIMA ENTROPIA"
N.10 - ROVELLI A. "FILTRI DIGITALI: APPLICAZIONI A DATI SISMICI E ACCELEROMETRICI. UNA SUBROUTINE PER IL FILTRO DI ORMSBY"
N.11 - "ATTIVITA' SISMICA REGISTRATA NEL CORSO DEL 1978 IN ITALIA"
N.12 - ALESSANDRINI B. "PROGRAMMI DI CALCOLO DI IPOCENTRI: UN APPLICAZIONE PER UN PICCOLO CALCOLATORE HEWLETT PACKARD 9825A. TRASFORMAZIONI DI COORDINATE DA GEOGRAFICHE IN CARTESIANE E VICEVERSA.
N.13 - DOMINICI P., MARCELLI L. "EVOLUZIONE STORICA DELLE MISURE ORARIE IN ITALIA"
N.14 - MARCELLI L. "I CRITERI DI INFORMAZIONE DEL C.S.N."
N.15 - "ATTIVITA' SISMICA REGISTRATA NEL 1979 IN ITALIA (I PARTE)"
N.16 - CONSOLE R., GIOVANI L. "ATTIVITA' SISMICA REGISTRATA NEL CORSO DEL 1975 IN ITALIA"
N.17 - CONSOLE R., GIOVANI L. "ATTIVITA' SISMICA REGISTRATA NEL CORSO DEL 1976 IN ITALIA"
N.18 - MARCELLI L., PERONACI M. "ANALISI CRITICA SU LE PROFONDITA' IPOCENTRALI"
N.19 - CONSOLE R., GIOVANI L. "ATTIVITA' SISMICA REGISTRATA NEL CORSO DEL 1977 IN ITALIA"
N.20 - MARCELLI L. "PRESENTAZIONE DELLA PRIMA PARTE (ANNI 1450 a.C. - 1000 d.C.) CATALOGO SISMICO" (NOTA INTERNA)
N.21 - BASILI A., MARCELLI L., SMRIGLIO G. "LA MAGNITUDO MACROSISMICA COME FUNZIONE DI Io E DI H" (NOTA INTERNA)
N.22 - "ATTIVITA' SISMICA REGISTRATA NEL 1979 IN ITALIA (II PARTE)
N.23 -
N.24 -
N.25 - MARCELLI L. "I GRANDI EVENTI SISMICI CHE HANNO COLPITO NEL PASSATO LE ZONE DISASTRATE DAL TERREMOTO DEL NOVEMBRE 1980 (I PARTE)" (NOTA INTERNA)
N.26 -

N.27 - DE SANTIS A., MELONI A., ZOLESI B. "NOTE SULL'USO DELLE PERIFERICHE DEL SISTEMA HP 9825A" (NOTA INTERNA)
N.29 - ROVELLI A., DE SANTIS A., BONAMASSA O., CONSOLE R. "MOMENTO SISMICO, MAGNITUDO LOCALE E LUNGHEZZE DI REGISTRAZIONE DI UNA SERIE DI DEBOLI AFTERSHOCKS DEL FORTE TERREMOTO IN FRIULI (MAGGIO 1976)"
N.30 -
N.31 -
N.32 -
N.33 - GASPARINI M. "UN METODO FISICO DI LOCALIZZAZIONE EPICENTRALE" (NOTA INTERNA)
N.34 - DE SIMONI B. "METODO PER LA LOCALIZZAZIONE EPICENTRALE DI TELESISMI ED ESPLOSIONI NUCLEARI" (NOTA INTERNA)

NUOVE MONOGRAFIE

N. 1 - CONSOLE R. "LA SISMOLOGIA IN GIAPPONE"
N. 2 - BIANCHI C. "NOTE SULLE INTERAZIONI DELLE ONDE ELETTROMAGNETICHE CON IL PLASMA IONOSFERICO"
N. 3 - MELONI A., MOLINA F. "ATTI DEL I CONVEGNO DI GEOMAGNETISMO":
MOLINA F. "IL CAMPO GEOMAGNETICO E LE SUE VARIAZIONE"
VILLANTE U. "IL VENTO SOLARE E LA MAGNETOSFERA TERRESTRE"
MARIANI F. "CAMPI MAGNETICI PLANETARI"
CASSANO E. "RILIEVI MAGNETICI PER LA RICERCA MINERARIA"
MELONI A. "INDUZIONE ELETTROMAGNETICA NELL'INTERNO DELLA TERRA"
NORINELLI A. "LA MAGNETOTELLURICA IN ITALIA"
GREGORI G. "LA CONDUCIBILITA' ELETTRICA NELLA CROSTA E NELLA LITOSFERA"
LANZA R. "LA MAGNETIZZAZIONE RIMANENTE DELLE ROCCE"
MANZONI M. "PALEOMAGNETISMO E TETTONICA DEL MEDITERRANEO CENTRALE"
N. 4 - ANZIDEI M., GASPARINI C., RIGUZZI F. "I CLINOMETRI E LE LORO APPLICAZIONI IN GEOFISICA"
N. 5 - CALDERONI G., DI GIOVAMBATTISTA R., DE SIMONE B. "ANOMALIE DEL CAMPO ELETTRO-TELLURICO ASSOCIATE AI TERREMOTI: UNA RASSEGNA"
N. 6 - MELONI A., ZOLESI B. " ATTI DEL II CONVEGNO DI GEOMAGNETISMO ED AERONOMIA":
BARRACLOUGH D.R. "GLOBAL MODELS OF THE GEOMAGNETIC FIELD AND ITS SECULAR VARIATION"
BARRACLOUGH D.R., STUART W.F. "THE INTERMAGNET PROJECT"
BRADLEY P. "PROPAGATION AND SYSTEM PERFORMANCE PREDICTIONS AT HF"
BRADLEY P. "OBLIQUE AND BACKSCATTER SOUNDING"
HANBABA R. "LES PREVISIONS DE PROPAGATION IONOSPHERIQUE DES ONDES RADIOELECTRIQUES"
MILICEVIC V. " THE FIRST RESULETS OF PALEOMAGNETIC INVESTIGATIONS OF DIABASE FROM VIS ISLAND (YUGOSLAVIA)"
BRESTENSKY J. "MEAN ELECTROMOTIVE FORCES RESULTING FROM THERMAL AND MAGNETICALLY DRIVEN INSTABILITIES IN STRATIFIED RAPIDLY ROTATING FLUID LAYER"
TOZZI M., FUNICELLO PAROTTO M., KISSEL C., LAJ C. "EVIDENZE PALEOMAGNETICHE PER UNA RICOSTRUZIONE GEODINAMICA EO-OLIGOCENICA DELL'AVAMPAESE APULO MERIDIONALE"

BOZZO E., CANEVA G., COLLA R., LANZA R., MANZONI M., MELONI A., ROMEO G. "GEOMAGNETISMO E PALEOMAGNETISMO NELLE SPEDIZIONI ITALIANE ANTARTICHE: 1985/86-86/87-87/88"
DI MAIO R., PATELLA D., SINISCALCHI A. "SUI PROBLEMI DEL RICONOSCIMENTO DI UNO STRATO ELETTRICAMENTE POLARIZZABILE MEDIANTE MISURE MAGNETOTELLURICHE"
BERTI G., PINNA E. "UN METODO DI SONDAGGI MAGNETICI VERTICALI"
CHIAPPINI M., DE SANTIS A. "STUDIO DEL CAMPO MAGNETICO DI MERCURIO PER L'INVESTIGAZIONE DELLA SUA COSTITUZIONE INTERNA"
DE SANTIS A., MELONI A. "SULLA SCELTA DEL CAMPO GEOMAGNETICO DI RIFERIMENTO IN ITALIA"
MARCHETTI M., DE SANTIS A., "VARIAZIONE SECOLARE OSSERVATA A CASTELLO TESINO (TN) NEGLI ANNI 1965-1986"
MELONI A., MOLINA F. "STUDIO DELLA VARIAZIONE DIURNA DEL CAMPO GEOMAGNETICO A L'AQUILA"
FEDI M., MAZZA E., RAPOLLA A. "IL PROBEMA MAGNETICO 2 1/2 d PER LA DETERMINAZIONE DELLA PROFONDITA' DELLA SORGENTE (CASO CONTINUO): 'FORWARD PROBLEM' E DERIVATE DI FRECHET"
BATTELLI O., DOMINICI G. "LA RETE MAGNETICA ITALIANA E LA VARIAZIONE SECOLARE DAL 1935 IN POI"
DI GIOVANNI G. "LA VARIAZIONE SECOLARE DELLA DECLINAZIONE MAGNETICA IN ITALIA"
KERRIDGE J.D., DE SANTIS A. "MODELLI GEOMAGNETICI IN ARMONICHE SFERICHE SU CALOTTA SFERICA"
PALANGIO P., ROMEO G. "STAZIONE MAGNETOMETRICA DA IMPIEGARE IN AMBIENTE ANTARTICO"
MELONI A., PALANGIO P. "L'AUTOMAZIONE DEGLI OSSERVATORI GEOMAGNETICI NELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA"
DE FRANCESCHI G., BIANCHI C., GREGORI G.P., ZOLESI B. "L'ALTEZZA VIRTUALE DELLO STRATO F SULLA SCALA PLANETARIA"
CEVOLANI G., BORTOLOTTI G., FRANCESCHI C., GOTTARI S., TRIVELLONE G., PETRELLA C. "VENTI A PICCOLA SCALA DALL'OSSERVAZIONE DI FIREBALLS NELL'ALTA MESOSFERA"
CEVOLANI G., BORTOLOTTI G., FORMIGGINI C., GRASSI G. "ASPETTI DINAMICI DELL'ATMOSFERA MEDIA NEL CORSO DEI PIU' RECENTI RISCALDAMENTI STRATOSFERICI, ASSOCIAZIONE CON ONDE PLANETARIE A LUNGO PERIODO"
VISCONTI G. "OSSERVAZIONE DELLA DEPLEZIONE DI OZONO NELL'ATMOSFERA"
DOMINICI P. "NUOVE IDEE SULLA MORFOLOGIA IONOSFERICA"
CANDER L.R., DOMINICI P., ZOLESI B. "ONDE ATMOSFERICHE DI GRAVITA' E FLUTTUAZIONE IONOSFERICHE GIORNALIERE"
BIANCHI C., CERRONE M. "INTELLIGENT PRINT BUFFER PER DIGISONDA 128P"
KOURIS S.S., XENOS T.D. "OSCILLAZIONI DELLA DENSITA' IONOSFERICA DELLA REGIONE F E LORO VARIAZIONE STAGIONALE"
ZOLESI B., BIANCHI C., DE FRANCESCHI G. "ESPANSIONE DELLA REGIONE IONOSFERICA F ED ANDAMENTO DELL'ALTEZZA VIRTUALE h'F IN FUNZIONE DELL'ATTIVITA' SOLARE"
BIANCHI C., ZOLESI B. "MISURE DI DENSITA' ELETTRONICA NELL'ALTA ATMOSFERA CON IL METODO DEI SONDAGGI IONOSFERICI VERTICALI"
CUTOLO M., ARGENZIANO A. "LA MISURA DEL CAMPO MAGNETICO TERRESTRE NELLA IONOSFERA ATTRAVERSO GLI ESPERIMENTI DI GIROINTERAZIONE E DI AUTOGIROMODULAZIONE: NOTA STORICA"

N. 7 - CAFARELLA L., DE SANTIS A., MELONI A. "IL CATALOGO GEOMAGNETICO STORICO ITALIANO"

N. 8 - SAGNOTTI L., MELONI A. "ELEMENTI DI PALEOMAGNETISMO"

## VOLUMI SPECIALI I.N.G.

N. 1 - R. MALLET "IL TERREMOTO NAPOLETANO DEL 1857" (RISTAMPA ANASTATICA DELL'OPERA DEL 1862 ARRICCHITA DA ALCUNI CONTRIBUTI CRITICI ATTUALI E UNA RACCOLTA DELLE FOTOGRAFIE STEREOSCOPICHE E MONOSCOPICHE DI A. BERNOUD)

N. 2 - E. BOSCHI, M. DRAGONI "L'IRA DI POSEIDONE COS'E' UN TERREMOTO E COME DIFENDERSI" (1988)

N. 3 - "DIECI ANNI DI ATTIVITA' (1980-1989)" A CURA DI E. BOSCHI, R. CONSOLE E A. MELONI (1989):
DE SIMONI B. "UNITA' ORGANICA SERVIZO SORVEGLIANZA SISMICA"
"UN SISTEMA AUTOMATICO D'ANALISI ED ARCHIVIAZIONE DI DATI SISMICI"
CONSOLE R., MELE F.M., SMRIGLIO G., VALENSISE G. "PROCEDURE AUTOMATICHE E INTERATTIVE PER LA GESTIONE DEI DATI DELLA RETE SISMICA NAZIONALE"
CONSOLE R. "SISMOLOGIA GLOBALE ED ESPLOSIONI SOTTERRANEE: IMPLICAZIONI PER L'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA"
BASILI' A. "METODOLOGIE STOCASTICHE NEI PROBLEMI DI RISCHIO SISMICO"
ROVELLI A., BONAMASSA O., COCCO M., DI BONA M. "LA SISMOLOGIA DEI FORTI MOVIMENTI DEL SUOLO (STRONG-MOTION SEISMOLOGY)"
PANTOSTI D., VALENSISE G. "GRANDI TERREMOTI E DEFORMAZIONI CROSTALI"
PANTOSTI D., VALENSISE G. "L'APPROCCIO PALEOSISMOLOGICO PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO SISMICO IN ITALIA"
MORELLI A. "LA TOMOGRAFIA SISMICA E LA STRUTTURA DELL'INTERNO TERRESTRE"
ALBARELLO D. "RICERCHE DI INTERRELAZIONI FRA L'ATTIVITA' DI ZONE SISMICHE IN ITALIA E NEL MEDITERRANEO"
MELONI A. "IL GEOMAGNETISMO NELL'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA"
ZOLESI B. "ATTIVITA' SPERIMENTALI E DI RICERCA NEL CAMPO DELL'AERONOMIA E DELLA FISICA IONOSFERICA"
GIARDINI D., MORELLI A., ROMEO G., TACCETTI Q. "LA RETE SISMICA A LARGA BANDA PER IL MEDITERRANEO"
ANZIDEI M., GASPARINI C., RIGUZZI F., TERTULLIANI A. "LE ATTIVITA'IN GEODINAMICA"
ROMEO G., TACCETTI Q. "ATTIVITA' DEL LABORATORIO ELETTRONICO"
BASILI A., MELE F., VALENSISE G. "LOCALIZZAZIONE DI EVENTI SISMICI E STRUTTURA CROSTALE IN ITALIA"

N. 4 - E. BOSCHI, V. RIZI, G. VISCONTI, B. ZOLESI "IL BUCO DELL'OZONO INDIZIO DEL CAMBIAMENTO GLOBALE?" (1991)

N. 5 - "RICERCHE NEL CAMPO DELLA SISMOLOGIA E GEODINAMICA NEGLI ANNI 1990-1991" (1993):
DI GIOVAMBATTISTA R. "ANALISI DEI DATI PRODOTTI DALLA RETE SISMICA NAZIONALE CENTRALIZZATA"
MELE F. "ELABORAZIONE AUTOMATICA DI SEGNALI SISMICI PRESSO L'ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA"
CONSOLE R., DI MARO R. "CONTROLLO DI UN TRATTATO DI PROIBIZIONE DEGLI ESPERIMENTI NUCLEARI SOTTERRANEI CON METODI SISMOLOGICI"
ALESSANDRINI B., AMATO A., CIMINI G.B. "STRUTTURA TRIDIMENSIONALE DELLA REGIONE ITALIANA DALLA TOMOGRAFIA TELESISMICA"

COCCO M., AMATO A., DI BONA M. "STUDIO E MODELLAZIONE DEI PROCESSI SISMOGENETICI"
BOSCHI E., AMATO A., BERANZOLI L., COCCO M., GIARDINI D., PANTOSTI D., VALENSISE G. "UN MODELLO DI SINTESI DEL TERREMOTO CAMPANO-LUCANO DEL 23 NOVEMBRE 1980"
BASILI A., AMATO A., AZZARA R., COCCO M., DI BONA M., SELVAGGI G. "STUDIO DELLE SEQUENZE DEL POTENTINO (MAGGIO 1990) E DELLA SICILIA ORIENTALE (DICEMBRE 1990) DAI DATI ACQUISITI DALLA RETE SISMICA MOBILE"
AMATO A., AZZARA R., BASILI A., CHIARABBA C., COCCO M., DI BONA M., MALAGNINI L., SELVAGGI G. "LO SCIAME SISMICO DEI COLLI ALBANI DEL 1989-1990"
BARANZOLI L., GIARDINI D., PALOMBO B., PINO N.A. "MODELLAZIONE DI SISMOGRAMMI A LARGA BANDA PER ANALISI STRUTTURALI E DI SORGENTE"
AZZARA R., GIARDINI D., MAZZA S. "EVN: LA STAZIONE SISMICA A LARGA BANDA DELL'ING ALL'EVEREST NELL'AMBITO DEL PROGETTO EV-K2-CNR"
VALENSISE G., PANTOSTI D. "LA RIPETITIVITA' DELLA SORGENTE SISMICA: UN FONDAMENTO DELLA PREVISIONE DEI TERREMOTI"
MURRU M., ALESSANDRINI B., CONSOLE R. "RELAZIONI SPAZIO-TEMPORALI DELLA SISMICITA' IN ITALIA"
FAVALI P., FRUGONI F., SCALERA G., SMRIGLIO G. "MACROZONAZIONE SISMICA IN ITALIA"
ROVELLI A., MALAGNINI L., DI BONA M. "LA MODELLAZIONE DELLA RISPOSTA SISMICA LOCALE"
BOSCHI E., FUNICELLO R., MALAGNINI L., MARRA F., ROVELLI A., SALVI S. "ASSETTO GEOLOGICO DELLE UNITA' PLIO-QUATERNARIE E RISPOSTA SISMICA NEL'AREA ROMANA"
BOSCHI E., CONTI C., DI BONA M., FUNICELLO R., MALAGNINI L., MARRA F., MARTINES G., ROVELLI A., SALVI S. "RISONANZA DEI SEDIMENTI DEL TEVERE E DANNEGGIAMENTO DEI MONUMENTI NEL CENTRO STORICO DI ROMA: IL CASO DELLA COLONNA ANTONINA"
FAVALI P., MATTIETTI G., MELE G. "IL RUOLO DELLA MICROPLACCA ADRIATICA NEL QUADRO TETTONICO DELL'AREA CENTRO-MEDITERRANEA"
SALVI S. "IL TELERILEVAMENTO IN INDAGINI DI TETTONICA RECENTE"
SALVI S. "ANALISI DI IMMAGINI LADSAT IN COPPIE STEREOSCOPICHE PER INDAGGINI MORFOTETTONICHE NELL'AREA DEL GRUPPO VELINO-SIRENTE (L'AQUILA)"
SALVI S., NARDI A. "FOTOINTERPRETAZIONE DI IMMAGINI TELERILEVATE A PICCOLA E MEDIA SCALA PER ANALISI MORFOTETTONICHE NELL'AREA M. MARZANO-M. OGNA (IRPINIA)"
ANZIDEI M., GASPARINI C., QUATTROCCHI F., RIGUZZI F. "MONITORAGGIO DI DEFORMAZIONI CROSTALI E PARAMETRI GEOCHIMICI IN AREE SISMICHE ITALIANE"
SCALERA G. "ARGOMENTI DI TETTONICA GLOBALE"
DE RUBEIS V., GASPARINI C., SOLIPACA A., TOSI P. "ANALISI STATISTICA DI VARIABILI GEOFISICHE PER LA CARATTERIZZAZIONE SISMOTETTONICA DELL'ITALIA"
ROMEO G., PALANGIO P. "LO SVILUPPO DELL'OSSERVATORIO GEOFISICO IN ANTARTIDE"
CALDERONI G., DI GIOVAMBATTISTA R., DE SIMONI B. "PROBLEMATICHE CONNESSE CON LE VARIAZIONI ANOMALE DEL CAMPO ELETTRO-TELLURICO INDOTTE DA PROCESSI SISMICI"

**VOLUMI SPECIALI ING-SGA**

N. 1 - "I TERREMOTI PRIMA DEL MILLE IN ITALIA E NELL'AREA MEDITERRANEA" A CURA DI E. GUIDOBONI (1989)
N. 2 - "GLI STRUMENTI SISMICI STORICI - ITALIA E CONTESTO EUROPEO" A CURA DI G. FERRARI (1990)
N. 3 - "TROMOMETRI AVVISATORI SISMOGRAFI - OSSERVAZIONI E TEORIE DAL 1850 AL 1880" A CURA DI G. FERRARI (1991)
N. 4 - "TWO HUNDRED YEARS OF SEISMIC INSTRUMENTS IN ITALY 1731-1940" A CURA DI G. FERRARI (1992)

**ATTI DEI CONVEGNI SVOLTISI AD ERICE NEL CENTRO PER LA CULTURA SCIENTIFICA "ETTORE MAIORANA"**

N. 1 - "AREE SISMOGENETICHE E RISCHIO SISMICO IN ITALIA" VOL.I A CURA DI E. BOSCHI E M. DRAGONI (CONVEGNO DEL 1985)
N. 2 - "AREE SISMOGENETICHE E RISCHIO SISMICO IN ITALIA" VOL.II A CURA DI E. BOSCHI E M. DRAGONI (CONVEGNO DEL 1986)
N. 3 - "A MISSION TO PLANET EARTH" A CURA DI E. BOSCHI, D. GIARDINI E A. MORELLI (CONVEGNO DEL 1987)
N. 4 - "EARTHQUAKE PREDICTION" A CURA DI E. BOSCHI E M. DRAGONI (CONVEGNO DEL 1989)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 5 – Prospetto riepilogativo dei costi sostenuti per la costruzione della sede

PAGINA BIANCA

## "FONDO SEDE"

## SITUAZIONE AL 30/4/'94 (DEFINITIVA)

**Oneri d'appalto**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Contratto del 7/12/'88 | L. | 6.546.000.000 | |
| I.V.A. | L. | 1.243.740.000 | |
| Contratto del 1/6/'90 | L. | 9.950.000.000 | |
| I.V.A. | L. | 1.890.500.000 | |
| Contratto del 5/11/'91 | L. | 5.262.470.365 | |
| I.V.A. | L. | 999.869.369 | |
| Art. 33, punto 4), L. n. 41/'86 | L. | 2.101.398.244 | |
| I.V.A. | L. | 399.265.666 | |
| Fattibilita' stanza sotterranea | L. | 20.283.110 | |
| I.V.A. | L. | 3.853.790 | |
| Varianti tecnico - impiantistiche (I) | L. | 42.531.083 | |
| I.V.A. | L. | 8.080.905 | |
| Varianti tecnico - impiantistiche (II) | L. | 49.955.875 | |
| I.V.A. | L. | 9.491.616 | |
| Varianti tecnico - impiantistiche (III) | L. | 57.779.378 | |
| I.V.A. | L. | 10.978.081 | |
| | | ========== | |
| Totale oneri d'appalto | L. | 28.596.197.482 | (=) * |
| Pagamenti alla F.lli Dioguardi s.p.a. | L. | 28.933.074.588 | (-) |
| Rimborso del 1989 | L. | 389.487.000 | (+) |
| Differenza non fatturata | L. | 52.609.894 | (=) |

* delle quali L. 4.565.779.427 per I.V.A. (residuano L. 24.030.418.055) e L. 2.101.398.244 per l'applicazione dell'art. 33 L. n. 41/'86 (residuano L. 21.929.019.811).

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Oneri direzione lavori** | | | |
| Contratto Direzione Lavori | L. | 303.000.000 | |
| Contributi (2% di L. 303.000.000) | L. | 6.060.000 | |
| Assistenza cantiere (L. 1.500.000 x n. 31 mesi dal 1.1.90 al 31.7.92) | L. | 46.500.000 | |
| | L. | 355.560.000 | |
| I.V.A. (19% di L. 355.560.000) | L. | 67.556.400 | |
| **Totale oneri direzione lavori** | L. | 423.116.400 | |
| Pagamenti all'Arch. FABIANI | L. | 211.612.159 | (-) |
| Pagamenti all'Ing. MERCANTI | L. | 211.612.159 | (-) |
| Differenza | L. | (-) 107.918 | (=) |
| **Oneri Commissione di collaudo** | | | |
| Parcella Commissione di collaudo | L. | 218.493.753 | |
| **Totale oneri Commissione di collaudo** | L. | 218.493.753 | |
| Pagamenti al Dott. RISCA | L. | 63.887.065 | (-) |
| Pagamenti all'Arch. INGAGLIO | L. | 77.303.386 | (-) |
| Pagamenti all' Ing. SIMONCINI | L. | 77.303.386 | (-) |
| Differenza | L. | (-) 84 | (=) |
| **Oneri collaudi strutture** | | | |
| Parcella Collaudatore strutture | L. | 11.132.000 | |
| **Totali oneri collaudi strutture** | L. | 11.132.000 | |
| Pagamenti all'Ing. BAZZI | L. | 11.132.000 | |
| Rimasto da pagare | L. | 0 | |

| | | |
|---|---|---|
| **Oneri assistenza tecnico - burocratica** | | |
| Pratica abitabilita' e accatastamento | L. | 6.641.000 |
| **Totali oneri assistenza burocratica** | L. | **6.641.000** |
| Pagamenti al Geom. SOZZO | L. | 6.641.000 |
| Rimasto da pagare | L. | 0 |
| **Oneri vari** | | |
| Spese varie iniziali | L. | 45.867.080 |
| Spese varie successive | L. | 801.479.099 |
| **Totale oneri vari** | L. | **847.346.179** |
| Pagamenti a vari | L. | 847.346.179 |
| Rimasto da pagare | L. | 0 |
| **TOTALE GENERALE IMPEGNI** | L. | **30.102.926.814** |
| PAGAMENTI | L. | 30.050.424.922 (*) |
| DIFFERENZA NON FATTURATA | L. | 52.501.892 |

(*) cosi' ripartiti per esercizio finanziario:

| PAGAMENTI | | ESERCIZIO |
|---|---|---|
| L. 28.358.880 | (in c/comp.) | 1985 |
| L. 8.200 | (in c/comp.) | 1986 |
| L. 17.500.000 | (in c/comp.) | 1987 |
| L. 300.000.000 | (in c/res.) | 1988 |
| L. 2.120.579.000 | (in c/res.) | 1989 |
| L. 389.487.000 | (-) recupero | 1989 |
| L. 5.555.654.837 | (in c/res.) | 1990 |
| L. 9.630.805.185 | (in c/res.) | 1991 |
| L. 3.597.573.035 | (in c/res.) | 1992 |
| L. 7.302.945.758 | (in c/comp.) | 1993 |
| L. 1.674.513.883 | (in c/res.) | 1993 |
| L. 111.303.056 | (in c/comp.) | 1993 |
| L. 100.670.088 | (in c/res.) | 1994 |
| **L. 30.050.424.922** | | **TOT. PAGAMENTI** |

I lavori sono stati "consegnati" formalmente in data 12/12/1988 e si sono conclusi formalmente in data 31/5/'92.

Sono stati realizzati:

- un edificio di complessivi 8.000 mq. coperti;
- impianti dotati di tutte le piu' moderne tecniche per la gestione dell'immobile e per il risparmio energetico;
- un garage di servizio di circa 800 mq.;
- parcheggi interrati per oltre 2.000 mq.;
- parcheggi in superficie estesi a tutto l'area antistante il lotto che e' di circa 22.000 mq..

Si e' provveduto, inoltre, ad acquisire e a porre in opera:

- una cucina completamente attrezzata, capace di supportare una mensa con n. 200 coperti giornalieri;
- una sala mensa con n. 100 posti a sedere;
- un locale bar, completamente attrezzato;
- una biblioteca con scaffali scorrevoli di tipo compatto;
- un'aula magna con n. 100 posti, completamente attrezzata anche per la proiezione di filmati;
- un impianto telefonico con centralina automatica di n. 20 linee, predisposta per n. 180 derivazioni.

# RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

PAGINA BIANCA

## CONTO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1993

## RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

Il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1993 e' stato elaborato sulla base dei criteri stabiliti con D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilita' degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70.

La gestione si e' svolta sulla base del Bilancio di previsione adottato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera n. 4.2.6.92 del 30/11/'92 e delle variazioni di Bilancio di cui alle Delibere del Consiglio di Amministrazione nn. 4.1.4.93 del 16/7/'93 e 4.2.6.93 del 26/11/'93.

Tale Bilancio di previsione non e' stato ancora approvato dal Ministero vigilante che, a seguito, probabilmente, di problemi interni di riorganizzazione, non ha mai risposto alla nota n. 1902 del 16/12/'92, con la quale l'Istituto ha trasmesso il Bilancio in discorso.

### A) GESTIONE DI COMPETENZA

Il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1993 espone un avanzo di competenza di L. 1.886.497.219; infatti, di fronte a entrate accertate per L. 25.686.427.923, sono state impegnate spese per L. 23.799.930.704.

Il predetto avanzo di competenza si riduce a L. 1.273.427.688 a seguito della necessita' di ripianare il disavanzo di amministrazione al 31/12/'92 determinato in via definitiva in L. 613.069.531.

Per quanto concerne le partite di giro, il totale di quelle accertate risulta pari al totale di quelle impegnate (L. 2.525.781.039).

Rispetto alle previsioni che prospettavano il pareggio di competenza, l'avanzo di competenza e' stato provocato dalle seguenti variazioni nelle entrate e nelle uscite, nonche' nella situazione amministrativa al 31/12/'92 (si ricorda che era stato previsto un avanzo di amministrazione di L. 4.400.000.000 - si veda il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1993 - e, invece, a seguito

essenzialmente del mancato accertamento del mutuo I.N.A. di L. 5.000.000.000 e' stato registrato un disavanzo di amministrazione di L. 613.069.531 - si veda il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1992):

| | | |
|---|---|---|
| Maggiori accertamenti | (+) | L. 1.527.427.923 |
| Minori impegni | (+) | L. 4.795.069.296 |
| Variazione situazione amministrativa | (-) | L. 5.013.069.531 |
| Avanzo di competenza | (+) | L. 1.273.427.688 |

Il predetto avanzo di competenza, inoltre, sommato algebricamente alle variazioni dei residui attivi (+ L. 20.576.292 e - L. 319.331.442) e a quelle dei residui passivi (- L. 7.691.430 e + L. 723.547.927), delle quali si dira' in seguito, costituisce l'avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio '93 (L. 1.690.529.035), del quale pure si dira' in seguito.

L'aumento rispetto alle previsioni degli accertamenti e' dovuto ai maggiori importi assegnati all'Istituto dal Ministero vigilante a titolo di contributo straordinario '93 per il funzionamento, di contributo per la copertura delle spese per il personale immesso nei ruoli speciali a esaurimento ex L. n. 730/'86 e di contributo ex L. n. 4/'91 per la parziale copertura dei maggiori oneri derivanti dalla applicazione dei contratti collettivi di lavoro, e dalla assegnazione all'Istituto da parte del Dipartimento della protezione civile del contributo integrativo per la realizzazione della Rete sismica del Matese.

La sensibile diminuzione degli impegni rispetto alle previsioni e' stata determinata dal fatto che non si e' reso possibile, in relazione ai ritardi registratisi nella realizzazione del Progetto "POSEIDON", impegnare entro il 31/12/'93 quote consistenti dei contributi finalizzati a tale realizzazione, dal rinvio delle spese necessarie per fronteggiare gli oneri passivi relativi al mutuo I.N.A., che non e' stato possibile accertare nemmeno nell'esercizio finanziario '93 e al quale l'Istituto ha ormai stabilito di rinunziare formalmente, e dal fatto che la consueta incertezza dei finanziamenti del Dipartimento della protezione civile (il contributo di L. 7.300.000.000 per l'espletamento del servizio di sorveglianza sismica nel 1993 e' stato accertato soltanto il 24/12/'93 ed e' stato riscosso soltanto il 27/1/'94!) ha consigliato di rinviare diversi programmi scientifici e molti investimenti tecnologici da tempo programmati e per i quali esisteva la disponibilita' finanziaria nei relativi capitoli di spesa.

In ogni modo, per ciascun capitolo di uscita le imputazioni di spesa sono state effettuate nell'ambito della dotazione dei capitoli stessi, con le seguenti eccezioni:

1) CAP. 81 - "Rimborsi diversi": totale degli impegni superiore per L. 109.048 rispetto alle previsioni;

2) CAP. 108 - "Concessione anticipazioni": totale degli impegni superiore per L. 5.084.299 rispetto alle previsioni;

3) CAPP. 132 e 135 - "Ritenute pens. I.N.P.S." e "Trattenute conto Terzi": totale degli impegni superiore per complessive L. 40.001.590 rispetto alle previsioni.

Trattasi, tuttavia, di "sfondamenti" assolutamente irrilevanti sul piano contabile, in quanto relativi a poste compensative di entrate correnti nel primo caso e a uscite aventi natura di partite di giro o assimilabile a quella di partite di giro nel, rispettivamente, terzo e secondo caso.

Gli accertamenti, che, ammontano a un totale di L. 25.686.427.923, riguardano per L. 23.071.821.368 le entrate correnti, per L. 88.825.516 le entrate in conto capitale e per L. 2.525.781.039 le partite di giro.

Le entrate correnti sono costituite da:

- il contributo ordinario del Ministero vigilante di L. 10.076.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 2103 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, di cui alla L. 30/10/'89, n. 356;

- il contributo straordinario del Ministero vigilante di L. 3.500.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 2102 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica;

- il contributo del Ministero vigilante, gravante sul Cap. 2104 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, previsto dall'art. 4, punto 2, dell'Ordinanza n. 1049/FPC/ZA del 4/7/'87, per la copertura, per il 1993, delle spese derivanti dalla immissione del personale precario nei ruoli speciali a esaurimento di cui all'art. 12 L. 26/10/'86, n. 730; tali spese sono state quantificate in via definitiva in L. 621.970.056 (CAP. 1);

- il contributo del Ministero vigilante, gravante sul Cap. 2105 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, di cui alla L. n. 12/1/'91, n. 4, pari a L. 698.500.000, per la parziale copertura, per il 1993, dei maggiori oneri

per il Personale derivanti dai rinnovi contrattuali (CAP. 1);

- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 7.300.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto con Decreto n. 898 del 24/12/'93 per l'espletamento del servizio di sorveglianza sui fenomeni sismici nel territorio nazionale nel 1993;

- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 482.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto con Decreto n. 586 del 13/9/'93 a integrazione del contributo di L. 950.000.000 assegnato all'I.N.G. nell'esercizio finanziario 1990 per la realizzazione della Rete sismica del Matese;

- i proventi delle prestazioni di servizi scientifici a favore di terzi (U.S. Army, Agenzia Spaziale Italiana e Regione Lazio) per complessive L. 97.511.560 (CAP. 12);

- gli interessi attivi '93 pari a L. 54.843.224 (CAP. 34) relativi ai prestiti concessi dall'Istituto al Personale dipendente sulla base del Regolamento per l'attribuzione al Personale dei benefici assistenziali di cui all'art. 59 D.P.R. n. 509/'79 e successive modificazioni e integrazioni, adottato dall'Istituto con Delibera C.d'A. n. 6.3.6.92 del 30/11/'92;

- gli interessi attivi '93 pari a L. 6.226.049 (CAP. 34) relativi ai prestiti a suo tempo accesi dal Personale dipendente presso l'Istituto Nazionale delle Assicurazioni (I.N.A.) e trasferiti presso l'Istituto Nazionale di Geofisica a decorrere dalla data del 1/1/'88 a seguito dell'entrata in vigore della nuova convenzione tra i due Enti;

- gli interessi attivi maturati al 31/12/'93 per L. 32.957 (CAP. 34) sul sottoconto fruttifero del conto n. 130637 in essere presso la Tesoreria provinciale dello Stato, attraverso il quale si svolgono tutti i movimenti finanziari dell'Ente, per effetto della estensione anche all'Istituto, a decorrere dalla data del 1/10/'89, del sistema di Tesoreria unica di cui alla L. 29/10/'84, n. 730, disposta con D.P.C.M. 3/2/'89, modificato con D.P.C.M. 18/4/'89;

- i recuperi diversi e le entrate eventuali, per un totale di L. 234.737:522 (CAPP. 41- 51); il rilevante ammontare di tale importo e' dovuto alla presenza tra i recuperi diversi delle voci relative alla restituzione della quota capitale dei prestiti concessi al Personale a valere sul Fondo Assistenza e al recupero delle quote a carico del Personale per il servizio mensa (il 20% del costo del pasto assicurato ai dipendenti dal lunedi' al giovedi' e' a carico del Personale in base all'art. 11 del D.P.R. n. 411/'76);

Le entrate in conto capitale sono costituite da:

- l'accertamento di L. 2.436.977 a seguito della cessione di beni inventariati (CAP. 61);

- l'accertamento sul CAP. 64 di anticipazioni a breve termine effettuate:

  a) al World Laboratory per complessive L. 9.523.448 (spese per missioni all'estero di ricercatori e tecnici dell'I.N.G. impegnati nelle varie attivita' scientifiche svolte in collaborazione con il World Laboratory),

  b) all'E.N.E.A. per complessive L. 19.769.898 (spese per missioni di ricercatori e tecnici dell'I.N.G. formalmente assegnati al Programma Nazionale di Ricerche nell'Antartide);

  c) alla C.E.E. per complessive L. 7.790.953 (spese per missioni di ricercatori dell'I.N.G. impegnati nelle varie attivita' scientifiche svolte sotto l'egida della C.E.E.);

- l'accertamento dell'importo di L. 2.000.000 a seguito di costituzione di deposito cauzionale per macchina affrancatrice (CAP. 65);

- l'accertamento dei contributi di riscatto ex art. 89 R.O. determinati per n. 9 dipendenti durante l'esercizio in complessive L. 47.304.240 (CAP. 66).

Gli impegni, che, si ripete, ammontano a un totale di L. 23.799.930.704, riguardano per L. 18.057.782.391 le spese correnti, per L. 3.216.367.274 le spese in conto capitale e per L. 2.525.781.039 le partite di giro.

A tali impegni bisogna aggiungere il disavanzo di amministrazione determinato, come gia' detto, in L. 613.069.531 al termine dell'esercizio precedente (1992), considerando il quale il totale degli impegni aumenta a L. 24.413.000.235.

Per quanto concerne le spese correnti, in considerazione della loro classificazione particolarmente dettagliata prevista dal Regolamento contabile di cui al D.P.R. n. 696/'79, si rinvia senz'altro ai prospetti del rendiconto finanziario per l'illustrazione di tali voci di uscita; ci si limita, in questa sede, a osservare che le spese per il Personale (CAT. II) costituiscono quasi il 60 % delle spese correnti al netto delle spese finanziate da contributi ad hoc; d'altronde, considerando anche la quota a carico dell'esercizio per l'adeguamento del fondo di anzianita', la

spesa media annua per unita' di personale ammonta ormai a quasi L. 65.000.000.

Le spese in conto capitale sono costituite da:

- le immobilizzazioni tecniche per complessive L. 2.560.247.067, cosi' ripartite:

  a) L. 2.372.318.834 per l'acquisto di impianti, attrezzature scientifiche e macchinari, nel quadro del graduale potenziamento e aggiornamento tecnologico delle reti geofisiche nazionali e del Centro Elaborazione Dati (CAP. 100),

  b) L. 79.435.838 per l'acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (CAP. 101),

  c) L. 108.492.395 per l'acquisto di autovetture e di mobili e macchine d'ufficio (CAPP. 103/105);

- gli accantonamenti in conto "Fondo per la costruzione della sede" per complessive L. 162.842.908 (CAP. 90); si tratta degli ultimi impegni assunti per la costruzione della sede dell'Istituto: nel corso dell'esercizio '94 si procedera' agli adempimenti patrimoniali atti a inventariare l'immobile realizzato, tenendo presente tutte le spese sostenute negli anni e di volta in volta imputate al CAP. 90 "Spese per la costruzione della sede";

- il versamento all'I.N.A. in conto "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" di L. 454.193.000 (CAP. 107) a titolo di premio di aggiornamento al 31/12/'93 del Fondo stesso;

- la effettuazione di anticipazioni a breve termine per L. 37.084.299 (CAP. 108) e la costituzione di un deposito cauzionale per L. 2.000.000 (CAP. 109) dei quali si e' detto a proposito dei corrispondenti capitoli d'entrata;

B) GESTIONE DEI RESIDUI

Al 1/1/'93 i residui attivi ammontavano a L. 20.927.330.985; nel corso dell'esercizio ne sono stati riscossi per L. 11.250.298.850, mentre ne restano da riscuotere per L. 9.378.276.985, per un totale di L. 20.628.575.835 inferiore di L. 298.755.150 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 298.755.150 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui attivi: L. 20.576.292,
b) variazioni negative dei residui attivi: L. 319.331.442.

Al 1/1/'93 i residui passivi ammontavano a L. 21.887.370.827; nel corso dell'esercizio ne sono stati pagati per L. 12.250.472.954, mentre ne restano da pagare per L. 8.921.041.376 per un totale di L. 21.171.514.330 inferiore di L. 715.856.497 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 715.856.497 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui passivi L. 7.691.430,

b) variazioni negative dei residui passivi L. 723.547.927.

Circa le variazioni negative dei residui attivi, si chiarisce che tali insussistenze attive riguardano quasi esclusivamente la posta contabile relativa all'I.V.A. sull'acconto del compenso previsto dalla Convenzione tra l'I.N.G. e il Dipartimento della protezione civile per la realizzazione del progetto "POSEIDON", che l'Istituto ha erroneamente versato e del quale ha chiesto il rimborso (L. 319.327.718 che figurano tra i residui attivi degli esercizi precedenti).

Circa le variazioni positive dei residui passivi, si chiarisce che tali sopravvenienze passive riguardano quasi esclusivamente spese aventi natura di partite di giro.

Sia per i residui attivi che per quelli passivi, comunque, si e' provveduto, sulla base di quanto esposto e ai sensi dell'art. 39 D.P.R. n. 696/'79, alla prescritta rideterminazione con Delibera consiliare adottata contestualmente a quella di approvazione del Conto consuntivo in discorso.

C) GESTIONE DI CASSA

La gestione di cassa dell'esercizio finanziario 1993 si chiude con un disavanzo di cassa di L. 704.869.433; infatti, di fronte a riscossioni per L. 28.929.918.418 (comprensive del fondo iniziale di cassa '93 determinato in L. 346.970.311), figurano pagamenti per L. 29.634.787.851.

Rispetto alle previsioni che prospettavano il pareggio di cassa, il disavanzo di cassa (che si registra per la prima volta al termine di un esercizio finanziario dell'Ente) e' stato provocato dalle seguenti variazioni nelle riscossioni e nei pagamenti, nonche' nella situazione di cassa al 31/12/'92 (si ricorda che era stato previsto un avanzo di cassa di L. 3.114.000.000 - si veda il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1993 - e, invece, e' stato registrato un avanzo di cassa pari soltanto a L. 346.970.311 - si veda il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1992):

| | | |
|---|---|---|
| Minore avanzo di cassa al 31/12/'92 | (-) | L. 2.767.029.689 |
| Minori riscossioni | (-) | L. 15.855.051.893 |
| Minori pagamenti | (+) | L. 17.917.212.149 |
| Disavanzo di cassa | (-) | L. 704.869.433 |

Il disavanzo di cassa che va a costituire il deficit iniziale di cassa 1994, risulta dall'estratto del conto di tesoreria n. 12733.91 intestato all'Istituto presso l' Ag. n. 15 del Monte dei Paschi di Siena - Roma, mentre il conto n. 130637 intestato all'Istituto c/o la Banca d'Italia - Tesoreria Provinciale dello Stato - Sezione di Roma, sui due sottoconti del quale affluiscono tutte le entrate dell'Ente ai sensi delle richiamate norme in vigore in materia, alla data del 31/12/'93 risulta azzerato.

Tale situazione deficitaria si e' registrata nello scorcio finale dell'esercizio '93 (e ha coinvolto anche la fase iniziale dell'esercizio '94) a causa del gia' denunciato ritardo nella riscossione del contributo '93 del Dipartimento della protezione civile: al fine di porre l'Ente in condizione di non interrompere la gestione delle proprie attivita' e di far fronte ai pagamenti di tipo inderogabile, e' stata richiesta all'Istituto cassiere un'anticipazione di cassa pari a L. 1.500.000.000 da ripianare entro il 31/1/'94. Su tale anticipazione sono stati conteggiati, secondo le modalita' previste con la Convenzione che regola il servizio di cassa, interessi passivi per complessive L. 2.854.619 (si veda il totale degli impegni sul CAP. 75).

D) SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

In sede di redazione del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1994 era stato ipotizzato un avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio '93 pari a L. 660.000.000.

La situazione amministrativa al 31/12/'93 espone, invece, un avanzo pari a L. 1.690.529.035, con un incremento di circa un miliardo di lire, dovuto alla sensibile contrazione delle spese a carattere non cogente della quale si e' detto a proposito dei minori impegni assunti rispetto alle previsioni.

Cosi' rideterminato, tale avanzo va applicato all'esercizio finanziario 1994 nel quale verra' in buona parte destinato a ricostituire la dotazione del CAP. 64 "Spese per le attivita' di cui all'Ordinanza n. 2152/'91", dal momento che l'economia di gestione e' stata prodotta

essenzialmente dal mancato impegno entro il 31/12/'93 di quote dei fondi finalizzati alla realizzazione del Progetto "POSEIDON".

Alla prescritta rideterminazione si provvedera' con successiva Delibera consiliare, in sede di formulazione del primo provvedimento di variazione del Bilancio.

**E) SITUAZIONE PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO**

La situazione patrimoniale espone un patrimonio netto di L. 47.734.535.462, con un incremento rispetto all'esercizio precedente di L. 33.061.223.435 che trova perfetto riscontro nell'avanzo economico.

In particolare, le attivita' patrimoniali, che ammontano a L. 77.556.101.078, sono costituite da:

- i residui attivi, pari a complessive L. 17.732.055.651, che sono esposti alle voci "Crediti diversi", "Anticipazioni attive" e "Depositi cauzionali";

- le rimanenze attive relative al magazzino "Pubblicazioni" per un totale di L. 118.793.404, che registrano rispetto all'esercizio precedente un decremento pari a L. 19.212.170 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite, e relative al magazzino "Materiali di consumo" per un totale di L. 39.620.682, che registrano un incremento pari a L. 9.300.963 regolarmente iscritto sul conto economico tra le entrate;

- gli investimenti mobiliari per L. 4.300.000;

- i valori immobiliari che riguardano per L. 18.494.150 gli osservatori periferici e per L. 30.050.424.922 la sede centrale il cui valore viene esposto per la prima volta nella situazione patrimoniale dell'Ente; provvisoriamente, tale valore e' equiparato al totale dei pagamenti effettuati nel corso degli anni sul CAP. 90 "Spese per la costruzione della sede";

- il deposito c/o l'I.N.A. del "Fondo di accantonamento per le indennita' di anzianita'" pari a L. 4.511.039.000;

- le immobilizzazioni tecniche per un totale di L. 25.081.373.269 cosi' ripartite:

  a) L. 22.921.671.360 per impianti, attrezzature e macchinari (Categoria inventariale "LA"),

  b) L. 1.596.040.737 per automezzi, mobili e macchine d'ufficio (Categoria inventariale "MO"),

c) L. 563.661.172 per testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (Categoria inventariale "BO").

Per la esplicitazione dei procedimenti di determinazione della consistenza del deposito c/o l'I.N.A. e delle immobilizzazioni tecniche, si rinvia ai prospetti allegati alla presente relazione (ALL. 1 e 2).

Tra le **passivita' patrimoniali**, che ammontano a L. 29.821.565.616, invece, sono iscritte le seguenti voci:

- il deficit di cassa che coincide con il disavanzo di cassa, essendo pari a L. 704.869.433, e che e' esposto alla voce "Conto di tesoreria n. 12733.91 intestato all'Istituto presso il Monte di Paschi di Siena - Ag. n. 15 - Roma;

- i residui passivi, pari a complessive L. 15.336.657.183;

- il "Fondo di accantonamento per le indennita' di anzianita'" pari a L. 4.511.039.000 che trova perfetto riscontro nel predetto deposito c/o l'I.N.A., come risulta dal prospetto di cui pure all'ALL. 2;

- i fondi di ammortamento relativi alle categorie inventariali "LA" e "MO" che ammontano a complessive L. 9.269.000.000, con un incremento rispetto all'esercizio precedente di complessive L. 1.238.000.000 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite; circa la determinazione di tali fondi di ammortamento, si rinvia al prospetto allegato alla presente relazione (ALL. 3).

Tra le **entrate del conto economico**, che ammontano L. 53.396.262.197, invece, sono iscritte, oltre al totale delle entrate di parte corrente (L. 23.071.821.368), le seguenti voci:

- l'incremento delle rimanenze attive (magazzino "Materiali di consumo"), pari a L. 9.300.963, di cui si e' detto;

- la diminuzione dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 723.547.927, ma ivi iscritta al netto delle variazioni relative alla CAT. XII, gia' considerate nella determinazione delle consistenze patrimoniali delle immobilizzazioni tecniche, come risulta dal prospetto di cui all'ALL. 2 (L. 723.547.927 - 479.409.275 = L. 244.138.652);

- l'aumento dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 20.576.292;

- la capitalizzazione dei fondi destinati alla costruzione della sede, per un totale di L. 30.050.424.922, a seguito della esposizione del valore della sede stessa nella situazione patrimoniale.

Tra le predette entrate non figurano gli utili derivanti dalla polizza collettiva prevista dalla Convenzione con l'I.N.A. perche' all'atto della formulazione del presente Conto consuntivo, l'I.N.A. non ha ancora comunicato i dati relativi (provvisoriamente si e' assunto di coprire la quota di adeguamento del fondo a carico dell'esercizio interamente tramite versamento di premio, senza tenere conto delle quote di autofinanziamento del fondo per ciascuna posizione, che corrisponderanno all'atto dell'effettivo pagamento del premio a una insussistenza passiva e come tale verranno comunque ricomprese tra le attivita' del conto economico).

Tra le **uscite del conto economico**, che ammontano a L. 20.335.025.298, sono iscritte, oltre al totale delle spese di parte corrente (L. 18.057.782.391), le seguenti voci:

- l'incremento dei fondi di ammortamento (L. 1.238.000.000), di cui' si e' detto;

- l'aumento dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 7.677.966;

- la diminuzione dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 319.331.442;

- la quota, pari a L. 406.888.760, a carico dell'esercizio '93, per l'aggiornamento del "Fondo di accantonamento per le indennita' di anzianita'"; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui ALL. 1;

- il valore, pari a L. 123.289.661, dei beni eliminati per fuori uso e parallelamente cancellati dalle scritture inventariali, con le modalita' previste all'art. 46 D.P.R. n. 696/'79;

- il decremento delle rimanenze attive (magazzino "Pubblicazioni"), pari a complessive L. 19.212.170;

- le spese in conto capitale sostenute nel corso dell'esercizio e immobilizzate assieme a quelle allo stesso titolo sostenute negli anni precedenti, e cioe' il totale degli impegni assunti sul CAP. 90 "Spese per la costruzione della sede" (L. 162.842.908).

**F) SITUAZIONE DEL PERSONALE**

Nel corso del 1993 sono state assunte le seguenti unita' di personale:

- n. 1 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. 70/'75, 34 bis L. 730/'76 e 23 D.P.R. n. 171/'91, con trattamento economico corrispondente a quello

iniziale previsto per il profilo professionale di Ricercatore (III livello retributivo),

- n. 3 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. 70/'75 e 34 bis L. n. 730/'76, con trattamento economico corrispondente a quello iniziale previsto per il profilo professionale di C.T.E.R. (VI livello retributivo),

mentre sono cessate dal servizio n. 3 unita' di personale che hanno concluso il contratto biennale di lavoro ex D.P.C.M. 30/3/'89, n. 117, con trattamento economico corrispondente a quello iniziale previsto per profilo professionale di C.T.E.R. (VI livello retributivo).

Per quanto sopra, le unita' di personale complessive in servizio al 31/12/'93, su una dotazione organica complessiva di n. 227 unita' (n. 178 di ruolo + n. 13 di ruolo speciale a esaurimento ex art. 12 L. n. 730/'86 + 36 a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. n. 70/'75, 34 bis L. n. 730/'76 e 23 D.P.R. n. 171/'91) risultano in servizio n. 170 unita' di personale complessive (n. 126 di ruolo + n. 13 di ruolo speciale + n. 31 a contratto), contro le n. 169 complessivamente in servizio alla data del 31/12/'92. Restano, pertanto, disponibili n. 57 posti complessivi.

Si dichiara, infine, che, come prescritto dall'art. 3, III comma, D.P.R. n. 696/'79, non esistono presso l'Istituto gestioni fuori Bilancio (si veda anche la dichiarazione formale allegata alla presente relazione - ALL. 4) e che tutti i dati di Bilancio trovano puntuale riscontro nelle scritture contabili (finanziarie e patrimoniali) dell'Istituto, tenute secondo i criteri di cui agli artt. 72 e 73 del piu' volte richiamato D.P.R. n. 696/'79.

Roma, 19/5/'94

Il Direttore amministrativo
(Dott. Tullio PERE)




IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Cesidio GIPPA)

*ALL. 1*

*FONDO INDENNITÀ DI ANZIANITÀ: SITUAZIONE AL 31/12/'93*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fondo indennità anzianità al 1/1/'93 | L. | 4.056.846.000 | |
| + Incremento '93 | L. | 454.193.000 | (1) |
| = Fondo Indennità di anzianità al 31/12/'93 | L. | 4.511.039.000 | |

*FONDO I.N.A.: SITUAZIONE AL 31/12/'93*

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fondo al 1/1/'93 | L. | 4.056.846.000 | |
| + Premi pagati per il '93 | L. | 454.193.000 | (2) |
| Fondo I.N.A. al 31/12/'93 | L. | 4.511.039.000 | |

*NOTE*

(1) esposto tra le uscite del conto economico al netto di L. 47.304.240 (contributi riscatto '93 ex art. 89 R.O)

(2) si veda tot. impegni Cap. 107 uscite

*ALL. 2*

*CATEGORIE INVENTARIALI: SITUAZIONE AL 31/12/'93*

| *CAT. LA - CAP. 100* | | |
|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'92 | 18.912.353.075 | |
| + Residui passivi '92 | 1.724.948.897 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 424.383.064 | 21.061.685.036 |
| Consistenza al 31/12/'93 | 20.206.726.879 | |
| + Res. passivi '93 | 2.223.804.931 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 491.139.550 | 22.921.671.360 |
| Incremento '93 | | 1.859.986.324 |
| Totale impegni '93 | 2.372.318.834 | |
| - Cancellazioni per fuori uso | 121.563.616 | |
| - Cancellazioni per cessione | 1.176.472 | |
| - Variaz. negative res. passivi eserc.prec. | 389.592.422 | 1.859.986.324 |

| *CAT. BO - CAP. 101* | | |
|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'92 | 474.567.959 | |
| + Residui passivi '91 | 14.914.114 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 360.000 | 489.842.073 |
| Consistenza al 31/12/'93 | 558.179.257 | |
| + Residui passivi '93 | 3.772.915 | |
| + Residui passivi esercizi precedenti | 1.709.000 | 563.661.172 |
| - Incremento '93 | | 73.819.099 |
| Totale impegni '93 | 79.435.838 | |
| - Variazioni negative res. passivi eserc. precedenti | 5.616.739 | 73.819.099 |

| *CAT. MO - CAPP. 103/105* | | |
|---|---|---|
| Consistenza al 31/12/'92 | 1.185.078.117 | |
| + Residui passivi '92 | 389.656.889 | 1.574.735.006 |
| Consistenza al 31/12/'93 | 1.414.234.752 | |
| + Res. passivi '93 | 97.063.313 | |
| + Residui passivi esercizi preced. | 84.742.672 | 1.596.040.737 |
| Incremento '93 | | 21.305.731 |
| Totale impegni '93 | 108.492.395 | |
| - Cancellazioni per fuori uso | 1.726.045 | |
| - Cancellazione per cessione | 1.260.505 | |
| - Variaz. negative res. passivi eserc.preced. | 84.200.114 | 21.305.731 |

*ALL. 3*

**DETERMINAZIONE QUOTE DI INCREMENTO DEI FONDI DI AMMORTAMENTO**

| *CAT. MO* | | *CAT. LA* | |
|---|---|---|---|
| Anno | Incremento inventariale | Anno | Incremento inventariale |
| 1983 | 33.397.409 | | |
| 1984 | 46.852.590 | | |
| 1985 | 37.663.140 | | |
| 1986 | 155.710.869 | | |
| 1987 | 240.843.706 | | |
| 1988 | 70.622.864 | 1988 | 1.623.630.626 |
| 1989 | 230.988.436 | 1989 | 1.791.205.760 |
| 1990 | 96.078.096 | 1990 | 488.740.947 |
| 1991 | 46.885.820 | 1991 | 671.031.271 |
| 1992 | 398.633.695 | 1992 | 935.404.000 |
| TOT. | 1.357.676.625 | TOT. | 5.510.012.604 |
| 1993 | 21.305.731 | 1993 | 1.859.986.324 |
| 10% del Tot. = 135.767.662 Arrot.= 136.000.000 | | 20% del Tot. = 1.102.002.520 Arrot. = 1.102.000.000 | |

NOTA = Sono stati presi in considerazione gli incrementi inventariali degli ultimi n. 10 (n. 5) esercizi finanziari precedenti quello di riferimento, mentre l'incremento registrato in tale esercizio è stato valutato, ai fini patrimoniali, integralmente

| | Fondo Amm. al 31/12/'92 | Incremento '93 | Fondo Amm. al 31/12/'93 |
|---|---|---|---|
| CAT. MO | 557.000.000 | 136.000.000 | 693.000.000 |
| CAT. LA | 7.474.000.000 | 1.102.000.000 | 8.576.000.000 |

*ALL. 4*

*DICHIARAZIONE*

I sottoscritti Prof. Enzo BOSCHI, Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica, e Dott. Cesidio LIPPA, Direttore generale dell'Istituto Nazionale di Geofisica, dichiarano che non esistono gestioni fuori bilancio presso l'Istituto stesso.

Roma, 19/5/'94

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

# BILANCIO CONSUNTIVO

## ENTRATE – USCITE

C604 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | Contributi M.U.R.S.T. | 13.506.000.000 | 0 | 0 | 13.506.000.000 |
| 20302 2 | Contrib. altri Minist. | 7.600.000.000 | 0 | 0 | 7.600.000.000 |
| Tot. Categoria III | - Trasferimenti dallo Stato | 21.106.000.000 | 0 | 0 | 21.106.000.000 |
| TOT. TITOLO II | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 21.106.000.000 | 0 | 0 | 21.106.000.000 |
| 30701 11 | Ricavi vend. pubblic. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | Proventi prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30703 13 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30704 14 | Canoni contratti C.E.E. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot Categoria VII | - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30801 34 | Interessi attivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30901 41 | Recuperi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | - Poste corr. e comp di spese correnti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31001 51 | Entrate eventuali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41201 61 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 63 | Acquisiz. dall'I.N.A. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | Riscoss. prestiti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41403 65 | Ritiro depositi cauz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41404 66 | Riscoss. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41405 67 | Riscoss. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51501 71 | Contrib. costruz. Sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | Contrib. invest. scien. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | Accensione mutuo sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | - Accensione mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | - ACCENSIONE PRESTITI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | Riten. prev. e assist. | 682.000.000 | 0 | 0 | 682.000.000 |
| 72202 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 107.000.000 | 0 | 0 | 107.000.000 |
| 72203 133 | Ritenute erariali | 2.174.000.000 | 0 | 0 | 2.174.000.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72204 | 134 | Ritenute sindacali | 25.000.000 | 0 | 0 | 25.000.000 |
| 72205 | 135 | Tratten. conto Terzi | 55.000.000 | 0 | 0 | 55.000.000 |
| 72206 | 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 72207 | 137 | Entrate attivita' C N.V. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXII | | - Entrate aventi natura di partite di giro | 3.053.000.000 | 0 | 0 | 3.053.000.000 |
| TOT. TITOLO VII | | - PARTITE DI GIRO | 3.053.000.000 | 0 | 0 | 3.053.000.000 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO II | | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 21.106.000.000 | 0 | 0 | 21.106.000.000 |
| TITOLO III | | - ALTRE ENTRATE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO V | | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | | - ACCENSIONE PRESTITI | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | | - PARTITE DI GIRO | 3.053.000.000 | 0 | 0 | 3.053.000.000 |
| TOTALE DEI TITOLI | | | 24.159.000.000 | 0 | 0 | 24.159.000.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 14.274.500.000 | 621.970.056 | 14.896.470.056 | 1.390.470.056 | 0 |
| 20302 2 | 482.000.000 | 7.300.000.000 | 7.782.000.000 | 182.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria III | 14.756.500.000 | 7.921.970.056 | 22.678.470.056 | 1.572.470.056 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 14.756.500.000 | 7.921.970.056 | 22.678.470.056 | 1.572.470.056 | 0 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 17.679.627 | 79.831.933 | 97.511.560 | 97.511.560 | 0 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30704 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 17.679.627 | 79.831.933 | 97.511.560 | 97.511.560 | 0 |
| 30801 34 | 10.173.193 | 50.929.037 | 61.102.230 | 61.102.230 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | 10.173.193 | 50.929.037 | 61.102.230 | 61.102.230 | 0 |
| 30901 41 | 61.063.000 | 105.781.252 | 166.844.252 | 166.844.252 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 61.063.000 | 105.781.252 | 166.844.252 | 166.844.252 | 0 |
| 31001 51 | 64.893.270 | 3.000.000 | 67.893.270 | 67.893.270 | 0 |
| Tot. Categoria X | 64.893.270 | 3.000.000 | 67.893.270 | 67.893.270 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 153.809.090 | 239.542.222 | 393.351.312 | 393.351.312 | 0 |
| 41201 61 | 2.436.977 | 0 | 2.436.977 | 2.436.977 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 2.436.977 | 0 | 2.436.977 | 2.436.977 | 0 |
| 41401 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 4.357.123 | 32.727.176 | 37.084.299 | 37.084.299 | 0 |
| 41403 65 | 0 | 2.000.000 | 2.000.000 | 2.000.000 | 0 |
| 41404 66 | 11.094.720 | 36.209.520 | 47.304.240 | 47.304.240 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 15.451.843 | 70.936.696 | 86.388.539 | 86.388.539 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 17.888.820 | 70.936.696 | 88.825.516 | 88.825.516 | 0 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 654.364.763 | 7.924.806 | 662.289.569 | 0 | -19.710.431 |
| 72202 132 | 108.792.715 | 3.285 | 108.796.000 | 1.796.000 | 0 |
| 72203 133 | 1.539.104.646 | 98.179.000 | 1.637.283.646 | 0 | -336.716.354 |

C606 -- RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA -- SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 72204 134 | 24.151.700 | 54.534 | 24.206.234 | 0 | -793.766 |
| 72205 135 | 78.037.523 | 15.160.067 | 93.205.590 | 38.205.590 | 0 |
| 72206 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | -10.000.000 |
| 72207 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXII | 2.404.451.347 | 121.329.692 | 2.525.781.039 | 40.001.590 | -567.220.551 |
| TOT. TITOLO VII | 2.404.451.347 | 121.329.692 | 2.525.781.039 | 40.001.590 | -567.220.551 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO II | 14.756.500.000 | 7.921.970.056 | 22.678.470.056 | 1.572.470.056 | 0 |
| TITOLO III | 153.809.090 | 239.542.222 | 393.351.312 | 393.351.312 | 0 |
| TITOLO IV | 17.888.820 | 70.936.696 | 88.825.516 | 88.825.516 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 2.404.451.347 | 121.329.692 | 2.525.781.039 | 40.001.590 | -567.220.551 |
| TOTALE GENERALE | 17.332.649.257 | 8.353.778.666 | 25.686.427.923 | 2.094.648.474 | -567.220.551 |

C60A - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 1.320.463.669 | 1.320.463.675 | 0 | 1.320.463.675 | 6 | 0 |
| 20302 2 | 17.796.450.022 | 9.088.627.780 | 8.388.494.524 | 17.477.122.304 | 0 | -319.327.718 |
| Tot. Categ. III | 19.116.913.691 | 10.409.091.455 | 8.388.494.524 | 18.797.585.979 | 6 | -319.327.718 |
| TOT. TITOLO II | 19.116.913.691 | 10.409.091.455 | 8.388.494.524 | 18.797.585.979 | 6 | -319.327.718 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 275.680.673 | 72.605.043 | 203.075.673 | 275.680.716 | 43 | 0 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30704 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | 275.680.673 | 72.605.043 | 203.075.673 | 275.680.716 | 43 | 0 |
| 30801 34 | 4.378.395 | 30.445 | 4.800.510 | 4.800.975 | 502.580 | 0 |
| Tot. Categ. VIII | 4.378.395 | 30.445 | 4.800.510 | 4.800.975 | 502.580 | 0 |
| 30901 41 | 10.200.400 | 10.200.400 | 0 | 10.200.400 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 10.200.400 | 10.200.400 | 0 | 10.200.400 | 0 | 0 |
| 31001 51 | 389.331.318 | 0 | 389.331.318 | 389.331.318 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 389.331.318 | 0 | 389.331.318 | 389.331.318 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 679.590.786 | 82.855.908 | 597.237.501 | 680.093.409 | 502.623 | 0 |
| 41201 61 | 2.890.000 | 2.890.000 | 0 | 2.890.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 2.890.000 | 2.890.000 | 0 | 2.890.000 | 0 | 0 |
| 41401 63 | 89.739.610 | 89.739.610 | 0 | 89.739.610 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 225.890.238 | 14.648.568 | 211.241.670 | 225.890.238 | 0 | 0 |
| 41403 65 | 29.061.500 | 0 | 29.061.500 | 29.061.500 | 0 | 0 |
| 41404 66 | 15.193.660 | 10.776.240 | 4.397.420 | 15.193.660 | 0 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 359.885.008 | 115.184.418 | 244.700.590 | 359.885.008 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 362.775.008 | 118.074.418 | 244.700.590 | 362.775.008 | 0 | 0 |
| 51301 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51302 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 12.593.052 | 12.627.822 | 0 | 12.627.822 | 33.770 | 0 |
| 72202 132 | 3.340 | 0 | 0 | 0 | 0 | -3.340 |
| 72203 133 | 143.261.000 | 163.300.893 | 0 | 163.300.893 | 20.039.893 | 0 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72204 134 | 4.497 | 4.497 | 0 | 4.497 | 0 | 0 |
| 72205 135 | 52.188.811 | 14.344.057 | 37.844.370 | 52.188.427 | 0 | -384 |
| 72206 136 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 72207 137 | 550.000.000 | 450.000.000 | 100.000.000 | 550.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXII | 768.051.500 | 640.277.069 | 147.844.370 | 788.121.439 | 20.073.663 | -3.724 |
| TOT. TITOLO VII | 768.051.500 | 640.277.069 | 147.844.370 | 788.121.439 | 20.073.663 | -3.724 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO II | 19.116.913.691 | 10.409.071.435 | 8.388.474.824 | 18.797.585.979 | 6 | -319.327.718 |
| TITOLO III | 679.590.786 | 82.855.908 | 597.237.501 | 680.093.409 | 502.623 | 0 |
| TITOLO IV | 362.775.008 | 118.074.448 | 244.700.560 | 362.775.008 | 0 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 768.051.500 | 640.277.069 | 147.844.370 | 788.121.439 | 20.073.663 | -3.724 |
| TOTALE GENERALE | 20.927.330.985 | 11.250.278.859 | 9.378.276.905 | 20.628.575.835 | 20.576.292 | -319.331.442 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 14.245.000.000 | 15.594.963.675 | 1.349.963.675 | 0 | 621.970.056 |
| 20302 2 | 21.478.000.000 | 9.570.627.780 | 0 | -11.907.372.220 | 15.688.494.524 |
| Tot. Categoria III | 35.723.000.000 | 25.165.591.455 | 1.349.963.675 | -11.907.372.220 | 16.310.464.580 |
| TOT. TITOLO II | 35.723.000.000 | 25.165.591.455 | 1.349.963.675 | -11.907.372.220 | 16.310.464.580 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 276.000.000 | 90.284.670 | 0 | -185.715.330 | 282.907.606 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30704 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 276.000.000 | 90.284.670 | 0 | -185.715.330 | 282.907.606 |
| 30801 34 | 4.000.000 | 10.223.658 | 6.223.658 | 0 | 55.759.547 |
| Tot. Categoria VIII | 4.000.000 | 10.223.658 | 6.223.658 | 0 | 55.759.547 |
| 30901 41 | 0 | 71.263.400 | 71.263.400 | 0 | 105.781.252 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 71.263.400 | 71.263.400 | 0 | 105.781.252 |
| 31001 51 | 70.000.000 | 64.893.270 | 0 | -5.106.730 | 392.331.318 |
| Tot. Categoria X | 70.000.000 | 64.893.270 | 0 | -5.106.730 | 392.331.318 |
| TOT. TITOLO III | 350.000.000 | 236.664.998 | 77.487.058 | -190.822.060 | 836.779.723 |
| 41201 61 | 0 | 5.326.977 | 5.326.977 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 0 | 5.326.977 | 5.326.977 | 0 | 0 |
| 41401 63 | 0 | 89.739.610 | 89.739.610 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 230.000.000 | 19.005.691 | 0 | -210.994.309 | 243.968.846 |
| 41403 65 | 30.000.000 | 0 | 0 | -30.000.000 | 31.061.500 |
| 41404 66 | 0 | 21.890.960 | 21.890.960 | 0 | 40.606.940 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 260.000.000 | 130.636.261 | 111.630.570 | -240.994.309 | 315.637.286 |
| TOT. TITOLO IV | 260.000.000 | 135.963.238 | 116.957.547 | -240.994.309 | 315.637.286 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| 72201 131 | 602.000.000 | 646.992.308 | 0 | -15.007.615 | 7.924.806 |
| 72202 132 | 107.000.000 | 109.792.715 | 1.792.715 | 0 | 3.285 |
| 72203 133 | 2.174.000.000 | 1.702.405.539 | 0 | -471.594.461 | 98.179.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72204 | 134 | 25.000.000 | 24.156.197 | 0 | -843.803 | 54.534 |
| 72205 | 135 | 107.000.000 | 92.381.580 | 0 | -14.618.420 | 53.012.437 |
| 72206 | 136 | 10.000.000 | 0 | 0 | -10.000.000 | 10.000.000 |
| 72207 | 137 | 0 | 450.000.000 | 450.000.000 | 0 | 100.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | | 3.105.000.000 | 3.044.726.416 | 451.792.715 | -512.064.299 | 269.174.062 |
| TOT. TITOLO VII | | 3.105.000.000 | 3.044.726.416 | 451.792.715 | -512.064.299 | 269.174.062 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO | II | 35.723.000.000 | 29.169.971.495 | 1.349.763.675 | -11.907.372.220 | 16.310.464.580 |
| TITOLO | III | 350.000.000 | 236.644.990 | 77.487.058 | -190.822.060 | 836.779.723 |
| TITOLO | IV | 260.000.000 | 135.963.230 | 116.957.547 | -240.994.309 | 315.637.286 |
| TITOLO | V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO | VI | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| TITOLO | VII | 3.105.000.000 | 3.044.726.416 | 451.792.715 | -512.064.299 | 269.174.062 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 44.438.000.000 | 28.582.946.107 | 1.996.200.995 | -17.851.252.888 | 17.732.055.651 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | Ass. e indenn. Presid. | 200.000.000 | 0 | 0 | 200.000.000 |
| 10102 | 12 | Indenn. C. d'A. e C. A. | 35.000.000 | 0 | 0 | 35.000.000 |
| 10103 | 13 | Indenn. Coll. Rev. Conti | 16.000.000 | 0 | 0 | 16.000.000 |
| Tot. Categoria I | | - Spese per gli organi dell'Ente | 251.000.000 | 0 | 0 | 251.000.000 |
| 10201 | 25 | Stip. e ass. Personale | 6.979.000.000 | 0 | 0 | 6.979.000.000 |
| 10202 | 28 | Indenn. missioni Italia | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10203 | 29 | Indenn. missioni estero | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10204 | 30 | Oneri previd. e assist. | 2.059.000.000 | 0 | 0 | 2.059.000.000 |
| 10205 | 31 | Corsi per il Personale | 12.000.000 | 0 | 0 | 12.000.000 |
| 10206 | 32 | Altri oneri Personale | 130.000.000 | 70.000.000 | 0 | 200.000.000 |
| 10207 | 33 | Fondo miglior. efficien. | 789.000.000 | 0 | 0 | 789.000.000 |
| Tot. Categoria II | | - Oneri per il personale in servizio | 10.469.000.000 | 70.000.000 | 0 | 10.539.000.000 |
| 10401 | 40 | Spese per pubblicazioni | 400.000.000 | 55.000.000 | 0 | 455.000.000 |
| 10402 | 41 | Acq. rivis. e pubblic | 18.000.000 | 21.000.000 | 0 | 39.000.000 |
| 10403 | 42 | Spese laborat. centr. | 97.000.000 | 20.000.000 | 0 | 117.000.000 |
| 10404 | 43 | Canoni SIP per R.S.N.C. | 1.450.000.000 | 0 | 0 | 1.450.000.000 |
| 10405 | 44 | Spese funzion. R.G.N. | 310.000.000 | 38.000.000 | 0 | 348.000.000 |
| 10406 | 45 | Spese studi e ricerche | 1.600.000.000 | 0 | 0 | 1.600.000.000 |
| 10407 | 46 | Spese convegni e congr. | 212.000.000 | 0 | 0 | 212.000.000 |
| 10408 | 47 | Borse di studio | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10409 | 48 | Spese di rappresentanza | 25.000.000 | 0 | 0 | 25.000.000 |
| 10410 | 49 | Spese accert. sanit. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 10411 | 50 | Spese cancell. e stamp | 55.000.000 | 0 | 0 | 55.000.000 |
| 10412 | 51 | Acq. vestiar. e divise | 20.000.000 | 0 | 0 | 20.000.000 |
| 10413 | 52 | Fitto e pulit. local. | 730.000.000 | 210.000.000 | 0 | 940.000.000 |
| 10414 | 53 | Spese post. e telegraf | 420.000.000 | 0 | 0 | 420.000.000 |
| 10415 | 54 | Spese per concorsi | 40.000.000 | 0 | 0 | 40.000.000 |
| 10416 | 55 | Manut. e eserc. automez | 65.000.000 | 8.000.000 | 0 | 73.000.000 |
| 10417 | 56 | Manut. strum. e macch. | 700.000.000 | 0 | 0 | 700.000.000 |
| 10418 | 57 | Canoni acqua gas e luce | 365.000.000 | 0 | 0 | 365.000.000 |
| 10419 | 58 | Combust. per riscaldam. | 170.000.000 | 0 | 0 | 170.000.000 |
| 10420 | 59 | Onorari speciali incar. | 60.000.000 | 0 | 0 | 60.000.000 |
| 10421 | 60 | Trasp. e oper. dogan. | 20.000.000 | 16.000.000 | 0 | 36.000.000 |
| 10422 | 61 | Premi di assicurazione | 35.000.000 | 0 | 0 | 35.000.000 |
| 10423 | 62 | Manut. e ripar. local. | 80.000.000 | 18.000.000 | 0 | 98.000.000 |
| 10424 | 63 | Spese attivita' C.N.V. | 504.000.000 | 22.000.000 | 0 | 526.000.000 |
| 10425 | 64 | Spese Ord. n. 2152/'91 | 1.173.000.000 | 0 | 248.000.000 | 925.000.000 |
| 10426 | 65 | Spese contratti C.E.E. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IV | | - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 9.801.000.000 | 408.000.000 | 248.000.000 | 9.961.000.000 |
| 10501 | 67 | Contrib. enti scientif. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10502 | 68 | Spese informazione Ente | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria V | | - Spese prestazioni istituzionali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10601 | 70 | Fondo Assist. Person. | 86.000.000 | 0 | 0 | 86.000.000 |
| 10602 | 71 | Contributo al CRAL | 18.000.000 | 0 | 0 | 18.000.000 |

0607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1995 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria VI | | - Trasferimenti passivi | 104. 000. 000 | 0 | 0 | 104. 000. 000 |
| 10701 | 75 | Interessi passivi | 550. 000. 000 | 0 | 0 | 550. 000. 000 |
| 10702 | 76 | Spese e commiss. banc. | 2. 000. 000 | 0 | 0 | 2. 000. 000 |
| Tot. Categoria VII | | - Oneri finanziari | 552. 000. 000 | 0 | 0 | 552. 000. 000 |
| 10801 | 80 | Imposte tasse e tributi | 60. 000. 000 | 30. 000. 000 | 0 | 90. 000. 000 |
| Tot. Categoria VIII | | - Oneri tributari | 60. 000. 000 | 30. 000. 000 | 0 | 90. 000. 000 |
| 10901 | 81 | Rimborsi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | | - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11001 | 87 | Fondo di riserva | 607. 000. 000 | 0 | 607. 000. 000 | 0 |
| 11002 | 88 | Spese liti e arbitraggi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 | 89 | Oneri vari straordinari | 25. 000. 000 | 0 | 0 | 25. 000. 000 |
| Tot. Categoria X | | - Spese non classificabili in altre voci | 632. 000. 000 | 0 | 607. 000. 000 | 25. 000. 000 |
| TOT. TITOLO I | | - SPESE CORRENTI | 20. 869. 000. 000 | 508. 000. 000 | 855. 000. 000 | 20. 522. 000. 000 |
| 21101 | 90 | Spese costruz. Sede | 0 | 170. 000. 000 | 0 | 170. 000. 000 |
| 21102 | 91 | Ricostr. e riprist. loc. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | | - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 0 | 170. 000. 000 | 0 | 170. 000. 000 |
| 21201 | 100 | Acq. attrezz. scientif. | 3. 800. 000. 000 | 0 | 0 | 3. 800. 000. 000 |
| 21202 | 101 | Acq. testi e pubblic. | 70. 000. 000 | 10. 000. 000 | 0 | 80. 000. 000 |
| 21203 | 102 | Manut. straor. attrezz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 | 103 | Acquisto di automezzi | 50. 000. 000 | 0 | 0 | 50. 000. 000 |
| 21205 | 104 | Grande manut. automezzi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 | 105 | Acq. mob. e macch. uff. | 50. 000. 000 | 50. 000. 000 | 0 | 100. 000. 000 |
| 21207 | 106 | Acq. hardware software | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | | - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 3. 970. 000. 000 | 60. 000. 000 | 0 | 4. 030. 000. 000 |
| 21401 | 107 | Vers. in conto "I. N. A. " | 338 000. 000 | 117. 000. 000 | 0 | 455. 000. 000 |
| 21402 | 108 | Concessione prestiti | 32. 000. 000 | 0 | 0 | 32. 000. 000 |
| 21403 | 109 | Depositi e cauzioni | 2. 000. 000 | 0 | 0 | 2. 000. 000 |
| 21404 | 110 | Concess. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 | 111 | Concess. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | | - Concessione di crediti ed anticipazioni | 372 000 000 | 117. 000 000 | 0 | 489. 000. 000 |
| 21501 | 120 | Indenn. anzianita'Pers. | 170. 000. 000 | 0 | 0 | 170. 000. 000 |
| Tot. Categoria XV | | - Indenn. anzianita' al Personale | 170. 000. 000 | 0 | 0 | 170. 000. 000 |
| TOT. TITOLO II | | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 4. 512. 000. 000 | 347. 000. 000 | 0 | 4. 859. 000. 000 |
| 31601 | 121 | Rimborso mutuo Sede | 125. 000. 000 | 0 | 0 | 125. 000. 000 |
| Tot. Categoria XVI | | - RIMBORSO MUTUI | 125 000. 000 | 0 | 0 | 125. 000. 000 |
| TOT. TITOLO III | | - ESTINZIONE MUTUI | 125 000. 000 | 0 | 0 | 125. 000. 000 |

CAP. - RIPARTIZIONE E IMPEGNO DEL FONDO PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 42101 | 131 | Riten. prev. e assist. | 482.000.000 | 0 | 0 | 482.000.000 |
| 42102 | 132 | Riten. pension. I.N.P.S. | 107.000.000 | 0 | 0 | 107.000.000 |
| 42103 | 133 | Ritenute erariali | 2.174.000.000 | 0 | 0 | 2.174.000.000 |
| 42104 | 134 | Ritenute sindacali | 25.000.000 | 0 | 0 | 25.000.000 |
| 42105 | 135 | Tratten. conto terzi | 55.000.000 | 0 | 0 | 55.000.000 |
| 42106 | 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 42107 | 137 | Spese attivita' G.N.S. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | | - Spese aventi natura di partite di giro | 3.053.000.000 | 0 | 0 | 3.053.000.000 |
| TOT. TITOLO IV | | - PARTITE DI GIRO | 3.053.000.000 | 0 | 0 | 3.053.000.000 |
| | | | | | | |
| | | RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | |
| | | | | | | |
| TITOLO I | | - SPESE CORRENTI | 20.867.000.000 | 300.000.000 | 855.000.000 | 20.322.000.000 |
| | | | | | | |
| TITOLO II | | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 4.512.000.000 | 347.000.000 | 0 | 4.859.000.000 |
| | | | | | | |
| TITOLO III | | - ESTINZIONE MUTUI | 125.000.000 | 0 | 0 | 125.000.000 |
| | | | | | | |
| TITOLO IV | | - PARTITE DI GIRO | 3.053.000.000 | 0 | 0 | 3.053.000.000 |
| | | | | | | |
| TOTALE DEI TITOLI | | | 28.559.000.000 | 855.000.000 | 855.000.000 | 28.559.000.000 |

C307 - BENEVENTO E PANNUCCIO 1992 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 190.764.626 | 1.048.253 | 179.612.879 | 0 | -187.121 |
| 10102 | 12 | 17.616.909 | 8.384.000 | 26.130.900 | 0 | -8.879.100 |
| 10103 | 13 | 12.253.710 | 2.416.000 | 14.669.710 | 0 | -1.330.290 |
| Tot. Categoria I | | 220.635.236 | 11.968.253 | 240.603.489 | 0 | -10.396.511 |
| 10201 | 25 | 6.593.273.947 | 345.490.684 | 6.938.772.631 | 0 | -40.227.369 |
| 10202 | 28 | 176.233.966 | 48.984.594 | 225.218.560 | 0 | -24.781.440 |
| 10203 | 29 | 123.996.456 | 52.697.205 | 176.653.661 | 0 | -73.346.339 |
| 10204 | 30 | 1.662.223.074 | 325.925.950 | 1.988.148.926 | 0 | -70.851.074 |
| 10205 | 31 | 906.900 | 200.000 | 1.106.700 | 0 | -10.893.100 |
| 10206 | 32 | 158.856.195 | 25.408.284 | 184.263.479 | 0 | -15.736.522 |
| 10207 | 33 | 566.000.417 | 222.129.112 | 788.128.301 | 0 | -871.469 |
| Tot. Categoria II | | 9.281.490.257 | 1.020.885.430 | 10.302.892.687 | 0 | -236.707.313 |
| 10401 | 40 | 217.929.007 | 175.258.171 | 393.188.178 | 0 | -62.819.807 |
| 10402 | 41 | 30.439.901 | 16.561.765 | 36.961.766 | 0 | -2.038.234 |
| 10403 | 42 | 70.030.760 | 45.359.345 | 115.390.105 | 0 | -1.609.895 |
| 10404 | 43 | 1.345.993.547 | 3.929.725 | 1.349.923.722 | 0 | -100.076.278 |
| 10405 | 44 | 142.877.770 | 203.587.886 | 346.465.664 | 0 | -1.534.336 |
| 10406 | 45 | 231.326.502 | 1.236.692.530 | 1.468.019.032 | 0 | -131.980.968 |
| 10407 | 46 | 40.139.327 | 122.485.584 | 162.624.911 | 0 | -49.375.089 |
| 10408 | 47 | 221.362.530 | 4.005.949 | 225.368.479 | 0 | -24.631.521 |
| 10409 | 48 | 4.704.154 | 1.093.494 | 5.797.648 | 0 | -19.202.352 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.000.000 |
| 10411 | 50 | 34.354.272 | 20.561.705 | 54.915.977 | 0 | -84.023 |
| 10412 | 51 | 3.246.960 | 2.900.000 | 6.146.960 | 0 | -13.853.040 |
| 10413 | 52 | 799.326.257 | 104.789.729 | 904.115.986 | 0 | -35.884.014 |
| 10414 | 53 | 337.997.430 | 4.512.999 | 342.510.429 | 0 | -77.489.571 |
| 10415 | 54 | 4.461.620 | 0 | 4.461.620 | 0 | -35.538.380 |
| 10416 | 55 | 48.744.190 | 11.246.536 | 59.990.726 | 0 | -13.009.274 |
| 10417 | 56 | 443.805.680 | 235.340.473 | 679.146.153 | 0 | -853.847 |
| 10418 | 57 | 289.554.150 | 57.377.872 | 346.932.022 | 0 | -18.067.978 |
| 10419 | 58 | 77.505.200 | 17.968.480 | 95.473.680 | 0 | -74.526.320 |
| 10420 | 59 | 1.210.000 | 0 | 1.210.000 | 0 | -58.790.000 |
| 10421 | 60 | 19.977.575 | 15.664.499 | 35.642.074 | 0 | -357.926 |
| 10422 | 61 | 25.956.993 | 0 | 25.956.993 | 0 | -9.043.007 |
| 10423 | 62 | 36.555.727 | 59.318.343 | 95.874.070 | 0 | -2.125.930 |
| 10424 | 63 | 523.000.997 | 120.220 | 523.161.720 | 0 | -838.280 |
| 10425 | 64 | 20.066.600 | 103.000 | 20.169.600 | 0 | -896.830.400 |
| 10426 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IV | | 4.962.567.234 | 2.038.042.796 | 7.338.432.330 | 0 | -1.632.560.470 |
| 10501 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10502 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria V | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10601 | 70 | 45.200.000 | 29.250.000 | 74.450.000 | 0 | -11.550.000 |
| 10602 | 71 | 12.000.000 | 6.000.000 | 18.000.000 | 0 | 0 |

C607 -- RENDICONTO FINANZIARIO 1990 PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria VI | 57.250.000 | 35.200.000 | 92.450.000 | 0 | -11.550.000 |
| 10701 75 | 2.854.619 | 0 | 2.854.619 | 0 | -547.145.381 |
| 10702 76 | 1.988.601 | 0 | 1.988.601 | 0 | -11.399 |
| Tot. Categoria VII | 4.843.220 | 0 | 4.843.220 | 0 | -547.156.780 |
| 10801 80 | 85.927.876 | 3.116.541 | 89.044.417 | 0 | -955.583 |
| Tot. Categoria VIII | 85.927.876 | 3.116.541 | 89.044.417 | 0 | -955.583 |
| 10901 81 | 109.048 | 0 | 109.048 | 109.048 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 109.048 | 0 | 109.048 | 109.048 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | -25.000.000 |
| Tot Categoria X | 0 | 0 | 0 | 0 | -25.000.000 |
| TOT. TITOLO I | 14.627.822.871 | 3.429.959.520 | 18.057.782.391 | 109.048 | -2.464.326.657 |
| 21101 90 | 111.303.056 | 51.539.852 | 162.842.908 | 0 | -7.157.092 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | 111.303.056 | 51.539.852 | 162.842.908 | 0 | -7.157.092 |
| 21201 100 | 148.513.903 | 2.223.804.931 | 2.372.318.834 | 0 | -1.427.681.166 |
| 21202 101 | 75.662.923 | 3.772.915 | 79.435.838 | 0 | -564.162 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 0 | 46.900.000 | 46.900.000 | 0 | -3.100.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 11.429.082 | 50.163.313 | 61.592.395 | 0 | -38.407.605 |
| 21207 106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 235.605.900 | 2.324.641.159 | 2.560.247.067 | 0 | -1.469.752.933 |
| 21401 107 | 333.904.000 | 120.289.000 | 454.193.000 | 0 | -807.000 |
| 21402 108 | 24.521.354 | 12.562.945 | 37.084.299 | 5.084.299 | 0 |
| 21403 109 | 2.000.000 | 0 | 2.000.000 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 360.425.354 | 132.851.945 | 493.277.299 | 5.084.299 | -807.000 |
| 21501 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | -170.000.000 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | -170.000.000 |
| TOT. TITOLO II | 707.334.310 | 2.509.035.956 | 3.216.367.274 | 5.084.299 | -1.647.717.025 |
| 31601 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | -125.000.000 |
| Tot. Categoria XVI | 0 | 0 | 0 | 0 | -125.000.000 |
| TOT. TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | -125.000.000 |

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 42101 131 | 554.853.774 | 107.455.795 | 662.309.569 | 0 | -19.710.431 |
| 42102 132 | 99.330.000 | 9.466.000 | 108.796.000 | 1.796.000 | 0 |
| 42103 133 | 1.288.939.000 | 348.340.646 | 1.637.283.646 | 0 | -536.716.354 |
| 42104 134 | 21.513.834 | 2.692.400 | 24.206.234 | 0 | -793.766 |
| 42105 135 | 84.525.100 | 8.680.490 | 93.205.590 | 38.205.590 | 0 |
| 42106 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | -10.000.000 |
| 42107 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | 2.049.157.708 | 476.620.331 | 2.525.781.039 | 40.001.590 | -567.220.551 |
| TOT. TITOLO IV | 2.049.157.708 | 476.620.331 | 2.525.781.039 | 40.001.590 | -567.220.551 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | 14.627.822.871 | 3.429.759.520 | 18.057.702.391 | 109.048 | -2.464.326.657 |
| TITOLO II | 707.334.318 | 2.509.032.956 | 3.216.367.274 | 5.084.299 | -1.647.717.025 |
| TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | -125.000.000 |
| TITOLO IV | 2.049.157.708 | 476.620.331 | 2.525.781.039 | 40.001.590 | -567.220.551 |
| TOTALE GENERALE | 17.384.314.897 | 6.415.615.807 | 23.799.930.704 | 45.194.937 | -4.804.264.233 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | | RESIDUI INIZ | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 5.151.547 | 5.151.547 | 0 | 5.151.547 | 0 | 0 |
| 10102 | 12 | 11.161.995 | 11.161.995 | 0 | 11.161.995 | 0 | 0 |
| 10103 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | I | 16.313.542 | 16.313.542 | 0 | 16.313.542 | 0 | 0 |
| 10201 | 25 | 353.903.642 | 353.903.642 | 0 | 353.903.642 | 0 | 0 |
| 10202 | 28 | 67.042.122 | 67.301.784 | 0 | 67.301.784 | 259.662 | 0 |
| 10203 | 29 | 51.611.500 | 51.611.500 | 0 | 51.611.500 | 0 | 0 |
| 10204 | 30 | 351.918.639 | 351.750.038 | 161.539 | 351.919.577 | 938 | 0 |
| 10205 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10206 | 32 | 241.370 | 241.370 | 0 | 241.370 | 0 | 0 |
| 10207 | 33 | 224.909.340 | 209.489.340 | 15.000.000 | 224.909.340 | 0 | 0 |
| Tot. Categ | II | 1.049.706.613 | 1.034.305.674 | 15.661.539 | 1.049.967.213 | 260.600 | 0 |
| 10401 | 40 | 121.082.824 | 120.738.463 | 250.000 | 120.988.463 | 0 | -94.361 |
| 10402 | 41 | 2.128.600 | 1.760.600 | 0 | 1.760.600 | 0 | -160.000 |
| 10403 | 42 | 49.529.506 | 47.926.506 | 975.000 | 48.901.506 | 0 | -628.000 |
| 10404 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10405 | 44 | 149.585.056 | 135.486.658 | 0 | 135.486.658 | 0 | -14.098.398 |
| 10406 | 45 | 988.463.085 | 591.501.760 | 305.208.000 | 896.709.760 | 0 | -91.753.325 |
| 10407 | 46 | 6.323.842 | 6.269.842 | 0 | 6.269.842 | 0 | -54.000 |
| 10408 | 47 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10409 | 48 | 417.900 | 417.900 | 0 | 417.900 | 0 | 0 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10411 | 50 | 17.364.565 | 17.364.065 | 0 | 17.364.065 | 0 | -500 |
| 10412 | 51 | 1.936.742 | 1.936.742 | 0 | 1.936.742 | 0 | 0 |
| 10413 | 52 | 1.091.343.092 | 1.091.729.842 | 0 | 1.091.729.842 | 386.750 | 0 |
| 10414 | 53 | 5.147.222 | 5.147.222 | 0 | 5.147.222 | 0 | 0 |
| 10415 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10416 | 55 | 7.185.417 | 7.185.467 | 0 | 7.185.467 | 50 | 0 |
| 10417 | 56 | 222.661.695 | 222.661.695 | 0 | 222.661.695 | 0 | 0 |
| 10418 | 57 | 24.478.885 | 24.478.885 | 0 | 24.478.885 | 0 | 0 |
| 10419 | 58 | 610.600 | 610.600 | 0 | 610.600 | 0 | 0 |
| 10420 | 59 | 53.450.000 | 0 | 53.450.000 | 53.450.000 | 0 | 0 |
| 10421 | 60 | 223.548.380 | 215.922.740 | 0 | 215.922.740 | 0 | -7.625.840 |
| 10422 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10423 | 62 | 60.842.700 | 30.602.040 | 24.500.000 | 55.102.040 | 0 | -5.740.660 |
| 10424 | 63 | 156.100 | 156.100 | 0 | 156.100 | 0 | 0 |
| 10425 | 64 | 12.589.721.322 | 4.706.600.180 | 7.883.118.142 | 12.589.721.322 | 0 | 0 |
| 10426 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | IV | 15.615.977.733 | 7.358.708.307 | 8.317.391.142 | 15.476.209.449 | 386.800 | -120.155.084 |
| 10501 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10502 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. | V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10601 | 70 | 84.700.000 | 79.100.000 | 0 | 79.100.000 | 0 | -5.600.000 |
| 10602 | 71 | 6.000.000 | 6.000.000 | 0 | 6.000.000 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1990 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categ. VI | 90.700.000 | 85.100.000 | 0 | 85.100.000 | 0 | -5.600.000 |
| 10701 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10801 80 | 2.784.850 | 784.850 | 0 | 784.850 | 0 | -2.000.000 |
| Tot. Categ. VIII | 2.784.850 | 784.850 | 0 | 784.850 | 0 | -2.000.000 |
| 10901 81 | 0 | 13.464 | 0 | 13.464 | 13.464 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 0 | 13.464 | 0 | 13.464 | 13.464 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 13.483.890 | 13.483.890 | 0 | 13.483.890 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 13.483.890 | 13.483.890 | 0 | 13.483.890 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 16.788.966.628 | 8.378.709.727 | 8.283.162.681 | 16.661.872.408 | 660.864 | -127.755.084 |
| 21101 90 | 1.745.818.575 | 1.674.513.883 | 49.130.236 | 1.723.644.119 | 0 | -22.174.456 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XI | 1.745.818.575 | 1.674.513.883 | 49.130.236 | 1.723.644.119 | 0 | -22.174.456 |
| 21201 100 | 2.149.331.961 | 1.268.599.989 | 491.139.550 | 1.759.739.539 | 0 | -389.592.422 |
| 21202 101 | 15.274.114 | 7.948.375 | 1.709.000 | 9.657.375 | 0 | -5.616.739 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 150.000.000 | 21.572.000 | 70.000.000 | 91.572.000 | 0 | -58.428.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 239.656.889 | 199.142.103 | 14.742.672 | 213.884.775 | 0 | -25.772.114 |
| 21207 106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 2.554.262.964 | 1.497.262.467 | 577.591.222 | 2.074.853.689 | 0 | -479.409.275 |
| 21401 107 | 143.089.000 | 51.493.590 | 0 | 51.493.590 | 0 | -91.595.410 |
| 21402 108 | 846.730 | 846.730 | 0 | 846.730 | 0 | 0 |
| 21403 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 143.935.730 | 52.340.320 | 0 | 52.340.320 | 0 | -91.595.410 |
| 21501 120 | 99.579.600 | 101.483.447 | 0 | 101.483.447 | 1.903.847 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 120.660.600 | 101.483.447 | 0 | 101.483.447 | 1.903.847 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 4.563.596.869 | 3.325.600.117 | 626.721.458 | 3.952.321.575 | 1.903.847 | -593.179.141 |
| 31601 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XVI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 42101 131 | 106.072.457 | 106.601.196 | 226.740 | 106.827.926 | 755.469 | 0 |
| 42102 132 | 9.322.000 | 9.322.000 | 0 | 9.322.000 | 0 | 0 |
| 42103 133 | 422.704.118 | 413.667.000 | 10 926.000 | 424.593.000 | 1.888.882 | 0 |
| 42104 134 | 3.032.023 | 413.824 | 4.497 | 418.321 | 0 | -2.613.702 |
| 42105 135 | 13.676.732 | 16.159.100 | 0 | 16.159.100 | 2.482.368 | 0 |
| 42106 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXI | 554.807.330 | 546.163.110 | 11 157.237 | 557.320.347 | 5.126.719 | -2.613.702 |
| TOT. TITOLO IV | 554.807.330 | 546.163.110 | 11 157.237 | 557.320.347 | 5.126.719 | -2.613.702 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO I | 16.788.966.628 | 8.378.709.727 | 8 283.162 681 | 16.661.872.408 | 660.864 | -127.755.084 |
| TITOLO II | 4.543.396.869 | 3 325.600.117 | 626.721.458 | 3.952.321.575 | 1.903.847 | -593.179.141 |
| TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | 554.807.330 | 546.163.110 | 11 157.237 | 557.320.347 | 5.126.719 | -2.613.702 |
| TOTALE GENERALE | 21.887.370.827 | 12.250.472.954 | 8 921.041.376 | 21.171.514.330 | 7.691.430 | -723.547.927 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 200.000.000 | 203.916.173 | 3.916.173 | 0 | 1.046.253 |
| 10102 | 12 | 35.000.000 | 28.778.095 | 0 | -6.221.105 | 8.504.000 |
| 10103 | 13 | 16.000.000 | 12.253.710 | 0 | -3.746.290 | 2.416.000 |
| Tot. Categoria I | | 251.000.000 | 244.948.778 | 3.916.173 | -9.967.395 | 11.968.253 |
| 10201 | 25 | 7.329.000.000 | 6.947.177.589 | 0 | -381.822.411 | 345.498.684 |
| 10202 | 28 | 270.000.000 | 240.535.750 | 0 | -26.464.250 | 48.984.594 |
| 10203 | 29 | 270.000.000 | 175.607.956 | 0 | -94.392.044 | 52.657.205 |
| 10204 | 30 | 2.266.000.000 | 2.013.981.412 | 0 | -252.018.588 | 326.087.091 |
| 10205 | 31 | 12.000.000 | 906.900 | 0 | -11.093.100 | 200.000 |
| 10206 | 32 | 130.000.000 | 159.096.565 | 29.096.565 | 0 | 25.408.283 |
| 10207 | 33 | 1.089.000.000 | 775.689.759 | 0 | -313.310.241 | 237.628.112 |
| Tot. Categoria II | | 11.366.000.000 | 10.313.776.931 | 29.096.565 | -1.079.300.634 | 1.036.463.969 |
| 10401 | 40 | 402.000.000 | 317.667.465 | 0 | -144.332.535 | 175.501.191 |
| 10402 | 41 | 18.000.000 | 22.408.581 | 4.408.581 | 0 | 16.521.785 |
| 10403 | 42 | 118.000.000 | 117.957.266 | 0 | -42.734 | 46.334.345 |
| 10404 | 43 | 1.450.000.000 | 1.345.993.549 | 0 | -104.006.451 | 3.930.173 |
| 10405 | 44 | 359.000.000 | 278.364.436 | 0 | -80.635.564 | 203.587.886 |
| 10406 | 45 | 1.830.000.000 | 822.828.262 | 0 | -1.007.171.738 | 1.541.900.530 |
| 10407 | 46 | 212.000.000 | 46.402.169 | 0 | -165.590.831 | 122.485.584 |
| 10408 | 47 | 250.000.000 | 221.362.530 | 0 | -28.637.470 | 4.005.949 |
| 10409 | 48 | 25.000.000 | 5.122.054 | 0 | -19.877.946 | 1.093.494 |
| 10410 | 49 | 2.000.000 | 0 | 0 | -2.000.000 | 0 |
| 10411 | 50 | 35.000.000 | 31.716.337 | 0 | -3.281.663 | 20.561.705 |
| 10412 | 51 | 20.000.000 | 5.183.702 | 0 | -14.816.298 | 2.900.000 |
| 10413 | 52 | 730.000.000 | 1.891.056.099 | 1.161.056.099 | 0 | 104.789.729 |
| 10414 | 53 | 420.000.000 | 343.144.652 | 0 | -76.855.348 | 4.512.999 |
| 10415 | 54 | 40.000.000 | 4.461.620 | 0 | -35.538.380 | 0 |
| 10416 | 55 | 65.000.000 | 55.929.657 | 0 | -9.070.343 | 11.246.336 |
| 10417 | 56 | 700.000.000 | 666.467.375 | 0 | -33.532.625 | 255.340.473 |
| 10418 | 57 | 365.000.000 | 314.033.035 | 0 | -50.966.965 | 57.377.872 |
| 10419 | 58 | 170.000.000 | 78.115.800 | 0 | -91.884.200 | 17.968.480 |
| 10420 | 59 | 60.000.000 | 1.210.000 | 0 | -58.790.000 | 53.450.000 |
| 10421 | 60 | 20.000.000 | 235.900.315 | 215.900.315 | 0 | 15.664.499 |
| 10422 | 61 | 35.000.000 | 25.956.993 | 0 | -9.043.007 | 0 |
| 10423 | 62 | 80.000.000 | 67.157.767 | 0 | -12.842.233 | 83.818.343 |
| 10424 | 63 | 504.000.000 | 525.157.097 | 21.157.097 | 0 | 160.723 |
| 10425 | 64 | 17.311.000.000 | 4.734.669.780 | 0 | -12.576.330.220 | 7.883.221.142 |
| 10426 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IV | | 25.321.000.000 | 12.190.975.541 | 1.402.522.092 | -14.525.246.551 | 10.626.373.438 |
| 10501 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10502 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria V | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10601 | 70 | 117.000.000 | 124.350.000 | 7.350.000 | 0 | 29.200.000 |
| 10602 | 71 | 18.000.000 | 18.000.000 | 0 | 0 | 6.000.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|
| Tot. Categoria VI | 135.000.000 | 142.350.000 | 7.350.000 | 0 | 35.200.000 |
| 10701 75 | 550.000.000 | 2.854.619 | 0 | -547.145.381 | 0 |
| 10702 76 | 2.000.000 | 1.988.601 | 0 | -11.399 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 552.000.000 | 4.843.220 | 0 | -547.156.780 | 0 |
| 10801 80 | 60.000.000 | 86.712.726 | 26.712.726 | 0 | 3.116.541 |
| Tot. Categoria VIII | 60.000.000 | 86.712.726 | 26.712.726 | 0 | 3.116.541 |
| 10901 81 | 0 | 122.512 | 122.512 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 122.512 | 122.512 | 0 | 0 |
| 11001 87 | 607.000.000 | 0 | 0 | -607.000.000 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 25.000.000 | 13.483.890 | 0 | -11.516.110 | 0 |
| Tot Categoria X | 632.000.000 | 13.483.890 | 0 | -618.516.110 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 38.317.000.000 | 29.806.749.598 | 1.469.720.068 | -16.780.187.470 | 11.713.122.201 |
| 21101 90 | 0 | 1.705.816.939 | 1.705.816.939 | 0 | 100.670.088 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XI | 0 | 1.705.816.939 | 1.705.816.939 | 0 | 100.670.088 |
| 21201 100 | 5.000.000.000 | 1.417.113.892 | 0 | -3.582.886.108 | 2.714.944.481 |
| 21202 101 | 70.000.000 | 83.611.298 | 13.611.298 | 0 | 5.481.915 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 195.000.000 | 21.572.000 | 0 | -173.428.000 | 116.900.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 250.000.000 | 210.571.185 | 0 | -39.428.815 | 64.905.985 |
| 21207 106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 5.515.000.000 | 1.731.868.375 | 13.611.298 | -3.795.742.923 | 2.902.232.381 |
| 21401 107 | 338.000.000 | 385.397.590 | 47.397.590 | 0 | 120.289.000 |
| 21402 108 | 32.000.000 | 25.368.084 | 0 | -6.631.916 | 12.562.945 |
| 21403 109 | 2.000.000 | 2.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 372.000.000 | 412.765.674 | 47.397.590 | -6.631.916 | 132.851.945 |
| 21501 120 | 170.000.000 | 101.483.447 | 0 | -68.516.553 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 170.000.000 | 101.483.447 | 0 | -68.516.553 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 6.037.000.000 | 4.032.930.435 | 1.046.809.107 | -3.870.891.392 | 3.135.754.414 |
| 31601 121 | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |
| Tot Categoria XVI | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1993 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|
| 42101 131 | 682.000.000 | 661.454.960 | 0 | -20.545.040 | 107.662.535 |
| 42102 132 | 107.000.000 | 108.652.000 | 1.652.000 | 0 | 9.466.000 |
| 42103 133 | 2.174.000.000 | 1.702.602.000 | 0 | -471.398.000 | 359.274.646 |
| 42104 134 | 25.000.000 | 21.927.658 | 0 | -3.072.342 | 2.696.897 |
| 42105 135 | 55.000.000 | 100.684.200 | 45.684.200 | 0 | 8.680.490 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 0 | 0 | -10.000.000 | 0 |
| 42107 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | 3.053.000.000 | 2.595.320.818 | 47.336.200 | -505.015.382 | 487.780.568 |
| TOT. TITOLO IV | 3.053.000.000 | 2.595.320.818 | 47.336.200 | -505.015.382 | 487.780.568 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO I | 38.317.000.000 | 23.006.532.593 | 1.469.720.068 | -16.780.187.470 | 11.713.122.201 |
| TITOLO II | 6.057.000.000 | 4.032.934.435 | 1.546.825.827 | -3.870.891.392 | 3.135.754.414 |
| TITOLO III | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |
| TITOLO IV | 3.053.000.000 | 2.595.320.818 | 47.336.200 | -505.015.382 | 487.780.568 |
| TOTALE DEI TITOLI | 47.552.000.000 | 29.634.787.851 | 3.063.882.095 | -21.281.094.244 | 15.336.657.183 |

C600 - QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1993

| ENTRATE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Accertamenti | Previsioni | Riscossioni |
| Cat. III - Trasferimenti dallo Stato | 21.106.000.000 | 22.678.470.056 | 35.723.000.000 | 25.165.591.455 |
| TIT. II - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 21.106.000.000 | 22.678.470.056 | 35.723.000.000 | 25.165.591.455 |
| Cat. VII - Entrate per vendita beni e prest. serv | 0 | 97.511.560 | 276.000.000 | 90.284.670 |
| Cat. VIII - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 61.102.230 | 4.000.000 | 10.223.658 |
| Cat. IX - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 146.844.252 | 0 | 71.263.400 |
| Cat. X - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 67.893.270 | 70.000.000 | 64.893.270 |
| TIT. III - ALTRE ENTRATE | 0 | 393.351.312 | 350.000.000 | 236.664.998 |
| Cat. XII - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 2.476.977 | 0 | 5.326.977 |
| Cat. XIV - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 86.388.539 | 260.000.000 | 130.636.261 |
| TIT. IV - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 88.825.516 | 260.000.000 | 135.963.239 |
| Cat. XV - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. V - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. IXX - Accensione mutui | 0 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| TIT. VI - ACCENSIONE PRESTITI | 0 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| Cat. XXII - Entrate aventi natura di partite di giro | 3.053.000.000 | 2.525.781.039 | 3.105.000.000 | 3.044.728.416 |
| TIT. VII - PARTITE DI GIRO | 3.053.000.000 | 2.525.781.039 | 3.105.000.000 | 3.044.728.416 |
| TOTALE ENTRATE | 24.159.000.000 | 25.686.427.923 | 44.438.000.000 | 28.582.948.107 |
| Avanzo di Amministrazione | 4.400.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| Fondo iniziale di cassa | 0 | 0 | 3.114.000.000 | 346.970.311 |
| TOTALE GENERALE ENTRATE | 28.559.000.000 | 25.686.427.923 | 47.552.000.000 | 28.929.918.418 |
| Disavanzo di cassa | 0 | 0 | 0 | 704.869.433 |
| Disavanzo di competenza | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 28.559.000.000 | 25.686.427.923 | 47.552.000.000 | 29.634.787.851 |

C.2.0.0 - QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1993

| USCITE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Impegni | Previsioni | Pagamenti |
| Cat. I - Spese per gli organi dell'Ente | 251.000.000 | 240.603.489 | 251.000.000 | 244.948.778 |
| Cat. II - Oneri per il personale in servizio | 10.539.000.000 | 10.302.272.687 | 11.366.000.000 | 10.315.795.931 |
| Cat. IV - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 8.961.000.000 | 7.328.439.530 | 25.321.000.000 | 12.198.275.541 |
| Cat. V - Spese prestazioni istituzionali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. VI - Trasferimenti passivi | 104.000.000 | 92.450.000 | 135.000.000 | 142.350.000 |
| Cat. VII - Oneri finanziari | 552.000.000 | 4.843.220 | 552.000.000 | 4.843.220 |
| Cat. VIII - Oneri tributari | 90.000.000 | 89.044.417 | 60.000.000 | 86.712.726 |
| Cat. IX - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 109.048 | 0 | 122.512 |
| Cat. X - Spese non classificabili in altre voci | 30.000.000 | 0 | 632.000.000 | 13.483.890 |
| TIT. I - SPESE CORRENTI | 20.522.000.000 | 18.037.702.391 | 38.317.000.000 | 23.006.532.598 |
| Cat. XI - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 170.000.000 | 168.842.908 | 0 | 1.789.816.939 |
| Cat. XII - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 4.030.000.000 | 2.560.247.067 | 5.515.000.000 | 1.732.868.375 |
| Cat. XIV - Concessione di crediti ed anticipazioni | 489.000.000 | 493.277.299 | 372.000.000 | 412.765.674 |
| Cat. XV - Indenn. anzianita' al Personale | 170.000.000 | 0 | 170.000.000 | 101.483.447 |
| TIT. II - SPESE IN CONTO CAPITALE | 4.859.000.000 | 3.216.367.274 | 6.057.000.000 | 4.032.934.435 |
| Cat. XVI - RIMBORSO MUTUI | 125.000.000 | 0 | 125.000.000 | 0 |
| TIT. III - ESTINZIONE MUTUI | 125.000.000 | 0 | 125.000.000 | 0 |
| Cat. XXI - Spese aventi natura di partite di giro | 3.053.000.000 | 2.525.781.039 | 3.053.000.000 | 2.595.320.818 |
| TIT. IV - PARTITE DI GIRO | 3.053.000.000 | 2.525.781.039 | 3.053.000.000 | 2.595.320.818 |
| TOTALE USCITE | 28.559.000.000 | 23.799.930.704 | 47.552.000.000 | 29.634.787.851 |
| Disavanzo di Amministrazione | 0 | 613.069.531 | 0 | 0 |
| Disavanzo iniziale di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE GENERALE USCITE | 28.559.000.000 | 24.413.000.235 | 47.552.000.000 | 29.634.787.851 |
| Avanzo di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Avanzo di competenza | 0 | 1.273.427.688 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 28.559.000.000 | 29.606.427.923 | 47.552.000.000 | 29.634.787.851 |

| ATTIVITÀ | CONSISTENZE al 31/12/'92 | SITUAZIONE DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | SITUAZIONE CONSISTENZE al 31/12/'93 |
|---|---|---|---|---|
| **Disponibilità liquide** | | | | |
| Conto n. 130637 c/o Tesoreria Provle dello Stato | 318.970.311 | - | 318.970.311 | - |
| **Residui attivi** | | | | |
| Crediti diversi | 20.672.379.247 | - | 3.215.353.942 | 17.457.025.305 |
| **Crediti bancari e finanziari** | | | | |
| Deposito I.N.A. | 4.056.846.000 | 454.123.000 | - | 4.511.030.000 |
| Anticipazioni attive | 225.990.228 | 18.076.608 | - | 243.066.836 |
| Depositi cauzionali | 29.001.500 | 2.000.000 | - | 31.001.500 |
| **Investimenti mobiliari** | | | | |
| Titoli dello Stato | 4.300.000 | - | - | 4.300.000 |
| **Rimanenze attive** | | | | |
| Magazzino pubblicazioni | 138.005.574 | - | 19.212.170 | 118.793.404 |
| Magazzino materiali di consumo | 30.319.718 | 9.300.963 | - | 39.620.682 |
| **Immobili** | | | | |
| Sede centrale | - | 30.050.424.922 | - | 30.050.424.922 |
| Osservatori periferici | 18.494.150 | - | - | 18.494.150 |
| **Immobilizzazioni tecniche** | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 21.061.655.036 | 1.859.986.324 | - | 22.921.671.360 |
| Automezzi, mobili e macchine | 1.574.735.006 | 21.305.731 | - | 1.596.040.737 |
| Biblioteca | 469.842.073 | 73.819.099 | - | 563.661.172 |
| TOTALE DELLE ATTIVITÀ | 48.648.528.854 | 32.499.105.647 | 3.591.536.423 | 77.556.101.076 |
| **Conti d'ordine** | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 81.754.496 | - | - | 81.754.496 |

| PATRIMONIALE AL 31/12/'93 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PASSIVITÀ | CONSISTENZE al 31/12/'93 | DIFFERENZE | | CONSISTENZE al 31/12/'93 |
| | | in più | in meno | |
| Deficit di cassa<br>Conto di Tesoreria n. 12733.91<br>c/o M.P.S. - Ag. 15 | - | 704.869.433 | - | 704.869.433 |
| Residui passivi<br>Debiti diversi | 21.887.370.827 | - | 6.550.713.644 | 15.336.657.183 |
| Fondi di accantonamento<br>Indennità di anzianità | 4.056.846.000 | 454.193.000 | - | 4.511.039.000 |
| Fondi di ammortamento<br>Impianti, attrezzature e macchinari | 7.474.000.000 | 1.102.000.000 | - | 8.576.000.000 |
| Automezzi, mobili e macchine | 557.000.000 | 136.000.000 | - | 693.000.000 |
| TOTALE DELLE PASSIVITÀ | 33.975.216.827 | 2.397.062.433 | 6.550.713.644 | 29.821.565.616 |
| PATRIMONIO NETTO | 14.673.312.027 | 33.061.223.435 | - | 47.774.535.462 |
| TOTALE A PAREGGIO | 48.648.528.854 | 35.458.285.868 | 6.550.713.644 | 77.356.101.078 |
| Conti d'ordine<br>Beni in uso C.N.R. | 81.754.496 | - | - | 81.754.496 |

| ENTRATE | ESERCIZIO 1992 | CONTO ECONOMICO DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | ESERCIZIO 1993 |
|---|---|---|---|---|
| **PARTE PRIMA** | | | | |
| *Categoria III* | 22.504.225.517 | | | 22.678.470.056 |
| *Categoria VII* | 77.054.846 | | | 97.511.500 |
| *Categoria VIII* | 7.276.104 | | | 61.102.230 |
| *Categoria IX* | 17.335.120 | | | 166.844.252 |
| *Categoria X* | 347.468.361 | | | 67.803.270 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTALE PARTE PRIMA | 23.043.360.014 | 28.461.354 | - | 23.071.821.368 |
| **PARTE SECONDA** | | | | |
| A) Movimenti interni | | | | |
| *1) Incremento magazzino pubblicazioni* | 55.966.074 | | 55.966.074 | |
| *2) Incremento magazzino materiali di consumo* | - | 9.300.963 | | 9.300.963 |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui attivi* | 314.772.552 | - | 294.196.260 | 20.576.292 |
| *2) Diminuzione residui passivi* | 642.968.261 | - | 398.829.609 | 244.138.652 |
| *3) Capitalizzazione dei fondi destinati alla costruzione della sede* | - | 30.050.424.922 | - | 30.050.424.922 |
| C) Trasferimenti attivi | | | | |
| *1) Proventi convenzioni I.N.G.-I.N.A.* | 5.228.405 | - | 5.228.405 | - |
| | | | | |
| TOTALE PARTE SECONDA | 1.018.935.892 | 30.059.725.885 | 754.220.948 | 30.324.440.829 |
| TOTALE GENERALE DELLE ENTRATE | 24.062.295.906 | 30.088.187.239 | 754.220.948 | 53.396.262.197 |
| DISAVANZO ECONOMICO | 7.731.714.246 | - | 7.731.714.246 | - |
| TOTALE A PAREGGIO | 31.794.010.152 | 30.088.187.239 | 8.485.935.194 | 53.396.262.197 |

| DELL'ESERCIZIO 1993 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| SPESE | ESERCIZIO 1992 | DIFFERENZE | | ESERCIZIO 1993 |
| | | in più | in meno | |
| PARTE PRIMA | | | | |
| *Categoria I* | 270.820.133 | | | 240.603.489 |
| *Categoria II* | 10.300.574.042 | | | 10.302.292.687 |
| *Categoria IV* | 8.229.751.124 | | | 7.328.548.578 |
| *Categoria V* | - | | | - |
| *Categoria VI* | 102.700.000 | | | 92.450.000 |
| *Categoria VII* | 462.050 | | | 4.843.220 |
| *Categoria VIII* | 59.832.350 | | | 89.044.417 |
| *Categoria IX* | 134.961 | | | - |
| *Categoria X* | 13.483.690 | | | - |
| TOTALE PARTE PRIMA | 19.046.708.450 | - | 988.986.059 | 18.057.782.391 |
| PARTE SECONDA | | | | |
| A) Ammortamenti | | | | |
| *1) Impianti, attrezzature, e macchine* | 1.402.000.000 | - | 300.000.000 | 1.102.000.000 |
| *2) Automezzi, mobili, macchine* | 108.000.000 | 28.000.000 | - | 136.000.000 |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui passivi* | 318.885.132 | - | 311.193.702 | 7.691.430 |
| *2) Diminuzione residui attivi* | 25.025.869 | 293.705.573 | - | 319.331.442 |
| C) Incremento fondo indennità di anzianità | 452.559.429 | - | 45.670.669 | 406.888.760 |
| D) Movimenti interni | | | | |
| *1) Decremento magazzino materiali di consumo* | 7.599.984 | - | 7.599.984 | - |
| *2) Incremento magazzino pubblicazioni* | - | 10.212.170 | - | 10.212.170 |
| E) Svalutazioni, deprezzamenti | | | | |
| *1) Eliminazione immobili fuori uso* | 61.811.055 | 61.477.706 | - | 123.289.061 |
| F) Spese a immobilizzazione futura | | | | |
| *1) Accantonamenti in conto "Fondo sede"* | 9.048.764.333 | - | 8.885.921.425 | 162.842.908 |
| *2) Spese per "Progetto ARGO"* | 1.261.995.000 | - | 1.261.995.000 | - |
| | | | | |
| TOTALE PARTE SECONDA | 12.747.241.702 | 402.395.449 | 10.872.380.780 | 2.277.256.371 |
| TOTALE GENERALE DELLE SPESE | 31.794.010.152 | 402.395.449 | 11.861.366.839 | 20.335.038.762 |
| AVANZO ECONOMICO | - | 33.061.223.435 | - | 33.061.223.435 |
| TOTALE A PAREGGIO | 31.794.010.152 | 33.463.618.884 | 11.861.366.839 | 253.396.262.197 |

## SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio | | | L. 346.970.311 |
| Riscossioni | | | |
| | in c/competenza | L. 17.332.649.257 | |
| | in c/residui | L. 11.250.298.850 | L. 28.582.948.107 |
| Pagamenti | | | |
| | in c/competenza | L. 17.384.314.897 | |
| | in c/residui | L. 12.250.472.954 | L. 29.634.787.851 |
| Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio | | (-) | L. 704.869.433 |
| Residui Attivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 9.378.276.985 | |
| | dell'esercizio | L. 8.353.778.666 | L. 17.732.055.651 |
| Residui Passivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 8.921.041.376 | |
| | dell'esercizio | L. 6.415.615.807 | L. 15.336.657.183 |
| Avanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio | | | L. 1.690.529.035 |

*RESIDUI ATTIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. '93 | DESCRIZIONE | CAP.'94 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| II | III | 1 | Contributi a carico del M.U.R.S.T. | 1 | L. | 621.970.056 |
| II | III | 2 | Contributi a carico di altri Ministeri | 2 | L. | 15.688.494.524 |
| III | VII | 12 | Proventi derivati da prestazione di servizi | 12 | L. | 282.907.606 |
| III | VIII | 34 | Interessi attivi sui depositi | 34 | L. | 55.759.547 |
| III | IX | 41 | Recuperi diversi | 41 | L. | 105.781.252 |
| III | X | 51 | Entrate eventuali | 51 | L. | 392.331.318 |
| IV | XIV | 64 | Riscossione di prestiti e anticipazioni a breve termine | 64 | L. | 243.968.846 |
| IV | XIV | 65 | Ritiro di depositi e cauzioni | 65 | L. | 31.061.500 |
| IV | XIV | 66 | Riscossione di crediti diversi | 66 | L. | 40.606.940 |
| VII | XXII | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 7.924.806 |
| VII | XXII | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 3.285 |
| VII | XXII | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 98.179.000 |
| VII | XXII | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 54.534 |
| VII | XXII | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 53.012.437 |
| VII | XXII | 136 | Fondi economali | 136 | L. | 10.000.000 |
| VII | XXII | 137 | Spese per attività G.N.V. | 137 | L. | 100.000.000 |
| | | | | TOTALE | L. | 17.732.055.651 |

## *RESIDUI ATTIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

*- CAP. 2*

| | | |
|---|---|---|
| DIP.TO PROTEZIONE CIVILE - Contributo Ordinanza n. 2175/FPC del 18/7/'91 (quota residua) | L. | 8.388.494.524 |
| | L. | 8.388.494.524 |

*- CAP. 12*

| | | |
|---|---|---|
| E.N.E.A. - Saldo fatt. n. 32/'86 | L. | 74.000.000 |
| Min. BB.AA.CC. - Saldo compenso Conv. "Danni sismici al patrimonio monumentale" | L. | 129.075.673 |
| | L. | 203.075.673 |

*- CAP. 34*

| | | |
|---|---|---|
| PP.TT. - Libretto postale n. 046437: interessi al 31/12/'92 | L. | 2.903.660 |
| PP.TT. - Libretto postale n. 049979: interessi al 31/12/'92 | L. | 1.926.850 |
| | L. | 4.830.510 |

*- CAP. 51*

| | | |
|---|---|---|
| BONAMASSA O. - Recupero 20% corso inglese '87-'89 (quota residua) | L. | 3.600 |
| G.N.D.D.T. - Contributo organizzazione Convegno "Irpinia 10 anni dopo" | L. | 70.000.000 |
| UFF. I.V.A. - Recupero I.V.A. su acconto progetto "POSEIDON" | L. | 319.327.718 |
| | L. | 389.331.318 |

*- CAP. 64*

| | | |
|---|---|---|
| Pers.le I.N.G. - Prestiti ex I.N.A.: quote residue - capitale | L. | 67.002.904 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '86-'87 | L. | 11.932.293 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '88-'89 | L. | 9.277.067 |
| WORLD LABORATORY - Missione Taccetti Q. a Ginevra '88 | L. | 518.072 |
| WORLD LABORATORY - Recupero Progetto ARCHIMEDES '87-'88 | L. | 22.225.620 |

| | | |
|---|---|---|
| WORLD LABORATORY - Recupero Progetto ARCHIMEDES '89 | L. | 22.225.620 |
| M.AA.EE. - Recupero spese cooperazione italo-cinese '85-'87 | L. | 6.895.080 |
| VARI - Recupero spese riunioni G.N.G.T.S. '85 | L. | 859.212 |
| FERRARI R. - Recupero gas portineria '87-'88 | L. | 529.000 |
| FERRARI R. - Recupero gas portineria '89 | L. | 370.000 |
| EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION - Missione De Franceschi G. a Mainz '90 (quota residua) | L. | 287.766 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '89-'90 | L. | 3.349.640 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 (I parte) | L. | 6.720.990 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '90 | L. | 29.600.214 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 (II parte) | L. | 5.552.781 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '91 | L. | 13.559.431 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '92 | L. | 1.449.262 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 | L. | 4.929.798 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '91-'92 (I parte) | L. | 771.730 |
| ZOLESI B. - Recupero contributo miss. Francia ott. '92 (quota residua) | L. | 894.474 |
| WORLD LABORATORY - Recupero altrettante rimborsate in meno per missione a Theran di Giardini D. '92 | | 3.000 |
| C.E.E. - Recupero altrettante rimborsate in meno per missioni in Spagna di Zolesi B. e De Franceschi G. '92 | L. | 105.246 |
| | L. | 211.241.670 |

*- CAP. 65*

| | | |
|---|---|---|
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 046437) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 049979) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 5.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale credito postale N. 491 | L. | 50.000 |
| UFF.DOG.RM - Deposito cauzionale operazioni doganali | L. | 16.425.000 |
| SIP - Deposito cauzionale serie "TELEDRIN" | L. | 186.500 |
| AUTOSTRADE - Deposito cauzionale per rilascio n. 2 tessere VIACARD | L. | 400.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 2.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 100.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 900.000 |
| | L. | 29.061.500 |

*- CAP. 66*

| | | |
|---|---|---|
| PERS.LE I.N.G. - Riscatti ex art. 89 R.O.: quote residue | L. | 3.493.116 |
| PERS.LE I.N.G. - Recupero altrettante liquidate in piú per indennità anzianità | L. | 904.304 |
| | L. | 4.397.420 |

*RESIDUI ATTIVI (Partite di giro) - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 135* | | |
| ENEA - IVA su Fatt. n. 32/'86 | L. | 13.320.000 |
| MIN.BB.CC.AA. - IVA su compenso convenzione "Danni sismici al patrimonio monumentale" | L. | 24.524.370 |
| | L. | 37.844.370 |
| *- CAP. 136* | | |
| ECONOMO ING - Restituzione fondo economale '92 | L. | 10.000.000 |
| | L. | 10.000.000 |
| *- CAP. 137* | | |
| FUNZ. DEL. GNV - Restituzione anticipazione '92 | L. | 100.000.000 |

## *RESIDUI ATTIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1993 | L. | 621.970.056 |
| | L. | 621.970.056 |
| *- CAP. 2* | | |
| DIP.TO PROT. CIVILE - Contributo '93 per il servizio di sorveglianza sismica | L. | 7.300.000.000 |
| | L. | 7.300.000.000 |
| *CAP. - 12* | | |
| REG. LAZIO - Saldo Fatt. n. 60/'93 | L. | 79.831.933 |
| | L. | 79.831.933 |
| *CAP. - 34* | | |
| TESORERIA PROV.STATO - Interessi attivi 31/12/'93 conto n. 130637 (sottoconto in fruttifero) | L. | 32.957 |
| PERS.LE ING - Interessi attivi su prestiti F.A. '93 | L. | 50.896.080 |
| | L. | 50.929.037 |
| *- CAP. 41* | | |
| PERS.LE ING - Restituzioni prestiti F.A. '93 | L. | 105.731.252 |
| | L. | 105.731.252 |
| *- CAP. 51* | | |
| VECCIA A. - Contratto affitto bar II semestre '93 | L. | 3.000.000 |
| | L. | 3.000.000 |
| *CAP. 64* | | |
| CEE - Miss. Zolesi B. Austria '93 (diff.) | L. | 42.667 |
| CEE - Miss. De Franceschi G. Austria '93 | L. | 3.391.163 |
| WORLD LABORATORY - Recupero progetto ARCHIMEDES '93 | L. | 9.523.448 |
| ENEA - - Recupero spese Campagna Antartica '93-'94 | L. | 19.739.398 |
| PONDRELLI S. - Recupero acconto eccedente miss. Aosta '93 | L. | 30.000 |
| | L. | 32.727.176 |
| *CAP. 65* | | |
| PP.TT. - Ulteriore deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 2.000.000 |
| | L. | 2.000.000 |
| *CAP. 66* | | |
| PERS. ING - Riscatti (autorizzati nel '93) ex art. 89 R.O. (quote residue) | L. | 36.209.520 |
| | L. | 36.209.520 |

*RESIDUI ATTIVI (Partite di giro) - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 131* | | |
| ENPDEP - Arrotondamento '93 | L. | 6 |
| INPS - Ritenute emol. '93 liquidati '94 | L. | 7.832.000 |
| ENPDEP - Ritenute emol. '93 liquidati '94 | L. | 92.800 |
| | L. | 7.924.806 |
| *- CAP. 132* | | |
| INPS - Arrotondamenti '93 | L. | 3.285 |
| | L. | 3.285 |
| *CAP. - 133* | | |
| ESATTORIA COM. II DD. - Riten. emol. '93 liquidati '94 | L. | 98.179.000 |
| | L. | 98.179.000 |
| *- CAP. 134* | | |
| CGIL RICERCA - Recupero quota Meloni A. versata in piú | L. | 50.154 |
| COASCO - Riten. emol. portiere '93 liquidati '94 | L. | 4.380 |
| | L. | 54.534 |
| *- CAP. 135* | | |
| REG. LAZIO - IVA su Fatt. n. 60/'93 | L. | 15.168.067 |
| | L. | 15.168.067 |

*RESIDUI PASSIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. '93 | DESCRIZIONE | CAP.'94 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | I | 11 | Assegni e indennità Presidente e Vice Presidente | 11 | L. | 1.048.253 |
| I | I | 12 | Compensi, indennità e rimborsi membri Cons.d'Amm., Giunta amm., ecc. | 12 | L. | 8.504.000 |
| I | I | 13 | Indennitá Coll Rev. Conti | 13 | L. | 2.416.000 |
| I | II | 25 | Stipendi e altri assegni al Personale | 25 | L. | 345.498.684 |
| I | II | 28 | Indennità e rimborsi missioni all'interno | 28 | L. | 48.984.594 |
| I | II | 29 | Indennità e rimborsi missioni all'estero | 29 | L. | 52.657.205 |
| I | II | 30 | Oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'Ente | 30 | L. | 326.087.091 |
| I | II | 31 | Corsi per il Personale | 31 | L. | 200.000 |
| I | II | 32 | Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente | 32 | L. | 25.408.283 |
| I | II | 33 | Fondo per il miglioramneto dell'efficienza | 33 | L. | 237.628.112 |
| I | IV | 40 | Spese pubblicazioni scientifiche dell'Ente | 40 | L. | 175.501.191 |
| I | IV | 41 | Acquisto riviste, giornali e pubblicazioni | 41 | L. | 16.521.785 |
| I | IV | 42 | Spese funzionamento laboratori centrali | 42 | L. | 46.334.345 |
| I | IV | 43 | Canoni SIP per collegamenti R.S.N.C. | 43 | L. | 3.930.173 |
| I | IV | 44 | Spese funzionamento Rete Geofisica Nazionale | 44 | L. | 203.587.886 |
| I | IV | 45 | Spese per studi, rilevazioni e ricerche | 45 | L. | 1.541.900.530 |
| I | IV | 46 | Spese per convegni e congressi | 46 | L. | 122.485.584 |
| I | IV | 47 | Borse di studio | 47 | L. | 4.005.949 |
| I | IV | 48 | Spese di rappresentanza | 48 | L. | 1.093.494 |
| I | IV | 50 | Spese acquisto cancelleria e stampati | 50 | L. | 20.561.705 |
| I | IV | 51 | Acquisto vestiario e divise | 51 | L. | 2.900.000 |
| I | IV | 52 | Fitto, pulizia e custodia locali | 52 | L. | 104.759.729. |
| I | IV | 53 | Spese postali e telegrafiche | 53 | L. | 4.512.999 |
| I | IV | 55 | Manutenzione e noleggio mezzi di trasporto | 55 | L. | 11.246.536 |
| I | IV | 56 | Manutenzione e noleggio strumentazioni scient. e macchine d'ufficio | 56 | L. | 255.340.473 |
| I | IV | 57 | Canoni d'acqua, gas e energia elettrica | 57 | L. | 57.377.872 |

| TIT. | CAT. | CAP. '93 | DESCRIZIONE | CAP. '94 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | IV | 58 | Combustibili per riscaldamento, ecc. | 58 | L. | 17.968.480 |
| I | IV | 59 | Onorari per specifici incarichi | 59 | L. | 53.450.000 |
| I | IV | 60 | Trasporti, facchinaggi e operazioni doganali | 60 | L. | 15.664.499 |
| I | IV | 62 | Manutenzione, riparazione e adattamento locali e impianti | 62 | L. | 83.818.343 |
| I | IV | 63 | Spese per le attività del G.N.V. | 63 | L. | 160.723 |
| I | IV | 64 | Spese per attività Ordin. n. 2152/'91 | 64 | L. | 7.883.221.142 |
| I | IV | 70 | Interventi assist. e sociali a favore del Personale | 70 | L. | 29.200.000 |
| I | IV | 71 | Contributo al CRAL | 71 | L. | 6.000.000 |
| I | VIII | 80 | Imposte, tasse e tributi | 80 | L. | 3.116.541 |
| II | XI | 90 | Costruzione sede dell'Istituto | 90 | L. | 100.670.088 |
| II | XII | 100 | Acquisto impianti, attrezz. scientifiche, ecc. | 100 | L. | 2.714.944.481 |
| II | XII | 101 | Acquisto testi e pubblicazioni scient. Biblioteca | 101 | L. | 5.481.915 |
| II | XII | 103 | Acquisto automezzi | 103 | L. | 116.900.000 |
| II | XII | 105 | Acquisto mobili e macchine d'ufficio | 105 | L. | 64.905.985 |
| II | XII | 107 | Vers. in conto "Fondo Indenn.anzianità" all'I.N.A. | 107 | L. | 120.289.000 |
| II | XII | 108 | Concessioni di prestiti e anticipazioni a breve termine | 108 | L. | 12.562.945 |
| II | XXI | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 107.662.535 |
| II | XXI | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 9.466.000 |
| II | XXI | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 359.274.646 |
| II | XXI | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 2.696.897 |
| II | XXI | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 8.680.490 |
| | | | TOTALE | | L. | 15.336.657.183 |

*RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 30* | | |
| COASCO - Contributi emolum. portiere al 31/12/'92 | L. | 24.139 |
| INAIL - Contributi emolum. portiere al 31/12/'92 | L. | 137.400 |
| | L. | 161.539 |
| *- CAP. 33* | | |
| PERS. ING - Riliquidazione indennità varie | L. | 15.500.000 |
| | L. | 15.500.000 |
| *- CAP. 40* | | |
| KEIJI OSHIDA - Ord. n. 632/'92 | L. | 250.000 |
| | L. | 250.000 |
| *- CAP. 42* | | |
| MARBAGLASS - Ord. n. 719/'92 | L. | 975.000 |
| | L. | 975.000 |
| *- CAP. 45* | | |
| CONSORZIO GRAN SASSO - Ord. n. 9055/'92 (Quota di adesione) | L. | 50.000.000 |
| I.G.M.I. - Ord. n. 596/'92 | L. | 57.120.000 |
| STABILIMENTO ARSI GRAFICHE - Ord. n. 920/'92 | L. | 81.583.000 |
| FARINELLA VINCENZO - Ord. n. 995/'92 | L. | 45.000.000 |
| GOMOS - Ord. n. 996/'92 | L. | 71.500.000 |
| | L. | 305.208.000 |
| *- CAP. 59* | | |
| SALIZZONI Giovanni - Ord. n. 320/'92 | L. | 53.450.000 |
| | L. | 53.450.000 |
| *- CAP. 62* | | |
| FORNITORE DA DEFINIRE - Ord. n. 954/'92 | L. | 24.500.000 |
| | L. | 24.500.000 |
| *- CAP. 64* | | |
| ISMES - Ord. n. 9070/'91 (Progetto "POSEIDON": saldo) | L. | 7.824.323.042 |
| CALIZZA Enrico - Ord. n. 9060/'92 (saldo) | L. | 58.795.100 |
| | L. | 7.883.118.142 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 90* | | |
| DIRETTORI DEI LAVORI - Saldo parcelle | L. | 49.130.236 |
| | L. | 49.130.236 |
| *- CAP. 100* | | |
| EFIMDATA - Ord. n. 812/'90 (Progetto "ARGO") | L. | 180.285.000 |
| G. STRECKEISEN - Ord. n. 958/'92 | L. | 60.000.000 |
| MEGADATA - Ord. n. 984/'92 | L. | 14.000.000 |
| CODEVINTEC - Fatt. n. 39/'94 (Ord. n. 955/'92) | L. | 23.815.192 |
| H.P. - Fatt. n. 1531/'94 (Ord. n. 922/'92) | L. | 19.015.584 |
| GRAPHO-SYS Fatt. nn. 155/'93 e 170/'93 (Ord. n. 611/'92) | L. | 38.737.440 |
| CODEVINTEC - Fatt. nn. 251/'93 e 40/'94 (Ord. n. 997/'92) | L. | 128.862.496 |
| ITALSCIENTIFICA - Fatt. n. 1810/'93 (Ord. n. 769/'92) | L. | 405.790 |
| TEKTRONIX - Fatt. n. 5856/'93 (Ord. n. 923/'92) | L. | 26.018.048 |
| | L. | 491.139.550 |
| *- CAP. 101* | | |
| INSTITUTE OF GEOPHYSICS - Ord. n. 1381/'92 | L. | 65.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 259/'92 | L. | 99.000 |
| O.G.S. - Ord. n. 269/'92 | L. | 410.000 |
| POLITECNICO DI BARI - Ord. n. 436/'92 | L. | 900.000 |
| BRAINWAVE PRODUCTIONS - Ord. n. 512/'92 | L. | 100.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 514/'92 | L. | 35.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 727/'92 - | L. | 100.000 |
| | L. | 1.709.000 |
| *- CAP. 103* | | |
| FORNITORE DA DEFINIRE - Ord. n. 957/'92 | L. | 70.000.000 |
| | L. | 70.000.000 |
| *- CAP. 105* | | |
| FORNITORI VARI - Ord. n. 9069/'92 (Quota residua) | L. | 8.963.556 |
| INTEROFFICE - Fatt. nn. 1534/'93 e 39/'94 (Ord. n. 9069/'92) | L. | 3.864.168 |
| INTEROFFICE - Fatt. n. 1499/'93 (Ord. n. 9069/'92) | L. | 1.914.948 |
| | L. | 14.742.672 |

*RESIDUI PASSIVI (Partite di giro) - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 131* | | |
| CPDEL - Vers. ultime n. 2 rate ricongiungimento previd.le Montellanico S. | L. | 226.740 |
| | L. | 226.740 |
| *- CAP. 133* | | |
| ESATT. COM. II DD. - Vers. riten. emol. '92 | L. | 10.920.000 |
| ESATT. COM. II DD. - Ver.non eseguito M.P.S. | L. | 6.000 |
| | L. | 10.926.000 |
| *- CAP. 134* | | |
| COASCO - Vers. ritenute emol. portiere fino al 31/12/'92 | L. | 4.497 |
| | L. | 4.497 |

*RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 11* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res al 6/4/'94 | L. | 1.048.253 |
| | L. | 1.048.253 |
| *- CAP. 12* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 8.504.000 |
| | L. | 8.504.000 |
| *- CAP. 13* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 2.416.000 |
| | L. | 2.416.000 |
| *- CAP. 25* | | |
| Pers.le ING - Incentivazione "straordinaria '93" | L. | 345.498.684 |
| | L. | 345.498.684 |
| *- CAP. 28* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 48.730.544 |
| BORGIA A. - Miss. Firenze ott. '93 | L. | 46.200 |
| BORGIA A. - Miss. Milano e Bologna dic. '93 | L. | 143.040 |
| BORGIA A. - Miss. Pisa dic. '93 | L. | 31.900 |
| RIGUZZI F. - Miss. Bologna dic. '93 | L. | 32.910 |
| | L. | 48.984.594 |
| *- CAP. 29* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 50.245.005 |
| EUROTOURS - Estratto conto dic. '93 | L. | 2.412.200 |
| | L. | 52.657.205 |
| *- CAP. 30* | | |
| CPDEL - Vers. contrib. emol. dic.'93 | L. | 172.565.062 |
| INPS - Vers. contrib. emol. dic.'93 | L. | 106.394.000 |
| ENPDEP - Vers. contrib. emol. dic.'93 | L. | 941.040 |
| INPS - Vers. contrib. emol. '93 liquidati '94 | L. | 45.672.000 |
| ENPDEP - Vers. contrib. emol. '93 liquidati '94 | L. | 319.870 |
| COASCO - Vers. contrib. emol. '93 liquidati '94 | L. | 4.380 |
| INAIL - Vers. contrib. emol. '93 liquidati '94 | L. | 29.200 |
| | L. | 325.925.552 |
| *CAP. 31* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 200.000 |
| | L. | 200.000 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 32* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 25.408.283 |
| | L. | 25.408.283 |
| *- CAP. 33* | | |
| PERS.LE ING - Emol. access. dic. '93 | L. | 26.129.841 |
| PERS.LE ING - "Superincentivazione" '93 | L. | 195.998.271 |
| | L. | 222.128.112 |
| *- CAP. 40* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 67.658.974 |
| BLACKWELL SCIENT. PUB. - Ord. n. 194/'93 | L. | 1.100.000 |
| ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE - Ord. n. 194/'93 | L. | 400.000 |
| AMERICAN GEOPHYSICAL UNION - Ord. n. 519/'93 | L. | 220.000 |
| EDITRICE COMPOSITORI - Fatt. n. 33/'94 | L. | 330.820 |
| EDITRICE COMPOSITORI - Fatt. n. 50/'94 | L. | 105.541.397 |
| | L. | 175.251.191 |
| *- CAP. 41* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 1.050.985 |
| ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE - Ord. n. 812/'93 | L. | 15.200.800 |
| ACS DATA SYSTEMS OHG - Ord. n. 374/'93 | L. | 270.000 |
| | L. | 16.521.785 |
| *- CAP. 42* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 44.173.898 |
| M.V. IMPORT EXPORT - Ord. n. 330/'93 | L. | 865.635 |
| A.D.S.E. - Fatt. n. 47/'93 | L. | 319.812 |
| | L. | 45.359.345 |
| *- CAP. 43* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 3.930.173 |
| | L. | 3.930.173 |

- *CAP. 44*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 106.639.853 |
| L'EREMO DELLE CARCERI - Ord. n. 239/'93 | L. | 500.000 |
| MARBAGLASS - Ord. n. 503/'93 | L. | 330.000 |
| GEOM. CHMIELEWSKI MICHELE - Ord. n. 693/'93 | L. | 1.428.000 |
| CAMMARATA Adriano - Ord. n. 709/'93 | L. | 80.000 |
| UNIVERSITY OF LOWELL ATMOSP - Ord. n. 773/'93 | L. | 18.271.260 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 820/'93 | L. | 23.780.000 |
| QUANTERRA - Ord. n. 817/'93 | L. | 25.500.000 |
| GESI DUE - Ord. n. 920/'93 | L. | 730.000 |
| M.S.P. - Ord. 708/'93 | L. | 600.000 |
| TECNIMEX - Ord. n. 1027/'93 | L. | 91.000 |
| A.M.C. DI PANTALEONI ALBO S. - Fatt. n. 12/'94 | L. | 18.326.000 |
| VIRZI' V. - Rend. spese | L. | 33.400 |
| D'ANNA G. - Rend. spese | L. | 614.373 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 604/'94 | L. | 6.664.000 |
| | L. | 203.587.886 |

- *CAP. 45*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 252.564.065 |
| ISTITUTO DI CONSULENZA AZIENDALE - Ord. n. 84/'93 | L. | 2.380.000 |
| GEOSONDA - Ord. n. 881/'93 | L. | 38.204.950 |
| STORIA GEOFISICA AMBIENTE - Ord. n. 9051/'93 | L. | 174.930.000 |
| STORIA GEOFISICA AMBIENTE - Ord. n. 1070/'93 | L. | 8.330.000 |
| BETA ANALYTIC INC-UNIV. - Ord. n. 1115/'93 | L. | 4.600.000 |
| ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE - Ord. n. 1096/'93 | L. | 19.500.000 |
| MEMORY LINE - Fatt. n. 444/'94 | L. | 7.949.200 |
| MELCHER - Fatt. n. 72/'94 | L. | 2.545.410 |
| ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE - Fatt. n. 532/'94 | L. | 364.140 |
| EDITRICE COMPOSITORI - Fatt. n. 191/'93 | L. | 529.550 |
| EDITRICE COMPOSITORI - Fatt. n. 192/'93 | L. | 529.550 |
| STORIA GEOFISICA AMBIENTE - Fatt. n. 6/'94 | L. | 49.028.000 |
| STORIA GEOFISICA AMBIENTE - Fatt. n. 3/'94 | L. | 167.611.500 |
| ISMES Fatt. n. 350/'94 (Saldo Rete Sismica Matese) | L. | 482.000.000 |
| GASPERINI P. - Miss. a Roma nov. '93 | L. | 624.765 |
| | L. | 1.236.692.530 |

*- CAP. 46*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 113.675.584 |
| ISTITUTO DI CONSULENZA AZIENDALE - Ord. n. 84/'93 | L. | 2.380.000 |
| GENA TOURS - Fatt. n. 39/'93 | L. | 595.000 |
| NITIDOR IMPR. PULIZIE - Fatt. n. 610/'93 | L. | 2.737.000 |
| PROF. A. PLACANICA - Fatt. n. 3347/'93 | L. | 122.400 |
| ANTONINI G. - Fatt. n. 1430/'93 | L. | 2.215.000 |
| ANTONINI G. - Fatt. n. 1438/'93 | L. | 909.100 |
| ANTONINI G. - Fatt. n. 1451/'93 | L. | 2.231.500 |
| | L. | 122.485.584 |

*- CAP. 47*

| | | |
|---|---|---|
| BORSISTI ING - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 3.728.189 |
| CASULA G. - Miss. a Medicina ott. '93/'94 | L. | 277.760 |
| | L | 4.005.949 |

*- CAP. 48*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 1.093.494 |
| | L | 1.093.494 |

*- CAP. 50*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 20.561.705 |
| | L | 20.561.705 |

*- CAP. 51*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 2.900.000 |
| | L | 2.900.000 |

*- CAP. 52*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 104.511.729 |
| ROMANA DERATTIZZAZIONE - Fatt. n. 93/'94 | L. | 278.000 |
| | L | 104.789.729 |

*- CAP. 53*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 3.419.189 |
| DIREZIONE PROVINCIALE P.T. - Ord. n. 9038/'93 | L. | 914.095 |
| D'ANNA G. - Rend. spese | L. | 68.200 |
| DIREZIONE PROVINCIALE P.T. - Fatt. n. 454/94 | L. | 32.100 |
| VIRZI' V. - Rend. spese | L. | 79.500 |
| | L | 4.512.999 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 55* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 11.183.536 |
| D'ANNA G. - Rend. spese | L. | 63.000 |
| | L | 11.246.536 |
| *- CAP. 56* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 240.440.573 |
| SERVICE MPH - Fatt. n. 1469/'93 | L. | 2.576.350 |
| SERVICE MPH - Fatt. n. 1470/'93 | L. | 2.576.350 |
| TOP-SERVICE DI DOMENICI - Ord. n. 851/'93 | L. | 360.000 |
| S.T.A.M. - Fatt. n. 1125/'93 | L. | 1.198.925 |
| MICRO OLSA - Ord. n. 849/'93 | L. | 720.000 |
| ALCATEL DIAL FACE - Fatt. n. 25186/'93 | L. | 368.900 |
| ALCATEL DIAL FACE - Fatt. n. 25224/'93 | L. | 535.500 |
| INDUSTRAIL SERVICE - Fatt. n. 3139/'93 | L. | 357.000 |
| INDUSTRAIL SERVICE - Fatt. 370/'94 | L. | 238.000 |
| M.V. IMPORT EXPORT - Ord. n. 1018/'93 | L. | 5.968.875 |
| | L. | 255.340.473 |
| *- CAP. 57* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 57.377.872 |
| | L. | 57.377.872 |
| *- CAP. 58* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 17.968.480 |
| | L. | 17.968.480 |
| *- CAP. 60* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 15.504.499 |
| M.V. IMPORT EXPORT - Ord. n. 264/'93 | L. | 160.000 |
| | L. | 15 .664.499 |
| *- CAP. 62* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 14.812.343 |
| SIDERPALI - Ord. n. 814/'93 | L. | 18.326.000 |
| FIMA 90 - Ord. n. 815/'93 | L. | 26.180.000 |
| | L. | 59.318.343 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 63* | | |
| FUNZIONARIO DELEGATO GNV - Conguaglio fine gestione | L. | 160.723 |
| | L | 160.723 |
| *- CAP. 64* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 103.000 |
| | L. | 103.000 |
| *- CAP. 70* | | |
| PERS. ING - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 | L. | 28.300.000 |
| DEL MESE S. - Contributo F.A. IV Trim. '93 | L. | 900.000 |
| | L. | 29.200.000 |
| *- CAP. 71* | | |
| CRAL - Saldo contributo '93 | L. | 6.000.000 |
| | L. | 6.000.000 |
| *- CAP. 80* | | |
| SERVIZIO RISCOSSIONE TRIBUTARIA - Ord. n. 603/'93 | L. | 3.116.541 |
| | L. | 3.116.541 |
| *- CAP. 90* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 (al netto dei mdt. nn. 205 e 206) | L. | 51.539.852 |
| | L. | 51.539.852 |

*- CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. al 6/4/'94 (al netto dei Mdt. nn. 602, 623, 671 e 679) | | |
| | L. | 314.025.617 |
| MATASSA Francesco e Vincenzo - Ord. n. 386/'93 | L. | 173.000 |
| M.S.P. - Ord. n. 687/'93 | L. | 180.000 |
| CAMMARATA P. - Ord. 688/'93 | L. | 120.000 |
| SIMETEL SOC. IMP. ELETTRICI - Ord. n. 771/'93 | L. | 44.744.000 |
| UNIRAS - Ord. n. 799/'93 | L. | 22.280.000 |
| GEOSOFT - Ord. n. 800/'93 | L. | 25.500.000 |
| RAIS DI BORRUSO M. - Ord. n. 819/'93 | L. | 6.370.000 |
| DATA TRASLATION - Ord. n. 785/'93 | L. | 2.450.000 |
| S.I.S. COM. - Ord. n. 796/'93 | L. | 7.225.000 |
| TURKNEY SOLUTION - Ord. n. 798/'93 | L. | 1.047.000 |
| BAGNETTI - Ord. n. 1022/'93 | L. | 8.120.000 |
| MULTIMEDIA E.BROADCASTING - Ord. n. 1023/'93 | L. | 6.950.000 |
| DIGITAL EQUIPMENT - Ord. n. 1113/'93 | L. | 66.222.000 |
| GRAPHO SYS - Ord. n. 1129/'93 | L. | 36.405.000 |
| DIGITAL EQUIPMENT - Fatt. n. 77/'94 | L. | 2.306.220 |
| ALCATEL DIAL FACE - Fatt. n. 29990/'93 | L. | 922.250 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Ord. n. 1076/'93 | L. | 1.800.000 |
| EPS DATACOM - Ord. n. 1077/'93 | L. | 2.270.000 |
| SA.MA. Elettronica - Ord. n. 1078/'93 | L. | 5.360.000 |
| ELIND - Ord. n. 1080/'93 | L. | 4.410.000 |
| MSP - Ord. n. 1081/'93 | L. | 1.154.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 1087/'93 | L. | 14.000.000 |
| SUN MICROSYSTEM ITALIA - Ord. n. 1098/'93 | L. | 23.400.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 1099/'93 | L. | 143.000.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 1100/'93 | L. | 23.000.000 |
| IGM IDRO GEO MARKET - Ord. n. 1101/'93 | L. | 118.220.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Ord. n. 1103/'93 | L. | 9.700.000 |
| MONTE DEI PASCHI DI SIENA - Fatt. n. 1542/'94 | L. | 9.021.762 |
| GEOSTUDI - Ord. n. 1086/'93 | L. | 42.000.000 |
| FILOTECNICA SALMOIRAGHI - Ord. n. 1088/'93 | L. | 15.500.000 |
| F.A.S.T. CANOVAI - Ord. n. 1089/'93 | L. | 14.000.000 |
| KEL AEROSPACE - Ord. n. 1090/'93 | L. | 7.000.000 |
| BIT COMPUTERS - Ord. n. 1091/'93 | L. | 8.300.000 |
| BIT COMPUTERS - Ord. n. 1092/'93 | L. | 11.450.000 |
| LENNARTZ Electronic - Ord. n. 093/'93 | L. | 12.500.000 |
| BIT COMPUTERS - Ord. n. 1095/'93 | L. | 8.500.000 |
| SUN MICROSYSTEM ITALIA - Ord. n. 1097/'93 | L. | 25.800.000 |
| GRAPHO SYS - Ord. n. 1102/'93 | L. | 7.140.000 |
| ELCE - Ord. n. 1104/'93 | L. | 6.200.000 |
| GRAPHO SYS - Ord. n. 1105/'93 | L. | 59.500.000 |
| MB ELECTRONICS - Ord. n. 1106/'93 | L. | 10.500.000 |

*- CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| HARPA ITALIA - Ord. n. 1107/'93 | L. | 3.089.000 |
| SINTELCO - Ord. n. 1108/'93 | L. | 3.300.000 |
| COLBY VIDEO CATANIA - Ord. n. 1109/'93 | L. | 4.510.000 |
| BIT COMPUTERS - Ord. n. 1110/'93 | L. | 19.200.000 |
| DIGITAL EQUIPMENT - Ord n. 1111/'93 | L. | 648.550.000 |
| GRAPHO SYS - Ord. n. 1112/'93 | L. | 196.655.000 |
| HARPA ITALIA - Ord. n. 1116/'93 | L. | 21.383.000 |
| HARPA ITALIA - Ord. n. 1117/'93 | L. | 45.040.000 |
| 2 M STRUMENTI - Ord. n. 1118/'93 | L. | 5.772.000 |
| LEICA - Ord. n. 1119/'93 | L. | 81.623.000 |
| BIT COMPUTERS - Ord. n. 1121/'93 | L. | 17.850.000 |
| BAGNETTI - Ord. n. 1122/'93 | L. | 8.663.000 |
| HARPA ITALIA - Ord. n. 1123/'93 | L. | 22.800.000 |
| HARPA ITALIA - Ord. n. 1124/'93 | L. | 1.640.000 |
| ASC SCIENTIFIC - Ord. n. 1125/'93 | L. | 3.300.000 |
| NICA DIFFUSIONE - Ord. n. 1127/'93 | L. | 3.500.000 |
| ENTER - Ord. n. 1128/'93 | L. | 1.100.000 |
| MILLIPORE - Fatt. n. 40175/'94 | L. | 7.064.082 |
| | L. | 2.223.804.931 |

*- CAP. 101*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res al 6/4/'94 | L. | 2.737.915 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 268/'93 | L. | 90.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 498/'93 | L. | 190.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 499/'93 | L. | 135.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 641/'93 | L. | 35.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 852/'93 | L. | 65.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 854/'93 | L. | 65.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 855/'93 | L. | 70.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 856/'93 | L. | 105.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 857/'93 | L. | 60.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 858/'93 | L. | 70.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 859/'93 | L. | 110.000 |
| RAGUZZI A. - Ord. n. 860/'93 | L. | 40.000 |
| | L. | 3.772.915 |

*- CAP. 103*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res al 6/4/'94 | L. | 34.400.000 |
| FORNITORE DA DEFINIRE - Integrazione Ord. n. 957/'92 | L. | 12.500.000 |
| | L. | 46.900.000 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 105* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res al 6/4/'94 | L. | 43.854.713 |
| SPINOSI AULO - Ord. n. 1006/'93 | L. | 130.000 |
| RI.E.CI. di F. BILLIANI - Ord. n. 1079/'93 | L. | 5.060.000 |
| INDUSTRIAL SERVICE Centro S. - Fatt. n. 367/'94 | L. | 1.118.600 |
| | L. | 50.163.313 |
| *- CAP. 107* | | |
| INA - Saldo premio aggiornamento al 31/12/'93 | L. | 120.289.000 |
| | L. | 120.289.000 |
| *- CAP. 108* | | |
| PONDRELLI S. - Saldo miss. Antartide '93-'94 | L. | 1.760.294 |
| DE FRANCESCHI G. - Saldo miss. Antartide '93-'94 | L. | 1.886.264 |
| CERRONE M. - Saldo miss. Antartide '93-'94 | L. | 637.104 |
| CARAMELLI A. - Saldo miss. Antartide '93-'94 | L. | 1.042.991 |
| CHIAPPINI M. - Saldo miss. Antartide '93-'94 | L. | 2.073.589 |
| ROMEO G. - Saldo miss. Antartide '93-'94 | L. | 1.180.356 |
| PONDRELLI S. - Saldo miss. Monte Bianco '93 | L. | 6.840 |
| DE FRANCESCHI G. - Saldo miss. Monte Bianco '93 | L. | 197.105 |
| DELLADIO A. - Saldo miss. Marocco '93 | L. | 1.441.439 |
| PERFETTI M. - Saldo miss. Marocco '93 | L. | 943.768 |
| ZOLESI B. - Saldo miss. Inghilterra '93 | L. | 736.395 |
| EUROTOURS - Spese viaggio miss. Zolesi | L. | 656.800 |
| | L. | 12.562.945 |

*RESIDUI PASSIVI (Partite di giro) - ESERCIZI DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 11* | | |
| INPS - Vers. riten. emol. dic. '93 | L. | 20.214.000 |
| INPS - Arrotond. '93 | L. | 455 |
| INPS - Vers. ritenute emol. '93 liquidati '94 | L. | 7.832.000 |
| ENPDEP - Vers. riten. emol. dic. '93 | L. | 273.070 |
| ENPDEP - Vers. riten. emol. '93 liquidati '94 | L. | 92.800 |
| CPDEL - Vers. riten. emol. dic. '93 | L. | 78.667.061 |
| CPDEL - Arrotond. '93 | L. | 9 |
| CPDEL - Versamento riscatto prev.le tratt. a SMRIGLIO G. | L. | 356.400 |
| | L. | 107.435.795 |
| *- CAP. 132* | | |
| INPS - Vers. riten. emol. dic. '93 | L. | 9.466.000 |
| | L. | 9.466.000 |
| *- CAP. 133* | | |
| ESATT. COM. II DD. - Vers. ritent. emol. dic. '93 | L. | 250.169.000 |
| ESATT. COM. II DD. - Arrotond. | L. | 646 |
| ESATT. COM. II DD. - Vers. ritent. emol. dic. '93 | L. | 98.179.000 |
| | L. | 348.348.646 |
| *- CAP. 134* | | |
| OO.SS. - Vers. riten. emol. dic.'93 | L. | 2.631.137 |
| COASCO - Vers. riten. emol. portiere '93 | l. | 56.883 |
| COASCO - Vers. riten. emol. portiere '93 liquidati '94 | L. | 4.380 |
| | L. | 2.692.400 |
| *- CAP. 135* | | |
| CRAL - Vers. riten. emol. dic. '93 | L. | 2.631.137 |
| VARI - Vers. riten. emol. dic. '93 | L. | 5.673.000 |
| UFF. PROV. IVA - Saldo IVA '93 | L. | 1.820.000 |
| UFF. PROV. IVA - Arrotond. | L. | 90 |
| | L. | 8.680.490 |

CAPITOLO 11 (Assegni ed indenn. alla Presidenza e V.Presidenza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 05/01/94 | A | MISS.DEL 17 E 18/12/93 A ROM | 208.415 | 0 | 0 | 208.415 | 0 |
| 03/02/94 | M 191 | FUNICIELLO R. - MISS.DEL 19/11/93 A VE | 80.035 | 0 | 0 | 80.035 | 0 |
| 03/02/94 | M 304 | BOSCHI E. - MISS.DEL 21-22/12/93 A ROM | 604.063 | 0 | 0 | 604.063 | 0 |
| 23/02/94 | M 642 | FUNICIELLO R. - MISS. DEL 7/12/93 A PIS | 155.740 | 0 | 0 | 155.740 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.048.253 | 0 | 0 | 1.048.253 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 12 C/RESIDUI (Comp., indenn. e rimb. componenti C.A.,G.A., ecc. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0$ | 0$ | 0$ | 0$ | |
| 03/02/94 | M 182 | BONAVITACOLA M. - MISS.DEL 25-26/11/93 | 162.000$ | 0$ | 0$ | 162.000$ | |
| 08/02/94 | M 530 | MEMBRI CONS.D'A - L10.NF COMPENSI E GET | 8.160.000$ | 1.535.000$ | 0$ | 6.625.000$ | |
| 23/02/94 | M 645 | BONAVITACOLA M. - MISS. DEL 2/10/93 A RI | 162.000$ | 0$ | 0$ | 162.000$ | |
| | | NUOVO SALDO | 8.504.000$ | 1.535.000$ | 0$ | 6.949.000$ | 0$ |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 13 C/RESIDUI (Comp., indenn. e rimb. componenti Coll.Revis.Conti)

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0$ | 0$ | 0$ | 0$ | 0$ |
| 01/02/94 | M 489 | MEMBRI COLL.REV - L10.NF NOV. DIC. '93 I | 2.416.000$ | 460.000$ | 0$ | 1.956.000$ | 0$ |
| | | NUOVO SALDO | 2.416.000$ | 460.000$ | 0$ | 1.956.000$ | 0$ |

CAPITOLO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 28 (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 03/02/94 | M 379 | MARAMAI A. - ANT.MISS.DAL 31/01/94 PER | 620.000 | 0 | 0 | 620.000 | |
| 07/02/94 | M 305 | EUROTOURS - EMISSIONE BIGLIETTI VIAGGIO | 5.283.200 | 0 | 0 | 5.283.200 | |
| 07/02/94 | M 480 | EUROTOURS - EMISSIONE BIGLIETTI VIAGGIO | 3.124.800 | 0 | 0 | 3.124.800 | |
| 14/02/94 | M 43 | FAVALI P. - MISS.DEL 16-22/08/93 A BOLO | 916.722 | 0 | 0 | 916.722 | |
| 14/02/94 | M 45 | MARAMAI A. - MISS.DEL 18/08/93 A GENOVA | 35.895 | 0 | 0 | 35.895 | |
| 14/02/94 | M 46 | GRIMALDI MATTEO - MISS.DEL 27/08/93 A P | 43.155 | 0 | 0 | 43.155 | |
| 14/02/94 | M 47 | D'ANNA G. - MISS.DEL 27/08/93 A REGGIO | 81.930 | 0 | 0 | 81.930 | |
| 14/02/94 | M 48 | SALVATERRA C. - MISS.DEL 26-27/08/93 A | 202.825 | 0 | 0 | 202.825 | |
| 14/02/94 | M 49 | VALENSISE G. - MISS.DEL 27/08/93 A VAL | 26.575 | 0 | 0 | 26.575 | |
| 14/02/94 | M 50 | MONTONE PAOLA - MISS.DEL 27/08/93 A VAL | 26.575 | 0 | 0 | 26.575 | |
| 14/02/94 | M 51 | DI SAVINO M. - MISS.DEL 27/08/93 A M.DI | 30.192 | 0 | 0 | 30.192 | |
| 14/02/94 | M 52 | SETTEMBRINI I. - MISS.ORARIA DEL MESE D | 118.365 | 0 | 0 | 118.365 | |
| 14/02/94 | M 53 | PINTAVALLI M. - MISS.DEL 30/08/93 A PAL | 40.445 | 0 | 0 | 40.445 | |
| 14/02/94 | M 54 | D'ANNA G. - MISS.ORARIA DEL MESE DI AGO | 162.820 | 0 | 0 | 162.820 | |
| 14/02/94 | M 176 | DELLADIO A. - MISS.DEL 6-9/07/93 IN FRA | 152.087 | 0 | 0 | 152.087 | |
| 14/02/94 | M 181 | PERFETTI M. - MISS.DEL 6-9/07/93 IN FRA | 142.372 | 0 | 0 | 142.372 | |
| 14/02/94 | M 184 | PALANGIO P. - MISS.DEL 16/06/93 A ROMA | 31.500 | 0 | 0 | 31.500 | |
| 14/02/94 | M 185 | PALANGIO P. - MISS.DEL 10:06/93 A ROMA | 29.850 | 0 | 0 | 29.850 | |
| 14/02/94 | M 186 | PALANGIO P. - MISS.DEL 21-22/06/93 A PE | 119.850 | 0 | 0 | 119.850 | |
| 14/02/94 | M 187 | PALANGIO P. - MISS.DEL 13/07/93 A ROMA | 29.850 | 0 | 0 | 29.850 | |
| 14/02/94 | M 188 | GIACCA M. - MISS.ORARIE DEI MESE DI MAR | 192.400 | 0 | 0 | 192.400 | |
| 14/02/94 | M 189 | GIACCA M. - MISS.ORARIE DEL MESE DI APR | 132.800 | 0 | 0 | 132.800 | |
| 14/02/94 | M 190 | GIACCA M. - MISS.ORARIE DEL MESE DI GIU | 140.000 | 0 | 0 | 140.000 | |
| 14/02/94 | M 201 | D'ANNA G. - MISS.DEL 3-7/09/93 A POLLIN | 67.695 | 0 | 0 | 67.695 | |
| 14/02/94 | M 216 | RIPOSATI D. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A | 100.895 | 0 | 0 | 100.895 | |
| 14/02/94 | M 218 | MORELLI A. - MISS.DEL 31/08-7/9/93 A ER | 156.325 | 0 | 0 | 156.325 | |
| 14/02/94 | M 224 | CHIODETTI A. - MISS.DEL 31/08-6/09/93 A | 70.700 | 0 | 0 | 70.700 | |
| 14/02/94 | M 225 | MAZZA S. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A ERI | 107.825 | 0 | 0 | 107.825 | |
| 14/02/94 | M 226 | D'ADDEZIO G. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A | 107.825 | 0 | 0 | 107.825 | |
| 14/02/94 | M 227 | MALAGNINI LUCA - MISS.DEL 31/08-7/09/93 | 108.650 | 0 | 0 | 108.650 | |
| 14/02/94 | M 228 | CAVOLI TIZIANA - MISS.DEL 31/08-7/9/93 | 114.425 | 0 | 0 | 114.425 | |
| 14/02/94 | M 229 | PONDRELLI S. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A | 108.650 | 0 | 0 | 108.650 | |
| 14/02/94 | M 231 | CAFARELLA LILI - MISS.DEL 29/08 E 10/09 | 186.340 | 0 | 0 | 186.340 | |
| 14/02/94 | M 234 | CHIAPPINI M. - MISS.DEL 30/08 E 10/09/9 | 179.740 | 0 | 0 | 179.740 | |
| 14/02/94 | M 241 | CUCCI LUIGI - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A | 38.610 | 0 | 0 | 38.610 | |
| 14/02/94 | M 257 | ROVELLI A. - MISS.DEL 3-6/09/93 A ERICE | 63.182 | 0 | 0 | 63.182 | |
| 14/02/94 | M 271 | CASERTA ARRIGO - MISS.DEL 1-7/09/93 A P | 91.325 | 0 | 0 | 91.325 | |
| 14/02/94 | M 272 | CHIARADIA C. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A | 109.475 | 0 | 0 | 109.475 | |
| 14/02/94 | M 273 | AMATO A. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A ERI | 108.237 | 0 | 0 | 108.237 | |
| 14/02/94 | M 274 | DI BONA M. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A E | 107.825 | 0 | 0 | 107.825 | |
| 14/02/94 | M 275 | VALENSISE G. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A | 107.000 | 0 | 0 | 107.000 | |
| 14/02/94 | M 276 | NARDI ANNA - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A E | 107.825 | 0 | 0 | 107.825 | |
| 14/02/94 | M 277 | MONTONE PAOLA - MISS.DEL 31/08-7/09/93 | 63.875 | 0 | 0 | 63.875 | |
| 14/02/94 | M 278 | COCCO M. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A ERI | 114.425 | 0 | 0 | 114.425 | |
| 14/02/94 | M 279 | CONSOLE R. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A E | 431.487 | 0 | 0 | 431.487 | |
| 14/02/94 | M 283 | PINO NICOLA AL. - MISS.DEL 31/08-7/09/9 | 99.600 | 0 | 0 | 99.600 | |
| 14/02/94 | M 284 | AZZARA RICCARDO - MISS.DEL 1-7/09/93 A | 145.725 | 0 | 0 | 145.725 | |
| 14/02/94 | M 285 | QUATTROCCHI F. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 | 107.000 | 0 | 0 | 107.000 | |

PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 25 (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *14/02/94*M | 298 | SALVATERRA C. - MISS.DEL 2/09/93 A S.DO | 21.960 | 0 | 0 | 21.960 | 0 |
| *14/02/94*M | 378 | INGARELLI ENZO - ANT.MISS.DAL 31/01/94 | 600.000 | 0 | 0 | 600.000 | 0 |
| *16/02/94*M | 18 | DI SAVINO M. - MISS.DEL 2/08/93 A M.DI | 36.682 | 0 | 0 | 36.682 | 0 |
| *16/02/94*M | 19 | SILVESTRI M. - MISS.DEL 10-12/08/93 A M | 137.095 | 0 | 0 | 137.095 | 0 |
| *16/02/94*M | 20 | CIZZI C. - MISS.DEL 2/08/93 A C.MELUCCI | 71.860 | 0 | 0 | 71.860 | 0 |
| *16/02/94*M | 21 | PALANGIO P. - MISS.DEL 5/08/93 A M.DI M | 64.050 | 0 | 0 | 64.050 | 0 |
| *16/02/94*M | 22 | GRIMALDI MATTEO - MISS.DEL 25/08/93 A F | 28.455 | 0 | 0 | 28.455 | 0 |
| *16/02/94*M | 23 | PINTAVALLI M. - MISS.DEL 9/08/93 A PUNT | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| *16/02/94*M | 24 | AMATO A. - MISS.DEL 2-9/08/93 A POLLINA | 395.900 | 0 | 0 | 395.900 | 0 |
| *16/02/94*M | 25 | COLASANTI G. - MISS.DEL 9-11/08/93 A M. | 44.050 | 0 | 0 | 44.050 | 0 |
| *16/02/94*M | 26 | D'ADDEZIO G. - MISS.DEL 10/08/93 A PIAN | 23.100 | 0 | 0 | 23.100 | 0 |
| *16/02/94*M | 27 | CHIAPPINI M. - MISS.DEL 11-13/08/93 A C | 277.600 | 0 | 0 | 277.600 | 0 |
| *16/02/94*M | 28 | D'ANNA G. - MISS.DEL 16/08/93 A POLLINA | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| *16/02/94*M | 29 | DE SANTIS ANNA - MISS.DEL 11-13/08/93 A | 219.000 | 0 | 0 | 219.000 | 0 |
| *16/02/94*M | 30 | TANI L. - MISS.DEL 10/08/93 A ROCCA DI | 6.930 | 0 | 0 | 6.930 | 0 |
| *16/02/94*M | 31 | PIRRO F. - MISS.DEL 25/08-1/09/93 IN SI | 131.645 | 0 | 0 | 131.645 | 0 |
| *16/02/94*M | 32 | MODICA G. - MISS.DEL 25/08-1/09/93 IN S | 57.845 | 0 | 0 | 57.845 | 0 |
| *16/02/94*M | 33 | PINTAVALLI M. - MISS.DEL 25/08/93 A FAV | 28.455 | 0 | 0 | 28.455 | 0 |
| *16/02/94*M | 34 | BORGIA A. - MISS.DEL 24-26/08/93 A GROS | 85.635 | 0 | 0 | 85.635 | 0 |
| *16/02/94*M | 35 | D'ANNA G. - MISS.DEL 20-23/08/93 A USTI | 833.430 | 0 | 0 | 833.430 | 0 |
| *16/02/94*M | 36 | TANTALO L. - MISS.DEL 23/08/93 A VILLAV | 8.400 | 0 | 0 | 8.400 | 0 |
| *16/02/94*M | 37 | COCCO M. - MISS.DEL 19/08/93 A BOLOGNA | 37.887 | 0 | 0 | 37.887 | 0 |
| *16/02/94*M | 38 | PINTAVALLI M. - MISS.DEL 19/08/93 A POL | 40.455 | 0 | 0 | 40.455 | 0 |
| *16/02/94*M | 39 | TANTALO L. - MISS.DEL 19/08/93 A VILLAV | 36.960 | 0 | 0 | 36.960 | 0 |
| *16/02/94*M | 40 | GIOVANI L. - MISS.DEL 19/08/93 A VILLAV | 38.445 | 0 | 0 | 38.445 | 0 |
| *16/02/94*M | 41 | SARACINO C. - MISS.DEL 19/08/93 A NEMI | 8.250 | 0 | 0 | 8.250 | 0 |
| *16/02/94*M | 42 | INGARELLI ENZO - MISS.DEL 19/08/93 A N | 6.000 | 0 | 0 | 6.000 | 0 |
| *16/02/94*M | 55 | MICONI M. - MISS.ORARIA DEL MESE DI AGO | 88.250 | 0 | 0 | 88.250 | 0 |
| *16/02/94*M | 56 | FONTANA G. - MISS.ORARIA DEL MESE DI AG | 160.600 | 0 | 0 | 160.600 | 0 |
| *16/02/94*M | 57 | CERRONE M. - MISS.ORARIA DEL MESE DI AG | 130.075 | 0 | 0 | 130.075 | 0 |
| *16/02/94*M | 196 | D'ANNA G. - MISS.DEL 10 E 17/09/93 A PO | 18.150 | 0 | 0 | 18.150 | 0 |
| *16/02/94*M | 197 | D'ANNA G. - MISS.DEL 14/09/93 A POLLINA | 41.455 | 0 | 0 | 41.455 | 0 |
| *16/02/94*M | 199 | GRIMALDI MATTEO - MISS.DEL 14/09/93 A P | 41.455 | 0 | 0 | 41.455 | 0 |
| *16/02/94*M | 202 | PINTAVALLI M. - MISS.DEL 23/09/93 A MES | 44.640 | 0 | 0 | 44.640 | 0 |
| *16/02/94*M | 204 | GRIMALDI MATTEO - MISS.DEL 23/09/93 A M | 62.640 | 0 | 0 | 62.640 | 0 |
| *16/02/94*M | 209 | PINTAVALLI M. - MISS.DEL MESE DI SETTEM | 37.950 | 0 | 0 | 37.950 | 0 |
| *16/02/94*M | 210 | GRIMALDI MATTEO - MISS.DEL MESE DI SETT | 56.100 | 0 | 0 | 56.100 | 0 |
| *16/02/94*M | 230 | MELE GIULIANA - MISS.DEL 25/09-1/10/93 | 583.105 | 0 | 0 | 583.105 | 0 |
| *16/02/94*M | 232 | GIOVANI L. - MISS.DEL 29/09-6/10/93 A B | 259.287 | 0 | 0 | 259.287 | 0 |
| *16/02/94*M | 233 | BUCCI A. - MISS.DEL 27/09-6/10/93 A BOL | 258.187 | 0 | 0 | 258.187 | 0 |
| *16/02/94*M | 235 | SALVI S. - MISS.DEL 30/09/93 A CATANIA | 114.825 | 0 | 0 | 114.825 | 0 |
| *16/02/94*M | 236 | D'ADDEZIO G. - MISS.DEL 20-25/09/93 A P | 3.980 | 0 | 0 | 3.980 | 0 |
| *16/02/94*M | 237 | VALENSISE G. - MISS.DEL 20-26/09/93 A P | 148.225 | 0 | 0 | 148.225 | 0 |
| *16/02/94*M | 239 | IOLESI B. - MISS.DEL 5/09/93 A L'AQUILA | 19.450 | 0 | 0 | 19.450 | 0 |
| *16/02/94*M | 242 | RIGUZZI F. - MISS.DEL 16-17/09/93 A MIL | 241.285 | 0 | 0 | 241.285 | 0 |
| *16/02/94*M | 243 | ROVELLI A. - MISS.DEL 16/09/93 A BOLOGN | 37.530 | 0 | 0 | 37.530 | 0 |
| *16/02/94*M | 244 | VALENSISE G. - MISS.DEL 16/09/93 A BOLO | 33.400 | 0 | 0 | 33.400 | 0 |
| *16/02/94*M | 245 | D'ADDEZIO G. - MISS.DEL 17/09/93 A A PI | 30.000 | 0 | 0 | 30.000 | 0 |
| *16/02/94*M | 246 | CARANELLI A. - MISS.DEL 23/09/93 A L'AQ | 43.662 | 0 | 0 | 43.662 | 0 |

(406) PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 20 - MISSIONI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16/02/94 M | 247 | SELVAGGI GIULIO - MISS.DEL 24/07/93 A A | 47.837 | 0 | 0 | 47.837 | 0 |
| 16/02/94 M | 248 | CIMINI GIOVANNI - MISS.DEL 24/09/93 AI | 47.837 | 0 | 0 | 47.837 | 0 |
| 16/02/94 M | 249 | CAFARELLA LILI - MISS.DEL 27/09/93 A L' | 59.265 | 0 | 0 | 59.265 | 0 |
| 16/02/94 M | 250 | ANZIDEI M. - MISS.DEL 29/09/93 A MONTE | 96.727 | 0 | 0 | 96.727 | 0 |
| 16/02/94 M | 251 | BORGIA A. - MISS.DEL 30.09-6.10.93 NEL | 39.200 | 0 | 0 | 39.200 | 0 |
| 16/02/94 M | 252 | COCCO M. - MISS.DEL 30/09-1/10/93 AD UD | 75.075 | 0 | 0 | 75.075 | 0 |
| 16/02/94 M | 253 | VALENSISE G. - MISS.DEL 30/09-1/10/93 A | 75.075 | 0 | 0 | 75.075 | 0 |
| 16/02/94 M | 254 | PALANGIO P. - MISS.DEL 30/09/93 A ROMA | 29.850 | 0 | 0 | 29.850 | 0 |
| 16/02/94 M | 255 | RIZI VINCENZO - MISS.DEL 27/09/93 A ROM | 36.300 | 0 | 0 | 36.300 | 0 |
| 16/02/94 M | 256 | DELLADIO A. - MISS.DEL 17/09/93 A L'AQU | 11.550 | 0 | 0 | 11.550 | 0 |
| 16/02/94 M | 258 | BIANCHI C. - MISS.DEL 6 E 9/09/93 A L'A | 33.000 | 0 | 0 | 33.000 | 0 |
| 16/02/94 M | 259 | GASILI A. - MISS.DEL 6-7/09/93 A FIRENZ | 264.007 | 0 | 0 | 264.007 | 0 |
| 16/02/94 M | 260 | SELVAGGI GIULIO - MISS.DEL 6-7/09/93 A | 230.407 | 0 | 0 | 230.407 | 0 |
| 16/02/94 M | 261 | MELONI A. - MISS.DEL 6/09/93 A L'AQUILA | 19.450 | 0 | 0 | 19.450 | 0 |
| 16/02/94 M | 262 | MELONI A. - MISS.DEL 9/09/93 A L'AQUILA | 100.450 | 0 | 0 | 100.450 | 0 |
| 16/02/94 M | 263 | VALENSISE G. - MISS.DEL 9/09/93 A MONTE | 25.000 | 0 | 0 | 25.000 | 0 |
| 16/02/94 M | 266 | ANZIDEI M. - MISS.DEL 13-18/09/93 A COL | 102.725 | 0 | 0 | 102.725 | 0 |
| 16/02/94 M | 267 | SELVAGGI GIULIO - MISS.DEL 14/09/93 AI | 25.925 | 0 | 0 | 25.925 | 0 |
| 16/02/94 M | 268 | BASILI A. - MISS.DEL 14/09/93 AI COLLI | 25.925 | 0 | 0 | 25.925 | 0 |
| 16/02/94 M | 269 | DE SANTIS ANG. - MIS.DEL 15-17/09/93 A | 247.445 | 0 | 0 | 247.445 | 0 |
| 16/02/94 M | 270 | MELONI A. - MISS.DEL 15-17/09/93 A MARI | 253.206 | 0 | 0 | 253.206 | 0 |
| 16/02/94 M | 280 | FAVALI P. - MISS.DEL 31/08-4/09/93 AD A | 563.425 | 0 | 0 | 563.425 | 0 |
| 16/02/94 M | 282 | PICCOLINI L. - MISS.DEL 13-18/09/93 A P | 151.672 | 0 | 0 | 151.672 | 0 |
| 16/02/94 M | 286 | MARCHETTI M. - MISS.DEL 9/09/93 A L'AQU | 42.655 | 0 | 0 | 42.655 | 0 |
| 16/02/94 M | 287 | VECCHI M. - MISS.DEL 13-18/09/93 A PRAT | 152.772 | 0 | 0 | 152.772 | 0 |
| 16/02/94 M | 288 | PERFETTI M. - MISS.DEL 9/09/93 A VILLAS | 57.975 | 0 | 0 | 57.975 | 0 |
| 16/02/94 M | 289 | BIASINI F. - MISS.DEL 21/09/93 A MONTE | 40.445 | 0 | 0 | 40.445 | 0 |
| 16/02/94 M | 290 | GIZZI C. - MISS.DEL 21/09/93 A MONTE DI | 38.960 | 0 | 0 | 38.960 | 0 |
| 16/02/94 M | 291 | CERRONE M. - MISS.DEL 23/09/93 A L'AQUI | 40.197 | 0 | 0 | 40.197 | 0 |
| 16/02/94 M | 292 | GIANDOMENICO E. - MISS.DEL 2/09/93 A SA | 21.960 | 0 | 0 | 21.960 | 0 |
| 16/02/94 M | 293 | CERRONE M. - MISS.ORARIE DEL MESE DI SE | 27.100 | 0 | 0 | 27.100 | 0 |
| 16/02/94 M | 294 | TANI L. - MISS.DEL 13-18/09/93 A COLLE | 6.507 | 0 | 0 | 6.507 | 0 |
| 16/02/94 M | 295 | BUCCI A. - MISS.DEL 17/09/93 A L'AQUILA | 19.050 | 0 | 0 | 19.050 | 0 |
| 16/02/94 M | 296 | CERRONE M. - MISS.DEL 2-16 E 28/09/93 C | 33.825 | 0 | 0 | 33.825 | 0 |
| 16/02/94 M | 297 | SETTEMBRINI I. - MISS.DEL 17-21 E 24/09 | 82.622 | 0 | 0 | 82.622 | 0 |
| 16/02/94 M | 299 | BIANCHI C. - MISS.DEL 7 E 15/09/93 A MO | 29.575 | 0 | 0 | 29.575 | 0 |
| 16/02/94 M | 300 | PALANGIO P. - MISS.DEL 14-17/09/93 A M | 664.275 | 2.359 | 0 | 661.916 | 7.415 |
| 16/02/94 M | 301 | DOMINICI G. - MISS.DEL 14-16/09/93 A C. | 271.020 | 0 | 0 | 271.020 | 0 |
| 16/02/94 M | 302 | TOZZI MARIO - MISS.DEL 9/09/93 A VILLAS | 77.475 | 0 | 0 | 77.475 | 0 |
| 16/02/94 M | 303 | MAGNO L. - MISS.DEL 29/08/93 A L'AQUILA | 40.197 | 0 | 0 | 40.197 | 0 |
| 16/02/94 M | 317 | CUCCI LUIGI - MISS.DEL 27-28/10/93 A TR | 140.917 | 0 | 0 | 140.917 | 0 |
| 16/02/94 M | 318 | MASSUCCI A. - MISS.DEL 10-13/10/93 A A | 77.862 | 0 | 0 | 77.862 | 0 |
| 16/02/94 M | 319 | VECCHI M. - MISS.DEL 10-13/10/93 A AUGU | 70.792 | 0 | 0 | 70.792 | 0 |
| 16/02/94 M | 320 | SILVESTRI M. - MISS.DEL 11-14/10/93 A M | 49.472 | 0 | 0 | 49.472 | 0 |
| 16/02/94 M | 321 | MARCHETTI A. - MISS.DEL 11-14/10/93 A V | 35.972 | 0 | 0 | 35.972 | 0 |
| 16/02/94 M | 322 | SETTEMBRINI I. - MISS.DEL 1/10/93 A ROC | 39.207 | 0 | 0 | 39.207 | 0 |
| 16/02/94 M | 323 | DI SAVINO M. - MISS.DEL 14/10/93 A M.DI | 26.950 | 0 | 0 | 26.950 | 0 |
| 16/02/94 M | 324 | MAGNO L. - MISS.DEL 27/10/93 A CASCIA | 61.672 | 0 | 0 | 61.672 | 0 |
| 16/02/94 M | 325 | TANI L. - MISS.DEL 27-29/10/93 A C.TESI | 48.302 | 0 | 0 | 48.302 | 0 |

0400 - CAPITOLARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 10 COMPENSI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 16/02/94 M | 326 | COLASANTI G. - MISS.DEL 20-22/10/93 IN | 49.447 | 0 | 0 | 49.447 | 0 |
| 16/02/94 M | 327 | GIOVANI L. - MISS.DEL 20-22/10/93 IN IR | 58.947 | 0 | 0 | 58.947 | 0 |
| 16/02/94 M | 328 | GIZZI C. - MISS.DEL 12/10/93 A ROMA | 24.720 | 0 | 0 | 24.720 | 0 |
| 16/02/94 M | 329 | CANTIERO E. - MISS.DEL 18/10/93 A ROCCA | 4.800 | 0 | 0 | 4.800 | 0 |
| 16/02/94 M | 330 | FONTANA G. - MISS.ORARIE DEL MESE DI OT | 82.950 | 0 | 0 | 82.950 | 0 |
| 16/02/94 M | 331 | NARDI ANNA - MISS.DEL 22-26/10/93 A TRI | 139.662 | 0 | 0 | 139.662 | 0 |
| 16/02/94 M | 332 | GRIMALDI MATTEO - MISS.ORARIE DEL MESE | 28.050 | 0 | 0 | 28.050 | 0 |
| 16/02/94 M | 333 | PALANGIO P. - MISS.DEL 27-29/10/93 A C. | 76.325 | 0 | 0 | 76.325 | 0 |
| 16/02/94 M | 334 | TANI L. - MISS.DEL 11-15/10/93 A CAPRAN | 245.255 | 0 | 0 | 245.255 | 0 |
| 16/02/94 M | 335 | MARCHETTI M. - MISS.DEL 27-29/10/93 A C | 109.522 | 0 | 0 | 109.522 | 0 |
| 16/02/94 M | 336 | D'ANNA G. - MISS.ORARIE DEL MESE DI OTT | 79.910 | 0 | 0 | 79.910 | 0 |
| 16/02/94 M | 337 | PINTAVALLI M. - MISS.ORARIE DEL MESE DI | 79.910 | 0 | 0 | 79.910 | 0 |
| 16/02/94 M | 338 | PINTAVALLI M. - MISS.DEL 10-13/10/93 A | 405.795 | 0 | 0 | 405.795 | 0 |
| 16/02/94 M | 339 | TERTULLIANI A. - MISS.ORARIE DEL MESE D | 139.812 | 0 | 0 | 139.812 | 0 |
| 16/02/94 M | 340 | D'ANNA G. - MISS.DEL 14/10/93 A PALERMO | 9.900 | 0 | 0 | 9.900 | 0 |
| 16/02/94 M | 341 | PINTAVALLI M. - MISS.ORARIE DEL MESE DI | 24.750 | 0 | 0 | 24.750 | 0 |
| 16/02/94 M | 342 | CERRONE M. - MISS. DEL 8/10/93 A L'AQUI | 38.935 | 0 | 0 | 38.935 | 0 |
| 16/02/94 M | 343 | BACCHESCHI S. - MISS.DEL 9-18/10/93 A S | 134.395 | 0 | 0 | 134.395 | 0 |
| 16/02/94 M | 344 | GIOVANI L. - MISS.DEL 9-18/10/93 A SIRA | 256.745 | 0 | 0 | 256.745 | 0 |
| 16/02/94 M | 345 | SALVATERRA C. - MISS.DEL 5-8/10/93 A FO | 131.362 | 0 | 0 | 131.362 | 0 |
| 16/02/94 M | 346 | GIANDOMENICO E. - MISS.DEL 5-8/10/93 A | 131.362 | 0 | 0 | 131.362 | 0 |
| 16/02/94 M | 347 | TACCETTI G. - MISS.DEL 17-18/10/93 A SA | 337.070 | 0 | 0 | 337.070 | 0 |
| 16/02/94 M | 348 | DE SANTIS ANG. - MISS.DEL 27/10/93 A CA | 62.287 | 0 | 0 | 62.287 | 0 |
| 16/02/94 M | 350 | CHIODETTI A. - MISS.DEL 14-15/10/93 A B | 20.480 | 0 | 0 | 20.480 | 0 |
| 16/02/94 M | 351 | CANTIERO E. - MISS.DEL 15/10/93 NELLA Z | 38.140 | 0 | 0 | 38.140 | 0 |
| 16/02/94 M | 352 | PIRRO M. - MISS.DEL 22-26/10/93 A TRIES | 140.917 | 0 | 0 | 140.917 | 0 |
| 16/02/94 M | 353 | CIMINI GIOVANNI - MISS.DEL 22-26/10/93 | 139.662 | 0 | 0 | 139.662 | 0 |
| 16/02/94 M | 354 | CHIAPPINI M. - MISS.DEL 18-20/10/93 A | 403.525 | 0 | 0 | 403.525 | 0 |
| 16/02/94 M | 355 | BASILI A. - MISS.DEL 19/10/93 A CATANIA | 39.200 | 0 | 0 | 39.200 | 0 |
| 16/02/94 M | 356 | SETTEMBRINI I. - MISS.DEL 29/10/93 A RO | 39.207 | 0 | 0 | 39.207 | 0 |
| 16/02/94 M | 357 | PICCOLINI L. - MISS.DEL 21/10/93 A MONT | 14.375 | 0 | 0 | 14.375 | 0 |
| 16/02/94 M | 358 | D'ADDEZIO G. - MISS.DEL 26/10/93 A CELA | 28.687 | 0 | 0 | 28.687 | 0 |
| 16/02/94 M | 359 | SAGNOTTI L. - MISS.DEL 26/10/93 NELLA Z | 28.275 | 0 | 0 | 28.275 | 0 |
| 16/02/94 M | 361 | RERANZOLI L. - MISS.DEL 18-20/10/93 A S | 403.525 | 0 | 0 | 403.525 | 0 |
| 16/02/94 M | 362 | ZOLESI B. - MISS.DEL 14-21/10/93 A IRIE | 267.074 | 0 | 0 | 267.074 | 0 |
| 16/02/94 M | 363 | RIGUZZI F. - MISS.DEL 13-17/10/93 A SIR | 184.835 | 0 | 0 | 184.835 | 0 |
| 16/02/94 M | 364 | TACCETTI G. - MISS.DEL 4/10/93 A MILANO | 72.070 | 0 | 0 | 72.070 | 0 |
| 16/02/94 M | 366 | MALAGNINI LUCA - MISS.DEL 5-7/10/93 A C | 109.925 | 0 | 0 | 109.925 | 0 |
| 16/02/94 M | 367 | RIGUZZI F. - MISS.DEL 8/10/93 A BOLOGNA | 175.150 | 0 | 0 | 175.150 | 0 |
| 16/02/94 M | 368 | ANZIDEI M. - MISS.DEL 10-14/10/93 A SIR | 143.380 | 0 | 0 | 143.380 | 0 |
| 16/02/94 M | 369 | PONDRELLI S. - MISS.DEL 11-10/93 A PISA | 115.800 | 0 | 0 | 115.800 | 0 |
| 16/02/94 M | 370 | MARANAI A. - MOSS.DEL 17-21/10/93 A LES | 422.510 | 0 | 0 | 422.510 | 0 |
| 16/02/94 M | 372 | ROMEO G. - MISS.DEL 17-18/10/93 A SARNA | 148.200 | 0 | 0 | 148.200 | 0 |
| 16/02/94 M | 373 | PALANGIO P. - MISS.DEL 6-7/10/93 A M.DI | 68.350 | 0 | 0 | 68.350 | 0 |
| 16/02/94 M | 374 | D'ADDEZIO G. - MISS.DEL 15/10/93 A CELA | 43.487 | 0 | 0 | 43.487 | 0 |
| 16/02/94 M | 375 | FAVALI P. - MISS.DEL 17-21/10/93 AD ANC | 20.425 | 0 | 0 | 20.425 | 0 |
| 16/02/94 M | 376 | CARAMELLI A. - MISS.DEL 8/10/93 A L'AQU | 43.225 | 0 | 0 | 43.225 | 0 |
| 16/02/94 M | 377 | CASERTA ARRIGO - MISS.DEL 5-7/10/93 A C | 109.325 | 0 | 0 | 109.325 | 0 |
| 25/02/94 M | 641 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 3/8/93 A ROMA | 22.150 | 0 | 0 | 22.150 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22/03/94 | M 482 | EUROTOURS - EMISSIONE BIGLIETTI VIAGGIO | 6.163.300 | 0 | 0 | 6.163.300 | 0 |
| 22/03/94 | M 483 | EUROTOURS - BIGLIETTI VIAGGIO EMESSI A | 3.417.890 | 0 | 0 | 3.417.890 | 0 |
| 23/03/94 | M 349 | BORGIA A. - MISS.DEL 13/10/93 A MILANO | 24.750 | 0 | 0 | 24.750 | 0 |
| 28/03/94 | M 845 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA NOV. '93 AD A | 38.775 | 0 | 0 | 38.775 | 0 |
| 28/03/94 | M 846 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA NOV. '93 A MO | 87.075 | 0 | 0 | 87.075 | 0 |
| 28/03/94 | M 859 | SETTEMBRINI I. - MISS. ORARIA NOV. '93 | 195.295 | 0 | 0 | 195.295 | 0 |
| 29/03/94 | M 822 | COCCO M. - MISS. DEL 10-12/11/93 A ERIC | 54.800 | 0 | 0 | 54.800 | 0 |
| 29/03/94 | M 824 | AMATO A. - MISS. DEL 3-5/11/93 A REGGIO | 84.750 | 0 | 0 | 84.750 | 0 |
| 29/03/94 | M 825 | COCCO M. - MISS. DEL 3-5/11/93 A REGGIO | 86.250 | 0 | 0 | 86.250 | 0 |
| 29/03/94 | M 826 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 5/11/93 A FIRENZ | 65.675 | 0 | 0 | 65.675 | 0 |
| 29/03/94 | M 827 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 5/11/93 A FIRENZ | 57.705 | 0 | 0 | 57.705 | 0 |
| 29/03/94 | M 828 | PALANGIO P. - MISS. DEL 4/11/93 A ROMA | 29.995 | 0 | 0 | 29.995 | |
| 29/03/94 | M 829 | DI MARO R. - MISS. DEL 9-14/11/93 A ERI | 84.225 | 0 | 0 | 84.225 | |
| 29/03/94 | M 833 | CONSOLE R. - MISS. DEL 9-14/11/93 A ERI | 97.302 | 0 | 0 | 97.302 | |
| 29/03/94 | M 838 | SMRIGLIO G. - MISS. DEL 10-11/11/93 A E | 58.237 | 0 | 0 | 58.237 | |
| 29/03/94 | M 839 | TACCETTI G. - MISS. DEL 10-11/11/93 A E | 49.056 | 0 | 0 | 49.056 | |
| 29/03/94 | M 840 | MURRU M. - MISS. DEL 10-12/11/93 A ERIC | 72.675 | 0 | 0 | 72.675 | |
| 29/03/94 | M 841 | DELLADIO A. - MISS. DEL 10-12/11/93 A E | 63.737 | 0 | 0 | 63.737 | |
| 29/03/94 | M 842 | PALANGIO P. - MISS. DEL 9/11/93 A MONTE | 61.637 | 0 | 0 | 61.637 | |
| 29/03/94 | M 850 | CAVOLI TIZIANA - MISS. DEL 9-14/11/93 A | 75.920 | 0 | 0 | 75.920 | |
| 29/03/94 | M 852 | CANTIERO E. - MISS. DEL 8-10/11/93 A ER | 134.562 | 0 | 0 | 134.562 | |
| 29/03/94 | M 853 | TOZZI MARIO - MISS. DEL 9/11/93 A L'AQU | 42.950 | 0 | 0 | 42.950 | 0 |
| 29/03/94 | M 854 | SALVATERRA C. - MISS. DEL 8-11/11/93 A | 100.347 | 0 | 0 | 100.347 | 0 |
| 29/03/94 | M 855 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 8-11/11/93 A M | 106.747 | 0 | 0 | 106.747 | 0 |
| 29/03/94 | M 863 | D'ANNA G. - MISS. DEL 10-12/11/93 A ERI | 24.750 | 0 | 0 | 24.750 | 0 |
| 29/03/94 | M 873 | BATTELLI P. - MISS. DEL 9-14/11/93 AD E | 78.147 | 0 | 0 | 78.147 | 0 |
| 29/03/94 | M 905 | BUCCI A. - MISS. DEL 9/11/93 A L'AQUILA | 57.950 | 0 | 0 | 57.950 | 0 |
| 29/03/94 | M 906 | FONTANA G. - MISS. ORARIA NOV. '93 A MO | 29.575 | 0 | 0 | 29.575 | 0 |
| 29/03/94 | M 928 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 20-22/10/93 | 353.515 | 0 | 0 | 353.515 | 0 |
| 29/03/94 | M 929 | D'ANNA G. - MISS. DEL 20-22/10/93 A SAL | 489.215 | 0 | 0 | 489.215 | 0 |
| 30/03/94 | M 819 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 18/11/93 A BOLOG | 61.170 | 0 | 0 | 61.170 | 0 |
| 30/03/94 | M 820 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 18/11/93 A BOLOG | 60.670 | 0 | 0 | 60.670 | 0 |
| 30/03/94 | M 821 | PALANGIO P. - MISS. DEL 18/11/93 A ROMA | 23.250 | 0 | 0 | 23.250 | 0 |
| 30/03/94 | M 830 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 15/11/93 A L | 52.265 | 0 | 0 | 52.265 | 0 |
| 30/03/94 | M 831 | MELONI A. - MISS. DEL 17/11/93 A CASCIA | 37.706 | 0 | 0 | 37.706 | 0 |
| 30/03/94 | M 832 | DE SANTIS ANG. - MISS. DEL 18/11/93 A C | 47.012 | 0 | 0 | 47.012 | 0 |
| 30/03/94 | M 835 | GASPARINI C. - MISS. DEL 17-20/11/93 A | 379.812 | 0 | 0 | 379.812 | 0 |
| 30/03/94 | M 843 | VALENSISE G. - MISS. DEL 21-22/11/93 A | 193.100 | 0 | 0 | 193.100 | 0 |
| 30/03/94 | M 844 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 10/11/93 A PUCI | 31.987 | 0 | 0 | 31.987 | 0 |
| 30/03/94 | M 847 | SETTEMBRINI I. - MISS. DEL 24-27/11/93 | 73.302 | 0 | 0 | 73.302 | 0 |
| 30/03/94 | M 848 | MAGNO L. - MISS. DEL 17/11/93 A CASCIA | 32.697 | 0 | 0 | 32.697 | 0 |
| 30/03/94 | M 849 | MAGNO L. - MISS. DEL 18/11/93 A CANINO | 42.907 | 0 | 0 | 42.907 | 0 |
| 30/03/94 | M 851 | DE SANTIS ANNA - MIS. DEL 15/11/93 A L' | 49.295 | 0 | 0 | 49.295 | 0 |
| 30/03/94 | M 856 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 23/11/93 A L'A | 50.790 | 0 | 0 | 50.790 | 0 |
| 30/03/94 | M 858 | MAGNO L. - MISS. DEL 24/11/93 A CASCIA | 39.702 | 0 | 0 | 39.702 | |
| 30/03/94 | M 861 | INGARELLI ENZO - MISS. DEL 24/11/93 A | 38.420 | 0 | 0 | 38.420 | |
| 30/03/94 | M 862 | INGARELLI ENZO - MISS. DEL 25/11/93 A | 38.240 | 0 | 0 | 38.240 | |
| 30/03/94 | M 864 | D'ANNA G. - MISS. DEL 25-26/11/93 A ANT | 284.325 | 0 | 0 | 284.325 | |
| 30/ | M | D' G. MISS L 14 11/ ROM | 342.240 | 0 | 0 | 342.240 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30/03/94 | M 866 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 25-26/11/93 | 232.825 | 0 | 0 | 232.825 | 0 |
| 06/04/94 | M 834 | COCCO M. - MISS. DEL 29/11/93 A NAPOLI | 25.910 | 0 | 0 | 25.910 | 0 |
| 06/04/94 | M 836 | MELONI A. - MISS. DEL 29/11/93 A ARSOLI | 38.720 | 0 | 0 | 38.720 | |
| 06/04/94 | M 837 | DE SANTIS ANG. - MISS. DEL 30/11-2/12/9 | 204.462 | 0 | 0 | 204.462 | |
| 06/04/94 | M 857 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 29/11/93 A CIV | 36.687 | 0 | 0 | 36.687 | |
| 06/04/94 | M 860 | GIZZI C. - MISS. DEL 29/11/93 A CIVITEL | 39.500 | 0 | 0 | 39.500 | |
| 06/04/94 | M 867 | MAGNO L. - MISS. DEL 30/11-2/12/93 A C. | 219.917 | 0 | 0 | 219.917 | |
| 06/04/94 | M 903 | DOMINICI C. - MISS. DEL 29/11/93 A ARSO | 33.950 | 0 | 0 | 33.950 | 0 |
| 06/04/94 | M 904 | COLASANTI G. - MISS. DEL 14-15/12/93 A | 210.830 | 0 | 0 | 210.830 | 0 |
| 06/04/94 | M 907 | MELONI A. - MISS. DEL 20/12/93 A CETONA | 134.410 | 0 | 0 | 134.410 | 0 |
| 06/04/94 | M 908 | TANI L. - MISS. DEL 2/12/93 A FUCINO | 37.445 | 0 | 0 | 37.445 | 0 |
| 06/04/94 | M 909 | BIANCHI C. - MISS. ORARIA DIC. '93 A MO | 127.725 | 0 | 0 | 127.725 | 0 |
| 06/04/94 | M 910 | MORELLI A. - MISS. DEL 7/12/93 A URBINO | 42.597 | 0 | 0 | 42.597 | 0 |
| 06/04/94 | M 911 | MORELLI A. - MISS. DEL 21/12/93 A BERGA | 37.600 | 0 | 0 | 37.600 | 0 |
| 06/04/94 | M 912 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 20-23/12/93 A MI | 158.205 | 0 | 0 | 158.205 | 0 |
| 06/04/94 | M 913 | BASILI A. - MISS. DEL 21/12/93 A SERIAT | 37.600 | 0 | 0 | 37.600 | 0 |
| 06/04/94 | M 914 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 2/12/93 A FUCI | 31.075 | 0 | 0 | 31.075 | 0 |
| 06/04/94 | M 915 | DE SANTIS ANG. - MISS. DEL 14/12/93 A C | 47.425 | 0 | 0 | 47.425 | 0 |
| 06/04/94 | M 916 | MARAMAI A. - MISS. DEL 20-21/12/93 A BO | 133.010 | 0 | 0 | 133.010 | 0 |
| 06/04/94 | M 917 | ROVELLI A. - MISS. DEL 3/12/93 A NAPOLI | 30.717 | 0 | 0 | 30.717 | 0 |
| 06/04/94 | M 918 | TANI L. - MISS. DEL 14-15/12/93 A IRPIN | 210.830 | 0 | 0 | 210.830 | 0 |
| 06/04/94 | M 919 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 9-10/12/94 | 169.160 | 0 | 0 | 169.160 | 0 |
| 06/04/94 | M 920 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 9-10/12/93 AD | 169.160 | 0 | 0 | 169.160 | 0 |
| 06/04/94 | M 921 | TOZZI MARIO - MISS. DEL 17/12/93 A VILL | 23.480 | 0 | 0 | 23.480 | 0 |
| 06/04/94 | M 922 | SETTEMBRINI L. - MISS. ORARIA DIC. '93 | 156.830 | 0 | 0 | 156.830 | |
| 06/04/94 | M 923 | MAGNO L. - MISS. DEL 14/12/93 A CANINO | 45.655 | 0 | 0 | 45.655 | |
| 06/04/94 | M 924 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 1-5/12/93 A NV | 379.652 | 0 | 0 | 379.652 | 0 |
| 06/04/94 | M 925 | GIOVANI L. - MISS. DEL 1-7/12/93 VARESE | 318.125 | 0 | 0 | 318.125 | 0 |
| 06/04/94 | M 926 | BIASINI F. - MISS. DEL 15/12/93 A RIETI | 4.207 | 0 | 0 | 4.207 | 0 |
| 06/04/94 | M 927 | GIZZI C. - MISS. DEL 15/12/93 A RIETI | 3.060 | 0 | 0 | 3.060 | 0 |
| 06/04/94 | M 930 | GIACCA M. - MISS.ORARIA DIC. '93 A ROMA | 89.600 | 0 | 0 | 89.600 | 0 |
| 06/04/94 | M 931 | GIZZI C. - MISS. DEL 1/12/93 A C. ALFED | 12.000 | 0 | 0 | 12.000 | 0 |
| 06/04/94 | M 932 | FONTANA G. - MISS. DEL 31/12/93 A MONTE | 10.250 | 0 | 0 | 10.250 | 0 |
| 06/04/94 | M 933 | MARCHETTI M. - MISS. ORARIA DIC. 93 AD | 14.850 | 0 | 0 | 14.850 | 0 |
| 06/04/94 | M 934 | DOMINICI G. - MISS. ORARIA DIC. '93 AD | 23.925 | 0 | 0 | 23.925 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 48.730.544 | 2.359 | 0 | 48.728.185 | 7.415 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 29 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'estero )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 07/02/94 | M 478 | EUROTOURS - BIGLIETTI VIAGGIO EMESSI A | 5.919.200 | 0 | 0 | 5.919.200 | 0 |
| 21/03/94 | M 791 | SALVI S. - MISS. DEL 5-8/10/93 A BRUXEL | 447.268 | 87.402 | 0 | 359.866 | 25.956 |
| 21/03/94 | M 792 | SALVI S. - MISS. DEL 24/10-7/11/93 A WA | 2.109.136 | 811.387 | 0 | 1.297.749 | 239.475 |
| 21/03/94 | M 793 | SMRIGLIO G. - MISS. DEL 15-16/10/93 AD | 337.351 | 0 | 0 | 337.351 | 0 |
| 21/03/94 | M 794 | FAVALI P. - MISS. DEL 15-16/10/93 AD AT | 337.351 | 0 | 0 | 337.351 | 0 |
| 21/03/94 | M 795 | MARAMAI A. - MISS. DEL 9-15/10/93 A SAN | 334.284 | 0 | 0 | 334.284 | 0 |
| 21/03/94 | M 796 | MORELLI A. - MISS. DEL 5-8/10/93 A BRUX | 459.313 | 87.402 | 0 | 371.911 | 25.956 |
| 21/03/94 | M 797 | BORGIA A. - MISS. DEL 18-23/10/93 A MIL | 462.697 | 91.550 | 0 | 371.147 | 27.089 |
| 21/03/94 | M 801 | AZZARA RICCARDO - MISS. DEL 12/10-4/11/ | 653.220 | 351.594 | 0 | 301.626 | 103.721 |
| 21/03/94 | M 802 | MAZZA S. - MISS. DEL 12/10-4/11/93 A KA | 630.810 | 351.594 | 0 | 279.216 | 103.721 |
| 21/03/94 | M 808 | VALENSISE G. - MISS. DEL 1-4/12/93 A ST | 869.856 | 198.695 | 0 | 671.161 | 58.710 |
| 21/03/94 | M 809 | SCALERA G. - MISS. DEL 5-12/12/93 A SAN | 2.353.797 | 707.378 | 0 | 1.646.419 | 208.884 |
| 21/03/94 | M 810 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 6-13/12/93 A ZU | 1.314.325 | 660.569 | 0 | 653.756 | 195.082 |
| 21/03/94 | M 811 | MELE F. - MISS. DEL 5-18/12/93 A SAN FR | 1.940.974 | 618.949 | 0 | 1.322.025 | 182.722 |
| 21/03/94 | M 812 | COCCO M. - MISS. DEL 2-17/12/93 A SAN F | 2.514.152 | 1.061.067 | 0 | 1.453.085 | 313.326 |
| 21/03/94 | M 813 | CHIARABBA C. - MISS. DEL 5-17/12/93 A S | 2.266.796 | 913.356 | 0 | 1.353.440 | 269.757 |
| 21/03/94 | M 814 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 13-17/10/93 | 477.506 | 70.740 | 0 | 477.506 | 20.909 |
| 21/03/94 | M 815 | BORGIA A. - MISS. DEL 5-12/12/93 A SAN | 2.154.787 | 707.378 | 0 | 1.447.409 | 208.88 |
| 21/03/94 | M 816 | AZZARA RICCARDO - MISS. 5-12/12/93 A SA | 1.841.327 | 707.378 | 0 | 1.133.949 | 208.88 |
| 21/03/94 | M 817 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 5-12/12/93 A SAN | 1.973.240 | 530.533 | 0 | 1.442.707 | 156.66 |
| 21/03/94 | M 818 | AMATO A. - MISS. DEL 2-17/12/93 A SAN F | 2.042.867 | 943.504 | 0 | 1.099.363 | 278.51 |
| 22/03/94 | M 306 | EUROTOURS - EMISSIONE BIGLIETTI VIAGGIO | 5.073.200 | 0 | 0 | 5.073.200 | |
| 22/03/94 | M 481 | EUROTOURS - EMISSIONE BIGLIETTI VIAGGIO | 12.363.600 | 0 | 0 | 12.363.600 | |
| | | N U O V O S A L D O | 48.877.057 | 8.900.476 | 0 | 40.047.321 | 2.628.251 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 31 C/RESIDUI (Corsi per il Personale )

| DATA | NUM. / MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0$ | 0$ | 0$ | 0$ | 0$ |
| 07/02/94M | 454 | CASPUR - FATT.NN.1144,1145 DEL 29/10/93 | 200.000$ | 0$ | 0$ | 200.000$ | 0$ |
| | | NUOVO SALDO | 200.000$ | 0$ | 0$ | 200.000$ | 0$ |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 32 C/RESIDUI (Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente )

| DATA | NUM. / MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0$ | 0$ | 0$ | 0$ | 0$ |
| 25/01/94M | 220 | SODEXHO - FATT.N.85/1073 DEL 30/11/93 (I | 13.118.212$ | 0$ | 0$ | 13.118.212$ | 0$ |
| 25/01/94M | 307 | HOSTERIA - FATT.N.1 DEL 3/1/94 (SERVIZI | 496.000$ | 0$ | 0$ | 496.000$ | 0$ |
| 22/02/94M | 617 | SODEXHO - FATT. N. 85/1696 DEL 31/12/93 | 11.542.071$ | 0$ | 0$ | 11.542.071$ | 0$ |
| 10/03/94M | 760 | L'ANG. SCARD.RI - FATT.N.92 DEL 31.12.9 | 252.000$ | 0$ | 0$ | 252.000$ | 0$ |
| | | NUOVO SALDO | 25.408.283$ | 0$ | 0$ | 25.408.283$ | 0$ |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 40 C/RESIDUI (Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 98 | PARTENONE L. - FATT.NN.270,293 DEL 21/9 | 1.146.080 | 0 | 0 | 1.146.080 | |
| 01/02/94 | M 115 | PARTENONE L. - FATT.N.294 DEL 12/10/93 | 832.000 | 0 | 0 | 832.000 | |
| 01/02/94 | M 453 | BORGATTI - FATT.N.9 DEL 26/10/93 (TRADU | 100.000 | 19.000 | 0 | 81.000 | |
| 01/02/94 | M 508 | BORGATTI - FATT.N.00010/93 DEL 24.12.93 | 325.000 | 61.750 | 0 | 263.250 | |
| 07/02/94 | M 496 | ED. COMPOSITORI - FATT.N.00190 DEL 22.1 | 452.200 | 0 | 0 | 452.200 | |
| 07/02/94 | M 497 | ED. COMPOSITORI - FATT.N.00189 DEL 22.1 | 358.190 | 0 | 0 | 358.190 | |
| 08/02/94 | M 403 | BOLDRINI A. - FATT.N.168 DEL 15/12/93 ( | 2.120.580 | 0 | 0 | 2.120.580 | |
| 08/02/94 | M 452 | ELIOGRAPH S.N.C - FATT.N.1339 DEL 12/10 | 115.000 | 0 | 0 | 115.000 | |
| 17/02/94 | M 513 | ED. COMPOSITORI - FATT.N.205 DEL 1.12.9 | 59.500.000 | 0 | 0 | 59.500.000 | |
| 15/03/94 | M 725 | PARTENONE L. - FATT.N.367 DEL 4.12.93.S | 104.000 | 0 | 0 | 104.000 | |
| 21/03/94 | M 712 | GRAPHICOLOR SRL - FATT.N.93 DEL 3.01.94 | 457.689 | 0 | 0 | 457.689 | |
| 24/03/94 | M 898 | M.P.S. - RIMB.DI ALTRETTANTE SPESE SOST | 246.031 | 0 | 0 | 246.031 | |
| 06/04/94 | M 953 | M.P.S. - SPESE RELATIVE ALLA PUBBLICAZI | 1.902.204 | 0 | 0 | 1.902.204 | |
| | | N U O V O S A L D O | 67.658.974 | 80.750 | 0 | 67.578.224 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 41 C/RESIDUI (Acquisto di riviste, giornali e pubblicazioni )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/02/94 | M 404 | L.SALOMONE - FATT.N.161 DEL 10/12/93 (P | 395.200 | 0 | 0 | 395.200 | 0 |
| 16/02/94 | M 557 | BONCODDO G. - REND.DEL 31/12/93. | 286.900 | 0 | 0 | 286.900 | 0 |
| 06/04/94 | M 955 | M.P.S. - ACQ.VOLUME TECNICO OCCORRENTE | 368.885 | 0 | 0 | 368.885 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.050.985 | 0 | 0 | 1.050.985 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 42 C/RESIDUI (Spese di funzionamentodei laboratori centrali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25/01/94 | M 81 | FERR.PRENESTINA - FATT.N.2025,2239,2240 | 620.274 | 0 | 0 | 620.274 | 0 |
| 01/02/94 | M 84 | IND.SERVICE SRL - FATT.NN.2166,2470 DEL | 954.975 | 0 | 0 | 954.975 | 0 |
| 01/02/94 | M 87 | SMEA - FATT.NN.9041,9839,10396,10684 DE | 4.381.309 | 0 | 0 | 4.381.309 | 0 |
| 01/02/94 | M 88 | GENERALIMPIANTI - FATT.N.861 DEL 22/10/ | 479.071 | 0 | 0 | 479.071 | 0 |
| 01/02/94 | M 100 | IND.SERVICE SRL - FATT.NN.1789 DEL 30/0 | 3.501.575 | 0 | 0 | 3.501.575 | 0 |
| 01/02/94 | M 109 | SMEA - FATT.N.5058 DEL 25/05/93 (ACQ.LA | 97.494 | 0 | 0 | 97.494 | 0 |
| 01/02/94 | M 110 | A.VISUAL FOTO - FATT.NN.23,25 DEL 20:09 | 858.585 | 0 | 0 | 858.585 | 0 |
| 01/02/94 | M 113 | ALSA S.R.L. - FATT.N.1422 DEL 28/10/93 | 59.500 | 0 | 0 | 59.500 | 0 |
| 01/02/94 | M 120 | COPYPHOTO - FATT.NN.3603,3606 DEL 12/10 | 2.457.350 | 0 | 0 | 2.457.350 | 0 |
| 01/02/94 | M 127 | POOL DATA SERV. - FATT.N.25 DEL 29/10/9 | 101.150 | 0 | 0 | 101.150 | 0 |
| 03/02/94 | M 64 | DISCOTECA INTLE - FATT.N.1365 DEL 26/10 | 79.135 | 0 | 0 | 79.135 | 0 |
| 03/02/94 | M 69 | INCATSYSTEM - FATT.N.195 DEL 8/10/93 (A | 502.180 | 0 | 0 | 502.180 | 0 |
| 03/02/94 | M 75 | IND.SERVICE SRL - FATT.NN.1235 DEL 31/5 | 635.740 | 0 | 0 | 635.740 | 0 |
| 03/02/94 | M 103 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.1701 DEL 15/09- | 922.250 | 0 | 0 | 922.250 | 0 |
| 03/02/94 | M 105 | CANALI G. - FATT.N.1192/B DEL 22/10/93 | 261.800 | 0 | 0 | 261.800 | 0 |
| 03/02/94 | M 135 | A.VISUAL FOTO - FATT.N.26 DEL 20/09/93 | 342.125 | 0 | 0 | 342.125 | 0 |
| 03/02/94 | M 137 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.1789-1790 DEL 2 | 807.415 | 0 | 0 | 807.415 | 0 |
| 03/02/94 | M 139 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.1780 DEL 28/09- | 1.300.670 | 0 | 0 | 1.300.670 | 0 |
| 07/02/94 | M 397 | IND.SERVICE SRL - FATT.NN.2467 DEL 29/1 | 5.349.050 | 0 | 0 | 5.349.050 | 0 |
| 07/02/94 | M 399 | IND.SERVICE SRL - FATT.NN.2469 DEL 29/1 | 3.558.100 | 0 | 0 | 3.558.100 | 0 |
| 08/02/94 | M 395 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.1779 DEL 28/9-1 | 1.812.370 | 0 | 0 | 1.812.370 | 0 |
| 08/02/94 | M 396 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2336 DEL 9/12/93 | 172.550 | 0 | 0 | 172.550 | 0 |
| 08/02/94 | M 426 | FERR.PRENESTINA - FATT.N.2530 DEL 30/11 | 67.729 | 0 | 0 | 67.729 | 0 |
| 08/02/94 | M 427 | A.VISUAL FOTO - FATT.N.32 DEL 25/11/93 | 668.780 | 0 | 0 | 668.780 | 0 |
| 08/02/94 | M 429 | F.A.S.T.CANOVAI - FATT.N.311/93 DEL 24/ | 2.201.500 | 0 | 0 | 2.201.500 | 0 |
| 08/02/94 | M 432 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.2184 DEL 19/11- | 297.500 | 0 | 0 | 297.500 | 0 |
| 08/02/94 | M 468 | BAGNETTI - FATT.N.3309 DEL 27/10/93 (AC | 1.237.600 | 0 | 0 | 1.237.600 | 0 |
| 11/02/94 | M 394 | NEW STYLE - FATT.N.831 DEL 12/11/93 (AC | 321.300 | 0 | 0 | 321.300 | 0 |
| 11/02/94 | M 439 | LONDEI DOMENICO - FATT.N.780/A DEL 26/1 | 696.150 | 0 | 0 | 696.150 | 0 |
| 11/02/94 | M 455 | BAGNETTI - FATT.N.3533 DEL 11/11/93 (AC | 666.400 | 0 | 0 | 666.400 | 0 |
| 11/02/94 | M 456 | 3 C75 - FATT.N.FA4121 DEL 11/10/93 (ACQ | 697.162 | 0 | 0 | 697.162 | 0 |
| 11/02/94 | M 464 | DELTAESSE S.R.L - FATT.N.222 DEL 22/09/ | 461.720 | 0 | 0 | 461.720 | 0 |
| 11/02/94 | M 495 | MSM - FATT.N.226 DEL 14.10.93.FORNITURA | 666.400 | 0 | 0 | 666.400 | 0 |
| 11/02/94 | M 498 | HARPA ITALIA - FATT.N.1470/93 DEL 13.12 | 332.010 | 0 | 0 | 332.010 | 0 |
| 11/02/94 | M 500 | A.VISUAL FOTO - FATT.N.34 DEL 20.12.93. | 874.650 | 0 | 0 | 874.650 | 0 |
| 11/02/94 | M 505 | PICCOLI - FATT.N.340 DEL 13.12.93.ACQ.M | 2.374.050 | 0 | 0 | 2.374.050 | 0 |
| 11/02/94 | M 506 | CALO' METALLI - FATT.N.5916 DEL 17.12.9 | 142.324 | 0 | 0 | 142.324 | 0 |
| 11/02/94 | M 509 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2338 DEL 9.12.93 | 999.600 | 0 | 0 | 999.600 | 0 |
| 11/02/94 | M 510 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2337 DEL 9.12.93 | 136.850 | 0 | 0 | 136.850 | 0 |
| 11/02/94 | M 512 | MSM - FATT.N.357 DEL 15.11.93. ACQUISTO | 178.500 | 0 | 0 | 178.500 | 0 |
| 16/02/94 | M 558 | BONCODDO G. - REND.DEL 31/12/93. | 82.200 | 0 | 0 | 82.200 | 0 |
| 17/03/94 | M 726 | CALO' METALLI - FATT.N.363 DEL 25/01/94 | 146.965 | 0 | 0 | 146.965 | 0 |
| 17/03/94 | M 727 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.157,158 E 165 D | 366.520 | 0 | 0 | 366.520 | 0 |
| 21/03/94 | M 631 | GESCO - FATT. N. 435/93 DEL 29/12/93 AC | 368.900 | 0 | 0 | 368.900 | 0 |
| 21/03/94 | M 750 | M.V. IMPORT EXP - FATT.N.768/93 DEL 24. | 356.080 | 0 | 0 | 356.080 | 0 |
| 06/04/94 | M 975 | IND.SERVICE SRL - FATT.NN.3137 DEL 28.1 | 578.340 | 0 | 0 | 578.340 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 44.173.898 | 0 | 0 | 44.173.898 | 0 |

```
                                    C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

          CAPITOLO 43    C/RESIDUI    (Canoni SIP per collegamenti multipoint R.S.N.    )

*********************************************************************************************
*    *    *                    *                *                *                *            *
* DATA * NUM. *   DESCRIZIONE   * IMP. LORDO    * RITENUTE       * ARROT.  * IMP. NETTO   * CONTRIBUTI *
*      * MAN. *                  *                *                *          *              *
*********************************************************************************************
*    *    *  SALDO PERIODO PRECEDENTE *          0*          0*       0*          0*           0*
*23/02/94*M  570*SIP-ROMA MULT. - VI BIM. '93 BOLOGNA-SA*    3.930,173*          0*       0*    3.930,173*           0*
*********************************************************************************************
                                N U O V O    S A L D O *    3.930,173*          0*       0*    3.930,173*           0*
                                *********************************************************************************
```

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 44 C/RESIDUI (Spese di funzionamento della Rete Geof. Naz. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 59 | FERR.PRENESTINA - FATT.N.2264 DEL 31/10 | 550.647 | 0 | 0 | 550.647 | 0 |
| 01/02/94 | M 60 | SMEA - FATT.N.10788 DEL 18/11/93 (ACQ.M | 282.458 | 0 | 0 | 282.458 | 0 |
| 01/02/94 | M 61 | NANINI G. - FATT.N.333/93 DEL 10/11:93 | 4.165.000 | 0 | 0 | 4.165.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 79 | IND.SERVICE SRL - FATT.N.2165 DEL 30/09 | 373.660 | 0 | 0 | 373.660 | 0 |
| 01/02/94 | M 80 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.1786,1843,1950, | 4.903.990 | 0 | 0 | 4.903.990 | |
| 01/02/94 | M 85 | IND.SERVICE SRL - FATT.N.2468 DEL 29/10 | 706.860 | 0 | 0 | 706.860 | |
| 01/02/94 | M 92 | SMEA - FATT.N.9040 DEL 4/10/93 (ACQ.MAT | 195.329 | 0 | 0 | 195.329 | |
| 01/02/94 | M 94 | M.V. IMPORT EXP - FATT.N.617 DEL 7/10/9 | 1.401.180 | 0 | 0 | 1.401.180 | |
| 01/02/94 | M 95 | ALSA S.R.L. - FATT.N.1423 DEL 28/10/93 | 469.408 | 0 | 0 | 469.408 | |
| 01/02/94 | M 107 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.1953 DEL 20/10/9 | 297.500 | 0 | 0 | 297.500 | |
| 01/02/94 | M 111 | STAFFETTI A. - FATT.N.417 DEL 10/09/93 | 108.588 | 0 | 0 | 108.588 | |
| 01/02/94 | M 118 | FAET - FATT.N.3075 DEL 3/11/93 (MATERIA | 204.262 | 0 | 0 | 204.262 | |
| 01/02/94 | M 121 | SIMETEL - FATT.N.116/93 DEL 21/10/93 (A | 1.666.000 | 0 | 0 | 1.666.000 | |
| 01/02/94 | M 129 | LEIPECA S.R.L. - FATT.N.5154 DEL 13/09/ | 34.945 | 0 | 0 | 34.945 | |
| 01/02/94 | M 131 | COMUNE DI SALO' - LUGLIO-SETTEMBRE '93 | 150.000 | 0 | 0 | 150.000 | |
| 01/02/94 | M 133 | SIPRA - FATT.N.93/506118 DEL 30/09/93 ( | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | |
| 01/02/94 | M 420 | PALANGIO P. - REND.N.11 DEL 19/11/93 (R | 32.500 | 0 | 0 | 32.500 | |
| 01/02/94 | M 421 | SIPRA - FATT.N.93/508014 DEL 30/11/93 ( | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 443 | PALANGIO P. - REND.N.12 DEL 3/12/93 (RI | 224.480 | 0 | 0 | 224.480 | 0 |
| 01/02/94 | M 458 | PALANGIO P. - REND.N.10 DEL 16/10/93 (S | 221.000 | 0 | 0 | 221.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 467 | SIPRA - FATT.N.93/507033 DEL 30/10/93 ( | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | 0 |
| 03/02/94 | M 71 | D.G.M. ELETTR. - FATT.NN.2650.2651 DEL | 1.262.243 | 0 | 0 | 1.262.243 | |
| 03/02/94 | M 104 | MARBAGLASS S.NC - FATT.N.817 DEL 11/10/ | 202.300 | 0 | 0 | 202.300 | |
| 03/02/94 | M 138 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.1259 DEL 21/06- | 1.892.100 | 0 | 0 | 1.892.100 | |
| 07/02/94 | M 398 | IND.SERVICE SRL - FATT.N.2798 DEL 30/11 | 232.400 | 0 | 0 | 232.400 | |
| 07/02/94 | M 433 | GRIFO SNC - FATT.N.223 DEL 25:11/93 (AC | 2.921.450 | 0 | 0 | 2.921.450 | |
| 08/02/94 | M 130 | SATURNO - FATT.N.1322/93 DEL 14/09/93 ( | 1.493.004 | 0 | 0 | 1.493.004 | |
| 08/02/94 | M 401 | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.1792 DEL 29/09- | 1.257.235 | 0 | 0 | 1.257.235 | |
| 08/02/94 | M 449 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2218 DEL 23/11/9 | 1.606.500 | 0 | 0 | 1.606.500 | |
| 11/02/94 | M 419 | MARGIOTTI - FATT.N.192 DEL 26/11/94 (AC | 64.022 | 0 | 0 | 64.022 | |
| 11/02/94 | M 440 | C.E.R. - FATT.N.5143 DEL 12/11/93 (ACQ | 70.000 | 0 | 0 | 70.000 | |
| 11/02/94 | M 457 | FAET - FATT.N.03076 DEL 3/11/93 (ACQ.MA | 306.612 | 0 | 0 | 306.612 | |
| 11/02/94 | M 459 | LEIPECA S.R.L. - FATT.N.6252 DEL 25/10/ | 77.193 | 0 | 0 | 77.193 | |
| 11/02/94 | M 461 | GENERAL CONTROL - FATT.N.4020 DEL 9/11/ | 255.017 | 0 | 0 | 255.017 | 0 |
| 11/02/94 | M 462 | BOLOGNA U. - FATT.N.1783 DEL 30/09/93 ( | 279.174 | 0 | 0 | 279.174 | 0 |
| 11/02/94 | M 465 | M.E.T. - FATT.NN.13173 DEL 25/10-13598 | 1.159.106 | 0 | 0 | 1.159.106 | 0 |
| 11/02/94 | M 493 | COMUNE DI SALO' - CONTRIBUTO OTT.-NOV.9 | 150.000 | 0 | 0 | 150.000 | 0 |
| 11/02/94 | M 499 | FITRE S.P.A - FATT.N.4893 DEL 30.11.93. | 214.200 | 0 | 0 | 214.200 | 0 |
| 11/02/94 | M 502 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2413 DEL 16.12.9 | 219.555 | 0 | 0 | 219.555 | 0 |
| 11/02/94 | M 504 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2463 DEL 28.12.9 | 392.700 | 0 | 0 | 392.700 | 0 |
| 22/02/94 | M 574 | BONCODDO G. - RENDICONTO DEL 31/12/93 S | 507.240 | 0 | 0 | 507.240 | 0 |
| 22/02/94 | M 599 | SIPRA - FATT. N.93/508797 DEL 31/12/93 | 8.925.000 | 0 | 0 | 8.925.000 | 0 |
| 25/02/94 | M 657 | D'ANNA G. - RENDICONTO SPESE PER IL MIN | 453.247 | 0 | 0 | 453.247 | 0 |
| 15/03/94 | M 707 | D.G.M. ELETTR. - FATT.N.159 DEL 25.01.9 | 743.122 | 0 | 0 | 743.122 | 0 |
| 15/03/94 | M 753 | CERACARTA - FATT.NN.1782,17831784,1785 | 32.890.410 | 0 | 0 | 32.890.410 | 0 |
| 17/03/94 | M 607 | ALSA S.R.L. - FATT. NN. 1837 E 1838 DEL | 1.055.316 | 0 | 0 | 1.055.316 | 0 |
| 21/03/94 | M 713 | MEMORY LINE - FATT.N.2475 DEL 27.12.93. | 492.660 | 0 | 0 | 492.660 | 0 |
| 21/03/94 | M 745 | TRE ESSE SRL. - FATT.NN.131/93 DEL 15/1 | 4.755.240 | 0 | 0 | 4.755.240 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 44 C/RESIDUI (Spese di funzionamento della Rete Geof. Naz. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NUOVO SALDO | | | 106.639.853 | 0 | 0 | 106.639.853 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 45 C/RESIDUI (Spese per studi, rilevazioni e ricerche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 62 | SEA DAF - FATT.N.122 DEL 31/08/93 (REAL | 2.142.000 | 0 | 0 | 2.142.000 | 0 |
| 03/02/94 | M 63 | SERRA NICOLETTI - FATT.N.61 DEL 19/10/9 | 59.500 | 0 | 0 | 59.500 | 0 |
| 03/02/94 | M 73 | ELIO MAED - FATT.NN.176-184 DEL 31/7 E | 144.585 | 0 | 0 | 144.585 | 0 |
| 03/02/94 | M 136 | SERRA NICOLETTI - FATT.N.52 DEL 16/06/9 | 124.950 | 0 | 0 | 124.950 | 0 |
| 03/02/94 | M 192 | SANSO' FERNANDO - MISS.DEL 1/06/93 A RO | 463.367 | 0 | 0 | 463.367 | 0 |
| 03/02/94 | M 365 | GASPERINI P. - MISS.DEL 26-29/10/93 A R | 551.060 | 0 | 0 | 551.060 | 0 |
| 07/02/94 | M 223 | ELIO MAED - FATT.NN.139 DEL 30/06-194 D | 226.290 | 0 | 0 | 226.290 | 0 |
| 07/02/94 | M 402 | ELIO MAED - FATT.N.220 DEL 30/10/93 (FO | 321.514 | 0 | 0 | 321.514 | 0 |
| 08/02/94 | M 434 | MARBAGLASS S.NC - FATT.N.954 DEL 22/11/ | 163.744 | 0 | 0 | 163.744 | 0 |
| 08/02/94 | M 450 | STORIA GEOF.AMB - FATT.N.26 DEL 14/10/9 | 61.356.000 | 0 | 0 | 61.356.000 | 0 |
| 16/02/94 | M 140 | GIARDINI D. - MISS.DEL 30/05-1/06/93 A | 178.710 | 0 | 0 | 178.710 | 0 |
| 16/02/94 | M 479 | EUROTOURS - BIGLIETTO VIAGGIO ENESSO A | 682.800 | 0 | 0 | 682.800 | 0 |
| 22/02/94 | M 553 | STORIA GEOF.AMB - FATT.NN.29 E 30 DEL 5 | 160.638.100 | 0 | 0 | 160.638.100 | 0 |
| 22/02/94 | M 575 | BONCODDO G. - RENDICONTO DEL 31/12/93 S | 340.000 | 0 | 0 | 340.000 | 0 |
| 22/02/94 | M 586 | STORIA GEOF.AMB - FATT. N. 34 DEL 10/12 | 11.900.000 | 0 | 0 | 11.900.000 | 0 |
| 17/03/94 | M 620 | ELIOGRAPH S.N.C - FATT. NN. 1500 DEL 11 | 220.000 | 0 | 0 | 220.000 | 0 |
| 23/03/94 | M 217 | PROGRAMMA GSHAP - RIMBORSO SPESE ANNO ' | 3.358.400 | 0 | 0 | 3.358.400 | 0 |
| 29/03/94 | M 871 | SANSO' FERNANDO - MISS. DEL 23-25/11/93 | 767.394 | 0 | 0 | 767.394 | 0 |
| 06/04/94 | M 954 | M.P.S. - PAG.TO TASSA DI PARTECIPAZIONE | 328.573 | 0 | 0 | 328.573 | 0 |
| 06/04/94 | M 956 | M.P.S. - SPESA RELATIVA ALLA COOPERAZIO | 8.597.078 | 0 | 0 | 8.597.078 | 0 |
| NUOVO SALDO | | | 252.564.065 | 0 | 0 | 252.564.065 | 0 |

0405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 46 C/RESIDUI (Spese per convegni e congressi )

| DATA | NUM. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | NAN. | | | | | | |
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | | 0 | 0 | |
| 11/01/94 | 14 | PELLEGRINI P. - FATT.N.39/93 DEL 10/12/ | 5.800.000 | | 0 | 5.800.000 | 0 |
| 01/02/94 | 90 | BARBANTINI - FATT.N.1574 DEL 20/10/93 (E | 258.600 | | 0 | 258.600 | 0 |
| 01/02/94 | 193 | SK7 S.A.S. - FATT.N.79/93 DEL 1/12/93 (E | 1.487.500 | | 0 | 1.487.500 | 0 |
| 01/02/94 | 212 | TECNOCONFERENCE - FATT.N.249 DEL 22/12/ | 763.980 | | 0 | 763.980 | 0 |
| 03/02/94 | 523 | GRANELLA - PAG.TO DI N.6 PRESTAZIONI PE | 900.000 | | 0 | 900.000 | 0 |
| 07/02/94 | 463 | ED. COMPOSITORI - FATT.N.110 DEL 1/06/9 | 3.629.500 | | 0 | 3.629.500 | 0 |
| 16/02/94 | 542 | CENTRO MAJORANA - VERS.TO DEL CONTRIBUT | 60.000.000 | | 0 | 60.000.000 | 0 |
| 22/02/94 | 564 | GENA TOUR - FATT. N. 39 DEL 3/11/93 SER | 595.000 | | 0 | 595.000 | 0 |
| 22/02/94 | 565 | SODEXHO - FATT. N. 85/782 DEL 30/9/93 P | 942.425 | | 0 | 942.425 | 0 |
| 22/02/94 | 566 | PARTENONE L. - FATT.NN. 315 DEL 28/10 E | 1.976.000 | | 0 | 1.976.000 | 0 |
| 22/02/94 | 567 | ROVELLI A. - RIMBORSO SPESE PER ORGANIZ | 519.500 | | 0 | 519.500 | 0 |
| 10/03/94 | 733 | CENTRO MAJORANA - CONTRIBUTO PER ORGANI | 35.000.000 | | 0 | 35.000.000 | 0 |
| 17/03/94 | 592 | R.ED.STUDIO SNC - FATT. N. 128 DEL 22/1 | 1.635.179 | | 0 | 1.635.179 | 0 |
| 28/03/94 | 936 | PROF. MIHAILOV - RIMB.SPESE AL PROF. V. | 167.900 | | 0 | 167.900 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 113.675.584 | | 0 | 113.675.584 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 47 C/RESIDUI (Borse di studio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 03/02/94 | M 44 | FRUGONI F. - MISS.DEL 16-22/08/93 A BOL | 870.502 | 0 | 0 | 870.502 | 0 |
| 14/02/94 | M 214 | PALOMBO B. - MISS.DEL 31/08-7/09/93 A E | 108.650 | 0 | 0 | 108.650 | 0 |
| 16/02/94 | M 240 | ALFONSI LAURA - MISS.DEL 15-18/09/93 IN | 493.725 | 0 | 0 | 493.725 | 0 |
| 16/02/94 | M 265 | CASULA G. - MISS.DEL 13-17/09/93 A S.GI | 377.300 | 0 | 0 | 377.300 | 0 |
| 16/02/94 | M 281 | FRUGONI F. - MISS.DEL 31/08-4/09/93 AD | 558.425 | 0 | 0 | 558.425 | 0 |
| 16/02/94 | M 360 | ALFONSI LAURA - MISS.DEL 26/10/93 NELLA | 28.075 | 0 | 0 | 28.075 | 0 |
| 16/02/94 | M 371 | FRUGONI F. - MISS.DEL 17-21/10/93 AD AN | 560.425 | 0 | 0 | 560.425 | 0 |
| 30/03/94 | M 868 | ALFONSI LAURA - MISS. DEL 16/11/93 A L' | 44.440 | 0 | 0 | 44.440 | 0 |
| 30/03/94 | M 869 | ALFONSI LAURA - MISS. DEL 10/11/93 A FU | 30.987 | 0 | 0 | 30.987 | 0 |
| 30/03/94 | M 870 | CASULA G. - MISS. DEL 24-25/11/93 A ROM | 399.410 | 0 | 0 | 399.410 | 0 |
| 30/03/94 | M 872 | FLORINDO FABIO - MISS. DEL 10/11/93 A F | 76.960 | 0 | 0 | 76.960 | 0 |
| 06/04/94 | M 935 | FLORINDO FABIO - MISS. DEL 1-2/12/93 A | 179.290 | 0 | 0 | 179.290 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 3.728.189 | 0 | 0 | 3.728.189 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 48 C/RESIDUI (Spese di rappresentanza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/02/94 | M 387 | SODEXHO - FATT.N.1389 DEL 30/11/93 (FOR | 428.413 | 0 | 0 | 428.413 | 0 |
| 08/02/94 | M 441 | SODEXHO - FATT.N.85/751 DEL 31/10/93 (S | 15.301 | 0 | 0 | 15.301 | 0 |
| 22/02/94 | M 576 | BONCODDO G. - RENDICONTO DEL 31/12/93 S | 493.450 | 0 | 0 | 493.450 | 0 |
| 02/03/94 | M 706 | SODEXHO - FATT.N.85/1376 DEL 30.11.93.P | 156.330 | 0 | 0 | 156.330 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1.093.494 | 0 | 0 | 1.093.494 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 50 C/RESIDUI (Spese per l'acquisto di cancelleria e stampati )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 77 | SPINOSI A. - FATT.N.579/P DEL 28/10/93 | 785.400 | 0 | 0 | 785.400 | 0 |
| 01/02/94 | M 89 | INTEROFFICE SRL - FATT.N.1263 DEL 20/10 | 723.520 | 0 | 0 | 723.520 | 0 |
| 01/02/94 | M 101 | RI.E.CI. - FATT.NN.845,846 DEL 13/10-91 | 1.098.585 | 0 | 0 | 1.098.585 | 0 |
| 01/02/94 | M 102 | SPINOSI A. - FATT.NN.524,532 DEL 6/9-59 | 3.565.657 | 0 | 0 | 3.565.657 | 0 |
| 01/02/94 | M 116 | SIMEL SRL - FATT.N.1/1597 DEL 6/10/93 ( | 585.802 | 0 | 0 | 585.802 | 0 |
| 03/02/94 | M 65 | PIERLEONI SRL - FATT.NN.2894.3186 DEL 2 | 595.000 | 0 | 0 | 595.000 | 0 |
| 03/02/94 | M 82 | PARTENONE L. - FATT.N.310 DEL 18/10/93 | 160.650 | 0 | 0 | 160.650 | 0 |
| 03/02/94 | M 106 | GEOGRAPHICA - FATT.N.727 DEL 13/10/93 ( | 297.440 | 0 | 0 | 297.440 | |
| 08/02/94 | M 393 | SPINOSI A. - FATT.NN.2556 DEL 2/11-2703 | 5.915.641 | 0 | 0 | 5.915.641 | |
| 08/02/94 | M 400 | ELIOGRAPH S.N.C - FATT.N.1478 DEL 3/11/ | 38.000 | 0 | 0 | 38.000 | |
| 08/02/94 | M 423 | SERISTAMPA - FATT.N.517 DEL 29/11/93 (A | 618.800 | 0 | 0 | 618.800 | |
| 08/02/94 | M 425 | ARMUSISTEM SNC. - FATT.N.0518 DEL 2/11/ | 910.350 | 0 | 0 | 910.350 | |
| 08/02/94 | M 436 | PARTENONE L. - FATT.N.331 DEL 13/11/93 | 1.303.050 | 0 | 0 | 1.303.050 | |
| 08/02/94 | M 437 | COPYPHOTO - FATT.N.4337 DEL 2/12/93 (AC | 459.340 | 0 | 0 | 459.340 | |
| 11/02/94 | M 438 | RI.E.CI. - FATT.N.838 DEL 13/10/93 (ACQ | 249.900 | 0 | 0 | 249.900 | |
| 11/02/94 | M 446 | PANNING - FATT.N.1107 DEL 15/11/93 (ACQ | 152.320 | 0 | 0 | 152.320 | 0 |
| 11/02/94 | M 447 | CANALI G. - FATT.N.1270/B DEL 10/11/93 | 1.160.250 | 0 | 0 | 1.160.250 | 0 |
| 11/02/94 | M 466 | STEP spa - FATT.N.60.419 DEL 21/10/93 ( | 1.261.400 | 0 | 0 | 1.261.400 | 0 |
| 11/02/94 | M 494 | CANALI G. - FATT.N.1465/B DEL 24.12.93. | 523.600 | 0 | 0 | 523.600 | 0 |
| 22/02/94 | M 577 | BONCODDO G. - RENDICONTO DEL 31/12/93 S | 157.000 | 0 | 0 | 157.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 20.561.705 | 0 | 0 | 20.561.705 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 51 C/RESIDUI (Acquisto di vestiario e divise )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 126 | BOUTIQUE CAMICE - FATT.N.771 DEL 3/11/9 | 90.000 | 0 | 0 | 90.000 | 0 |
| 07/02/94 | M 430 | HOM'S - FATT.N.03 DEL 30/11/93 (ACQ.VES | 2.810.000 | 0 | 0 | 2.810.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 2.900.000 | 0 | 0 | 2.900.000 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 52 C/RESIDUI (Fitto, pulizie e custodia locali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25/01/94 | M 219 | ARS - FATT.N.223 DEL 21/12/93 (PULIZIA | 14.518.000 | 0 | 0 | 14.518.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 108 | AMCO S.P.A. - FATT.N.60453 DEL 16/09/93 | 1.354.518 | 0 | 0 | 1.354.518 | 0 |
| 01/02/94 | M 117 | AMCO S.P.A. - FATT.N.70252 DEL 30/09/93 | 146.942 | 0 | 0 | 146.942 | 0 |
| 01/02/94 | M 406 | CODP.ASS.SOC. - FATT.N.31 DEL 30/11/93 | 595.000 | 0 | 0 | 595.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 408 | SECURITY S.SRL. - FATT.N.598 DEL 30/11/ | 26.517.960 | 0 | 0 | 26.517.960 | 0 |
| 01/02/94 | M 414 | RICCIOTTI MARA - FATT.NN.60 DEL 30/10-6 | 714.000 | 0 | 0 | 714.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 448 | SECURITY S.SRL. - FATT.N.540 DEL 31/10/ | 27.401.892 | 0 | 0 | 27.401.892 | 0 |
| 03/02/94 | M 311 | LA CRISTALLINA - FATT.N.1318/93 DEL 31/ | 406.088 | 0 | 0 | 406.088 | 0 |
| 11/02/94 | M 460 | AMCO S.P.A. - FATT.N.76450 DEL 4/11/93 | 1.354.518 | 0 | 0 | 1.354.518 | 0 |
| 11/02/94 | M 501 | AMCO S.P.A. - FATT.N.82577 DEL 14.12.93 | 1.814.631 | 0 | 0 | 1.814.631 | 0 |
| 22/02/94 | M 559 | RICCIOTTI MARA - FATT. N. 73 DEL 31/12/ | 357.000 | 0 | 0 | 357.000 | 0 |
| 22/02/94 | M 598 | SECURITY S.SRL. - FATT. N. 650 DEL 31/1 | 27.401.892 | 0 | 0 | 27.401.892 | 0 |
| 25/02/94 | M 668 | LA CRISTALLINA - FATT. N. 1200/93 DEL 3 | 406.088 | 0 | 0 | 406.088 | 0 |
| 25/02/94 | M 669 | CODP.ASS.SOC. - FATT. N. 33 DEL 31/12/9 | 595.000 | 0 | 0 | 595.000 | 0 |
| 17/03/94 | M 715 | AIR FIRE - FATT.N.2757 DEL 31/12/93.CON | 214.200 | 0 | 0 | 214.200 | |
| 24/03/94 | M 895 | ARS PUL.TO sas. - FATT.N.184 DEL 30.10. | 714.000 | 0 | 0 | 714.000 | |
| | | N U O V O S A L D O | 104.511.729 | 0 | 0 | 104.511.729 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 53 C/RESIDUI (Spese postali e telegrafiche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 143 | SIP ALBANO - VI. BIM'93 TELEFONI OSS.RD | 362.000 | 0 | 0 | 362.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 144 | DIR.PROV.P.T. - CONV.OTTOBRE-CANONE DIC | 288.709 | 0 | 0 | 288.709 | 0 |
| 01/02/94 | M 145 | DIR. PROV. P.T. - CONV.OTTOBRE-CANONE D | 163.045 | 0 | 0 | 163.045 | 0 |
| 01/02/94 | M 160 | DIR.PROV. P.T. - REND.N.12 DEL 31/12/93 | 142.200 | 0 | 0 | 142.200 | 0 |
| 01/02/94 | M 442 | PALANGIO P. - REND.DEL 3/12/93 (RIMBORS | 138.000 | 0 | 0 | 138.000 | |
| 03/02/94 | M 161 | DIR.PROV. P.T. - REND.N.16 DEL 30/12/93 | 1.819.200 | 0 | 0 | 1.819.200 | |
| 22/02/94 | M 578 | BONCODDO G. - RENDICONTO DEL 31/12/93 S | 174.850 | 0 | 0 | 174.850 | |
| 23/02/94 | M 562 | DIR.PROV. P.T. - RENDICONTO N. 1 DEL 27 | 204.500 | 0 | 0 | 204.500 | |
| 25/02/94 | M 658 | D'ANNA G. - RENDICONTO DEL 17/11/93 SPE | 58.400 | 0 | 0 | 58.400 | |
| 28/03/94 | M 881 | D'ANNA G. - REND.SPESE POSTALI DEI MESI | 68.200 | 0 | 0 | 68.200 | |
| | | N U O V O S A L D O | 3.419.104 | 0 | 0 | 3.419.104 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 55 C/RESIDUI (Manut., noleggio ed eserc. mezzi di trasporto )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25/01/94 | M 76 | "NUOVO GOMME" - FATT.N.734 DEL 13/10/93 | 589.792 | 0 | 0 | 589.792 | 0 |
| 25/01/94 | M 83 | DI GIAMBATTISTA - FATT.N.782 DEL 2/11/9 | 540.003 | 0 | 0 | 540.003 | 0 |
| 25/01/94 | M 194 | PAZZARELLI - REND.DEL 7/1/94 (SPESE PER | 941.500 | 0 | 0 | 941.500 | 0 |
| 01/02/94 | M 68 | PAZZARELLI - REND.DEL 10/12/93 PER SPES | 949.700 | 0 | 0 | 949.700 | |
| 01/02/94 | M 91 | ATA - BARTOLINI - FATT.NN.500,538 DEL 3 | 381.752 | 0 | 0 | 381.752 | |
| 01/02/94 | M 96 | LA PUBBL. AUTO - FATT.N.98 DEL 13/11/93 | 142.800 | 0 | 0 | 142.800 | |
| 01/02/94 | M 114 | ALSA S.R.L. - FATT.N.1424 DEL 28/10/93 | 158.211 | 0 | 0 | 158.211 | |
| 01/02/94 | M 119 | FERRETTI G. - FATT.N.558 DEL 29/10/93 ( | 3.717.395 | 0 | 0 | 3.717.395 | |
| 08/02/94 | M 409 | LORIS LAPPI - FATT.N.1082 DEL 9/12/93 ( | 415.998 | 0 | 0 | 415.998 | |
| 08/02/94 | M 451 | BARONE E B. - FATT.N.51 DEL 14/09/93 (L | 1.263.185 | 0 | 0 | 1.263.185 | |
| 11/02/94 | M 380 | AUTOSTRADE SPA - FATT.NN.5515414/0-6028 | 937.076 | 0 | 0 | 937.076 | |
| 11/02/94 | M 391 | OTTAVO GOMME - FATT.NN.599 DEL 16/10-61 | 57.598 | 0 | 0 | 57.598 | |
| 11/02/94 | M 435 | ALSA S.R.L. - FATT.N.1636 DEL 30/11/93 | 119.595 | 0 | 0 | 119.595 | |
| 16/02/94 | M 545 | AUTOSTRADE SPA - FATT.N.6536816/0 DEL 3 | 353.500 | 0 | 0 | 353.500 | |
| 25/02/94 | M 656 | D'ANNA G. - RENDICONTO SPESE FUNZIONAME | 205.901 | 0 | 0 | 205.901 | |
| 10/03/94 | M 568 | STAZ.AGIP CENTI - FATT. NN. 233 DEL 30/ | 409.530 | 0 | 0 | 409.530 | |
| | | N U O V O S A L D O | 11.183.536 | 0 | 0 | 11.183.536 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 56 C/RESIDUI (Manut..noleggio strumentaz.sclent. e macc.ufficio )

| DATA | NUM. / MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 78 | SIMEL SRL - FATT.N.1/1690 DEL 13/10/93 | 321.300 | 0 | 0 | 321.300 | 0 |
| 01/02/94 | M 86 | SIMEL SRL - FATT.NN.1/1804,1/1829 DEL 3 | 1.270.920 | 0 | 0 | 1.270.920 | 0 |
| 01/02/94 | M 125 | MICRO OLSA - FATT.N.672 DEL 29/10/93 (R | 333.200 | 0 | 0 | 333.200 | 0 |
| 01/02/94 | M 132 | DELTAESSE S.R.L - FATT.N.121 DEL 11/05/ | 427.329 | 0 | 0 | 427.329 | 0 |
| 03/02/94 | M 66 | ALCATEL - FATT.N.5100 DEL 22/03/93 (VER | 1.880.200 | 0 | 0 | 1.880.200 | 0 |
| 03/02/94 | M 70 | X-WARE H.& S.S. - FATT.N.224 DEL 7/10/9 | 190.400 | 0 | 0 | 190.400 | 0 |
| 03/02/94 | M 72 | X-WARE H.& S.S. - FATT.N.208 DEL 23/09/ | 440.300 | 0 | 0 | 440.300 | 0 |
| 07/02/94 | M 207 | TECNOAUT.S.R.L. - FATT.N.58 DEL 8/04 E | 5.147.940 | 0 | 0 | 5.147.940 | 0 |
| 07/02/94 | M 382 | TLC RADIO - FATT.NN.42,46 DEL 8 E 18/11 | 4.938.500 | 0 | 0 | 4.938.500 | 0 |
| 07/02/94 | M 392 | TECNOAUT.S.R.L. - FATT.N.236 DEL 6/12/9 | 5.831.000 | 0 | 0 | 5.831.000 | 0 |
| 07/02/94 | M 412 | GENERALIMPIANTI - FATT.NN.679 DEL 16/08 | 568.820 | 0 | 0 | 568.820 | 0 |
| 07/02/94 | M 413 | BORRI S.R.L. - FATT.NN.2379 DEL 11/11-2 | 3.315.076 | 0 | 0 | 3.315.076 | 0 |
| 07/02/94 | M 416 | STAM - FATT.N.1125 DEL 22/11/93 (ASSIST | 1.198.925 | 0 | 0 | 1.198.925 | 0 |
| 07/02/94 | M 428 | GRAPHD.SYS SRL - FATT.N.164 DEL 29/11/9 | 2.213.400 | 0 | 0 | 2.213.400 | 0 |
| 07/02/94 | M 445 | TECNOAUT.S.R.L. - FATT.N.219 DEL 12/11/ | 1.963.500 | 0 | 0 | 1.963.500 | 0 |
| 08/02/94 | M 418 | HSH - FATT.N.316 DEL 15/10/93 (RIPARAZI | 320.110 | 0 | 0 | 320.110 | 0 |
| 08/02/94 | M 422 | CELLINI M. - FATT.N.402 DEL 13/12/93 (M | 809.200 | 0 | 0 | 809.200 | 0 |
| 08/02/94 | M 424 | MICRO OLSA - FATT.NN.695,723 DEL 30/11/ | 1.463.510 | 0 | 0 | 1.463.510 | 0 |
| 11/02/94 | M 128 | DIGITAL EQ.SPA - FATT.NN.49311-49544 DE | 102.423.479 | 0 | 0 | 102.423.479 | 0 |
| 11/02/94 | M 134 | CODEVINTEC - FATT.N.241/93 DEL 28/09/93 | 5.240.760 | 0 | 0 | 5.240.760 | 0 |
| 11/02/94 | M 221 | SIMEL SRL - FATT.N.1/12.015 DEL 14/12/93 | 209.440 | 0 | 0 | 209.440 | 0 |
| 11/02/94 | M 415 | PROGECO - FATT.N.244 DEL 14/11/93 (SERVI | 10.822.014 | 0 | 0 | 10.822.014 | 0 |
| 11/02/94 | M 417 | ALCATEL - FATT.N.19724 DEL 13/09/93 (VE | 1.190.000 | 0 | 0 | 1.190.000 | 0 |
| 11/02/94 | M 444 | COPYPHOTO - FATT.N.2457 DEL 30/06/93 (A | 1.731.450 | 0 | 0 | 1.731.450 | 0 |
| 11/02/94 | M 503 | MICRO OLSA - FATT.N.746 DEL 20.12.93.AC | 1.428.000 | 0 | 0 | 1.428.000 | 0 |
| 11/02/94 | M 507 | COSMOLIGHT - FATT.N.344/93 V DEL 23.12. | 904.400 | 0 | 0 | 904.400 | 0 |
| 11/02/94 | M 511 | HEWLETT PACKARD - FATT.N.341/1993-4 DEL | 76.525.215 | 0 | 0 | 76.525.215 | 0 |
| 17/03/94 | M 604 | IND.SERVICE SRL - FATT. NN. 2797, 2802 | 1.732.045 | 0 | 0 | 1.732.045 | 0 |
| 17/03/94 | M 606 | IND.SERVICE SRL - FATT. N. 3143 DEL 28/ | 347.480 | 0 | 0 | 347.480 | 0 |
| 17/03/94 | M 629 | M.S.P. S.R.L. - FATT. N. 30 DEL 11/1/94 | 1.285.200 | 0 | 0 | 1.285.200 | 0 |
| 17/03/94 | M 630 | SIMEL SRL - FATT. N. 1/2077 DEL 31/12/9 | 559.300 | 0 | 0 | 559.300 | 0 |
| 21/03/94 | M 605 | IND.SERVICE SRL - FATT. NN. 3141 E 3144 | 314.160 | 0 | 0 | 314.160 | 0 |
| 21/03/94 | M 705 | TLC RADIO - FATT.N.36 DEL 28.10.93. RIP | 3.094.000 | 0 | 0 | 3.094.000 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 240.440.573 | 0 | 0 | 240.440.573 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 57 C/RESIDUI (Canoni d'acqua, gas ed energia elettrica )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 141 | ENEL R.PAPA - NOV.-DIC.'93 CONS.ENERGIA | 307.700 | 0 | 0 | 307.700 | 0 |
| 01/02/94 | M 146 | ENEL FORLI' - NOV.-DICEMBRE '93 CONSUMO | 26.150 | 0 | 0 | 26.150 | 0 |
| 01/02/94 | M 147 | ENEL-PALERMO - NOV.DICEMBRE '93 CONS.EN | 38.500 | 0 | 0 | 38.500 | 0 |
| 01/02/94 | M 148 | ENEL R.PAPA - NOV.DICEMBRE '93 CONS.ENE | 47.000 | 0 | 0 | 47.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 152 | ENEL OGC-NEMI - NOVEMBRE '93 CONS.ENERG | 1.095.499 | 0 | 0 | 1.095.499 | 0 |
| 01/02/94 | M 153 | ITALGAS - OTTOBRE-NOVEMBRE '93 FORNITUR | 75.000 | 0 | 0 | 75.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 154 | ITALGAS - OTTOBRE-NOVEMBRE '93 FORNITUR | 1.008.000 | 0 | 0 | 1.008.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 155 | ENEL-FIRENZE - NOV.DICEMBRE '93 CONSUMO | 28.600 | 0 | 0 | 28.600 | 0 |
| 01/02/94 | M 156 | ENEL R.CALABRIA - OTTOBRE-NOVEMBRE '93 | 51.850 | 0 | 0 | 51.850 | 0 |
| 01/02/94 | M 157 | E.N.E.L. SAMO - OTOTBRE-NOVEMBRE '93 CO | 22.950 | 0 | 0 | 22.950 | 0 |
| 01/02/94 | M 158 | ITALGAS - DICEMBRE '93 CONSUMO GAS MENS | 459.000 | 0 | 0 | 459.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 159 | ENEL NAPOLI - NOV.DICEMBRE '93 CONS.ENE | 36.900 | 0 | 0 | 36.900 | 0 |
| 01/02/94 | M 162 | A.C.E.A. - NOVEMBRE '93 CONSUMO ENERGIA | 27.209.000 | 0 | 0 | 27.209.000 | 0 |
| 01/02/94 | M 384 | ENEL OGC-NEMI - OTTOBRE-DICEMBRE '93 CO | 106.200 | 0 | 0 | 106.200 | 0 |
| 03/02/94 | M 149 | ENEL TRENTO - OTT.NOVEMBRE '93 CONS.ENE | 410.950 | 0 | 0 | 410.950 | 0 |
| 03/02/94 | M 150 | ENEL MESSINA - OTTOBRE-NOVEMBRE '93 CON | 83.800 | 0 | 0 | 83.800 | 0 |
| 03/02/94 | M 151 | ENEL UDINE - OTTOBRE-NOVEMBRE '93 CONS. | 70.650 | 0 | 0 | 70.650 | 0 |
| 03/02/94 | M 177 | ENEL - L'AQUILA - OTTOBRE-NOVEMBRE '93 | 538.493 | 0 | 0 | 538.493 | 0 |
| 23/02/94 | M 581 | ENEL OGC-NEMI - CONS. NOV.-DIC. '93 STA | 1.240.208 | 0 | 0 | 1.240.208 | 0 |
| 25/02/94 | M 661 | A.C.E.A. - CONS. DIC. '93 ENERGIA ELETT | 24.504.000 | 0 | 0 | 24.504.000 | 0 |
| 25/02/94 | M 667 | ENEL FIRENZE - CONS. NOV.-DIC. '93 | 17.422 | 0 | 0 | 17.422 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 57.377.872 | 0 | 0 | 57.377.872 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 58 C/RESIDUI (Combust.per riscald. e spese conduz. imp.termici )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 01/02/94 | M 142 | ITALGAS - OTTOBRE-NOVEMBRE '93 CONSUMO | 5.691.000 | 0 | 0 | 5.691.000 | |
| 03/02/94 | M 213 | SMITE S.N.C. - FATT.N.47 DEL 13/12/93 (I | 228.480 | 0 | 0 | 228.480 | |
| 03/02/94 | M 222 | TECNOSYSTEM - FATT.N.01 DEL 6/12/93 (LA | 5.236.000 | 0 | 0 | 5.236.000 | |
| 14/02/94 | M 215 | ITALGAS - DICEMBRE '93 FORNITURA GAS PE | 6.813.000 | 0 | 0 | 6.813.000 | |
| | | N U O V O S A L D O | 17.968.480 | 0 | 0 | 17.968.480 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 60 C/RESIDUI (Trasporti, facchinaggi ed operazioni doganali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 58 | M.V. IMPORT EXP - FATT.N.644/93 DEL 14/ | 235.840 | 0 | 0 | 235.840 | 0 |
| 01/02/94 | M 93 | M.V. IMPORT EXP - FATT.NN.573.611 DEL 2 | 1.325.660 | 0 | 0 | 1.325.660 | 0 |
| 01/02/94 | M 99 | M.V. IMPORT EXP - FATT.NN.610.642 DEL 2 | 3.667.370 | 0 | 0 | 3.667.370 | |
| 01/02/94 | M 112 | FEDERAL EXPRESS - FATT.N.58402 DEL 2/08 | 17.850 | 0 | 0 | 17.850 | |
| 08/02/94 | M 431 | CONSAPE - FATT.N.3234 DEL 8/11/93(TRASP | 1.071.000 | 0 | 0 | 1.071.000 | |
| 11/02/94 | M 410 | M.V. IMPORT EXP - FATT.NN.505 DEL 10/8- | 3.357.929 | 0 | 0 | 3.357.929 | |
| 16/02/94 | M 555 | ARS - FATT.N.229 DEL 31.12.93.SMALTIMEN | 1.130.500 | 0 | 0 | 1.130.500 | |
| 02/03/94 | M 709 | CONSAPE - FATT.N.3431 DEL 30.11.93.PER | 2.856.000 | 0 | 0 | 2.856.000 | |
| 10/03/94 | M 748 | CONSAPE S.R.L. - FATT.N.3430 DEL 30.11. | 1.428.000 | 0 | 0 | 1.428.000 | |
| 17/03/94 | M 708 | M.V. IMPORT EXP - FATT.N.815/93 DEL 21/ | 371.280 | 0 | 0 | 371.280 | |
| 21/03/94 | M 588 | FEDERAL EXPRESS - FATT. N. 90.141 DEL 2 | 43.070 | 0 | 0 | 43.070 | |
| | | N U O V O S A L D O | 15.504.499 | 0 | 0 | 15.504.499 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 62 C/RESIDUI (Manut.,ripar. ed adattamento locali ed impianti )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 97 | NUOVA E.R.PAPA - FATT.N.274 DEL 20/09/9 | 75.593 | 0 | 0 | 75.593 | 0 |
| 07/02/94 | M 67 | TECNOAUT.S.R.L. - FATT.NN.159,160,161,1 | 6.307.000 | 0 | 0 | 6.307.000 | 0 |
| 07/02/94 | M 383 | BAUHAUS - FATT.N.66/93 DEL 6/09/93 (FOR | 1.880.200 | 0 | 0 | 1.880.200 | 0 |
| 08/02/94 | M 211 | PIEMME S.R.L. - FATT.N.109/93 DEL 23/09 | 3.570.000 | 0 | 0 | 3.570.000 | 0 |
| 08/02/94 | M 405 | SATURNO - FATT.N.1701 DEL 22/11/93(ACQ. | 1.469.650 | 0 | 0 | 1.469.650 | 0 |
| 23/02/94 | M 579 | BONCODDO G. - RENDICONTO DEL 31/12/93 S | 70.000 | 0 | 0 | 70.000 | 0 |
| 21/03/94 | M 571 | ALCATEL - FATT. N. 26230 DEL 10/11/93 I | 1.154.300 | 0 | 0 | 1.154.300 | 0 |
| 21/03/94 | M 572 | ALCATEL - FATT. N. 28365 DEL 26/11/93 I | 285.600 | 0 | 0 | 285.600 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 14.812.343 | 0 | 0 | 14.812.343 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 64 C/RESIDUI (Spese attivita' Ordin. n. 2152/'91 )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 01/02/94 | M 411 | CEMENTERIE - FATT.N.XC30098 DEL 22/04/9 | 103.000 | 0 | 0 | 103.000 | 0 |
| 25/02/94 | M 675 | ISMES S.P.A. - FATT.N.2250 DEL 21/12/93 | 3.418.755.117 | 0 | 0 | 3.418.755.117 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 3.418.858.117 | 0 | 0 | 3.418.858.117 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 70 C/RESIDUI (Interv. assist. e sociali a favore del Personale )

| DATA | NUM. / MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | | | | |
| 25/01/94 | M 485 | PERSONALE ING - PAG.TO SUSSIDI AL PERSO | 1.600.000 | | | 1.600.000 | |
| 24/03/94 | M 887 | PERSONALE ING - SUSSIDI IV TRIM.93 F.00 | 26.700.000 | | | 26.700.000 | |
| | | N U O V O S A L D O | 28.300.000 | | | 28.300.000 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 90 C/RESIDUI (Spese per la costruzione della Sede dell'Istituto )

| DATA | NUM. / MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | | | | |
| 18/01/94 | M 205 | ARCH.FABIANI L. - FATT.N.1/93 DEL 3/12/ | 24.565.118 | 3.857.333 | | 20.707.785 | |
| 18/01/94 | M 206 | ING.MERCANTI G. - FATT.N.1/93 DEL 13/12 | 24.565.118 | 3.857.333 | | 20.707.785 | |
| 07/02/94 | M 208 | BAUHAUS - FATT.N.1/94 DEL 3/01/94 (FORN | 51.539.852 | | | 51.539.852 | |
| | | N U O V O S A L D O | 100.670.088 | 7.714.666 | | 92.955.422 | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 100 C/RESIDUI (Acq. di impianti, attrezz. scientif. e macchinari )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 07/02/94 | M 381 | CIS S.R.L. - FATT.N.160 DEL 28/10/93 (A | 6.069.000 | 0 | 0 | 6.069.000 | 0 |
| 07/02/94 | M 529 | - FATT.N.104/93 DEL 29.11.93.ACQ.FOTOCI | 4.284.000 | 0 | 0 | 4.284.000 | 0 |
| 08/02/94 | M 386 | HARPA ITALIA - FATT.NN.1436,1437 DEL 2/ | 18.524.016 | 0 | 0 | 18.524.016 | 0 |
| 08/02/94 | M 390 | HARPA ITALIA - FATT.N.1209 DEL 15/10/93 | 29.302.560 | 0 | 0 | 29.302.560 | 0 |
| 11/02/94 | M 491 | DIGITAL EQ.SPA - FATT.N.658207 DEL 26.1 | 1.071.000 | 0 | 0 | 1.071.000 | 0 |
| 11/02/94 | M 492 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2362 DEL 13.12.9 | 2.796.500 | 0 | 0 | 2.796.500 | 0 |
| 22/02/94 | M 600 | PALANCIO P. - RENDICONTO N. 12 DEL 3/12 | 254.000 | 0 | 0 | 254.000 | 0 |
| 25/02/94 | M 670 | CODEVINTEC - FATT. N. 6/94 DEL 18/1/94 | 175.408.139 | 0 | 0 | 175.408.139 | 0 |
| 02/03/94 | M 671 | CODEVINTEC - FATT.NN.251/93 DEL 14.10.9 | 128.862.496 | 0 | 0 | 128.862.496 | 0 |
| 10/03/94 | M 716 | O.M.S. S.R.L. - FATT.N.V00756 DEL 23.12 | 9.496.200 | 0 | 0 | 9.496.200 | 0 |
| 15/03/94 | M 597 | HARPA ITALIA - FATT. N. 1427/93 DEL 1/1 | 3.962.700 | 0 | 0 | 3.962.700 | 0 |
| 15/03/94 | M 603 | HARPA ITALIA - FATT. N. 1392/93 DEL 22/ | 3.526.803 | 0 | 0 | 3.526.803 | 0 |
| 15/03/94 | M 618 | HARPA ITALIA - FATT. N. 1478/93 DEL 14/ | 7.925.400 | 0 | 0 | 7.925.400 | 0 |
| 17/03/94 | M 573 | UNIAUTOMATION - FATT. N. 1357 DEL 22/12 | 3.101.259 | 0 | 0 | 3.101.259 | 0 |
| 17/03/94 | M 601 | SMEA - FATT. N. 6628 DEL 6/7/93 ACQ. VE | 66.247 | 0 | 0 | 66.247 | 0 |
| 17/03/94 | M 602 | TEKTRONIX - FATT. N. S.856 DEL 5/11/93 | 26.018.048 | 0 | 0 | 26.018.048 | 0 |
| 17/03/94 | M 621 | TECNISOFT - FATT. N. 111 DEL 23/12/93 P | 6.354.600 | 0 | 0 | 6.354.600 | 0 |
| 17/03/94 | M 622 | A.E.N. - FATT. N. 25 DEL 27/12/93 ACQ. | 4.426.800 | 0 | 0 | 4.426.800 | 0 |
| 17/03/94 | M 623 | ITALSCIENTIFIC - FATT. N. 1810 DEL 2/4/ | 405.790 | 0 | 0 | 405.790 | 0 |
| 21/03/94 | M 679 | GRAPHO.SYS SRL - FATT.NN.155 DEL 10.11 | 38.737.440 | 0 | 0 | 38.737.440 | 0 |
| 31/03/94 | M 948 | HARPA ITALIA - FATT.NN.44 E 45 DELL'11/ | 49.014.625 | 0 | 0 | 49.014.625 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 519.607.623 | 0 | 0 | 519.607.623 | 0 |

```
                                  C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

                CAPITOLO 101   C/RESIDUI    (Acq. di testi e pubbl. scientif. per Biblioteca   )

*****************************************************************************************************
*      *                                                *                                            *
* DATA * NUM.*          DESCRIZIONE                     * IMP. LORDO    * RITENUTE     * ARROT.  * IMP. NETTO    * CONTRIBUTI  *
*      * MAN.*                                          *               *              *         *               *             *
*****************************************************************************************************
*      *  SALDO PERIODO PRECEDENTE                      *               *              *    0$   *          0$   *         0$  *
*15/03/94*M  591*AIQUA - FATT. 2 DEL 1/3/93 ABBONAMENTO *      200.000$ *              *    0$   *    200.000$   *         0$  *
*15/03/94*M  699*RAGUZZI A. - FATT.NN.94/0146.147/148 E  *      550.770$ *              *    0$   *    550.770$   *         0$  *
*15/03/94*M  701*RAGUZZI A. - FATT.NN.93/1958 E 1959 DEL*    1.599.415$ *              *    0$   *  1.599.415$   *         0$  *
*15/03/94*M  702*D.E.A. S.R.L. - FATT.N.RP.5481 DEL 17.1*       80.250$ *              *    0$   *     80.250$   *         0$  *
*15/03/94*M  720*RAGUZZI A. - FATT.NN.94/0037 DEL 25.01  *      152.680$ *              *    0$   *    152.680$   *         0$  *
*21/03/94*M  703*C.N.R. - NOTA DI ADD.TO N. C-1006 DEL 4*       154.800$ *              *    0$   *    154.800$   *         0$  *
*****************************************************************************************************
*      *  N U O V O   S A L D O                         *    2.737.915$ *              *    0$   *  2.737.915$   *         0$  *
*****************************************************************************************************

                                  C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

                CAPITOLO 103   C/RESIDUI    (Acquisto di automezzi                  )

*****************************************************************************************************
*      *                                                *                                            *
* DATA * NUM.*          DESCRIZIONE                     * IMP. LORDO    * RITENUTE     * ARROT.  * IMP. NETTO    * CONTRIBUTI  *
*      * MAN.*                                          *               *              *         *               *             *
*****************************************************************************************************
*      *  SALDO PERIODO PRECEDENTE                      *           0$  *          0$  *    0$   *          0$   *         0$  *
*15/03/94*M  790*ARAN SRL - FATT.N.47/94 DEL 9.03.94.AC8*   34.400.000$ *              *    0$   *   34.400.000$   *         0$  *
*****************************************************************************************************
*      *  N U O V O   S A L D O                         *   34.400.000$ *          0$  *    0$   *   34.400.000$   *         0$  *
*****************************************************************************************************
```

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/94 AL 06/04/94

CAPITOLO 105 C/RESIDUI (Acquisto di mobili e macchine d'ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 08/02/94 | M 524 | PIEMME SPA - FATT.N.127/93 DEL 10.11.93 | 8.092.000 | 0 | 0 | 8.092.000 | 0 |
| 17/03/94 | M 619 | IND.SERVICE SRL - FATT. N. 3138 DEL 28/ | 1.011.500 | 0 | 0 | 1.011.500 | 0 |
| 21/03/94 | M 593 | RI.E.CI. - FATT. N. 1063 DEL 29/12/93 A | 922.250 | 0 | 0 | 922.250 | 0 |
| 21/03/94 | M 627 | RI.E.CI. - FATT.NN. 937 DEL 16/11/93 E | 443.870 | 0 | 0 | 443.870 | 0 |
| 21/03/94 | M 711 | RI.E.CI. - FATT.N.72 DEL 2.02.94.ACQUIS | 505.750 | 0 | 0 | 505.750 | 0 |
| 21/03/94 | M 775 | LAER S.R.L. - FATT.N.11 DEL 24/1/94.(AC | 999.600 | 0 | 0 | 999.600 | 0 |
| 23/03/94 | M 624 | INTEROFFICE SRL - FATT. N. 1488 DEL 14/ | 1.696.464 | 0 | 0 | 1.696.464 | 0 |
| 23/03/94 | M 625 | INTEROFFICE SRL - FATT. N. 1499 DEL 16/ | 1.914.948 | 0 | 0 | 1.914.948 | 0 |
| 23/03/94 | M 626 | RI.E.CI. - FATT. N. 936 DEL 16/11/93 AC | 5.057.500 | 0 | 0 | 5.057.500 | 0 |
| 23/03/94 | M 628 | PIEMME SPA - FATT. N. 134 DEL 30/11/93 | 3.708.873 | 0 | 0 | 3.708.873 | 0 |
| 23/03/94 | M 698 | RI.E.CI. - FATT.NN.1028 E 1029 DEL 27.1 | 4.176.900 | 0 | 0 | 4.176.900 | 0 |
| 23/03/94 | M 700 | INTEROFFICE SRL - FATT.NN.1534 DEL 24.1 | 3.864.168 | 0 | 0 | 3.864.168 | 0 |
| 23/03/94 | M 752 | GESCO - FATT.NN.436/93 DEL 29.12 E 438/ | 11.460.890 | 0 | 0 | 11.460.890 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 43.854.713 | 0 | 0 | 43.854.713 | 0 |

*Delibera n. 4.1.2.94/B* *All. A al Verb. n. 02/94*

# RIACCERTAMENTO DEI RESIDUI

## *IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visto l'art. 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70;
- Vista la situazione dei residui attivi e passivi all'1/1/'93 quale risulta dal conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1992, adottato con propria Delibera n. 4.1.3.93/A del 21/5/'93;
- Viste le risultanze contabili finali dell'esercizio '93, quali si evincono dalla bozza di bilancio predisposta dalla Giunta amministrativa nella sua seduta del 19/5/'94;
- Riscontrati gli atti contabili e amministrativi che avevano dato luogo alla determinazione dei suddetti residui, nonchè quelli che hanno prodotto le eventuali variazioni dei residui stessi;
- Udita la relazione del Direttore generale e del Direttore amministrativo;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

## *DELIBERA*

I residui attivi all'1/1/93 sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. III - CAT.VIII - CAP. 34 "Interessi attivi sui depositi": da L. 4.378.395 a L. 4.880.975;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 131 "Ritenute previdenziali e assistenziali" : da L. 12.593.852 a L. 12.627.622;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 132 "Ritenute I.N.P.S.": da L. 3.340 a L. 0;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 143.261.000 a L. 163.000.893;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 135 "Trattenute per conto terzi": da L. 52.188.811 a L. 52.188.427;

per un totale di (-) L. 298.755.150.

I residui passivi all'1/1/'93 sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. I - CAT II - CAP. 28 "Indenn. miss. Italia": da L. 67.042.122 a L. 67.301.784;
- TIT. I - CAT. II - CAP. 30 "Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente": da L. 351.918.639 a L. 351.919.577;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 40 "Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente": da L. 121.082.824 a L. 120.988.463;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 41 "Acquisto di libri, riviste, ecc.": da L. 2.128.600 a L. 1.968.600;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 42 "Spese di funzionamento laboratori": da L. 49.529.506 a L. 48.901.506;.
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 44 "Spese funzionamento della Rete Geofisica Nazionale": da L. 149.585.056 a L. 135.486.658;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 45 "Studi rilevazioni e ricerche": da L. 988.463.085 a L. 896.709.760;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 46 "Spese convegni e congressi:": da L. 6.323.842 a L. 6.269.842;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 50 "Spese per cancelleria e stampati": da L. 17.364.565 a L. 17.364.065;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 52 "Fitto e pulizia locali": da L. 1.091.343.092 a L. 1.091.729.842;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 55 "Manutenzione e noleggio di strumentazioni scientifiche e macchine d'ufficio": da L. 7.185.417 a L. 7.185.467;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 60 "Trasporti e operazioni doganali": da L. 223.548.580 a L. 215.9922.740;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 62 "Manutenzione e riparazione locali": da L. 60.842.700 a L. 55.102.040;
- TIT. I - CAT. VI - CAP. 70 "Fondo Assist. Personale": da L. 84.700.000 a L. 79.100.000;
- TIT. I - CAT. VIII - CAP. 80 "Imposte tasse e tributi": da L. 2.784.850 a L. 784.850;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 81 "Rimborsi diversi": da L. 0 a L. 73.464;
- TIT. II - CAT. XI - CAP. 90 "Spese costruzione sede": da L. 1.745.818.575 a L. 1.723.644.119;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 100 "Acquisto impianti, attrezzature scientifiche e macchinari": da L. 2.149.331.961 a L. 1.759.739.539;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 101 "Acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la biblioteca": da L. 15.274.114 a L. 9.657.375;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 105 "Acquisto di mobili e macchine d'ufficio": da L. 239.656.889 a L. 213.884.775;

- TIT. II - CAT. XIV - CAP. 107 "Concessione di prestiti, ecc.": da L. 143.089.000 a L. 51.493.590;
- TIT. I - CAT. XV - CAP. 120 "Indennitá anzianitá al Personale": da L. 99.579.600 a L. 101.483.447;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 131 "Ritenute previdenziali e assistenziali": da L. 106.072.457 a L. 106.827.926;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 133 "Ritenute erariali" 422.704.118 a L. 424.593.000
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 134 "Ritenute sindacali": da L. 3.032.023 a L. 418.321;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 135 "Trattenute per conto terzi": da L. 13.676.732 a L. 16.159.100,

per un totale di - L. 715.856.497.

Roma, 20/5/'94

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

| SITUAZIONE ORGANICA AL 31/12/'93 | | PERSONALE DI RUOLO | | | Personale del ruolo a esaurimento ex art. 12 L. n. 730/'86 | Personale a contratto ex artt. 36 L. n. 70/'75 e 34 bis L. n. 730/'76, e 23 D.P.R. n. 171/'91 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Profilo Professionale | Livello Professionale | Dotazione Organica | In servizio | Vacanze Organiche | In servizio | Conting. | In servizio | Vacanze |
| Dirig. di ricerca | I | 10 | 7 | 3 | | | | |
| Dirig. tecnologo | I | 2 | - | 2 | | | | |
| Dirig. di I fascia | II | 1 | 1 | - | | | | |
| Primo Ricercatore | II | 19 | 12 | 7 | | 1 | 1 | - |
| Primo Tecnologo | II | 3 | 2 | 1 | | | | |
| Dirigente | III | 1 | - | 1 | | | | |
| Ricercatore | III | 20 | 12 | 8 | 3 | 20 | 23 | 3 |
| Tecnologo | III | 3 | 1 | 2 | | 2 | - | 2 |
| Funzionario amm. | IV | 2 | 1 | 1 | | | | |
| | V | 2 | 2 | | | | | |
| Collaboratore amm. | V | 3 | 1 | 2 | | | | |
| | VI | 4 | 4 | - | | | | |
| | VII | 7 | 8 | -1 | | | | |
| Operatore amm. | VII | 1 | - | 1 | | | | |
| | VIII | 2 | - | 2 | | | | |
| | IX | 4 | 6 | -2 | | | | |
| Ausiliario amm. | IX | 2 | 2 | - | | | | |
| | X | 2 | 1 | 1 | | | | |
| C.T.E.R. | IV | 13 | 6 | 7 | | | | |
| | V | 18 | 6 | 12 | | | | |
| | VI | 20 | 19 | 1 | 10 | 7 | 7 | - |
| Operatore tecnico | VI | 7 | 5 | 2 | | | | |
| | VII | 10 | 9 | 1 | | | | |
| | VIII | 16 | 16 | - | | | | |
| Ausiliario tecnico | VIII | 1 | 1 | | | | | |
| | IX | 2 | 2 | - | | | | |
| | X | 3 | 2 | 1 | | | | |
| Tot. | | 178 | 126 | 52 | 13 | 30 | 31 | 5 |

RIEPILOGO:

Dotazione organica complessiva: 227

Personale in servizio complessivamente: 170

Vacanze complessive: 57

FONDO DI INDENNITA' DI ANZIANITA' PER IL PERSONALE

31/12/1993

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1992 | Quota di incremento nell'eserc. 1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 1 | ALESSANDRINI Bruno | 01/06/1979 | 4 | | 10 | 7 | | 3.219.000 | 72.828.000 | 68.359.000 | 4.289.000 |
| 2 | AMATO Alessandro | 01/04/1980 | 5 | | 10 | 3 | | 2.947.000 | 24.057.000 | 9.881.000 | 14.176.000 |
| 3 | ANZIDEI Marco | 01/02/1987 | 4 | 7 | 11 | 5 | | 2.413.000 | 27.548.000 | 13.953.000 | 13.595.000 |
| 4 | AZZARA Riccardo Mario | 01/01/1990 | 3 | | 3 | | | 2.199.000 | 19.791.000 | 6.531.000 | 13.260.000 |
| 5 | BACCHESCHI Sergio | 01/04/1951 | | | 42 | 9 | | 2.063.000 | 80.193.000 | 85.211.000 | 2.982.000 |
| 6 | BARBA Salvatore | 01/02/1988 | | | 4 | 11 | | 1.246.000 | 6.126.000 | 4.896.000 | 1.230.000 |
| 7 | BASILI Alberto | 01/10/1979 | 4 | 10 | 12 | 1 | | 4.136.000 | 78.929.000 | 74.394.000 | 4.535.000 |
| 8 | BATTELLI Osvaldo | 01/01/1952 | | | 42 | | | 2.275.000 | 95.550.000 | 92.537.000 | 3.013.000 |
| 9 | BATTELLI Patrizia | 01/04/1991 | | | 2 | 9 | | 1.045.000 | 2.874.000 | 1.790.000 | 1.084.000 |
| 10 | BENEDETTI Paolo | 01/10/1976 | 1 | 3 | 16 | 6 | | 1.709.000 | 35.316.000 | 33.022.000 | 2.294.000 |
| 11 | BERANZOLI Laura | 01/04/1988 | 4 | | 2 | 9 | | 2.947.000 | 22.883.000 | 11.043.000 | 11.840.000 |
| 12 | BERGAMINI SIMONA | 01/04/1991 | | | 2 | 9 | | 1.045.000 | 2.874.000 | 1.790.000 | 1.084.000 |
| 13 | BIANCHI Cesidio | 21/04/1983 | 5 | 7 | 15 | 10 | 10 | 3.508.000 | 57.127.000 | 53.192.000 | 3.935.000 |
| 14 | BIASINI Fulvio | 01/01/1983 | 1 | | 12 | | | 1.907.000 | 12.084.000 | 10.835.000 | 1.249.000 |
| 15 | BONAMASSA Ornella | 18/02/1985 | 4 | | 11 | 1 | 11 | 3.297.000 | 36.542.000 | 33.022.000 | 3.520.000 |
| 16 | BONCODDO Giovanni | 01/02/1990 | | | 3 | 11 | | 1.045.000 | 4.093.000 | 2.983.000 | 1.110.000 |
| 17 | BUONGIORNO M.Fabrizia | 01/11/1993 | | | 1 | 2 | | 1.179.000 | 2.565.000 | 362.000 | 2.203.000 |
| 18 | BORGIA Andrea | 01/10/1992 | | | 1 | 3 | | 2.982.000 | 3.861.000 | 767.000 | 3.094.000 |
| 19 | BRIZZOLARA Stefano | 01/01/1975 | | | 18 | | | 1.155.000 | 27.854.000 | 25.992.000 | 1.862.000 |
| 20 | BROVELLI M.Antonia | 01/06/1992 | | | 1 | 7 | | 2.159.000 | 3.482.000 | 1.269.000 | 2.213.000 |
| 21 | BUCCI Augusto | 10/02/1983 | 1 | | 9 | 10 | 11 | 1.402.000 | 12.803.000 | 11.306.000 | 1.497.000 |
| 22 | BUCCI Stefano | 01/02/1992 | | | 1 | 11 | | 855.536 | 1.604.000 | 747.000 | 857.000 |
| 23 | CAFARELLA Lili | 01/04/1992 | | | 1 | 9 | | 2.195.000 | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1992 | Quota di incremento nell'eserc. 1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | CALCARA Giuseppina | 01/04/1990 | | | 3 | 8 | | 1.[illegible] | 4.492.000 | 3.207.000 | 1.285.000 |
| 25 | CALDERONI Giovanna | 01/09/1991 | | | 2 | 2 | 16 | 1.[illegible] | 2.756.000 | 1.603.000 | 1.153.000 |
| 26 | CANTIERO Ettore | 01/11/1988 | | 3 | 9 | 5 | | [illegible] | 7.373.000 | 6.333.000 | 1.040.000 |
| 27 | CAPRIO Mario | 01/01/1990 | | 3 | 3 | 3 | | [illegible] | 3.961.000 | 2.957.000 | 1.004.000 |
| 28 | CARAMELLI Antonio | 10/02/1980 | | | 9 | 10 | 11 | 2.[illegible] | 24.044.000 | 21.149.000 | 2.895.000 |
| 29 | CASALE Paolo | 01/04/1990 | | | 3 | 8 | | 1.[illegible] | 4.492.000 | 3.207.000 | 1.285.000 |
| 30 | CASERTA Arrigo | 01/05/1992 | | | 1 | 8 | | 2.[illegible] | 3.665.000 | 1.451.000 | 2.214.000 |
| 31 | CAVOLI Tiziana | 01/04/1990 | | | 3 | 9 | | 1.[illegible] | 2.874.000 | 1.790.000 | 1.084.000 |
| 32 | CERRONE Massimiliano | 01/05/1988 | | | 9 | 11 | | 1.[illegible] | 7.072.000 | 6.017.000 | 1.055.000 |
| 33 | CHIAPPINI Massimo | 01/05/1992 | | | 1 | 8 | | 2.[illegible] | 3.665.000 | 1.451.000 | 2.214.000 |
| 34 | CHIARABBA Claudio | 01/05/1992 | | | 1 | 8 | | 2.[illegible] | 3.665.000 | 1.451.000 | 2.214.000 |
| 35 | CHIODETTI Anna Grazia | 01/02/1987 | | | 6 | 11 | | [illegible] | 5.997.000 | 4.999.000 | 998.000 |
| 36 | CIMINI G. Battista | 01/04/1992 | | | 1 | 9 | | 2.[illegible] | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |
| 37 | CIPOLLINI Anna | 01/04/1989 | | | 4 | 9 | | 1.[illegible] | 4.964.000 | 3.836.000 | 1.128.000 |
| 38 | COCCO Massimo | 10/02/1985 | 4 | | 12 | 10 | 11 | 3.[illegible] | 43.531.000 | 39.878.000 | 3.653.000 |
| 39 | COLACCHI Davide | 01/01/1990 | | | 4 | | | [illegible] | 3.728.000 | 2.730.000 | 998.000 |
| 40 | COLASANTI Gianfranco | 01/10/1979 | 1 | | 13 | 3 | | 1.[illegible] | 20.984.000 | 19.308.000 | 1.676.000 |
| 41 | CONSOLE Rodolfo | 01/01/1968 | 4 | | 30 | | | 6.[illegible] | 195.690.000 | 188.529.000 | 7.161.000 |
| 42 | CONTE Stefania | 01/05/1979 | | | 14 | 0 | | 1.[illegible] | 20.489.000 | 18.791.000 | 1.698.000 |
| 43 | CUCCI Luigi | 01/04/1990 | | | 3 | 8 | | 1.[illegible] | 4.492.000 | 3.207.000 | 1.285.000 |
| 44 | CULOTTA Giuseppe | 01/07/1962 | | | 31 | 4 | | 1.[illegible] | 48.943.000 | 46.743.000 | 2.200.000 |
| 45 | D'ADDEZIO Giuliana | 01/04/1992 | | | 1 | 9 | | 2.[illegible] | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |
| 46 | D'ANNA Giuseppe | 01/07/1980 | | | 13 | 6 | | 1.[illegible] | 18.562.000 | 16.925.000 | 1.637.000 |
| 47 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 01/02/1987 | 4 | | 10 | 11 | | 2.[illegible] | 28.023.000 | 25.247.000 | 2.776.000 |
| 48 | DELLADIO Alberto | 01/02/1990 | | | 3 | 11 | | 2.[illegible] | 8.613.000 | 6.349.000 | 2.264.000 |
| 49 | DEL MESE Sergio | 16/06/1980 | | | 13 | 6 | 15 | 1.[illegible] | 19.089.000 | 17.400.000 | 1.689.000 |
| 50 | DE RUBEIS Valerio | 01/04/1992 | | | 1 | 9 | | 2.[illegible] | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |
| 51 | DE SANTIS Angelo | 01/06/1977 | | | 15 | 7 | | 3.[illegible] | 56.251.000 | 52.515.000 | 3.736.000 |
| 52 | DE SANTIS Anna | 01/10/1982 | | 9 | 11 | 0 | | 1.[illegible] | 15.855.000 | 14.271.000 | 1.584.000 |
| 53 | DE SIMONE Piergiorgio | 01/04/1984 | 1 | 3 | 11 | | | 1.[illegible] | 12.210.000 | 10.880.000 | 1.330.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio utile complessivo | | | | Indennità' annua - | Indennità' di Anzianità' comp.va al 31/12/1993 | Indennità' di Anzian. comp.va al 31/12/1992 | Quota di incremento nell'eserc. 1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | anni | mesi | gg | | | | | |
| 54 | DE SIMONI Bruno | 01/10/1979 | 14 | 3 | 29 | 6 | 5.784.000 | 124.356.000 | 118.121.000 | 6.235.000 |
| 55 | DI BONA Massimo | 01/04/1981 | 12 | 9 | 2 | 9 | 2.367.000 | 72.883.000 | 61.043.000 | 11.840.000 |
| 56 | DI FLORIO Massimo | 01/09/1987 | 6 | 1 | 29 | 11 | 748.000 | 5.312.000 | 4.413.000 | 899.000 |
| 57 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 01/03/1987 | 6 | 7 | 1 | 11 | 2.367.000 | 20.023.000 | 25.247.000 | 2.776.000 |
| 58 | DI MARO Rosalba | 18/02/1985 | 8 | 11 | 13 | 10 | 2.722.000 | 34.932.000 | 31.949.000 | 2.983.000 |
| 59 | DI PONZIO Angelo | 01/01/1970 | 28 | 1 | 1 | 7 | 1.043.000 | 2.874.000 | 1.790.000 | 1.084.000 |
| 60 | DI SANZA Aldo | 01/11/1979 | 13 | 1 | 1 | 13 | 2.367.000 | 39.147.000 | 36.280.000 | 2.867.000 |
| 61 | DI SAVINO Michele | 01/07/1980 | 13 | 7 | 5 | 6 | 1.236.000 | 6.798.000 | 5.467.000 | 1.331.000 |
| 62 | DOMINICI Guido | 01/10/1981 | 12 | 4 | 11 | 3 | 1.322.000 | 14.072.000 | 13.335.000 | 1.537.000 |
| 63 | DONADI Egidio | 01/02/1988 | 5 | 11 | 3 | 2 | 1.134.000 | 12.663.000 | 11.309.000 | 1.338.000 |
| 64 | FABBRI Gianni | 01/02/1987 | 6 | 11 | 1 | 11 | 764.000 | 6.668.000 | 5.673.000 | 1.095.000 |
| 65 | FAMA' Donatella | 01/05/1990 | 3 | 11 | 1 | 11 | 1.359.000 | 21.306.000 | 19.468.000 | 1.838.000 |
| 66 | FAVALI Paolo | 01/06/1979 | 13 | 11 | 1 | 1 | 3.719.000 | 72.028.000 | 68.539.000 | 4.289.000 |
| 67 | FEBBRARO Alberto | 26/08/1961 | 31 | 4 | 1 | 4 | 3.657.000 | 118.243.000 | 113.896.000 | 4.347.000 |
| 68 | FERRARI Graziella | 01/01/1970 | 24 | 4 | 1 | 9 | 932.000 | 4.427.000 | 3.412.000 | 1.015.000 |
| 69 | FERRARI Renzo | 01/10/1979 | 13 | 11 | 1 | 3 | 981.000 | 13.979.000 | 12.706.000 | 1.273.000 |
| 70 | FONTANA Giulio | 14/11/1979 | 13 | 4 | 1 | 4 | 1.630.000 | 24.993.000 | 23.047.000 | 1.946.000 |
| 71 | FORGIONETTI Rossella | 01/01/1991 | 3 | 3 | 1 | 9 | 932.000 | 2.563.000 | 1.592.000 | 971.000 |
| 72 | FRANCESCHELLI Gianclaudio | 01/04/1991 | 3 | 3 | 1 | 9 | 932.000 | 2.563.000 | 1.592.000 | 971.000 |
| 73 | GALGANO Riccardo | 01/05/1979 | 13 | 11 | 1 | 7 | 1.420.000 | 20.708.000 | 19.003.000 | 1.705.000 |
| 74 | GASPARINI Calvino | 01/12/1974 | 18 | 2 | 1 | 1 | 6.221.000 | 143.601.000 | 136.894.000 | 6.707.000 |
| 75 | GIACCA Michele | 01/09/1973 | 20 | 1 | 29 | 4 | 1.032.000 | 20.784.000 | 19.526.000 | 1.498.000 |
| 76 | GIANDOMENICO Edoardo | 01/02/1988 | 5 | 11 | 1 | 11 | 1.245.000 | 7.366.000 | 6.017.000 | 1.349.000 |
| 77 | GIORGI Angela | 01/03/1992 | 1 | 1 | 1 | 11 | 837.000 | 1.604.000 | 747.000 | 857.000 |
| 78 | GIOVANI Luciano | 01/02/1988 | 5 | 11 | 1 | 11 | 1.732.000 | 44.188.000 | 42.607.000 | 2.281.000 |
| 79 | GIUSTINI Brunella | 01/03/1979 | 13 | 11 | 1 | 11 | 1.193.000 | 17.497.000 | 16.003.000 | 1.494.000 |
| 80 | GIZZI Cesidio | 01/02/1987 | 7 | 1 | 1 | 11 | 864.000 | 6.840.000 | 5.823.000 | 1.017.000 |
| 81 | GRIMALDI Matteo | 01/01/1991 | 3 | 3 | 1 | 7 | 1.043.000 | 2.874.000 | 1.790.000 | 1.084.000 |
| 82 | GUGLIELMI Fabrizio | 01/06/1983 | 9 | 11 | 1 | 7 | 1.317.000 | 15.259.000 | 13.705.000 | 1.550.000 |
| 83 | INNOCENZI Luigi | 01/05/1979 | 13 | 11 | 1 | 8 | 1.421.000 | 20.841.000 | 19.133.000 | 1.708.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1992 | Quota di incremento nell'eserc. 1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | LAZZARINI Valeria | 01/03/1983 | | | 10 | 11 | | 1.116.000 | 12.183.000 | 10.848.000 | 1.335.000 |
| 85 | LENCIONI Elisabetta | 01/04/1991 | | 3 | 3 | | | 930.000 | 2.796.000 | 1.592.000 | 1.204.000 |
| 86 | LIPPA Cesidio | 02/01/1985 | | | 9 | | | 12.059.000 | 108.531.000 | 92.720.000 | 15.811.000 |
| 87 | MACERA Luciana | 01/02/1992 | | | 1 | 11 | | 837.000 | 1.604.000 | 747.000 | 857.000 |
| 88 | MAGNO Luigi | 01/06/1985 | 1 | 3 | 9 | 10 | | 1.278.000 | 12.764.000 | 11.271.000 | 1.493.000 |
| 89 | MAIOLO Giancarlo | 01/03/1991 | | | 43 | | | 2.065.000 | 88.451.000 | 85.465.000 | 2.986.000 |
| 90 | MALACCHINI Alfonso | 01/04/1966 | 1 | 3 | 27 | | | 1.497.000 | 43.471.000 | 41.384.000 | 2.087.000 |
| 91 | MALAGNINI Luca | 01/01/1990 | | | 4 | | | 2.122.000 | 6.796.000 | 6.531.000 | 2.265.000 |
| 92 | MARAMAI Alessandra | 01/04/1988 | | | 6 | 8 | | 2.152.000 | 12.461.000 | 10.340.000 | 2.121.000 |
| 93 | MARCHETTI Alessandro | 01/02/1978 | | | 15 | 11 | | 1.246.000 | 7.372.000 | 6.017.000 | 1.355.000 |
| 94 | MARCHETTI Marco | 01/02/1980 | 1 | | 13 | 11 | | 1.246.000 | 8.618.000 | 7.241.000 | 1.377.000 |
| 95 | MARI Massimo | 01/03/1980 | 1 | | 14 | 10 | | 751.000 | 5.145.000 | 4.269.000 | 876.000 |
| 96 | MASSUCCI Angelo | 01/01/1983 | 1 | | 12 | | | 1.007.000 | 12.004.000 | 10.835.000 | 1.249.000 |
| 97 | MATTEI Anna Maria | 01/04/1989 | | | 4 | 9 | | 1.045.000 | 4.964.000 | 3.836.000 | 1.128.000 |
| 98 | MAZZA Salvatore | 01/04/1980 | 4 | | 9 | 9 | | 2.347.000 | 22.883.000 | 11.043.000 | 11.840.000 |
| 99 | MELE Francesco Mariano | 01/01/1985 | 5 | 6 | 14 | 6 | | 3.608.000 | 52.316.000 | 48.411.000 | 3.905.000 |
| 100 | MELE Giuliana | 01/05/1992 | | | 1 | 8 | | 2.199.000 | 3.665.000 | 1.451.000 | 2.214.000 |
| 101 | MELONI Antonio | 01/06/1976 | 5 | 3 | 22 | 10 | | 6.085.000 | 138.964.000 | 132.397.000 | 6.567.000 |
| 102 | MELORIO Cinzia | 01/02/1984 | | 6 | 10 | 5 | | 1.134.000 | 11.812.000 | 10.471.000 | 1.341.000 |
| 103 | MELORIO Fernando | 01/10/1952 | 3 | 5 | 41 | 5 | | 1.800.000 | 78.497.000 | 75.756.000 | 2.741.000 |
| 104 | MICONI Massimo | 01/06/1985 | 1 | 10 | 9 | 10 | | 1.278.000 | 12.764.000 | 11.271.000 | 1.493.000 |
| 105 | MINGARELLI Enzo | 01/01/1990 | 1 | | 5 | | | 742.000 | 3.710.000 | 2.884.000 | 826.000 |
| 106 | MISSORI Franco | 01/02/1987 | 4 | 3 | 11 | 2 | | 1.082.000 | 12.082.000 | 10.776.000 | 1.306.000 |
| 107 | MODICA Giorgio | 18/02/1983 | 1 | 3 | 10 | 1 | 11 | 1.502.000 | 13.128.000 | 11.626.000 | 1.502.000 |
| 108 | MONDIALI Luciano | 18/02/1985 | 1 | | 9 | 10 | 11 | 1.331.000 | 12.003.000 | 11.306.000 | 1.497.000 |
| 109 | MONTONE Paola | 01/05/1992 | | | 1 | 8 | | 2.199.000 | 3.665.000 | 1.451.000 | 2.214.000 |
| 110 | MORELLI Andrea | 16/01/1987 | 4 | | 10 | 11 | 16 | 3.326.000 | 36.296.000 | 32.790.000 | 3.506.000 |
| 111 | MURRU Maura | 01/04/1980 | | | 13 | 0 | | 2.199.000 | 12.461.000 | 10.340.000 | 2.121.000 |
| 112 | NARDI Anna | 01/04/1992 | | | 1 | 9 | | 2.199.000 | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |
| 113 | ONA' Maria Antonietta | 01/07/1973 | | | 20 | 4 | | 1.774.000 | 35.868.000 | 33.697.000 | 2.171.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio militare riscatt. | | Servizio utile complessivo | | Indennita' annua - | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1992 | Indennita' di Anzian. incremento comp.va al 31/12/1993 | Quota di incremento nell'eserc. 1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | anni | mesi | anni | 99 | | | | |
| 114 | OTTAVIANI Cesare | 01/07/1968 | | | 5 | 11 | 1.391.000 | 4.372.000 | 6.017.000 | 1.335.000 |
| 115 | PALANGIO Paolo | 01/10/1976 | 1 | 7 | 11 | 7 | 3.466.950 | 46.447.000 | 62.456.000 | 3.991.000 |
| 116 | PANETTA Paola | 01/03/1987 | | | 7 | 11 | 1.045.000 | 3.832.000 | 3.666.000 | 166.000 |
| 117 | PANTOSTI Daniela | 01/11/1987 | 4 | 6 | 10 | 11 | 2.567.000 | 27.381.000 | 24.611.000 | 2.770.000 |
| 118 | PAU Silvia | 01/02/1988 | | | 9 | 11 | 1.706.000 | 7.372.000 | 6.017.000 | 1.355.000 |
| 119 | PEPE Tullio | 01/02/1989 | 4 | | 17 | 11 | 3.709.000 | 67.725.000 | 63.572.000 | 4.153.000 |
| 120 | PERETTI Massimo | 01/02/1988 | | | 9 | 11 | 1.224.000 | 7.372.000 | 6.017.000 | 1.355.000 |
| 121 | PICCOLINI Luigino | 01/11/1979 | 1 | 2 | 15 | 4 | 1.325.000 | 21.003.000 | 19.407.000 | 1.676.000 |
| 122 | PIETRANGELI Donatella | 16/05/1983 | | | 15 | 7 | 1.361.000 | 14.379.000 | 12.817.000 | 1.362.000 |
| 123 | PINO Nicola Alessandro | 01/02/1983 | | | | 11 | 2.197.000 | 2.016.000 | 0 | 2.016.000 |
| 124 | PINTAVALLI Michelangelo | 01/07/1972 | | | 21 | 6 | 1.300.000 | 34.010.000 | 32.226.000 | 2.284.000 |
| 125 | PINZI Stefania | 01/09/1991 | | | 3 | 5 | 1.225.000 | 2.736.000 | 1.603.000 | 1.133.000 |
| 126 | PIRRO Franco | 01/10/1973 | 1 | 3 | 21 | 6 | 1.464.000 | 31.476.000 | 29.361.000 | 1.915.000 |
| 127 | PIRRO Mario | 18/02/1980 | 1 | 3 | 13 | 1 | 1.302.000 | 13.128.000 | 11.626.000 | 1.302.000 |
| 128 | PONDRELLI Silvia | 01/04/1992 | | | 3 | 9 | 2.199.000 | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |
| 129 | PROTO Loredana | 01/04/1991 | | | 2 | 7 | 960.000 | 2.563.000 | 1.592.000 | 971.000 |
| 130 | PROTO Stefania | 01/02/1987 | | | 4 | 11 | 960.000 | 6.648.000 | 5.573.000 | 1.095.000 |
| 131 | PUPPINI Manuela | 01/11/1987 | | | 6 | 3 | 971.000 | 6.102.000 | 5.037.000 | 1.085.000 |
| 132 | QUARENI Francesca | 16/03/1987 | | | 6 | 8 | 2.413.000 | 16.086.000 | 13.355.000 | 2.731.000 |
| 133 | QUATTROCCHI Fedora | 01/04/1992 | | | 1 | 7 | 2.197.000 | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.215.000 |
| 134 | RIGUZZI Federica | 01/02/1987 | 4 | | 10 | 11 | 2.567.000 | 28.023.000 | 25.247.000 | 2.775.000 |
| 135 | RIPOSATI Daniela | 01/02/1987 | | | 6 | 11 | 961.000 | 6.668.000 | 5.573.000 | 1.095.000 |
| 136 | RIZZI Vincenzo | 01/04/1992 | | | 1 | 9 | 2.197.000 | 3.840.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |
| 137 | ROMEO Giovanni | 01/11/1981 | 3 | 5 | 13 | 7 | 3.809.000 | 57.606.000 | 55.460.000 | 4.146.000 |
| 138 | ROVELLI Antonio | 01/06/1976 | 4 | | 21 | 7 | 6.005.000 | 131.335.000 | 124.817.000 | 6.158.000 |
| 139 | SALZINI Paolo | 01/02/1992 | | | 1 | 11 | 1.093.000 | 2.003.000 | 937.000 | 1.066.000 |
| 140 | SAGNOTTI Leonardo | 01/04/1992 | | | 1 | 9 | 2.197.000 | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.215.000 |
| 141 | SALVATERRA Carlo | 18/02/1988 | 1 | | 9 | 10 | 1.300.000 | 12.003.000 | 11.306.000 | 1.497.000 |
| 142 | SALVI Stefano | 01/01/1990 | 5 | 7 | 7 | 3 | 2.197.000 | 20.341.000 | 6.531.000 | 13.810.000 |
| 143 | SANDRONI Giovanna | 01/02/1983 | | | 10 | 11 | 1.197.000 | 12.183.000 | 10.848.000 | 1.335.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio ristatt. aa | Servizio ristatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | Indennita' annua | Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1992 | Quota di incremento nell'eserc. 1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144 | SARACENI Anna Maria | 01/01/1990 | | | 4 | | | 702.000 | 3.728.000 | 2.730.000 | 998.000 |
| 145 | SARACINO Cataldo | 01/02/1907 | 1 | | 7 | 11 | | 1.240.000 | 9.975.000 | 7.324.000 | 2.651.000 |
| 146 | SCALERA Giancarlo | 01/10/1979 | 5 | | 19 | 3 | | 4.136.000 | 79.618.000 | 75.080.000 | 4.538.000 |
| 147 | SELVAGGI Giulio | 01/04/1992 | | | 1 | 7 | | 2.199.000 | 3.848.000 | 1.632.000 | 2.216.000 |
| 148 | SETTEMBRINI Ivano | 01/01/1940 | | | 46 | | | 2.119.000 | 97.474.000 | 94.410.000 | 3.064.000 |
| 149 | SILVESTRI Marcello | 01/02/1987 | 1 | 3 | 8 | 2 | | 1.259.000 | 10.282.000 | 8.865.000 | 1.417.000 |
| 150 | SMRIGLIO Giuseppe | 15/10/1979 | 4 | | 18 | 2 | 17 | 3.825.000 | 69.806.000 | 65.601.000 | 4.205.000 |
| 151 | SORICE Alfredo | 01/01/1990 | 1 | | 5 | | | 900.000 | 4.660.000 | 3.640.000 | 1.020.000 |
| 152 | SORICE Vincenza | 01/05/1980 | 1 | 2 | 14 | 10 | | 1.378.000 | 20.440.000 | 18.757.000 | 1.683.000 |
| 153 | SOTTILE Carmelina | 01/01/1990 | | | 4 | | | 702.000 | 3.728.000 | 2.730.000 | 998.000 |
| 154 | TACCETTI Quintilio | 01/07/1973 | 4 | | 24 | 4 | | 4.221.000 | 151.377.000 | 144.643.000 | 6.734.000 |
| 155 | TANI Luciano | 01/01/1980 | 1 | 2 | 11 | 11 | | 1.069.000 | 12.024.000 | 10.774.000 | 1.250.000 |
| 156 | TARDINI Roberto | 01/03/1988 | | | 5 | 7 | | 1.240.000 | 6.923.000 | 5.688.000 | 1.235.000 |
| 157 | TERTULLIANI Andrea | 01/02/1986 | 4 | | 11 | 11 | | 2.722.000 | 32.437.000 | 29.474.000 | 2.963.000 |
| 158 | TORELLO Vincenzo | 01/09/1971 | | | 2 | 2 | 16 | 1.225.000 | 2.756.000 | 1.603.000 | 1.153.000 |
| 159 | TOZZI Mario | 16/11/1979 | 1 | | 15 | 1 | 15 | 1.630.000 | 24.586.000 | 22.645.000 | 1.941.000 |
| 160 | TUCCI Silvana | 01/02/1987 | | | 6 | 11 | | 867.000 | 5.997.000 | 4.999.000 | 998.000 |
| 161 | TUTONE Giuseppe | 01/10/1976 | 1 | 3 | 18 | 6 | | 1.905.000 | 35.242.000 | 32.970.000 | 2.272.000 |
| 162 | UMILE Eulalia | 16/04/1964 | | | 27 | 8 | 15 | 1.902.000 | 53.459.000 | 51.055.000 | 2.404.000 |
| 163 | UNCINI Rita | 01/02/1975 | | | 18 | 11 | | 1.442.000 | 27.278.000 | 25.441.000 | 1.837.000 |
| 164 | URBINI Giuseppe | 01/12/1987 | 6 | | 12 | 1 | | 2.567.000 | 31.018.000 | 28.218.000 | 2.800.000 |
| 165 | VALENSISE Gianluca | 16/05/1983 | 4 | | 14 | 7 | 16 | 3.092.000 | 49.749.000 | 46.056.000 | 3.693.000 |
| 166 | VALENTE Candido | 01/02/1992 | | | 1 | 11 | | 837.000 | 1.604.000 | 747.000 | 857.000 |
| 167 | VALLATI Sabina | 01/02/1988 | | | 9 | 11 | | 1.246.000 | 7.372.000 | 6.017.000 | 1.355.000 |
| 168 | VANNUCCI Caterina | 01/08/1971 | | | 22 | 5 | | 1.732.000 | 38.826.000 | 36.601.000 | 2.225.000 |
| 169 | VECCHI Maurizio | 01/09/1977 | 1 | 2 | 17 | 6 | | 1.667.000 | 29.172.000 | 27.142.000 | 2.030.000 |
| 170 | VIRZI' Vito | 01/01/1933 | | | 39 | | | 1.596.000 | 62.244.000 | 59.812.000 | 2.432.000 |
| 171 | ZOLESI Bruno | 01/10/1979 | 5 | 9 | 17 | 6 | | 5.784.000 | 112.788.000 | 106.597.000 | 6.191.000 |
| | TOTALE | | | | | | | | 4.511.039.000 | 4.056.846.000 | 454.193.000 |

FONDO I.N.A 31/12/1993

| N. | Cognome e Nome | incremento fondo liquidazione 1993 | Impegni per adeguamento fondo 1993 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 1 | ALESSANDRINI Bruno | 4.289.000 | 3.898.000 | 391.000 | 4.289.000 | | 72.828.000 |
| 2 | AMATO Alessandro | 14.176.000 | 2.325.000 | 11.851.000 | 14.176.000 | | 24.057.000 |
| 3 | ANZIDEI Marco | 13.595.000 | 2.392.000 | 11.203.000 | 13.595.000 | | 27.548.000 |
| 4 | AZZARA Riccardo | 13.260.000 | 2.177.000 | 11.083.000 | 13.260.000 | | 19.791.000 |
| 5 | BACCHESCHI Sergio | 2.982.000 | 2.041.000 | 941.000 | 2.982.000 | | 88.193.000 |
| 6 | BARBA Salvatore | 1.230.000 | 1.224 000 | 6.000 | 1.230.000 | | 6.126.000 |
| 7 | BASILI Alberto | 4.535.000 | 4.114.000 | 421.000 | 4.535.000 | | 78.929.000 |
| 8 | BATTELLI Osvaldo | 3.013.000 | 2.257.000 | 756.000 | 3.013.000 | | 95.550.000 |
| 9 | BATTELLI Patrizia | 1.084.000 | 1.023.000 | 61.000 | 1.084.000 | | 2.874.000 |
| 10 | BENEDETTI Paolo | 2.294.000 | 1.887.000 | 407.000 | 2.294.000 | | 35.316.000 |
| 11 | BERANZOLI Laura | 11.840.000 | 2.325.000 | 9.515.000 | 11.840.000 | | 22.883.000 |
| 12 | BERGAMINI Simona | 1.084.000 | 1.023.000 | 61.000 | 1.084.000 | | 2.874.000 |
| 13 | BIANCHI Cesidio | 3.935.000 | 3.586.000 | 349.0001 | 3.935.000 | | 57.127.000 |
| 14 | BIASINI Fulvio | 1.249.000 | 985.000 | 264.000 | 1.249.000 | | 12.084.000 |
| 15 | BONAMASSA Ornella | 3.520.000 | 3.275.000 | 245.000 | 3.520.000 | | 36.542.000 |
| 16 | BONCODDO Giovanni | 1.110.000 | 1.023 000 | 87.000 | 1.110.000 | | 4.093.000 |
| 17 | BUONGIORNO M. Fabrizia | 2.203.000 | 2.177.000 | 26.000 | 2.203.000 | | 2.565.000 |
| 18 | BORGIA Andrea | 3.094.000 | 3.068.000 | 26.000 | 3.094.000 | | 3.861.000 |
| 19 | BRIZZOLARA Stefano | 1.862.000 | 1.444.000 | 418.000 | 1.862.000 | | 27.854.000 |
| 20 | BROVELLI M. Antonia | 2.213.000 | 2.177.000 | 36.000 | 2.213.000 | | 3.482.000 |
| 21 | BUCCI Augusto | 1.497.000 | 1.280.000 | 217.000 | 1.497.000 | | 12.803.000 |
| 22 | BUCCI Stefano | 857.000 | 815.000 | 42.000 | 857.000 | | 1.604.000 |

| N. | Cognome e Nome | incremento fondo liquidazione 1993 | Impegni per adeguamento fondo 1993 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 23 | CAFARELLA Lili | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 24 | CALCARA Giuseppina | 1.285.000 | 1.203.000 | 82.000 | 1.285.000 | | 4.492.000 |
| 25 | CALDERONI Giovanna | 1.153.000 | 1.203.000 | - 50.000 | 1.153.000 | | 2.756.000 |
| 26 | CANTIERO Ettore | 1.040.000 | 854.000 | 186.000 | 1.040.000 | | 7.373.000 |
| 27 | CAPRIO Mario | 1.004.000 | 910.000 | 94.000 | 1.004.000 | | 3.961.000 |
| 28 | CARAMELLI Antonio | 2.895.000 | 2.700.000 | 195.000 | 2.895.000 | | 24.044.000 |
| 29 | CASALE Paolo | 1.285.000 | 1.203.000 | 82.000 | 1.285.000 | | 4.492.000 |
| 30 | CASERTA Arrigo | 2.214.000 | 2.177.000 | 37.000 | 2.214.000 | | 3.665.000 |
| 31 | CAVOLI Tiziana | 1.084.000 | 1.023.000 | 61.000 | 1.084.000 | | 2.874.000 |
| 32 | CERRONE Massimiliano | 1.355.000 | 1.224.000 | 131.000 | 1.355.000 | | 7.372.000 |
| 33 | CHIAPPINI Massimo | 2.214.000 | 2.177.000 | 37.000 | 2.214.000 | | 3.665.000 |
| 34 | CHIARABBA Claudio | 2.214.000 | 2.177.000 | 37.000 | 2.214.000 | | 3.665.000 |
| 35 | CHIODETTI Anna Grazia | 998.000 | 845.000 | 153.000 | 998.000 | | 5.997.000 |
| 36 | CIMINI G. Battista | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 37 | CIPOLLINI Anna | 1.128.000 | 1.023.000 | 105.000 | 1.128.000 | | 4.964.000 |
| 38 | COCCO Massimo | 3.653.000 | 3.370.000 | 283.000 | 3.653.000 | | 43.531.000 |
| 39 | COLACCHI Davide | 998.000 | 910.000 | 88.000 | 998.000 | | 3.728.000 |
| 40 | COLASANTI Gianfranco | 1.676.000 | 1.355.000 | 321.000 | 1.676.000 | | 20.984.000 |
| 41 | CONSOLE Rodolfo | 7.161.000 | 6.501.000 | 660.000 | 7.161.000 | | 195.690.000 |
| 42 | CONTE Stefania | 1.698.000 | 1.375.000 | 323.000 | 1.698.000 | | 20.489.000 |
| 43 | CUCCI Luigi | 1.285.000 | 1.203.000 | 82.000 | 1.285.000 | | 4.492.000 |
| 44 | CULOTTA Giuseppe | 2.200.000 | 1.541.000 | 659.000 | 2.200.000 | | 48.943.000 |
| 45 | D'ADDEZIO Giuliana | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 46 | D'ANNA Giuseppe | 1.637.000 | 1.354.000 | 283.000 | 1.637.000 | | 18.562.000 |
| 47 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 2.776.000 | 2.546.000 | 230.000 | 2.776.000 | | 28.023.000 |
| 48 | DELLADIO Alberto | 2.264.000 | 2.177.000 | 87.000 | 2.264.000 | | 8.613.000 |
| 49 | DEL MESE Sergio | 1.689.000 | 1.392.000 | 297.000 | 1.689.000 | | 19.089.000 |
| 50 | DE RUBEIS Valerio | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 51 | DE SANTIS Angelo | 3.736.000 | 3.370.000 | 366.000 | 3.736.000 | | 56.251.000 |
| 52 | DE SANTIS Anna | 1.584.000 | 1.338.000 | 246.000 | 1.584.000 | | 15.855.000 |

| N. | Cognome e Nome | Incremento fondo liquidazione 1993 | Impegni per adeguamento fondo 1993 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizze previsto al 13/12/1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm.) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 53 | DE SIMONE Piergiorgio | 1.330.000 | 1.088.000 | 242.000 | 1.330.000 | | 12.210.000 |
| 54 | DE SIMONI Bruno | 6.235.000 | 5.762.000 | 473.000 | 6.235.000 | | 124.356.000 |
| 55 | DI BONA Massimo | 11.840.000 | 2.325.000 | 9.515.000 | 11.840.000 | | 22.883.000 |
| 56 | DI FLORIO Massimo | 899.000 | 746.000 | 153.000 | 899.000 | | 5.312.000 |
| 57 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 2.776.000 | 2.546.000 | 230.000 | 2.776.000 | | 28.023.000 |
| 58 | DI MARO Rosalba | 2.983.000 | 2.700.000 | 283.000 | 2.983.000 | | 34.932.000 |
| 59 | DI PONZIO Angelo | 1.084.000 | 1.023.000 | 61.000 | 1.084.000 | | 2.874.000 |
| 60 | DI SANZA Aldo | 2.867.000 | 2.546.000 | 321.000 | 2.867.000 | | 39.147.000 |
| 61 | DI SAVINO Michele | 1.331.000 | 1.215.000 | 116.000 | 1.331.000 | | 6.798.000 |
| 62 | DOMINICI Guido | 1.537.000 | 1.301.000 | 236.000 | 1.537.000 | | 14.872.000 |
| 63 | DONADI Egidio | 1.358.000 | 1.112.000 | 246.000 | 1.358.000 | | 12.663.000 |
| 64 | FABBRI Gianni | 1.095.000 | 942.000 | 153.000 | 1.095.000 | | 6.668.000 |
| 65 | FAMA' Donatella | 1.838.000 | 1.537.000 | 301.000 | 1.838.000 | | 21.306.000 |
| 66 | FAVALI Paolo | 4.289.000 | 3.898.000 | 391.000 | 4.289.000 | | 72.828.000 |
| 67 | FEBBRARO Alberto | 4.347.000 | 3.635.000 | 712.000 | 4.347.000 | | 118.243.000 |
| 68 | FERRARI Graziella | 1.015.000 | 910.000 | 105.000 | 1.015.000 | | 4.427.000 |
| 69 | FERRARI Renzo | 1.273.000 | 959.000 | 314.000 | 1.273.000 | | 13.979.000 |
| 70 | FONTANA Giulio | 1.946.000 | 1.608.000 | 338.000 | 1.946.000 | | 24.993.000 |
| 71 | FORSINETTI Rosella | 971.000 | 910.000 | 61.000 | 971.000 | | 2.363.000 |
| 72 | FRANCESCHIELLI Gian. | 971.000 | 910.000 | 61.000 | 971.000 | | 2.363.000 |
| 73 | GALGANO Riccardo | 1.705.000 | 1.399.000 | 306.000 | 1.705.000 | | 20.708.000 |
| 74 | GASPARINI Calvino | 6.707.000 | 6.199.000 | 508.000 | 6.707.000 | | 143.601.000 |
| 75 | GIACCA Michele | 1.458.000 | 1.010.000 | 448.000 | 1.458.000 | | 20.984.000 |
| 76 | GIANDOMENICO Edoardo | 1.349.000 | 1.224.000 | 125.000 | 1.349.000 | | 7.366.000 |
| 77 | GIORGI Angela | 857.000 | 815.000 | 42.000 | 857.000 | | 1.604.000 |
| 78 | GIOVANI Luciano | 2.281.000 | 1.710.000 | 571.000 | 2.281.000 | | 44.888.000 |
| 79 | GIUSTINI Brunella | 1.494.000 | 1.171.000 | 323.000 | 1.494.000 | | 17.497.000 |
| 80 | GIZZI Cesidio | 1.017.000 | 842.000 | 175.000 | 1.017.000 | | 6.840.000 |
| 81 | GRIMALDI Matteo | 1.084.000 | 1.023.000 | 61.000 | 1.084.000 | | 2.874.000 |
| 82 | GUGLIELMI Fabrizio | 1.550.000 | 1.295.000 | 255.000 | 1.550.000 | | 15.255.000 |

| N. | Cognome e Nome | Incremento fondo liquidazione 1993 | Impegni per adeguamento Fondo 1993 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 83 | INNOCENZI Luigi | 1.708.000 | 1.400.000 | 308.000 | 1.708.000 | | 20.841.000 |
| 84 | LAZZARINI Valeria | 1.335.000 | 1.094.000 | 241.000 | 1.335.000 | | 12.183.000 |
| 85 | LENCIONI Elisabetta | 1.204.000 | 910.000 | 294.000 | 1.204.000 | | 2.796.000 |
| 86 | LIPPA Cesidio | 15.811.000 | 11.590.000 | 4.221.000 | 15.811.000 | | 108.531.000 |
| 87 | MACERA Luciana | 857.000 | 815.000 | 42.000 | 857.000 | | 1.604.000 |
| 88 | MAGNO Luigi | 1.493.000 | 1.276.000 | 217.000 | 1.493.000 | | 12.764.000 |
| 89 | MAIOLO Giancarlo | 2.986.000 | 2.043.000 | 943.000 | 2.986.000 | | 88.451.000 |
| 90 | MALACCHINI Alfonso | 2.087.000 | 1.478.000 | 609.000 | 2.087.000 | | 43.471.000 |
| 91 | MALAGNINI Luca | 2.265.000 | 2.177.000 | 88.000 | 2.265.000 | | 8.796.000 |
| 92 | MARAMAI Alessandra | 2.121.000 | 2.177.000 | - 56.000 | 2.121.000 | | 12.461.000 |
| 93 | MARCHETTI Alessandro | 1.355.000 | 1.224.000 | 131.000 | 1.355.000 | | 7.372.000 |
| 94 | MARCHETTI Marco | 1.377.000 | 1.224.000 | 153.000 | 1.377.000 | | 8.618.000 |
| 95 | MARI Massimo | 876.000 | 732.000 | 144.000 | 876.000 | | 5.145.000 |
| 96 | MASSUCCI Angelo | 1.249.000 | 985.000 | 264.000 | 1.249.000 | | 12.084.000 |
| 97 | MATTEI Anna Maria | 1.128.000 | 1.023.000 | 105.000 | 1.128.000 | | 4.964.000 |
| 98 | MAZZA Salvatore | 11.840.000 | 2.325.000 | 9.515.000 | 11.840.000 | | 22.883.000 |
| 99 | MELE Francesco Mariano | 3.905.000 | 3.586.000 | 319.000 | 3.905.000 | | 52.316.000 |
| 100 | MELE Giuliana | 2.214.000 | 2.177.000 | 37.000 | 2.214.000 | | 3.665.000 |
| 101 | MELONI Antonio | 6.567.000 | 6.064.000 | 503.000 | 6.567.000 | | 138.964.000 |
| 102 | MELORIO Cinzia | 1.341.000 | 1.112.000 | 229.000 | 1.341.000 | | 11.812.000 |
| 103 | MELORIO Fernando | 2.741.000 | 1.786.000 | 955.000 | 2.741.000 | | 78.497.000 |
| 104 | MICONI Massimo | 1.493.000 | 1.276.000 | 217.000 | 1.493.000 | | 12.764.000 |
| 105 | MINGARELLI Enzo | 826.000 | 721.000 | 105.000 | 826.000 | | 3.710.000 |
| 106 | MISSORI Franco | 1.306.000 | 1.060.000 | 246.000 | 1.306.000 | | 12.082.000 |
| 107 | MODICA Giorgio | 1.502.000 | 1.280.000 | 222.000 | 1.502.000 | | 13.128.000 |
| 108 | MONDIALI Luciano | 1.497.000 | 1.280.000 | 217.000 | 1.497.000 | | 12.803.000 |
| 109 | MONTONE Paola | 2.214.000 | 2.177.000 | 37.000 | 2.214.000 | | 3.665.000 |
| 110 | MORELLI Andrea | 3.506.000 | 3.275.000 | 231.000 | 3.506.000 | | 36.256.000 |
| 111 | MURRU Maura | 2.121.000 | 2.177.000 | - 56.000 | 2.121.000 | | 12.461.000 |
| 112 | NAPOLI Anna | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |

| N. | Cognome e Nome | incremento fondo liquidazione 1993 | Impegni per adeguamento fondo 1993 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 113 | ONALI Maria Antonietta | 2.171.000 | 1.743.000 | 428.000 | 2.171.000 | | 35.868.000 |
| 114 | OTTAVIANI Cesare | 1.355.000 | 1.224.000 | 131.000 | 1.355.000 | | 7.372.000 |
| 115 | PALANGIO Paolo | 3.991.000 | 3.586.000 | 405.000 | 3.991.000 | | 66.447.000 |
| 116 | PANETTA Paola | 166.000 | 1.023.000 | - 857.000 | 166.000 | | 3.832.000 |
| 117 | PANTOSTI Daniela | 2.770.000 | 2.546.000 | 224.000 | 2.770.000 | | 27.381.000 |
| 118 | PAU Silvia | 1.355.000 | 1.224.000 | 131.000 | 1.355.000 | | 7.372.000 |
| 119 | PEPE Tullio | 4.153.000 | 3.758.000 | 395.000 | 4.153.000 | | 67.725.000 |
| 120 | PERFETTI Massimo | 1.355.000 | 1.224.000 | 131.000 | 1.355.000 | | 7.372.000 |
| 121 | PICCOLINI Luigino | 1.676.000 | 1.354.000 | 322.000 | 1.676.000 | | 21.083.000 |
| 122 | PIETRANGELI Donatella | 1.562.000 | 1.326.000 | 236.000 | 1.562.000 | | 14.379.000 |
| 123 | PINO Nicola Alessandro | 2.016.000 | ------- | 2.016.000 | | | 2.016.000 |
| 124 | PINTAVALLI Michelangelo | 2.284.000 | 1.559.000 | 725.000 | 2.284.000 | | 54.510.000 |
| 125 | PINZI Stefania | 1.153.000 | 1.203.000 | - 50.000 | 1.153.000 | | 2.756.000 |
| 126 | PIRRO Franco | 1.915.000 | 1.442.000 | 473.000 | 1.915.000 | | 31.476.000 |
| 127 | PIRRO Mario | 1.502.000 | 1.280.000 | 222.000 | 1.502.000 | | 13.128.000 |
| 128 | PONDRELLI Silvia | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 129 | PROTO Loredana | 971.000 | 910.000 | 61.000 | 971.000 | | 2.563.000 |
| 130 | PROTO Stefania | 1.095.000 | 942.000 | 153.000 | 1.095.000 | | 6.668.000 |
| 131 | PUPPINI Manuela | 1.065.000 | 930.000 | 135.000 | 1.065.000 | | 6.102.000 |
| 132 | QUARENI Francesca | 2.731.000 | 2.392.000 | 339.000 | 2.731.000 | | 16.086.000 |
| 133 | QUATTROCCHI Fedora | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 134 | RIGUZZI Federica | 2.776.000 | 2.546.000 | 230.000 | 2.776.000 | | 28.023.000 |
| 135 | RIPOSATI Daniela | 1.095.000 | 942.000 | 153.000 | 1.095.000 | | 6.668.000 |
| 136 | RIZI Vincenzo | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 137 | ROMEO Giovanni | 4.146.000 | 3.803.000 | 343.000 | 4.146.000 | | 59.606.000 |
| 138 | ROVELLI Antonio | 6.518.000 | 6.064.000 | 454.000 | 6.518.000 | | 131.335.000 |
| 139 | SALSINI Paolo | 1.066.000 | 1.023.000 | 43.000 | 1.066.000 | | 2.003.000 |
| 140 | SAGNOTTI Leonardo | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 141 | SALVATERRA Carlo | 1.497.000 | 1.280.000 | 217.000 | 1.497.000 | | 12.803.000 |
| 142 | SALVI Stefano | 13.810.000 | 2.177.000 | 11.633.000 | 13.810.000 | | 20.341.000 |

| N. | Cognome e Nome | incremento fondo liquidazione 1993 | Impegni per adeguamento fondo 1993 | | Totale | Utili di polizza | Fondo polizza previsto al 13/12/1993 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pagati (increm) | Da pagare (integrazione) | | | |
| 143 | SANDRONI Giovanna | 1.335.000 | 1.094.000 | 241.000 | 1.335.000 | | 12.183.000 |
| 144 | SARACENI A.Maria | 998.000 | 910.000 | 88.000 | 998.000 | | 3.728.000 |
| 145 | SARACINO Cataldo | 2.651.000 | 1.238.000 | 1.413.000 | 2.651.000 | | 9.975.000 |
| 146 | SCALERA Giancarlo | 4.538.000 | 4.114.000 | 424.000 | 4.538.000 | | 79.618.000 |
| 147 | SELVAGGI Giulio | 2.216.000 | 2.177.000 | 39.000 | 2.216.000 | | 3.848.000 |
| 148 | SETTEMBRINI Ivano | 3.064.000 | 2.098.000 | 966.000 | 3.064.000 | | 97.474.000 |
| 149 | SILVESTRI Marcello | 1.417.000 | 1.237.000 | 180.000 | 1.417.000 | | 10.282.000 |
| 150 | SMRIGLIO Giuseppe | 4.205.000 | 3.803.000 | 402.000 | 4.205.000 | | 69.806.000 |
| 151 | SORICE Alfredo | 1.020.000 | 910.000 | 110.000 | 1.020.000 | | 14.660.000 |
| 152 | SORICE Vincenza | 1.683.000 | 1.356.000 | 327.000 | 1.683.000 | | 20.440.000 |
| 153 | SOTTILE Carmelina | 998.000 | 910.000 | 88.000 | 998.000 | | 3.728.000 |
| 154 | TACCETTI Quintilio | 6.734.000 | 6.199.000 | 535.000 | 6.734.000 | | 151.377.000 |
| 155 | TANI Luciano | 1.250.000 | 987.000 | 263.000 | 1.250.000 | | 12.024.000 |
| 156 | TARDINI Roberto | 1.235.000 | 1.219.000 | 16.000 | 1.235.000 | | 6.923.000 |
| 157 | TERTULLIANI Andrea | 2.963.000 | 2.700.000 | 263.000 | 2.963.000 | | 32.437.000 |
| 158 | TORELLO Vincenzo | 1.153.000 | 1.203.000 | - 50.000 | 1.153.000 | | 2.756.000 |
| 159 | TOZZI Mario | 1.941.000 | 1.608.000 | 333.000 | 1.941.000 | | 24.586.000 |
| 160 | TUCCI Silvana | 998.000 | 845.000 | 153.000 | 998.000 | | 5.997.000 |
| 161 | TUTONE Giuseppe | 2.272.000 | 1.884.000 | 388.000 | 2.792.000 | | 35.242.000 |
| 162 | UMILE Eulalia | 2.404.000 | 1.781.000 | 623.000 | 2.404.000 | | 53.459.000 |
| 163 | UNCINI Rita | 1.837.000 | 1.420.000 | 417.000 | 1.837.000 | | 27.278.000 |
| 164 | URBINI Giuseppe | 2.800.000 | 2.546.000 | 254.000 | 2.800.000 | | 31.018.000 |
| 165 | VALENSISE Gianluca | 3.693.000 | 3.370.000 | 323.000 | 3.693.000 | | 49.749.000 |
| 166 | VALENTE Candido | 857.000 | 815.000 | 42.000 | 857.000 | | 1.604.000 |
| 167 | VALLATI Sabina | 1.355.000 | 1.224.000 | 131.000 | 1.355.000 | | 7.372.000 |
| 168 | VANNUCCI Caterina | 2.225.000 | 1.709.000 | 516.000 | 2.225.000 | | 38.826.000 |
| 169 | VECCHI Maurizio | 2.030.000 | 1.645.000 | 385.000 | 2.030.000 | | 29.172.000 |
| 170 | VIRZI' Vito | 2.432.000 | 1.574.000 | 858.000 | 2.432.000 | | 62.244.000 |
| 171 | ZOLESI Bruno | 6.191.000 | 5.762.000 | 429.000 | 6.191.000 | | 112.788.000 |
| | Totale | 454.193.000 | 333.904.000 | 120.289.000 | 454.193.000 | | 4.511.039.000 |

RISCATTI EX ART 89 R.D.

| N. | Cognome e Nome | Periodo riscatto. aa | Periodo riscatto. mm | Rateizzazioni | Contrib. rateizzato | Quote versate nel 1989 | Quote versate nel 1990 | Quote versate nel 1991 | Quote versate nel 1992 | Quote versate nel 1993 | Rimborso da versare |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AMATO A. * | 5 | | 127.340x60 | 7.652.400 | ------- | ------ | -------- | ------- | 1.530.480 | 6.121.920 |
| 2 | ANZIDEI M. * | 4 | 7 | 117.570x60 | 7.054.200 | ------- | ------ | -------- | ------- | 1.410.840 | 5.643.360 |
| 3 | AZZARA R. * | 5 | | 114.130x60 | 6.847.800 | ------- | ------ | -------- | ------- | 1.369.560 | 5.478.240 |
| 4 | BERANZOLI L. * | 4 | | 122.040x48 | 5.857.920 | ------- | ------ | --------- | ------- | 1.464.480 | 4.393.440 |
| 5 | BIANCHI C. | 5 | 2 | 69.260x60 | 4.155.600 | 831.120 | 831.120 | 831.120 | 831.120 | 831.120 | ------- |
| 6 | BIASINI F. | 1 | | 37.050x12 | 450.600 | -------- | ------ | 435.144 | ------- | ------- | 15.456 |
| 7 | BONAMASSA O. | 4 | | 57.400x48 | 2.755.200 | 459.200 | 229.600 | 688.800 | 172.200 | 688.800 | 516.600 |
| 8 | DI BONA M. * | 4 | | 119.260x48 | 5.724.480 | -------- | ------ | ------ | ------- | 1.431.120 | 4.293.360 |
| 9 | FERRARI G. | | 9 | 22.400x12 | 268.800 | ------ | ------ | 259.452 | ------ | ------ | 9.348 |
| 10 | GASPERINI P. | 4 | | 166.440x48 | 7.557.300 | ------ | ------ | ------ | 1.664.400 | 5.892.900 | ------- |
| 11 | GIARDINI D. | 4 | | 62.170x48 | 2.984.160 | 746.040 | 746.040 | 746.040 | 621.700 | 124.340 | ------- |
| 12 | LENCIONI E. * | | 3 | 99.600x1 | 99.600 | ------- | ------ | ------ | ------- | 99.600 | ------- |
| 13 | MAZZA S. * | 4 | | 122.040x48 | 5.857.920 | -------- | ------ | ------ | ------- | 1.464.480 | 4.393.440 |
| 14 | MELE F. M. | 5 | 6 | 73.320x60 | 4.399.200 | 879.840 | 879.840 | 879.840 | 879.840 | 879.840 | ------- |
| 15 | MINGARELLI E. | 1 | | 25.530x12 | 306.360 | ------ | ------ | 295.872 | ------ | ------ | 10.488 |
| 16 | RIGUZZI F. | 4 | | 122.040x48 | 5.857.920 | ------ | ----- | ----- | 1.464.480 | 1.464.480 | 2.928.960 |
| 17 | SALVI S. * | 5 | 3 | 122.620x60 | 7.357.200 | ------- | ------ | ------ | ------- | 1.471.440 | 5.885.760 |
| 18 | SARACINO C. * | 1 | | 71.060x12 | 852.720 | ------- | ------ | ------ | ------- | 852.720 | ------- |
| 19 | SORICE A. | 1 | | 29.850x12 | 358.200 | ------ | ----- | 345.936 | ------ | ------ | 12.264 |
| 20 | URBINI G. | 6 | | 76.230x60 | 4.573.800 | 914.760 | 914.760 | 914.760 | 914.760 | 914.760 | ------- |
| | TOTALE GENERALE | | | | 80.971.380 | 9.830.960 | 3.601.360 | 5.396.964 | 6.548.500 | 21.890.960 | 39.702.636 |

(*) Riscatti autorizzati nell'esercizio di riferimento

PRESTITI EX I.N.A

| N. | Cognome e Nome | Debito residuo al 1/1/1993 | Rata annua | Quota interessi | Quota capitale | Debito residuo al 1/1/1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BACCHESCHI S. | 3.939.239 | 1.127.520 | 285.080 | 842.440 | 3.096.799 |
| 2 | BASILI A. | 4.700.450 | 1.422.480 | 380.970 | 1.041.510 | 3.658.940 |
| 3 | BATTELLI O. | 2.747.350 | 1.462.860 | 194.710 | 1.268.150 | 1.479.200 |
| 4 | BRIZZOLARA S. | 5.074.600 | 631.680 | 428.760 | 202.920 | 4.871.680 |
| 5 | CONSOLE R. | 4.935.140 | 786.360 | 366.220 | 420.140 | 4.515.000 |
| 6 | DEL MESE S. | 639.817 | 281.820 | 49.560 | 232.260 | 407.557 |
| 7 | DE SIMONI B. | 5.937.550 | 1.796.880 | 481.270 | 1.315.610 | 4.621.940 |
| 8 | FEBBRARO A. | 2.214.256 | 436.320 | 85.150 | 351.170 | 1.863.086 |
| 9 | GASPARINI C. | 16.069.200 | 2.000.160 | 1.357.540 | 642.620 | 15.426.580 |
| 10 | MAIOLO G. | 2.838.081 | 1.170.660 | 202.880 | 967.780 | 1.870.301 |
| 11 | MELORIO F. | 584.431 | 607.200 | 22.769 | 584.431 | ------ |
| 12 | ONALI M. A. | 3.596.120 | 1.088.280 | 291.460 | 796.820 | 2.799.300 |
| 13 | PEPE T. | 8.937.478 | 1.115.880 | 754.990 | 360.890 | 8.576.588 |
| 14 | PINTAVALLI M. | 2.756.208 | 863.940 | 223.310 | 640.630 | 2.115.578 |
| 15 | ROVELLI A. | 5.415.651 | 1.796.880 | 438.220 | 1.358.660 | 4.056.991 |
| 16 | SETTEMBRINI I. | 5.039.924 | 1.379.940 | 410.750 | 969.190 | 4.070.734 |
| 17 | ZOLESI B. | 4.642.860 | 1.322.640 | 252.410 | 1.070.230 | 3.572.630 |
| | TOTALE GENERALE | 80.068.355 | 19.271.500 | 6.226.049 | 13.065.451 | 67.002.904 |

PAGINA BIANCA

# BILANCIO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1994

PAGINA BIANCA

*Delibera n. 4.1.3.95/A* *All. A al Verb. n. 03/95*

# CONTO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1994

*IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visti gli artt. 7, 8 e 14 dello Statuto approvato con D.P.R. 10/9/'82, n. 880;
- Visto l'art. 30 L. 20/3/'75, n. 70;
- Visti gli artt. 32, 33, 34, 35, 36, 38 e 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli Enti Pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70 emanato in attuazione del suddetto art. 30;
- Visto il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1994, adottato con propria Delibera n. 4.3.6.93 del 26/11/'93 e successivamente variato con proprie Delibere n. 4.2.2.94 del 20/5/'94, 4.2.4.94 dell'11/11/'94 e 4.5.5.94 del 29/11/'94;
- Viste le risultanze contabili dell'esercizio '94 e i relativi atti, quali si evincono dalla bozza di Bilancio predisposta dalla Giunta amministrativa nella sua seduta del 18/3/'95;
- Udita la relazione introduttiva del Presidente;
- Udita la relazione illustrativa del Direttore generale e del Direttore amministrativo;

Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

*DELIBERA*

È approvato il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1994 di cui alle tabelle e alle documentazioni allegate alla presente Delibera della quale costituiscono parte integrante.

La presente Delibera verrà trasmessa, entro il termine previsto dalle norme in vigore, agli Organi vigilanti per la necessaria approvazione.

Roma, 19/5/'95

*IL DIRETTORE GENERALE*
(Dott. Cesidio LIPPA)




*IL PRESIDENTE*
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL PRESIDENTE

PAGINA BIANCA

# CONTO CONSUNTIVO DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 1994

## RELAZIONE INTRODUTTIVA

### A) PROFILO ISTITUZIONALE

L'Istituto Nazionale di Geofisica (I.N.G.) e' stato creato quale organo del Consiglio Nazionale delle Ricerche con **disposizione del Presidente** pro tempore dello stesso, Guglielmo Marconi, in data **15/11/1936**.

Con **decreto legislativo luogotenenziale 1/3/1945, n. 82**, all'Istituto e' stata "conferita personalita' giuridica, sotto la vigilanza del Ministero della Pubblica Istruzione" **(art. 26)**.

La **legge 20/3/1975, n. 70**, recante "disposizioni sul riordinamento degli Enti pubblici, ecc." ha ritenuto l'I.N.G. "ente necessario", includendolo nella categoria VI della relativa tabella allegata, tra le istituzioni e gli enti scientifici di ricerca e sperimentazione.

Il successivo **D.P.C.M. 12/9/1975**, relativo al trattamento economico dei Direttori generali, ha ricompreso l'Ente tra quelli di "normale rilievo", per i Direttori generali dei quali e' disposta l'attribuzione del terzo livello retributivo.

Il **D.P.R. 5/3/1986, n. 68**, concernente la "determinazione e composizione dei comparti di contrattazione collettiva, di cui all'art. 5 della **legge-quadro** sul pubblico impiego **29/3/1983, n. 93**" ha incluso l'Istituto nel comparto relativo alle istituzioni e agli enti di ricerca e sperimentazione (art. 7).

Il **D.P.C.M. 16/5/1989**, a parziale modifica del succitato D.P.C.M. 12/9/1975, ha ricompreso l'Istituto tra gli Enti di notevole rilievo (II livello) a decorrere dal 1/1/1988.

La **legge 9/5/1989, n. 168**, promuovendo l'istituzione del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, ha trasferito a tale Dicastero la vigilanza degli Enti in precedenza sottoposti, come l'I.N.G., alla vigilanza del Ministero della Pubblica Istruzione.

Il **D.P.R. 5/8/'91**, emanato in attuazione dell'art. 8 della predetta legge n. 168/'89, ha ricompreso l'I.N.G. tra gli enti pubblici di ricerca "non strumentali", con il conseguente riconoscimento, ai sensi dell'art. 33 della Costituzione, dell'autonomia scientifica, organizzativa, finanziaria e contabile dell'Istituto.

Sulla **G.U. n. 85 del 13/4/'94**, infine, e' stato pubblicato il Regolamento concernente gli Organi dell'I.N.G., emanato ai sensi del succitato art. 8. Tale Regolamento

prevede all'art. 1 i seguenti Organi di amministrazione:

a) il Presidente;

b) il Consiglio di Amministrazione;

c) il Consiglio scientifico;

d) il Collegio dei Revisori dei Conti.

Agli artt. 14 e 15, invece, viene prevista e connotata la figura del Direttore generale.

Per cio' che riguarda i fini dell'Ente, dopo che la **legge 5/1/1939, n. 18** dispose il trasferimento all'Istituto, ancora configurato quale organo del C.N.R., dei servizi geofisici, precedentemente di competenza del Regio Ufficio Centrale di Meteorologia e Geofisica, essi sono stati precisati in sede statutaria (**DD.PP.RR. 13/12/1946, n. 731 e 8/12/1971, n. 1425**).

Lo statuto attualmente in vigore, che e' stato approvato con **D.P.R. 10/9/1982, n. 880** (la modifica di cui al **D.P.R. 13/7/1987** riguarda solo la composizione del Consiglio di Amministrazione) e che per la parte che riguarda gli Organi di amministrazione (artt. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 e 11) e' stato di fatto abrogato dal predetto Regolamento del 13/4/'94, all'art. 2, individua i seguenti scopi istituzionali:

a) eseguire studi e ricerche nel campo delle discipline geofisiche e delle loro applicazioni all'industria, all'agricoltura, alle comunicazioni e ai lavori pubblici;

b) provvedere al rilevamento sistematico in Italia dei fenomeni geofisici, a mezzo di appositi osservatori;

c) disimpegnare, a mezzo di osservatori sismici e geofisici, i servizi geofisici di cui alla Legge 5 gennaio 1939, n. 18;

d) contribuire alla conoscenza della costituzione del sottosuolo mediante prospezioni geofisiche;

e) concorrere al perfezionamento dei mezzi di studio e di rilevamento, alla formazione del personale scientifico e tecnico nel campo della geofisica, anche mediante il conferimento, per pubblico concorso, di borse di studio;

f) curare pubblicazioni nel campo della geofisica, a scopo scientifico e didattico secondo modalita' da stabilirsi con apposito regolamento;

g) svolgere ogni altra attivita' utile ai fini dello sviluppo degli studi e delle ricerche nel campo della geofisica.

Il funzionamento interno dell'Istituto e' disciplinato dal Regolamento organico e del Personale, nella formulazione che risulta dalle ultime modifiche deliberate dal Consiglio di Amministrazione in data 8/10/''93 e attualmente in corso di approvazione (il primo Regolamento risale al 1973); tale Regolamento prevede, tra l'altro, una dotazione organica di n. 178 unita' di personale di ruolo. A tale dotazione va aggiunta quella, pari attualmente a n. 13 unita', del ruolo speciale a esaurimento istituito ai sensi dell'art. 12 della legge 28/10/1986, n. 730, recante "disposizioni in materia di calamita' naturali", nonche' il contingente, pari al 10% della dotazione organica, dei titolari di contratti di ricerca a tempo determinato di cui all'art. 36 della succitata legge n. 70/''75, cosi' come risulta modificato dall'art. 34 bis della legge 20/10/1976, n.730, pure concernente disposizioni urgenti a seguito di calamita' naturali.

Il predetto contingente e' stato raddoppiato per effetto dell'art. 23 del D.P.R. 12/2/1991, n. 171. Complessivamente, pertanto, il numero dei posti non di ruolo ricopribili mediante l'attivazione di contratti di ricerca a tempo determinato e' pari a 36.

La stessa normativa interna prevede, inoltre, che l'Istituto si articoli su n. 8 Unita' Organiche, di cui n. 6 di natura tecnico - scientifica e cioe':

- **Sismologia e Fisica dell'interno della Terra**
- **Geodinamica**
- **Reti e monitoraggio sismico**
- **Geomagnetismo**
- **Aeronomia**
- **Laboratori e Centro elaborazione dati,**

e n. 2 di natura amministrativa e cioe':

- **Affari amministrativi e del Personale**
- **Affari patrimoniali, Ragioneria e Servizi generali.**

Il D.P.C.M. 20/10/1981, emanato in applicazione dell'art. 25 della legge 5/8/1978, n. 468, concernente la "riforma di alcune norme di contabilita' di Stato, ecc.", ha ricompreso l'Istituto tra gli Enti cui e' fatto obbligo "di adeguare il sistema della contabilita' e i relativi bilanci a quello annuale di competenza e di cassa dello Stato".

La gestione dell'Ente e' disciplinata dal Regolamento di amministrazione e contabilita' di cui al D.P.R. 18/12/1979, n. 696, che, dopo l'emanazione della succitata legge n. 468/''78, ha sostituito il D.P.R. 24/1/1978, n. 84.

La legge 29/10/1984, n. 720, concernente la "istituzione del sistema di tesoreria unica per enti e

organismi pubblici", ha incluso l'Istituto nella relativa tabella B allegata, ricomprendendolo tra gli enti tenuti ad osservare le disposizioni di cui all'**art. 40 della legge 30/3/1981, n. 119**, (legge finanziaria 1981) e successive modificazioni e integrazioni.

Successivamente, il **D.P.C.M. 3/2/1989**, cosi' come risulta modificato dal **D.P.C.M. 18/4/1989**, ha disposto l'inserimento dell'Istituto nella Tabella A allegata alla predetta legge, assoggettandolo al sistema di tesoreria unica a decorrere dal 1/10/'89.

Al funzionamento dell'Ente contribuisce in via ordinaria lo Stato; il contributo ordinario annuo fu fissato nella misura di L. 26.000.000 con **decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 16/10/1947, n. 1293**, fu elevato a L. 76.000.000 con **legge 28/12/1950, n. 1138** ed e' stato portato a L. 10.076.000.000 con la **legge 30/10/1989, n. 356**, recante "disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Altri provvedimenti normativi rilevanti in relazione al ruolo e al funzionamento dell'Istituto sono:

- **Decreto interministeriale 26/10/1984**, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti",

- **L. 18/5/'89, n. 183**, recante "Norme per il riassetto organizzativo e funzionale della difesa del suolo",

- **L. 31/12/'91, n. 433**, recante "Disposizioni per la ricostruzione e la rinascita delle zone colpite dagli eventi sismici del dicembre '90 nelle provincie di Siracusa, Catania e Ragusa",

- **L. 24/2/'92, n. 225**, concernente la "Istituzione del servizio nazionale della protezione civile",

- **D.L. 25/2/'95, n. 55**, con il quale sono stati prorogati fino al 30/4/'95 alcuni effetti, rilevanti per l'Istituto, della **L. 24/7/'84, n. 363** di conversione del **D.L. 26/5/'84, n. 159**, recante "Interventi urgenti a seguito degli eventi sismici del 29/4/'84 in Umbria e del 7 e 11/4/'84 in Abruzzo, Lazio, Molise e Campania".

## B) ATTIVITA' SCIENTIFICA

Il presente paragrafo ha lo scopo di fornire un'informazione di massima sulle attivita' di ricerca e di servizio che l'Istituto ha svolto nel 1994 nell'ambito delle sue diverse Unita' organiche.

### 1) Organizzazione tecnico - scientifica e attivita' di servizio

Le attivita' sono state sviluppate lungo i tre tradizionali filoni scientifici della **Fisica della ionosfera**, del **Magnetismo terrestre** e della **Sismologia**, nell'ambito delle sei Unita' organiche tecnico - scientifiche delle quali si e' detto. Esse si sono svolte presso la sede centrale sita a Roma in Via di Vigna Murata, 605, presso le Universita' e gli altri centri di ricerca collegati all'Istituto mediante rapporti disciplinati da Convenzioni di ricerca, Protocolli e Memorandum d'intesa e presso i seguenti Osservatori periferici presidiati da personale di ruolo dell'Istituto:

- **Osservatorio geofisica de L'Aquila**
- **Osservatorio geofisico di Gibilmanna di Cefalu' (PA)**
- **Osservatorio geofisico di Messina**
- **Osservatorio geofisico di Rocca di Papa.**

Sulla base della suddetta organizzazione tecnico - logistica, l'Istituto ha svolto anche nel 1994 le seguenti attivita' "ordinarie":

I) Servizio di sorveglianza sismica

Tale attivita', che l'Istituto assicura per 24 ore al giorno e per tutti i giorni dell'anno dal 1/8/'1982, in stretto rapporto di cooperazione con gli Organi di protezione civile, consiste nel controllo permanente dei fenomeni geosismici in tutto il territorio nazionale e si realizza attraverso la gestione di una rete sismica nazionale centralizzata costituita attualmente da n. 78 punti di osservazione opportunamente dislocati su tutto il territorio nazionale.

Attraverso il servizio di sorveglianza sismica si perseguono i seguenti due obiettivi di grande rilevanza:

a) assicurare l'acquisizione di dati continui e al meglio delle moderne tecniche osservazionali per lo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca finalizzate a una migliore conoscenza della sismicita' del nostro Paese e allo sviluppo di tutte le attivita' di ricerca nel campo della sismologia;

b) assicurare un supporto indispensabile agli Organi di protezione civile per quanto riguarda il pronto intervento in caso di calamita' sismica.

Per il perseguimento di quest'ultimo delicatissimo obiettivo e cioe' per lo svolgimento di un efficiente servizio di sorveglianza sismica a fini di protezione civile, e' necessario disporre in tempo reale di dati di osservazione riferiti a tutto il territorio nazionale, che siano affidabili sul piano tecnico - scientifico e quantitativamente sufficienti a identificare qualsiasi evento

sismico significativo che si verifichi sul territorio stesso.

Per far fronte a questa fondamentale esigenza e' necessario:

a) disporre di un numero congruo di stazioni di osservazione opportunamente dislocate sul territorio,
b) disporre di un centro presidiato 24 ore su 24 da personale all'uopo specializzato,
c) disporre di collegamenti in tempo reale tra le singole stazioni e il centro di sorveglianza,
d) disporre di un adeguato centro di acquisizione ed elaborazione dati,
e) disporre di un archivio storico sulla sismicita' del territorio permanentemente accessibile e consultabile,
f) disporre di personale munito di particolari competenze tecnico - scientifiche in grado di intervenire in ogni momento,
g) disporre di un laboratorio elettronico dotato di personale tecnico altamente specializzato e di tutta la strumentazione necessaria alle operazioni di ordinaria e straordinaria manutenzione del sistema,
h) attuare un costante controllo di qualita' sui programmi di acquisizione ed elaborazione dei dati osservazionali e sull'attivita' di ricerca relativa alle caratteristiche sismiche delle varie zone del territorio nazionale, con la mobilitazione di uno staff adeguato di sismologi,
i) provvedere a tutti gli adempimenti tecnici, scientifici, operativi e organizzativi necessari a mantenere il servizio al massimo livello di efficienza.

In relazione a quanto sopra, l'Istituto nel corso di questi ultimi anni ha provveduto a:

1) realizzare una Rete Sismica Nazionale Centralizzta (R.S.N.C.) che allo stato attuale comprende n. 78 stazioni di rilevamento dati,
2) organizzare un centro di sorveglianza con le caratteristiche sopradescritte,
3) realizzare collegamenti tra le stazioni e il centro via cavo S.I.P. e/o via ponti radio,
4) istituire turni di servizio presso il centro di sorveglianza, attuati da personale adeguatamente addestrato anche attraverso appositi corsi di formazione,
5) dotare il Centro Elaborazione Dati (C.E.D.) di adeguata strumentazione,
6) realizzare una banca dati (attualmente in corso di aggiornamento) con tutte le informazioni storiche sulla sismicita' del Paese,
7) attuare, compatibilmente con le disponibilita' finanziarie, programmi di ottimizzazione e sviluppo del complesso sistema denominato "Servizio di sorveglianza sui fenomeni geosismici nel territorio nazionale",
8) organizzare un adeguato gruppo di ricercatori

costantemente impegnato in studi e ricerche sullo stato della rete e sulla sua ottimizzazione, nonche' sulla sismicita' del territorio nazionale.

Come e' facilmente intuibile, il servizio di sorveglianza sismica costituisce uno strumento in continuo divenire e ogni sforzo teso a ottimizzare tale strumento va considerato un passaggio essenziale verso l'obiettivo della efficace difesa dal piu' terribile dei rischi naturali che affliggono il nostro Paese: quello sismico.

II) Servizio macrosismico

Il servizio macrosismico consiste nella raccolta sistematica, a seguito di ogni evento sismico significativo, di dati e informazioni relativi agli effetti prodotti sul territorio dal sisma.

Tale servizio costituisce, tra l'altro, la premessa essenziale alla redazione di ogni tipo di Catalogo sismico, uno strumento a sua volta assolutamente essenziale a tutte le attivita' di ricerca nel campo della sismologia e di servizio in materia di protezione civile e di governo del territorio.

III) Servizio ionosferico nazionale

Tale servizio consiste nella osservazione sistematica delle caratteristiche ionosferiche attraverso le due stazioni di sondaggio verticale situate presso gli Osservatori geofisici di Monte Porzio Catone (RM) e di Gibilmanna di Cefalu' (PA), nonche' nella sistematica lettura e interpretazione dei parametri ionosferici osservati.

Le relative osservazioni consentono, tra l'altro, la redazione di diagrammi di previsione per la radiopropagazione ionosferica, regolarmente utilizzati da diversi Organi dello Stato, quali il Ministero della Difesa, il Ministro per il coordinamento della protezione civile, il Ministero delle Poste e Telecomunicazioni, ecc..

IV) Osservazioni geomagnetiche

La sistematica osservazione delle caratteristiche del campo magnetico terrestre avviene attraverso la gestione dei tre Osservatori presidiati di L'Aquila, Gibilmanna di Cefalu' (PA) e Castel Tesino (TN) e della rete magnetica italiana costituita da un centinaio di caposaldi uniformemente distribuiti sul territorio nazionale.

Il principale utilizzo delle relative elaborazioni consiste nell'aggiornamento quinquennale delle carte magnetiche, pubblicate in collaborazione con l'Istituto Geografico Militare.

## 2) Attivita' di ricerca

La politica di sviluppo delle attivita' scientifiche dell'Istituto, che e' stata promossa gia' da alcuni anni, ha coinvolto, compatibilmente con le disponibilita' finanziarie, anche l'esercizio finanziario 1994, durante il quale essa e' stata attuata, attraverso la mobilitazione di tutte le risorse disponibili, secondo le seguenti linee operative essenziali:

SISMOLOGIA

- l'ottimizzazione del monitoraggio dei fenomeni sismici nel territorio nazionale, attraverso l'ampliamento e il rinnovo della Rete Sismica Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) e il coordinamento delle reti sismiche locali; piu' precisamente, si e' provveduto:

  a) allo sviluppo della rete sismica digitale (R.S.N.D.) che rappresenta la naturale evoluzione tecnologica della R.S.N.C.,

  b) allo sviluppo del Progetto "ARGO", per la trasmissione via satellite dei dati sismici e, in futuro anche vulcanici, acquisiti dalle stazioni di rilevamento in Italia e nei paesi limitrofi, secondo programmi scientifici che hanno trovato e dovrebbero continuare a trovare specifico finanziamento da parte del Dipartimento della protezione civile e della C.E.E.,

  c) al potenziamento del rilevamento sismologico nella zona del Sannio - Matese anche per il miglioramento del livello di informazione ai fini di protezione civile, secondo programmi scientifici che hanno trovato e dovrebbero continuare a trovare specifico finanziamento da parte del Dipartimento della protezione civile,

  d) allo sviluppo della rete sismica sperimentale dei Colli Albani; in particolare, i Colli Albani rappresentano l'area sismogenetica piu' vicina alla capitale, tanto da ingenerare, in caso di evento sismico, diffuso allarme in ampi settori della cinta urbana; cio' fa di tale area il luogo deputato alle piu' avanzate metodologia di ricerca e monitoraggio sismico,

  e) allo sviluppo degli studi preliminari per la previsione dei terremoti in Sicilia orientale in Calabria, nel Beneventano, nel Potentino, nel Gargano, nell'area abruzzese - molisana, nella Garfagnana e sull'Appennino tosco - emiliano, che involvono, tra l'altro, l' installazione sperimentale di sofisticati strumenti atti a seguire nelle zone indicate i fenomeni precursori degli eventi sismici: in particolare, in

Abruzzo e nel Molise sono state installate una rete sismomagnetica e una rete magneto tellurica);

- il potenziamento della presenza dell'Istituto all'interno del sottoprogetto "PLATO 1" di I.C.S.C. - World Laboratory, in relazione alle gia' avviate attivita' per la Rete Sismica Mediterranea, per la Rete Sismica Mobile, nonche' per le reti sismiche di semplice concezione destinate ai paesi in via di sviluppo (allo stato attuale una di tali reti e' gia' in corso di installazione in Pakistan, mentre altre due sono in fase di progettazione in Macedonia e in Albania); le prime due attivita', che sono state avviate gia' da qualche anno, consistono:

  a) nella realizzazione di una rete sismica che prevede l'installazione di n. 17 stazioni di osservazione ad alta tecnologia (stazioni digitali a larga banda) in alcuni paesi che si affacciano sul Mar Mediterraneo, di una stazione nelle Isole Canarie e di una nella Baia Terra Nova in Antartide, da collegare in tempo reale inizialmente tramite connessioni telefoniche e successivamente via satellite con il centro operativo dell'Istituto (Progetto "MedNet"); tale rete, avviata nel 1988 e della quale si prevede il completamento nel 1995, assolve a compiti di ricerca e di servizio e costituisce la base per rapporti di cooperazione scientifica con i paesi del bacino mediterraneo,

  b) nella realizzazione di una rete sismica mobile, atta a consentire l'installazione in tempi rapidi, a seguito di evento sismico significativo ovvero per campagne di monitoraggio sismico in aree di particolare interesse scientifico, di una rete locale centralizzata costruita secondo i piu' avanzati criteri tecnologici della sismometria digitale;

- l'estensione oltre i confini nazionali del servizio di sorveglianza sismica e la costituzione all'interno dell'Ente di un centro di raccolta e distribuzione di dati sismici su scala internazionale, attraverso il coordinamento operativo con Organismi internazionali quali U.S.G.S., I.U.G.G., C.S.E.M., I.S.C., N.E.I.C. e I.C.S.C.,

- la redazione del Catalogo dei Forti Terremoti; si tratta di un catalogo di nuova generazione in quanto contenente non solo i dati sismologici sintetici tradizionali, ma anche i testi delle fonti originali di commento del quadro complessivo delle informazioni raccolte, nonche' informazioni sulla demografia e l'edilizia storica; tale catalogo, inoltre, viene divulgato in forma multimediale, ovvero combinando un supporto a stampa convenzionale e un supporto informatico del tipo CD - ROM Compact Disc),

- lo sviluppo degli studi dei fenomeni fisici e chimici

precursori dei terremoti, nell'ambito delle ricerche sulla sismogenesi, finalizzate a una migliore conoscenza della complessa fenomenologia dei precursori sismici; in particolare, e' stato allestito un laboratorio geochimico in un locale appositamente allestito presso la sede dell'Istituto,

- lo sviluppo delle reti inclinometriche finalizzate allo studio delle deformazioni lente della Crosta,

- lo studio di modellazioni delle strutture vulcaniche, quali i Monti Vulsini, Monti Sabatini e vulcano laziale, attraverso la tecnica della tomografia sismica,

- lo sviluppo degli studi di paleosismologia, con particolare attenzione alle aree colpite da terremoti disastrosi negli ultimi secoli (Stretto di Messina, Calabria, Sannio, Irpinia, Fucino),

- lo sviluppo di attivita' mirate alla microzonazione sismica per le aree dei grandi centri urbani (tali studi sono gia' stati avviati per la zona di Roma - Progetto "ROMA" - e di Mexico City), con un approccio multidisciplinare basato sull'utilizzo di metodologie sismologiche, geologiche, geotecniche, geodetiche e di telerilevamento della superficie terrestre; in particolare, nella zona di Roma, sono stati eseguiti studi sul comportamento dei monumenti storici sottoposti all'input sismico generato da aree sismogenetiche presenti sull'Appennino centrale,

- l'incremento delle attivita' tendenti a fare dell'Istituto il punto di riferimento della comunita' geodetica nazionale, ereditando il ruolo un tempo esercitato dalla prestigiosa Commissione geodetica nazionale,

- lo sviluppo delle attivita' nel settore della prospezione sismica finalizzate alla migliore conoscenza delle strutture potenzialmente sismogenetiche,

- lo sviluppo di un laboratorio di reologia per lo studio delle proprieta' fisiche delle rocce ai fini della comprensione della dinamica crostale,

- la prosecuzione della partecipazione dell'I.N.G., con un proprio rappresentante, su richiesta del Ministero per gli Affari Esteri, ai lavori del Gruppo di Esperti Scientifici presso la Conferenza del Disarmo di Ginevra;

GEOMAGNETISMO E AERONOMIA

- l'estensione delle competenze dell'Istituto alle problematiche relative alla misurazione della concentrazione dell'ozono nella stratosfera, attraverso attivita' gia' avviate in collaborazione con l'Universita'

de L'Aquila, che si estenderanno alla missione" E.A.S.O.E." (European Artic Stratospheric Ozone Experiment), sponsorizzata dall'Universita' di Parigi per lo studio della deplezione dell'ozono polare,

- l'avvio di studi e ricerche per l'osservazione e la misura dell'inquinamento atmosferico tramite tecniche di telerilevamento,

- lo sviluppo delle attivita' avviate nello studio della magnetizzazione e suscettivita' magnetica delle rocce e afferenti al laboratorio di paleomagnetismo, in avanzato stato di allestimento presso la sede dell'Istituto, nell'unica sala schermata amagnetica esistente in Italia,

- l'incremento delle attivita' nel settore della proepezione magnetica e magnetotellurica finalizzate a una migliore conoscenza delle strutture crostali e litosferiche,

- lo sviluppo di tecniche osservative delle variazioni del campo delle frequenze proprio degli studi sull'individuazione elettromagnetica nella Litosfera e Astenosfera;

VARIE

- l'incremento delle iniziative per le cooperazioni nazionali (Dipartimenti e Istituti universitari, Istituti e Gruppi del C.N.R., Osservatori e Centri sismologici indipendenti, enti locali, E.N.E.L., E.N.E.A., EfimData s.p.a, ISMES s.p.a., A.G.I.P., Telespazio s.p.a., Agenzia Spaziale Italiana, Servizio Geologico Nazionale, Istituto Geografico Militare Italiano, I.C.T.P. di Trieste e Gruppo Nazionale per la Vulcanologia e internazionali (negli U.S.A.: Harvard University, Dartmouth University, University of California, Columbia University, N.A.S.A., Bell Laboratories, Stanford University, California Institut of Technology, George Washington University e la varie sedi dello United States Geological Survey di Menlo Park, di Denver, di Flagstaff e di Albuquerque; in Canada: University of Toronto, Geological Survey of Canada e Institute of Ocean Sciences; in Europa: Institut de Physique du Globe, Universita' di Utrecht, Osservatorio di Grafenberg, Osservatorio geomagnetico di Belgrado, Royal Academy of Praga, Royal Norwegian Council, Instituto Geografico National de Madrid, Accademia delle Scienze di Varsavia, Accademia delle Scienze di Mosca, Osservatorio reale del Belgio, Accademia delle Scienze di Tirana, I.Z.I.I.S. di Skopje; in Asia e Oceania: Accademia sinica di Pechino, Ministero delle radiotelecomunicazioni della Repubblica Popolare Cinese, Universita' di Tasmania, oltre ai numerosi centri di ricerca dell'Africa e dell'Asia Minore contattati nell'ambito del Progetto "MedNet"),

- l'incremento delle iniziative per la diffusione della cultura scientifica, attraverso:

  a) l'attivazione di nuove borse di studio per il perfezionamento in discipline geofisiche, da usufruirsi presso l'I.N.G. e presso Dipartimenti universitari,

  b) il consolidamento dei rapporti con il Centro di cultura scientifica "Ettore Majorana" di Erice (TP), presso il quale, ogni anno l'Istituto organizza un corso sui piu' importanti temi geofisici (di ciascun corso vengono poi pubblicati sistematicamente gli atti), nell'ambito della International School of Solid Earth Geophysics, sotto l'egida del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, del Ministero della Pubblica Istruzione e della Regione Sicilia,

  c) il consolidamento dei rapporti con la Storia Geofisica Ambiente s.r.l. di Bologna, in collaborazione con la quale l'Istituto, riprendendo una tradizione di studi che ha caratterizzato fin dagli inizi i suoi interessi, ha promosso in questi ultimi anni ricerche sulla sismicita' storica e attivita' di recupero e di restauro di strumenti sismometrici storici, anche in vista di un progetto museale attualmente in fase di studio,

  d) la prosecuzione dell'attivita' editoriale dell'Ente, tramite la pubblicazione dei nuovi "Annali di Geofisica", la rivista edita dall'I.N.G., e di una collana di monografie a cura di ricercatori dell'Ente, giunta a tutt'oggi al n. 7, senza contare i volumi speciali e le note tecniche interne,

  e) la diffusione di opuscoli divulgativi, finalizzata alla sensibilizzazione della popolazione rispetto al problema del terremoto,

  f) la presentazione di comunicazioni da parte dei ricercatori dell'Istituto a tutti i principali seminari, convegni e congressi nazionali e internazionali tenutisi in campo geofisico e la pubblicazione di lavori di ricercatori dell'Istituto su tutte le piu' qualificate riviste scientifiche del settore,

sempre nell'ambito delle direttrici tracciate dal dettato dello Statuto, cosi' come risulta puntualizzato e integrato dal disposto del decreto interministeriale del 26/10/1984, concernente la "Ricostituzione del Gruppo Nazionale per la Difesa dai Terremoti" e successivamente da quello della legge 30/10/1989, n. 356, recante "Disposizioni sull'Istituto Nazionale di Geofisica in Roma".

Nel corso dell'esercizio finanziario 1994, infine, sono state sviluppate le attivita', previste da iniziative

scientifiche di piu' recente ideazione, quali quelle di cui:

- al Progetto "EV - K2 - C.N.R." (installazione di stazione sismica a larga banda ed effettuazione di misurazioni geodetiche presso la base del Progetto in Nepal);

- all'International Lithosphere Project (I.L.P.) che, nell'ambito della Decade Internazionale per la Riduzione dei Disastri Naturali (I.D.N.D.R.), sponsorizzata dall'O.N.U., ha avviato un progetto per la valutazione globale della pericolosita' sismica (Progetto "GSHAP") il cui coordinamento e' stato affidato all'I.N.G.;

- al Progetto "P.R.I.M.E." (Prediction Retrospective Ionospheric Modelling for Europe) per lo studio della distribuzione della densita' elettronica nell'alta atmosfera sopra l'area europea, recentemente assimilato dalla C.E.E. nella serie di progetti "CO.S.T." (Cooperazione per la Ricerca e lo Sviluppo Tecnologici);

- al Progetto "TyrGeoNet", per la realizzazione di campagne di misurazioni geodetiche su scala mediterranea;

- al Progetto CRO.P. (Crosta profonda), sponsorizzato dal Gruppo Nazionale per la Geofisica della Terra Solida, per l'esecuzione di profili di sismica attiva sul territorio nazionale,

- ai programmi scientifici dei consorzi di ricerca "Gran Sasso" e "C.I.M.S.C." ai quali l'I.N.G. ha aderito su autorizzazione del M.U.R.S.T..

### 3) Progetti "speciali" e contratti attivi

Nel corso degli ultimi anni l'Istituto:

A) ha ottenuto l'accesso ai fondi appositamenti stanziati dalla Comunita' Economica Europea per la realizzazione di programmi di ricerca internazionali capaci di convogliare sinergie di enti e imprese dei Paesi comunitari, nell'ambito di appositi Contratti di ricerca stipulati tra questi e la Commissione scientifica della C.E.E.,

B) e' stato individuato quale ente realizzatore del Progetto "SISMOS" finalizzato alla creazione di un centro informatico per la digitalizzazione dei sismogrammi storici,

C) e' stato individuato quale centro di spesa nel quadro delle assegnazioni di fondi per la realizzazione delle attivita' scientifiche previste dal Programma nazionale di ricerche in Antartide (P.N.R.A.), per cio' che concernono gli Osservatori geofisici.

Per quanto sopra, nel corso del 1994, l'I.N.G. ha mobilitato quote consistenti delle proprie risorse per lo sviluppo delle attivita' scientifiche relative:

A) ai seguenti Contratti di ricerca C.E.E.:

- Contratto n. CI1 - CT92 - 0025 "Study of Earthquake Sources and Propagation of Seismic Waves" (coordinatore: I.N.G.; contraenti: Universitad Nacional Autonoma de Mexico e Universite' Joseph Fourier - Grenoble 1),

- Contratto n. EV5V - CT93 - 0304 "Southern Europe Network for Analysis of Seismic Data" (coordinatore: I.N.G.; contraenti: National Observatory of Athens, Instituto Geografico National ed EFIMDATA s.p.a.; contraente associato: Digital s.p.a.),

- Contratto n. EV5V - CT94 - 0464 "Geodinamic Modelling of an Active Region of the Mediterranean: the Apennines" (coordinatore: I.N.G.; contraenti: University of Oxford, Universite' Pierre et Marie Curie - Paris VI ed ENEL; contraenti associati: Universita' degli Studi di Roma III, Universita' degli Studi di Bologna ed Ecole Normale Superieure),

- Contratto n. EV5V - CT94 - 0494 "Time Dependent Seismic Hazard Estimate Based on Multiparamater Geophisical Observatory System"; (coordinatore: ISMES s.p.a.; contraenti: I.N.G. e National Observatory of Athens");

B) agli accordi di collaborazione con l'E.N.E.A. (il principale dei quali e' stato ufficializzato in data 29/6/'94) per lo sviluppo di ricerche relative al progetto "Osservatori geofisici" nell'ambito del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide;

C) ai rapporti con il Ministero dell'Ambiente (Decreto direttoriale del 22/11/'93) per la realizzazione di un centro informatico per l'archiviazione digitale dei simogrammi storici - Progetto "SISMOS" - di cui alla Deliberazione del C.I.P.E. del 20/12/'90,

mentre si sono conclusi entro il 31/12/'94 tutte le attivita' connesse alla realizzazione, commissionata all'Istituto dal Dipartimento della protezione civile, dei sistemi di sorveglianza sismica e di ricerca sui precursori dei terremoti nella Sicilia orientale e di sistemi di sorveglianza vulcanica e di ricerca dei precursori delle eruzioni nei vulcani attivi della Sicilia (Progetto "POSEIDON") di cui all'Ordinanza del Ministro per il coordinamento della protezione civile n. 2152/FPC del 18/7/'91.

Sono, inoltre, ancora in corso le attivita' scientifiche relative ai seguenti Contratti di ricerca attivi:

- Convenzione con il Ministero dei Beni Culturali e Ambientali sottoscritta in data 23/5/'90 e registrata in data 3/8/'90 (studio sui danni sismici al patrimonio monumentale in Italia dall'XI al XX secolo);

- Contratto n. 94.02422.PF62 con il C.N.R. - G.N.V. su "Reologia dei magmi e sperimentazione di tecniche di remote sensing per lo studio dell'Etna" (e' il secondo atto di un piano triennale di collaborazione);

- Contratto n. 94.RS.40 con l'A.S.I. su "Valutazione del sensore AVIRIS per la discriminazione geo - litologica nell'area dello Stretto di Messina" (e' il terzo atto di un piano triennale di collaborazione);

- Incarico n. 940321 del 1/9/'94 da parte dell'ISMES s.p.a. per la "Esecuzione di una ricerca finalizzata allo studio della meccanica delle faglie;

- Convenzione con la Regione Lazio rep. n. 2997 del 1/10/'92 (studio e ricerca sulla sismicita' dell'intero territorio laziale);

- Contratto con l'U.S. Army del 13/8/'93 su "Misure ionosferiche prodotte nella stazione di Roma" (Eurocap Program).

Per completezza d'informazione, si allega alla presente relazione la seguente documentazione illustrativa di alcuni aspetti particolarmente significativi dell'attivita' svolta nell'esercizio di riferimento dall'Istituto Nazionale di Geofisica:

- Relazioni al Dipartimento della protezione civile sull'espletamento del servizio di sorveglianza sismica sul territorio nazionale nel 1994 (**ALL. 1**)

- Relazione sulla struttura del Centro Elaborazione Dati al 31/12/'94 (**ALL. 2**)

- Elenco degli articoli di ricercatori dell'I.N.G. pubblicati su riviste scientifiche nel 1994 (**ALL. 3**).

Roma, 19/5/'95

IL PRESIDENTE
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI

PAGINA BIANCA

**VERBALE N. 49**

OGGETTO: Relazione del Collegio dei Revisori dei Conti sullo schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1994 dell'Istituto Nazionale di Geofisica che si redige a norma dell'art. 32, comma 2, del D.P.R. n. 880/1982.

L'anno millenovecentonovantacinque il giorno 18 maggio, alle ore 15.30, si e' riunito, previa regolare convocazione, il Collegio dei Revisori dei Conti per l'esame dello schema di conto consuntivo per l'anno finanziario 1994 e per l'esame del I provvedimento di variazioni al bilancio per l'anno finanziario 1995 per il quale si relazionera' con separato verbale.

Sono presenti:

- il Dott. Biagio GATTULLI - Presidente in rappresentanza del Ministero del Tesoro

- il Rag. Emanuela ROSSETTO DE MARCHIS - Membro effettivo in rappresentanza del MURST

E' assente giustificato il Dott. Giorgio Bruno CIVELLO, membro effettivo, in rappresentanza del MURST.

Notizie sul bilancio di previsione per l'anno finanziario 1994

Il Ministero vigilante con la nota SVE/534/5/7 del 3 giugno 1994 diretta all'Ente e per concoscenza al Ministero del Tesoro; alla Corte dei Conti e al Collegio dei Revcisori ha formulato osservazioni e rilievi sul bilancio di previsione per l'anno finanziario 1994. Tenute presenti le stesse, il Ministero medesimo ha fatto riferimento all'art. 4, comma secondo del regolamento concernente il funzionamento degli Organi statutari dell'Istituto Nazionale di Geofisica, pubblicato sulla G.U. n. 85 del 13/4/1994.

La norma richiamata prevede, tra l'altro, che le deliberazioni inerenti il bilancio di previsione, le relative variazioni ed il conto consuntivo, siano adottate con la maggioranza dei membri del Consiglio di Amministrazione e sono sottoposte al MURST ai sensi di quanto previsto dall'art. 8 della legge 9/5/89, n.168.

Cio' premesso, si segnala che l'Ente ha fornito le proprie deduzioni sui rilievi mossi al documneto in questione con la nota n. 1483 del 2/9/94, restando in attesa della definitiva approvazione del bilancio in discorso nonche' del bilancio di previsione per l'asercizio 1993 del quale ultimo l'Ente non ha ricevuto alcuna comunicazione.

Successivamente non risultano altre comunicazioni al riguardo fino al 17/3/95 quando con nota n. 400 il MURST ha approvato la prima di tre proposte di variazioni al bilancio di previsione per l'esercizio 1994 adottate con deliberazioni in data 20/5; 11/11 e 19/11/1994.

E' da ricordare che l'Ispettorato Generale di finanza con le note nn. 185782 e 218747 del 12/12/1994 e 16/1/1995 ha chiesto al MURST di conoscere, con la prima, le ragioni della non approvazione dei bilanci di previsione degli anni finanziari 1993 e 1994. Con l'altra ha condiviso l'avviso manifestato dal Collegio dei Revisori sulla collocazione sotto il titolo II - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI, categorie 3^ e 6^, rispettivamente, delle assegnazioni di provenienza dall'ENEA e dal Ministero dell'ambiente, come evidenziato nel verbale del Collegio dei Revisori n. 46 del 29/11/1994.

Il Collegio dei Revisori rammenta che l'art. 30 - comma 4 - della legge 20 marzo 1975, n. 70 conferma le norme gia' in vigore sulla approvazione dei bilanci di previsione e dei conti consuntivi degli enti disciplinati dalla stessa legge da parte dei Ministeri vigilanti.

L'art. 12 del D.P.R. 18/12/1979, n. 696 pone a carico del Ministero vigilante l'obbligo d'autorizzare, per non oltre quattro mesi, la gestione provvisoria del bilancio quando l'approvazione dello stesso non interviene prima dell'inizio dell'esercizio cui si riferisce.

A norma dell'art. 11 dello stesso decreto presidenziale le variazioni al bilancio di previsione seguono le procedure d'approvazione del medesimo bilancio.

## Disamina delle voci del conto consuntivo 1994

### Gestione di competenza

Le previsioni iniziali d'entrata dell'esercizio 1994, compreso l'avanzo presunto d'amministrazione di L. 660.000.000 al 31/12/1993, sono state di L. 33.195.301.000 diminuite in via definitiva a L. 28.656.691.000.

Quelle della spesa di L. 33.195.301.000 sono diventate L. 30.437.220.035.

Nella fase previsionale le spese sono state maggiori delle entrate di L. 1.690.529.035.

Nella successiva fase degli accertamenti e degli impegni s'e' verificato l'incremento dei primi rispetto ai secondi.

Invero gli accertamenti d'entrata sono stati L. 29.209.968.751 mentre gli impegni di spesa sono stati L. 24.685.266.331. La gestione di competenza si e' chiusa con l'avanzo di L. 4.524.702.420.

Le somme riscosse sono state L. 25.209.196.617. Quelle rimaste da riscuotere L. 4.000.772.134. Minori accertamenti d'entrata rispetto alle previsioni di bilancio per L. 442.909.381 riguardano le partite di giro.

La previsione di spesa in via definitiva ammonta a L.30.347.220.035 ed e' maggiore a quella della corrispondente entrata di L. 1.690.529.035.

La sottostante tabella pone a raffronto le previsioni finali di spesa per categorie di bilancio degli esercizi 1993 e 1994 nonche' gli impegni di spesa assunti negli stessi esercizi:

| | ESERCIZIO 1993 | | ESERCIZIO 1994 | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni finali | Impegni | Previsioni finali | Impegni |
| Cat. I (spese organi) | 251 | 240,6 | 251 | 228,3 |
| Cat. II (spese di Pers.le) | 10.539 | 10.302,3 | 10.979 | 10.741,5 |
| Cat. IV (Beni e servizi) | 8.961 | 7.328,4 | 12.439,2 | 7.721,8 |
| Cat. V (spese per prest.ist.li) | -- | -- | 215 | 96,4 |
| Cat. VI (trasf. pass.) | 104 | 192,5 | 109 | 91 |
| Cat. VII (Oneri finanz.) | 552 | 4,8 | 16 | 15,3 |
| Cat. VIII (Oneri trib.) | 90 | 89,0 | 165 | 153,1 |
| Cat. X (Spese non classif.) | 25 | -- | 1 | -- |
| Cat. XI (Acquis. beni) | 170 | 162,8 | 130 | 58,7 |
| Cat. XII (Acquis. imm.) | 4.030 | 2.560,3 | 2.585 | 1.920,9 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Cat. XIV (Conc. crediti) | 489 | 493,3 | 403 | 1.042,3 |
| Cat. XV (Ind. anzianita') | 170 | -- | 10 | 14,9 |
| Cat. XXI (Spese per part.giro) | 3.053 | 2.525,8 | 3.044 | 2.601,1 |
| | 28.559 | 23.799,9 | 30.347,2 | 24.685,3 |

Tra gli esercizi 1993 e 1994 gli impegni aumentano di milioni 885,4.

In particolare, milioni 439, 2 riguardano le spese di personale. Al 31/12/1994 il personale in servizio era di 174 unita'. Quattro in piu' rispetto al precedente anno. Le unita' di ruolo sono 133 (+7); quelle del ruolo ad esaurimento 13; quelle a contratto 28 (-3 unita').

Maggiori impegni per 393,4 milioni presenta la categoria relativa agli acquisti di beni e servizi.

Gli impegni per acquisti di beni durevoli, categorie XI e XII, si riducono di milioni 743,5 mentre incrementano di milioni 549 gli impegni della categoria XIV, concessioni di crediti ed anticipazioni.

Non tutti gli impegni assunti durante la gestione 1994 sono contenuti nei rispettivi stanziamenti di bilancio. Eccedenze d'impegni di complessivi milioni 650 riguardano i capitoli 107 (versamento in conto INA) + 595 milioni; 108 (Concessione prestiti) + milioni 49 e 120 (Indennita' anzianita' personale) + milioni 4,9.

Il totale delle somme impegnate di L. 24.685.266.331 e' stato pagato per L. 19.381.730.169 per cui resta non pagato l'importo di L. 5.303.536.162.

Gestione dei residui

I residui attivi degli anni precedenti, accertati alla chiusura dell'esercizio 1993 in L. 17.732.055.651 sono stati riscossi per L. 15.004.946.702 e restano da riscuotere per L. 2.790.208.648.

Tra i residui attivi da riscuotere di particolare evidenza e' il credito di L. 1.526.310.328 nei riguardi del Dipartimento della Protezione Civile, relativo all'anno 1991, ed inerente Fondi progetto "POSEIDON".

Per il tempo trascorso e per la realizzazione del credito, il Collegio chiede di sollecitare il debitore per il recupero del suddetto credito. Analogo sollecito e' da fare nei riguardi dell'ENEA per il credito di L. 74.000.000

dell'anno 1986 e del Ministero dei beni culturali e ambientali per il credito di L. 129.075.670 dell'anno 1992.

I residui passivi degli anni precedenti ammontanti all'1/1/1994 a L. 15.336.657.183 sono stati pagati per L. 13.281.336.298 per cui restano da pagare per L. 1.492.304.613. Sono stati eliminati residui passivi per L. 579.538.832. L'iscrizione di maggiori residui e' di L. 16.522.560 di cui L. 16.360.350 riguardano il capitolo n. 133 (Ritenute erariali). Trattasi di riconoscimento di maggiore residuo passivo inquantoche' il relativo onere non e' stato supportato da formale impegno da assumere anteriormente. Per la regolarizzazione della partita e' da adottare apposita e motivata deliberazione dell'organo di vertice da allegare al conto consuntivo.

Al conto consuntivo sono uniti gli elenchi dei residui attivi e passivi provenienti dagli esercizi precedenti e dalla competenza, distintamente per esercizio di provenienza e per capitolo.

Gestione di cassa

Le previsioni d'entrata sono state di L. 40.718.611.046. A fronte di esse si sono realizzate riscossioni per L. 40.214.143.319.

Le previsioni di spesa ammontano a L. 38.200.508.061 mentre i pagamenti sono stati di L. 32.663.066.467.

Situazione amministrativa

| | | |
|---|---|---|
| Deficit iniziale di cassa | | L. 704.869.433 (-) |
| Riscossioni in c/competenza | L. 25.209.196.617 | |
| Riscossioni in c/residui | L. 15.004.946.702 | L. 40.214.143.319 (+) |
| Pagamenti in c/competenza | L. 19.381.730.169 | |
| Pagamenti in c/residui | L. 13.281.336.298 | L. 32.663.066.467 (-) |
| Avanzo di cassa al 31/12/1994 | | L. 6.846.207.419 (+) |
| Residui attivi: della competenza | L. 4.000.772.134 | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| degli anni presed. | L. | 2.790.208.658 | L. | 6.790.980.792 (+) |
| Residui passivi: | | | | |
| della competenza | L. | 5.303.536.162 | | |
| degli anni preced. | L. | 1.492.304.613 | L. | 6.795.840.775 (-) |
| Avanzo di amministrazione al 31/12/1994 | | | L. | 6.841.347.436 (+) |

Conto patrimoniale e Conto economico

La situazione patrimoniale espone al 31/12/1994 un patrimonio netto di L. 52.768.202.877 essendo il totale delle attivita' di L. 76.045.101.622 e quello delle passivita' di L. 23.277.419.775.

Il patrimonio netto migliora di L. 5.033.667.415 rispetto al precedente esercizio mentre la massa patrimoniale decrementa di L. 1.510.478.423 passando da L. 77.556.101.078 a L. 76.045.622.652.

Tra l'attivo dello stato patrimoniale continuano ad apparire titoli di stato del valore nominale di L. 4.300.000. La conservazione degli stessi titoli e' in contrasto con l'art, 6, comma 4, del decreto del Ministro del Tesoro 22 novembre 1985 che dispone lo smobilizzo dei titoli di proprieta' degli enti mediante il versamento del ricavato nella contabilita' speciale infruttifera, ovvero in quella fruttifera ove trattisi di titoli acquistati con fondi provenienti da entrate proprie dell'Ente.

Cio' premesso, il Collegio dei revisori invita l'organo di vertice dell'Ente a provvedere al piu' presto alla vendita dei suddetti titoli presso l'Istituto bancario cassiere. L'importo netto della vendita e' da comunicare al Ministero vigilante, alla Corte dei Conti ed all'Ispettorato Generale di Finanza, Divisione IV.

Il conto economico espone entrate per L. 27.397.988.894 e spese per L. 22.364.321.479 per cui si ha un avanzo economico di L. 5.033.667.415 che e' pari al saldo patrimoniale.

Al 31/12/1994 il fondo accantonamento per indennita' di anzianita', iscritto tra le poste del passivo dello stato patrimoniale, ammonta a L. 5.928.579.000 ed e' maggiore di L. 1.417.540.000 rispetto a quello del precedente esercizio.

La quota annuale, determinata in L. 1.432.457.493, e' iscritta nella parte passiva del conto economico.

Il fondo di accantonamento e' depositato su polizza INA.

La rappresentazione contabile dell'indennita' di fine rapporto e' conforme a quanto stabilisce la Circolare del Ministero del Tesoro - IGF - n. 14, prot. n. 201016, del 1/3/1993.

Conclusioni

Fermo restando le osservazioni contenute nel presente verbale, per quanto compete, il Collegio dei Revisori esprime l'avviso che il conto consuntivo dell'ING per l'anno finanziario 1994 possa essere approvato dal Consiglio di Amministrazione.

Letto, confermato e sottoscritto

Roma, li 18 maggio 1995

IL COLLEGIO DEI REVISORI

Dott. Biagio GATTULLI - Presidente in rappresentanza del Ministero del Tesoro

Rag. Emanuela Rossetto DE MARCHIS - Membro effettivo in rappresentanza del MURST

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 1 – Relazioni al Dipartimento della Protezione Civile sull'espletamento del servizio di sorveglianza sismica nel 1994

PAGINA BIANCA

prot.n.° 1085 | 6 | 5 | 4
del 15/6/1994

Al Dipartimento della protezione civile

- Ufficio del Sottosegretario di Stato
- Ufficio del Capo Dipartimento
- Ufficio legislativo
- Ufficio coordinamento delle attivita' di previsione e prevenzione
- Ufficio emergenze
- Ufficio organizzazione affari amministrativi e finanziari

Via Ulpiano, 11
00193 Roma

OGGETTO: Relazione sullo svolgimento del servizio di sorveglianza sismica sul territorio nazionale per il periodo 1/1/1994 - 30/6/1994.

Nel corso del periodo di riferimento il servizio di sorveglianza sismica sul territorio nazionale, assolto fin dal 1982 dall'Istituto Nazionale di Geofisica, si e' svolto secondo le modalita' consuete consolidatesi in questi anni di costante rapporto con gli organi dello Stato preposti alla organizzazione e al coordinamento dei servizi di protezione civile.

Cio' premesso si da conto nella breve relazione che segue della concreta attivita' svolta nell'ambito del servizio sopra richiamato.

A) Modalita' di svolgimento del servizio

Dalle ore 0,00 del 1/1/1994 alle ore 24,00 del 30/6/1994 sono stati rilevati sul territorio nazionale gli eventi di cui all'allegato elenco (All. 1). Di tali eventi, come di consueto e' stata data tempestiva comunicazione alla sala operativa del

Dipartimento della protezione civile attraverso la linea di collegamento diretto esistente con la predetta sala.

B) Manutenzione ordinaria e straordinaria della Rete Sismica Nazionale

L'efficienza e il corretto funzionamento di tutti gli apparati costituenti la Rete Sismica Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) - stazioni sismiche, apparati di trasmissione, linee di collegamento, apparecchiature della sala operativa, centro elaborazione dati - sono stati assicurati oltre che dal personale in sede, presente 24 ore su 24 per tutti i giorni dell'anno, da personale tecnico che e' intervenuto tempestivamente in caso di guasti fuori sede.
In condizioni di normalita' ogni stazione viene visitata almeno 2 volte all'anno per le operazioni di taratura e di controllo e almeno altre 2 volte tenuto conto di una frequenza media di guasti per fulmini o altre cause (correnti indotte, guasti elettronici, ecc.). In alcuni casi, inoltre, i guasti sono piu' frequenti a causa delle condizioni metereologiche locali o per la configurazione del sito di registrazione. In questi casi il numero di missioni effettuate dal personale dell'Istituto per le riparazioni delle stazioni sismiche, necessarie per garantire il corretto funzionamento della rete e quindi l'efficienza del servizio, aumenta sensibilmente. Alcune stazioni sismiche vengono riparate anche 4-5 volte l'anno. Se si considera che la Rete Sismica Nazionale Centralizzata e' composta alla data del 30/6/'94 di 76 stazioni di cui 3 tridirezionali (All. 2), si puo' stimare un numero medio di interventi tecnici svolto in un anno dai tecnici dell'Istituto corrispondente a circa 150 missioni (si tenga presente che, in genere, in una missione vengono visitate due o tre stazioni sismiche).

C) Funzionamento del centro di acquisizione ed elaborazione e della sala operativa.

Il centro di acquisizione ed elaborazione dati ha funzionato con continuita' grazie alla organizzazione di turni di servizio 24 ore su 24 costituiti da personale qualificato e in grado, per le diverse competenze assicurate dalla presenza di piu' persone in turno, di intervenire per qualsiasi tipo di inconveniente; cio' fermo restando che tutti i sistemi di acquisizione ed elaborazione sono opportunamente duplicati e protetti.
A tali sistemi viene assicurata la continuita' della

fornitura di energia elettrica attraverso impianti autonomi che intervengono automaticamente in caso di caduta di corrente di rete. Il corretto funzionamento degli automatismi viene verificato giornalmente dal personale tecnico dell'Istituto.
L'organizzazione di questo complesso di attivita' si giova, inoltre, di personale in reperibilita' pronto a intervenire in caso di necessita'.

D) Potenziamento della Rete Sismica Nazionale Centralizzata

Nel corso del I semestre 1994 sono stati portati a termine i seguenti interventi:

- in febbraio sono state disinstallate le 7 stazioni temporanee che costituivano il miniarray di terne sismometriche con registrazione locale sulle Madonie tra i Comuni di Pollina e Castelbuono per lo studio della sequenza sismica che ha interessato l'area a partire dalla seconda meta' del 1992. Nell'area rimangono, comunque, installate le stazioni di Pollina (PL9), Castelbuono (CS9) e Tusa (TS9), collegate via telefono alla sede dell'Istituto.

- sono state installate le prime due stazioni della rete sismica sperimentale dei Colli Albani. Le stazioni del Vivaro e di Albano sono collegate attualmente alla sede attraverso ripetitori in GigaHz.

- sono state installate due nuove stazioni della R.S.N.C.: Calitri (CA9) e Bismantova (EB9). Esse sono attualmente collegate alla sede attraverso due nuove linee telefoniche.

E) Progettazione reti digitali

Un importante aspetto della raccolta di dati sismometrici riguarda la scelta della strumentazione. Parallelamente allo sviluppo della R.S.N.C. sono in corso di realizzazione altri progetti strumentali che riguardano l'installazione di reti sismiche digitali. Attualmente sono disponibili sensori e sistemi di registrazione digitali tali da garantire la misura del movimento del terreno in presenza sia di deboli che di forti sollecitazioni, quest'ultime senza il fenomeno della saturazione del segnale registrato. I sensori dell'ultima generazione sono caratterizzati da una dinamica abbondantemente superiore a 100 dB, essendo il rapporto tra il segnale piu' grande che sono capaci di rilevare e quello piu' piccolo dell'ordine di 10 exp 5 - 10 exp 6. I moderni

acquisitori digitali dispongono di convertitori operanti con data word di 16 o 24 bit e di frequenze di campionamento del segnale che possono arrivare a diverse centinaia di campioni al secondo. Questa caratteristica, unita alla sensibilita' dei sensori estesa su un'ampia banda di frequenze, permette di esplorare anche la parte ad alta frequenza della radiazione sismica, indispensabile allo studio dei terremoti locali. Tutto cio' offre una rappresentazione numerica del fenomeno sismico completa e fedele consentendo di aumentare la profondita' di indagine del sismologo. Alla stima del rischio sismico associato a un'area, contribuisce in maniera determinante la capacita' di poter prevedere le caratteristiche del moto del terreno in occasione di un forte terremoto. Di qui la necessita' di acquisire le forme d'onda del movimento del terreno con una qualita' sufficiente a consentire sia una ottima localizzazione dell'evento, sia la stima dei parametri fisici legati alla sorgente e ai processi di propagazione e di dissipazione dell'energia dall'ipocentro alla stazione. A questo proposito e' importante osservare che le informazioni che si possono estrarre dallo studio dei piccoli eventi sismici, come quelli capaci di produrre movimenti del terreno percepiti solo dagli strumenti, sono necessarie per la comprensione del comportamento sismogenetico delle faglie e quindi dell'occorrenza dei forti terremoti.

Tra i diversi progetti strumentali sviluppati presso l'I.N.G., sono elencati di seguito quelli prettamente sismologici:

A) Rete Sismica Mobile. E' una rete di pronto intervento in grado di intervenire dopo un forte terremoto garantendo l'acquisizione di dati digitali e la loro analisi in tempo reale. Dispone di stazioni digitali da installare nell'area colpita dall'evento sismico al fine di garantire un monitoraggio dettagliato dell'area stessa.
B) Rete Sismica Nazionale Digitale. Rappresenta il naturale sviluppo e l'integrazione della R.S.N.C.. E' stata discussa in precedenza.
C) Rete MedNet. E' una rete di sensori a larga banda di modernissima concezione distribuiti nel bacino del Mediterraneo.

Diversi ricercatori dedicano tutta la loro attivita' di ricerca al controllo e alla messa a punto dei moderni sensori e acquisitori digitali utilizzati nelle differenti reti.

## Sintesi delle spese

La totalita' delle spese direttamente ascrivibili all'espletamento del servizio di sorveglianza sismica sul territorio nazionale sostenute nel I semestre '94 concernono:

il personale stabilmente impegnato nei turni di servizio (L. 2.000.000.000) e i canoni S.I.P. per i collegamenti della Rete Sismica Nazionale Centralizzata (L. 750.000.000), mentre l'incertezza del quadro finanziario ha consigliato di graduare molto prudentemente gli investimenti tecnologici necessari per la gestione tecnica e lo sviluppo della R. S.N.C. (L. 300.000.000).

Piu' in particolare:

I) Nelle attivita' di cui ai punti A e C sono stati impiegati ininterrottamente tutti i dipendenti facenti capo alle seguenti Unita' organiche:

1) Ricerche e monitoraggio sismico,
2) Centro elaborazione dati e Laboratori.

A essi sono stati affiancati dipendenti di altre Unita' organiche per il necessario supporto nelle complesse operazioni che il corretto e continuo svolgimento del servizio comporta.
Complessivamente i dipendente impiegati nella turnazione, raggruppati per competenze e compiti, sono i seguenti:

a) 27 primi turnisti appartenenti prevalentemente ai profili di ricercatore e al IV livello professionale. Hanno il compito di assicurare la corretta elaborazione dei dati di osservazione ai fini della tempestiva informazione agli organi della Protezione Civile.

b) 18 secondi turnisti appartenenti ai livelli IV e V con il compito di assicurare il corretto funzionamento di tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche.

c) 12 terzi turnisti appartenenti ai livelli IV e V con il compito di assicurare il corretto funzionamento di tutti gli apparati e delle procedure di elaborazione dati.

d) 32 quarti turnisti appartenenti ai livelli V, VI e VII con compiti di supporto per tutte le operazioni di comunicazione e ricezione dati e di collegamento.

e) 11 funzionari appartenenti ai primi tre livelli

professionali con compiti e responsabilita' di coordinamento di tutte le attivita' sopra descritte.

I predetti dipendenti nei periodi in cui non prestano servizio operativo si avvicendano in appositi turni di reperibilita'.

La retribuzione di detto personale tenuto conto delle maggiorazioni per i turni di servizio e di reperibilita' e ivi compresi tutti gli oneri accessori puo' essere quantificata in L. 2.000.000.000 (sono compresi in tale cifra anche le quote di 13a mensilita' e di incentivazione ordinaria e straordinaria); si e' tenuto altresi' conto che alcuni dei sopraindicati dipendenti sono impegnati nei turni a tempo parziale.

Tale onere ricomprende anche le maggiori spese dovute alla necessita' di rafforzare in primo luogo i turni di reperibilita' per la complessita' delle operazioni in caso di evento o di altra necessita' e per la progressiva estensione dei contatti per i dati di osservazione con gli altri organismi nazionali e internazionali similari.

II) A tali spese vanno aggiunte quelle relative alle linee di collegamento SIP tra le stazioni della R.S.N.C. e il centro di acquisizione, che ammontano per il I semestre 1994 a L. 750.000.000 e cioe' al totale degli impegni assunti alla data del 30/6/'94 sul Cap. 43 - "Canoni SIP per la R.S.N.C.".

III) Per la manutenzione tecnica e per lo sviluppo (estensione, adeguamento e potenziamento) della Rete Sismica Nazionale Centralizzata e sviluppo delle reti sperimentali sono state sostenute spese relative al centro di acquisizione e alla sala operativa, oltre quelle relative alle nuove stazioni installate e quelle relative alla ricerca dei nuovi siti e alla costruzione di apparati protettivi della strumentazione delle singole stazioni. Sotto tale voce vanno altresi' comprese quelle relative agli acquisti di apparati di elaborazione espressamente dedicati alle attivita' sismologiche di servizio e di ricerca.
Nel corso del I semestre 1994 tali spese hanno riguardato:

1) n. 2 stazioni sismiche (Calitri e Bismantova) complete di n. 2 sensori Teledyne - S13 - costo: L. 20.000.000; n. 2 sistemi di amplificazione/modulazione - costo: L. 20.000.000; n. 2 installazioni (allestimento sito, protezione, batterie - tampone, alimentatori, ecc.) - costo: L. 20.000.000. Totale: L. 60.000.000,

2) n. 2 installazioni di stazioni sismiche per la Rete

dei Colli Albani gia' acquisite (allestimento sito, protezione, batterie - tampone, alimentatori, ecc.) - costo: L. 12.000.000,

3) potenziamento della rete di collegamento Ethernet (C.E.D.) - costo: L. 20.000.000,

4) acquisto di n. 2 sistemi di amplificazione - modulazione - trasmissione (VCO) - costo: L. 20.000.000,

5) allestimento n. 2 nuovi siti per stazioni della R.S.N.C. - costo: L. 20.000.000,

6) acquisto parti elettroniche e meccaniche per l'aggiornamento e il potenziamento tecnologico e per la scorta di magazzino - costo: L. 35.000.000,

7) acquisto e installazione di scheda espansione canali (da 128 a 160) per la sala operativa - costo: L. 25.000.000,

8) acquisto e installazione di sistema indipendente dal VAX 9000, denominato INGLAB2 - costo: L. 35.000.000,

9) acquisto del sistema di analisi IASPEI per i telesismi - costo: L. 25.000.000,

per un totale di L. 252.000.000 destinate allo sviluppo delle reti.

Per tutto quanto sopra, puo' affermarsi che le spese sostenute nel I semestre 1994 per le attivita' connesse con l'espletamento del servizio di sorveglianza sui fenomeni sismici nel territorio nazionale ammontano a complessive
L. 3.002.000.000
==========.

In sede di consuntivo dell'esercizio finanziario '94 si dara' piu' compiuta illustrazione di quanto realizzato.

In attesa della attribuzione del contributo relativo al I semestre '94, che si auspica quanto mai sollecita, in considerazione delle attuali gravissime carenze di cassa dell'Istituto, si inviano i migliori saluti.

IL PRESIDENTE
(Prof. Enzo BOSCHI)

All. 1

Extraction from hypocentral determination summary of year 1994

ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

Explanation of symbols referenced

Lat - Hypocentral latitude (N) (thousandths of degrees)
Lon - Hypocentral longitude (E) (thousandths of degrees)
Dep - Hypocentral depth in kilometers
Md - Mean duration magnitude
Ml - Mean local magnitude
Rms - Root mean square of residuals
Ndf - Number of data used in the location
Q1 - Quality factor (based on errors)
Q2 - Quality factor (based on the network geometry)
- (Range from A to D with decrease of quality)
Date - Month and day
To - Origin time (GMT)

.2 : Date
Extraction from Jan 1 to Jun 14

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38.492 | 15.411 | 74.166 | 27 | 21 | 0.15 | 10 | C | C | Jan | 1 | 0108 8.6 |
| 41.986 | 13.656 | 5.000 | 24 | 19 | 0.53 | 8 | C | C | Jan | 1 | 105038.4 |
| 44.489 | 7.000 | 10.000 | | 20 | 0.12 | 7 | C | C | Jan | 1 | 171849.5 |
| 44.285 | 10.840 | 10.726 | 24 | 19 | 0.49 | 13 | B | C | Jan | 1 | 234728.4 |
| 44.830 | 9.886 | 13.695 | 25 | 22 | 0.46 | 31 | B | A | Jan | 2 | 073535.9 |
| 46.128 | 13.449 | 10.000 | 26 | 25 | 0.55 | 11 | B | C | Jan | 2 | 074521.8 |
| 40.306 | 20.652 | 10.000 | | 35 | 0.90 | 7 | C | C | Jan | 2 | 185913.6 |
| 44.384 | 7.354 | 10.000 | | 20 | 0.24 | 7 | A | B | Jan | 3 | 044746.3 |
| 44.366 | 7.302 | 10.000 | | 23 | 0.48 | 25 | B | B | Jan | 3 | 045320.3 |
| 38.981 | 16.338 | 10.000 | 24 | 21 | 0.47 | 7 | C | C | Jan | 3 | 053748.2 |
| 40.470 | 15.651 | 10.167 | 26 | 17 | 0.54 | 10 | B | C | Jan | 3 | 090946.9 |
| 43.648 | 12.565 | 10.000 | 21 | | 0.29 | 10 | A | B | Jan | 3 | 115219.8 |
| 44.385 | 11.083 | 13.924 | 25 | | 0.45 | 11 | B | C | Jan | 3 | 1547 7.0 |
| 38.989 | 16.486 | 10.000 | 23 | | 0.32 | 7 | B | C | Jan | 3 | 170958.2 |
| 37.499 | 20.406 | 10.000 | 35 | 34 | 0.54 | 7 | C | D | Jan | 4 | 104429.0 |
| 46.333 | 13.165 | 10.000 | 22 | | 0.37 | 8 | B | D | Jan | 4 | 2004 4.8 |
| 41.745 | 19.749 | 10.000 | 31 | 35 | 0.72 | 12 | C | D | Jan | 5 | 084455.3 |
| 42.509 | 13.175 | 5.000 | 32 | 29 | 0.59 | 26 | B | B | Jan | 5 | 084930.2 |
| 42.527 | 13.205 | 10.000 | 25 | 19 | 0.38 | 10 | B | C | Jan | 5 | 090639.1 |
| 38.961 | 15.511 | 361.508 | 48 | 50 | 0.59 | 68 | C | A | Jan | 5 | 1324 2.5 |
| 40.603 | 16.026 | 10.000 | 21 | | 1.94 | 7 | D | D | Jan | 5 | 203111.1 |
| 39.367 | 16.334 | 5.000 | 25 | 17 | 1.00 | 14 | C | B | Jan | 5 | 212236.7 |
| 44.848 | 7.534 | 29.863 | 26 | 28 | 0.45 | 33 | B | A | Jan | 6 | 0331 1.2 |
| 40.654 | 16.126 | 10.000 | 23 | 17 | 0.95 | 11 | C | C | Jan | 6 | 0430 5.1 |
| 38.426 | 15.984 | 10.000 | 23 | 22 | 0.25 | 10 | A | C | Jan | 6 | 045720.2 |
| 39.665 | 15.615 | 354.105 | 32 | 32 | 0.56 | 35 | C | B | Jan | 6 | 122851.5 |
| 44.090 | 12.162 | 10.000 | 21 | | 0.12 | 8 | C | D | Jan | 6 | 181553.9 |
| 44.317 | 10.799 | 17.139 | 23 | 20 | 0.39 | 11 | B | B | Jan | 6 | 212847.4 |
| 44.885 | 9.830 | 11.817 | 24 | 16 | 0.47 | 11 | B | B | Jan | 7 | 041035.1 |
| 39.192 | 16.429 | 10.000 | 24 | 17 | 0.76 | 10 | C | C | Jan | 7 | 101212.0 |
| 40.210 | 17.317 | 5.000 | 35 | 34 | 0.76 | 48 | C | B | Jan | 7 | 183010.7 |
| 41.688 | 15.727 | 10.043 | 27 | 23 | 0.49 | 22 | B | C | Jan | 8 | 091945.8 |
| 40.141 | 19.799 | 1.634 | 35 | 43 | 1.06 | 38 | C | A | Jan | 8 | 204442.8 |
| 44.528 | 7.292 | 14.775 | 23 | 28 | 0.42 | 27 | B | B | Jan | 9 | 052811.9 |
| 44.832 | 9.870 | 11.444 | 25 | 20 | 0.37 | 26 | B | A | Jan | 9 | 1402 7.2 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 40.024 | 20.218 | 10.000 | 30 | 32 | 1.12 | 8 | D | D | Jan 10 | 013735.4 |
| 42.807 | 13.058 | 5.000 | 28 | 21 | 0.42 | 11 | B | C | Jan 10 | 214533.7 |
| 2.288 | 12.811 | 4.701 | 26 | 18 | 0.41 | 10 | B | B | Jan 10 | 2147 1.9 |
| 8.338 | 16.054 | 10.000 | 21 | | 0.38 | 8 | B | C | Jan 11 | 024455.4 |
| 35.954 | 21.685 | 10.000 | 46 | 56 | 0.85 | 73 | C | D | Jan 11 | 072254.1 |
| 5.997 | 21.624 | 10.000 | 42 | 50 | 0.64 | 64 | C | D | Jan 11 | 085954.2 |
| 3.872 | 8.469 | 5.000 | 28 | 23 | 0.50 | 38 | B | C | Jan 11 | 154659.3 |
| 36.014 | 21.574 | 10.000 | 35 | 34 | 0.65 | 13 | D | D | Jan 11 | 155740.4 |
| 38.025 | 15.939 | 10.000 | 24 | 20 | 0.53 | 10 | C | C | Jan 11 | 1710 5.7 |
| 6.563 | 9.815 | 1.357 | 27 | 29 | 1.22 | 31 | D | A | Jan 12 | 0725 3.9 |
| 5.407 | 22.683 | 10.000 | | | 0.75 | 20 | C | D | Jan 12 | 105056.9 |
| 36.117 | 21.369 | 10.000 | 38 | 46 | 0.78 | 49 | C | D | Jan 12 | 192942.3 |
| 4.431 | 7.302 | 10.000 | | 20 | 0.08 | 7 | A | B | Jan 12 | 225543.0 |
| 8.111 | 15.867 | 12.910 | 24 | | 0.17 | 9 | A | B | Jan 13 | 052327.3 |
| 44.316 | 7.212 | 10.000 | 21 | 25 | 0.28 | 28 | A | B | Jan 13 | 100651.7 |
| 45.232 | 14.048 | 10.110 | 27 | 16 | 0.48 | 8 | C | D | Jan 13 | 184414.9 |
| 7.752 | 15.073 | 10.000 | 22 | 18 | 0.37 | 8 | C | C | Jan 13 | 205332.4 |
| 4.879 | 8.964 | 10.000 | 23 | 16 | 0.65 | 25 | C | C | Jan 14 | 043643.8 |
| 37.569 | 20.820 | 10.000 | 40 | 46 | 3.09 | 95 | D | C | Jan 14 | 060751.6 |
| 4.845 | 9.849 | 10.071 | 28 | 23 | 0.68 | 49 | C | A | Jan 14 | 110557.8 |
| 4.826 | 9.894 | 14.220 | 23 | | 0.28 | 8 | C | C | Jan 14 | 1113 9.6 |
| 39.539 | 15.959 | 28.580 | 26 | 21 | 0.33 | 14 | B | C | Jan 14 | 1418 7.1 |
| 38.009 | 14.066 | 4.531 | 1? | | 0.05 | 7 | A | D | Jan 14 | 155223.8 |
| 0.176 | 17.771 | 10.000 | 31 | 18 | 1.16 | 10 | C | C | Jan 14 | 184013.1 |
| 8.135 | 15.859 | 11.869 | 27 | 24 | 0.54 | 14 | B | B | Jan 14 | 235019.5 |
| 44.387 | 10.624 | 15.113 | 19 | | 0.07 | 8 | A | D | Jan 15 | 011635.5 |
| 3.785 | 11.967 | 9.473 | 27 | 20 | 0.46 | 18 | B | B | Jan 15 | 160441.3 |
| 3.485 | 5.814 | 10.000 | | 27 | 0.75 | 11 | C | D | Jan 15 | 212614.2 |
| 39.756 | 15.848 | 10.000 | 25 | 18 | 0.42 | 14 | B | C | Jan 16 | 0157 6.7 |
| 45.952 | 13.027 | 10.000 | 24 | | 0.79 | 8 | C | C | Jan 16 | 072451.4 |
| 6.318 | 13.027 | 0.439 | 32 | 25 | 1.05 | 19 | C | A | Jan 16 | 074318.2 |
| 4.822 | 9.843 | 10.000 | 25 | 16 | 0.47 | 12 | B | B | Jan 16 | 091017.8 |
| 38.449 | 15.849 | 10.000 | 27 | 23 | 0.47 | 15 | B | C | Jan 16 | 221816.7 |
| 9.460 | 14.746 | 10.000 | 30 | 28 | 1.34 | 18 | D | C | Jan 16 | 235337.5 |
| 2.685 | 12.663 | 10.000 | 28 | 17 | 0.66 | 9 | C | C | Jan 17 | 145326.2 |
| 40.541 | 15.732 | 10.000 | 21 | | 0.54 | 7 | B | B | Jan 18 | 015448.1 |
| 43.438 | 13.554 | 10.000 | 31 | 27 | 0.86 | 50 | C | B | Jan 18 | 060758.4 |
| 7.756 | 15.011 | 10.000 | 22 | 15 | 0.19 | 7 | B | C | Jan 18 | 092255.1 |
| 1.563 | 14.956 | 10.000 | 26 | 17 | 0.46 | 11 | B | B | Jan 18 | 102952.7 |
| 44.210 | 11.632 | 10.000 | 22 | | 0.08 | 7 | B | D | Jan 18 | 203321.0 |
| 12.634 | 13.009 | 10.000 | 22 | | 0.14 | 7 | A | C | Jan 19 | 023124.8 |
| 15.943 | 13.024 | 5.000 | 25 | 17 | 0.62 | 8 | C | C | Jan 19 | 121423.3 |
| 41.682 | 14.087 | 5.000 | 33 | 26 | 0.70 | 33 | D | B | Jan 20 | 003130.6 |
| 44.543 | 7.200 | 5.000 | 37 | 46 | 1.00 | 71 | D | C | Jan 20 | 065914.2 |
| 14.510 | 7.106 | 10.000 | 35 | 38 | 0.94 | 55 | D | C | Jan 20 | 070543.1 |
| 37.946 | 20.854 | 10.000 | 34 | 37 | 1.00 | 15 | D | C | Jan 20 | 084753.8 |
| 44.527 | 7.215 | 10.000 | 31 | 25 | 0.56 | 13 | D | C | Jan 20 | 1129 0.1 |
| 14.565 | 7.295 | 10.000 | 29 | 26 | 0.35 | 9 | D | B | Jan 20 | 113835.4 |
| 37.839 | 15.429 | 10.000 | 26 | 22 | 0.47 | 22 | D | B | Jan 21 | 185825.8 |
| 43.363 | 13.078 | 10.000 | 25 | 17 | 0.31 | 8 | D | D | Jan 21 | 190833.7 |
| 39.363 | 15.629 | 277.172 | 32 | 28 | 0.43 | 24 | C | B | Jan 21 | 193438.6 |
| 11.091 | 20.967 | 10.000 | 34 | 37 | 0.83 | 20 | C | A | Jan 21 | 200524.0 |
| 12.133 | 16.417 | 10.000 | 34 | 34 | 0.81 | 58 | C | B | Jan 21 | 224820.4 |
| 44.534 | 7.190 | 10.000 | 31 | 27 | 0.47 | 18 | B | C | Jan 21 | 232733.6 |
| 38.467 | 15.823 | 10.000 | 22 | 17 | 0.26 | 7 | B | C | Jan 22 | 0058 3.6 |
| 14.544 | 7.318 | 10.000 | 21 | 20 | 0.22 | 7 | A | B | Jan 22 | 012941.5 |
| 43.083 | 13.213 | 10.000 | 27 | 20 | 0.50 | 13 | B | C | Jan 22 | 1208 5.4 |
| 38.853 | 16.257 | 10.000 | 26 | 20 | 0.39 | 20 | B | B | Jan 23 | 063346.3 |
| 14.556 | 14.628 | 10.000 | | 21 | 0.53 | 9 | D | D | Jan 23 | 095459.8 |
| 13.396 | 12.515 | 10.000 | 23 | | 0.33 | 8 | B | C | Jan 23 | 111945.4 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42.113 | 12.872 | 10.000 | 24 | 20 | 0.48 | 9 | B | B | Jan 23 | 150219.2 |
| 45.290 | 10.936 | 10.000 | 29 | 24 | 0.69 | 34 | C | A | Jan 23 | 1525 0.1 |
| 0.437 | 19.552 | 30.552 | 32 | 31 | 0.93 | 18 | C | B | Jan 23 | 211249.5 |
| 0.846 | 15.276 | 10.000 | 23 | | 0.46 | 8 | B | C | Jan 23 | 232732.6 |
| 44.542 | 7.285 | 10.000 | 19 | 23 | 0.33 | 21 | B | B | Jan 24 | 003156.7 |
| 4.221 | 12.144 | 10.000 | 20 | | 0.21 | 10 | B | D | Jan 24 | 0223 8.4 |
| 4.553 | 7.316 | 10.000 | 26 | 29 | 0.42 | 33 | B | A | Jan 24 | 034348.3 |
| 45.214 | 8.803 | 10.000 | 25 | 16 | 0.64 | 23 | C | A | Jan 24 | 155737.4 |
| 43.194 | 11.623 | 10.000 | 23 | 15 | 0.16 | 9 | B | D | Jan 24 | 204422.4 |
| 5.984 | 12.310 | 10.000 | 29 | 17 | 0.13 | 7 | A | C | Jan 24 | 223337.8 |
| 6.437 | 21.417 | 10.000 | 28 | 32 | 0.72 | 10 | C | D | Jan 25 | 021632.6 |
| 35.924 | 21.906 | 10.000 | 29 | 35 | 0.73 | 19 | D | D | Jan 25 | 024716.3 |
| 8.604 | 15.268 | 10.000 | | 20 | 1.38 | 7 | D | D | Jan 25 | 0650 0.0 |
| 4.409 | 8.643 | 10.000 | 29 | 21 | 0.56 | 52 | B | B | Jan 25 | 220637.1 |
| 43.951 | 8.326 | 10.000 | | 23 | 0.20 | 14 | B | D | Jan 26 | 001116.3 |
| 40.585 | 15.822 | 10.000 | 25 | 17 | 0.75 | 11 | C | B | Jan 26 | 001345.2 |
| 0.123 | 15.646 | 10.000 | 24 | | 0.25 | 7 | A | C | Jan 26 | 030442.9 |
| 5.687 | 23.660 | 10.000 | | | 0.63 | 17 | D | D | Jan 26 | 051617.1 |
| 44.599 | 9.322 | 10.000 | 26 | 20 | 0.88 | 28 | C | B | Jan 27 | 022735.5 |
| 4.308 | 10.966 | 10.000 | 21 | 17 | 0.72 | 12 | C | B | Jan 27 | 170948.5 |
| 4.057 | 10.221 | 10.000 | 21 | 17 | 0.23 | 8 | B | D | Jan 27 | 171735.3 |
| 44.273 | 10.942 | 10.000 | 20 | | 0.49 | 9 | B | B | Jan 27 | 190331.8 |
| 42.126 | 13.530 | 10.000 | 27 | 22 | 0.87 | 12 | C | C | Jan 27 | 223242.4 |
| 7.563 | 20.104 | 299.410 | 34 | 38 | 0.89 | 21 | D | D | Jan 28 | 0715 9.1 |
| 4.256 | 10.946 | 10.000 | 25 | 21 | 0.53 | 20 | D | A | Jan 28 | 114020.6 |
| 44.254 | 10.923 | 10.000 | 21 | 15 | 0.63 | 8 | D | B | Jan 28 | 1151 2.9 |
| 4.227 | 8.201 | 10.000 | | 20 | 0.12 | 7 | D | B | Jan 28 | 130042.8 |
| 4.253 | 8.210 | 10.000 | | 24 | 0.33 | 17 | D | C | Jan 28 | 1327 0.5 |
| 44.350 | 7.327 | 10.000 | | 23 | 0.22 | 13 | D | B | Jan 28 | 1730 4.7 |
| 44.560 | 7.317 | 10.000 | 21 | 24 | 0.36 | 30 | D | A | Jan 29 | 104949.8 |
| 37.022 | 20.942 | 10.000 | 32 | 41 | 0.97 | 27 | D | C | Jan 29 | 135312.1 |
| 44.345 | 10.969 | 10.000 | 25 | 20 | 0.76 | 43 | D | A | Jan 29 | 234512.6 |
| 44.317 | 10.910 | 10.000 | 18 | | 0.64 | 8 | D | C | Jan 30 | 000429.7 |
| 44.540 | 7.298 | 10.000 | | 23 | 0.24 | 16 | D | B | Jan 30 | 011612.6 |
| 43.897 | 12.006 | 10.000 | 21 | | 0.34 | 7 | D | C | Jan 30 | 141546.0 |
| 39.152 | 16.548 | 10.000 | 25 | 20 | 0.48 | 9 | D | C | Jan 30 | 175316.6 |
| 42.084 | 12.960 | 10.000 | 27 | 17 | 0.53 | 10 | D | B | Jan 30 | 194959.0 |
| 38.922 | 15.143 | 10.000 | 26 | 23 | 0.77 | 12 | D | C | Jan 30 | 2205 1.3 |
| 45.050 | 7.411 | 10.000 | | 24 | 0.73 | 26 | D | A | Jan 31 | 071256.1 |
| 43.783 | 8.506 | 10.000 | 22 | 20 | 0.56 | 31 | D | C | Jan 31 | 072333.8 |
| 43.847 | 7.163 | 10.000 | | 22 | 0.17 | 7 | D | D | Jan 31 | 140822.8 |
| 44.822 | 7.244 | 10.000 | | 20 | 0.39 | 7 | D | B | Feb 1 | 000759.1 |
| 45.467 | 7.020 | 10.000 | 18 | 25 | 0.39 | 22 | D | C | Feb 1 | 025412.8 |
| 43.991 | 7.980 | 10.000 | | 20 | 0.31 | 16 | D | C | Feb 1 | 044650.7 |
| 42.394 | 12.752 | 4.055 | 32 | 23 | 0.40 | 23 | B | A | Feb 1 | 054553.6 |
| 38.782 | 16.023 | 17.633 | 23 | 19 | 0.27 | 10 | B | B | Feb 1 | 083036.1 |
| 42.371 | 12.836 | 5.000 | 28 | 18 | 0.43 | 8 | B | C | Feb 1 | 1429 7.9 |
| 44.474 | 7.228 | 10.000 | | 22 | 0.31 | 15 | B | A | Feb 1 | 223035.1 |
| 44.846 | 9.840 | 6.547 | 30 | 23 | 0.47 | 82 | B | A | Feb 2 | 014439.9 |
| 44.110 | 12.114 | 5.000 | 26 | 16 | 0.48 | 15 | B | C | Feb 2 | 100233.7 |
| 44.168 | 12.243 | 8.425 | 36 | 31 | 0.80 | 81 | C | B | Feb 2 | 101213.6 |
| 44.338 | 7.325 | 10.000 | | 20 | 0.34 | 15 | B | B | Feb 2 | 2024 1.8 |
| 42.784 | 12.869 | 5.000 | 23 | 16 | 0.35 | 8 | B | B | Feb 2 | 215954.4 |
| 37.812 | 14.915 | 8.487 | 23 | 15 | 0.43 | 21 | B | A | Feb 2 | 220813.9 |
| 44.532 | 7.272 | 10.000 | 16 | 22 | 0.17 | 9 | A | B | Feb 2 | 222641.5 |
| 44.061 | 7.622 | 10.000 | | 22 | 0.16 | 16 | A | A | Feb 2 | 231555.6 |
| 44.933 | 7.340 | 10.000 | | 22 | 0.25 | 7 | B | C | Feb 2 | 231717.2 |
| 34.394 | 26.117 | 10.000 | | | 0.53 | 23 | C | D | Feb 3 | 003254.2 |
| 43.990 | 12.151 | 5.503 | 23 | | 0.26 | 15 | A | B | Feb 3 | 005221.0 |
| 43.861 | 7.479 | 10.000 | | 23 | 0.20 | 14 | A | C | Feb 3 | 032319.0 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45.676 | 5.713 | 5.000 | 31 | 36 | 1.06 | 70 | C | A | Feb 3 | 0346 0.5 |
| 44.801 | 8.494 | 29.157 | 22 | 18 | 0.29 | 28 | A | A | Feb 3 | 1420 6.9 |
| 39.766 | 20.654 | 10.000 | 38 | 41 | 0.89 | 99 | C | A | Feb 3 | 185253.0 |
| 39.792 | 21.498 | 10.000 | 33 | 35 | 0.51 | 21 | C | D | Feb 3 | 190427.7 |
| 38.123 | 20.333 | 10.000 | | 33 | 0.20 | 9 | B | D | Feb 4 | 010828.3 |
| 43.434 | 12.468 | 5.000 | 28 | 20 | 0.30 | 16 | B | B | Feb 4 | 052526.9 |
| 46.480 | 11.452 | 5.000 | 37 | 34 | 0.61 | 39 | C | D | Feb 4 | 052946.9 |
| 42.462 | 13.019 | 6.755 | 30 | 21 | 0.29 | 15 | A | B | Feb 4 | 073642.4 |
| 38.347 | 14.775 | 5.000 | 23 | 17 | 0.51 | 10 | B | C | Feb 4 | 081124.6 |
| 46.420 | 26.374 | 10.000 | | | 0.48 | 22 | D | D | Feb 4 | 135237.0 |
| 45.489 | 6.188 | 10.000 | 24 | 30 | 0.92 | 40 | C | A | Feb 4 | 221947.8 |
| 45.110 | 7.369 | 0.855 | 35 | 37 | 0.91 | 95 | C | A | Feb 5 | 005211.1 |
| 46.140 | 12.514 | 5.000 | 30 | 29 | 1.54 | 19 | D | B | Feb 5 | 203659.5 |
| 44.033 | 7.678 | 9.964 | 22 | 23 | 0.55 | 31 | B | A | Feb 6 | 004431.4 |
| 43.104 | 12.731 | 8.391 | 26 | 16 | 0.46 | 13 | B | B | Feb 6 | 011720.2 |
| 44.543 | 7.306 | 11.117 | 22 | 26 | 0.28 | 28 | A | A | Feb 6 | 013240.0 |
| 41.685 | 15.745 | 18.434 | 21 | | 0.17 | 8 | B | C | Feb 6 | 020940.6 |
| 43.667 | 16.545 | 10.000 | | 28 | 0.50 | 17 | B | D | Feb 6 | 055646.4 |
| 43.639 | 16.688 | 10.000 | | 41 | 1.27 | 87 | D | A | Feb 6 | 060011.3 |
| 46.040 | 7.360 | 10.000 | | 26 | 0.60 | 18 | C | B | Feb 6 | 102651.3 |
| 44.618 | 9.845 | 25.060 | 22 | 16 | 0.34 | 10 | C | D | Feb 6 | 170058.5 |
| 43.106 | 12.724 | 8.809 | 27 | 20 | 0.23 | 12 | A | B | Feb 6 | 171554.3 |
| 44.124 | 8.032 | 10.000 | | 22 | 0.35 | 13 | B | C | Feb 6 | 222925.0 |
| 45.438 | 7.716 | 5.000 | 29 | 21 | 1.20 | 69 | C | A | Feb 6 | 234056.0 |
| 44.589 | 8.759 | 10.000 | | 20 | 2.15 | 8 | D | D | Feb 7 | 090632.2 |
| 43.616 | 16.901 | 10.000 | | 30 | 0.47 | 24 | B | C | Feb 7 | 112138.5 |
| 38.701 | 15.774 | 180.419 | 22 | | 0.23 | 9 | C | C | Feb 7 | 222348.4 |
| 45.539 | 6.833 | 10.000 | | 23 | 0.24 | 10 | C | C | Feb 8 | 072242.5 |
| 39.052 | 20.129 | 10.000 | | 37 | 0.54 | 26 | C | D | Feb 8 | 101723.5 |
| 44.971 | 6.688 | 10.000 | 22 | 26 | 0.18 | 17 | C | C | Feb 8 | 111735.2 |
| 38.876 | 15.996 | 173.998 | 25 | | 0.42 | 13 | C | C | Feb 9 | 000340.0 |
| 37.545 | 15.012 | 5.000 | 24 | 15 | 0.30 | 15 | C | B | Feb 9 | 044137.6 |
| 37.560 | 15.026 | 5.000 | 25 | 15 | 0.46 | 14 | C | B | Feb 9 | 044916.8 |
| 37.557 | 15.001 | 10.000 | 23 | | 0.59 | 11 | C | B | Feb 9 | 053516.8 |
| 45.039 | 7.374 | 10.000 | 23 | 28 | 0.43 | 19 | C | A | Feb 9 | 083322.4 |
| 37.418 | 16.374 | 16.177 | 28 | 27 | 0.66 | 23 | C | D | Feb 9 | 185132.0 |
| 44.108 | 8.686 | 9.372 | 26 | 17 | 0.39 | 25 | B | C | Feb 9 | 192733.5 |
| 42.671 | 11.929 | 5.000 | 23 | 16 | 0.31 | 9 | B | D | Feb 9 | 214453.9 |
| 42.737 | 12.075 | 0.220 | 34 | 27 | 0.67 | 40 | C | C | Feb 9 | 214911.7 |
| 42.624 | 11.850 | 10.000 | 27 | | 0.36 | 10 | B | D | Feb 9 | 215259.0 |
| 42.489 | 12.728 | 5.000 | 27 | 15 | 0.87 | 11 | C | C | Feb 9 | 215931.6 |
| 42.692 | 11.999 | 5.000 | 27 | 19 | 0.18 | 10 | A | D | Feb 9 | 220755.6 |
| 42.688 | 12.020 | 5.000 | 35 | 29 | 0.55 | 38 | B | C | Feb 9 | 222057.8 |
| 42.692 | 12.023 | 5.000 | 26 | 19 | 0.37 | 10 | B | D | Feb 9 | 225128.8 |
| 42.693 | 11.995 | 5.000 | 26 | 19 | 0.22 | 10 | A | D | Feb 9 | 225242.7 |
| 43.868 | 8.255 | 10.000 | 23 | 18 | 0.29 | 19 | B | D | Feb 10 | 020648.3 |
| 42.700 | 11.942 | 5.000 | 25 | 17 | 0.28 | 9 | A | D | Feb 10 | 0244 1.5 |
| 42.685 | 11.992 | 5.000 | 26 | 18 | 0.25 | 10 | B | D | Feb 10 | 0337 9.6 |
| 37.627 | 15.185 | 10.000 | 23 | 17 | 0.43 | 14 | B | C | Feb 10 | 045722.3 |
| 39.306 | 16.128 | 5.000 | 24 | 18 | 0.68 | 15 | C | C | Feb 10 | 082332.8 |
| 34.772 | 18.360 | 10.000 | | | 1.01 | 8 | D | D | Feb 10 | 095756.9 |
| 40.319 | 19.129 | 5.000 | 26 | 27 | 0.49 | 7 | C | D | Feb 10 | 101547.8 |
| 42.476 | 12.706 | 5.888 | 26 | 17 | 0.63 | 14 | C | C | Feb 10 | 121714.6 |
| 44.152 | 8.682 | 10.000 | 23 | 17 | 0.26 | 19 | B | C | Feb 10 | 130135.4 |
| 43.687 | 12.084 | 11.175 | 26 | 16 | 0.30 | 12 | A | B | Feb 10 | 162846.0 |
| 36.690 | 21.346 | 10.000 | | 44 | 0.85 | 55 | C | D | Feb 11 | 0349 7.3 |
| 44.422 | 6.869 | 10.000 | 22 | 27 | 0.27 | 20 | A | C | Feb 11 | 0928 1.7 |
| 44.363 | 7.348 | 10.000 | 18 | 22 | 0.24 | 12 | A | B | Feb 11 | 100635.6 |
| 44.386 | 6.995 | 10.000 | 19 | 27 | 0.42 | 26 | B | C | Feb 11 | 113523.0 |
| 44.379 | 7.022 | 10.000 | | 23 | 0.16 | 13 | A | D | Feb 11 | 114557.6 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39.243 | 15.905 | 9.512 | 24 | 20 | 0.82 | 15 | C | C | Feb 11 | 135751.9 |
| 42.898 | 13.044 | 10.000 | 22 | 18 | 0.41 | 8 | B | C | Feb 11 | 164459.0 |
| 3.931 | 10.470 | 10.000 | 21 | | 0.09 | 8 | A | C | Feb 11 | 165435.3 |
| 44.371 | 6.949 | 5.000 | 24 | 27 | 0.59 | 45 | B | B | Feb 12 | 011633.1 |
| 44.358 | 6.957 | 10.000 | 19 | 24 | 0.46 | 39 | B | C | Feb 12 | 012115.6 |
| 44.383 | 7.357 | 10.000 | 19 | 24 | 0.62 | 24 | C | B | Feb 12 | 043844.9 |
| 4.875 | 9.789 | 14.795 | 22 | 15 | 0.43 | 16 | B | B | Feb 12 | 0447 6.0 |
| 39.366 | 16.603 | 5.000 | 29 | 17 | 0.61 | 16 | C | C | Feb 12 | 082430.9 |
| 39.387 | 16.890 | 5.000 | 27 | 21 | 0.67 | 13 | C | D | Feb 12 | 085215.2 |
| 9.362 | 16.539 | 10.000 | 21 | 20 | 1.52 | 8 | D | C | Feb 12 | 131734.9 |
| 9.578 | 21.027 | 10.000 | | 34 | 0.85 | 21 | C | D | Feb 12 | 1838 7.3 |
| 38.661 | 14.804 | 7.334 | 24 | 18 | 0.28 | 22 | A | C | Feb 13 | 033014.9 |
| 45.173 | 7.491 | 10.000 | | 21 | 0.37 | 9 | B | B | Feb 13 | 070845.5 |
| 2.841 | 19.388 | 10.000 | | 48 | 1.65 | 173 | D | B | Feb 13 | 101556.7 |
| 38.020 | 14.202 | 5.000 | 30 | 22 | 0.51 | 21 | B | B | Feb 13 | 1451 7.0 |
| 44.351 | 6.933 | 10.000 | | 23 | 0.36 | 28 | B | C | Feb 13 | 1522 1.4 |
| 8.029 | 14.204 | 4.206 | 31 | 24 | 0.41 | 25 | B | B | Feb 13 | 155415.0 |
| 4.438 | 7.282 | 10.000 | | 23 | 0.22 | 15 | A | B | Feb 13 | 163525.3 |
| 37.205 | 28.860 | 10.000 | | | 0.72 | 12 | D | D | Feb 13 | 201148.3 |
| 40.661 | 15.811 | 5.000 | 31 | 24 | 0.81 | 31 | C | A | Feb 13 | 204010.9 |
| 2.076 | 12.643 | 10.000 | 26 | 16 | 0.37 | 10 | B | C | Feb 14 | 012032.3 |
| 45.485 | 9.514 | 23.586 | 20 | | 0.27 | 8 | B | C | Feb 14 | 035227.5 |
| 38.283 | 15.547 | 134.338 | 29 | 23 | 0.52 | 25 | B | B | Feb 14 | 061652.1 |
| 44.315 | 12.035 | 10.000 | 24 | 18 | 0.59 | 8 | C | D | Feb 15 | 131758.1 |
| 40.393 | 15.299 | 10.000 | 26 | 22 | 0.94 | 10 | C | C | Feb 15 | 142641.0 |
| 44.074 | 7.733 | 10.000 | 23 | 29 | 0.42 | 26 | B | A | Feb 15 | 143447.8 |
| 44.368 | 6.932 | 10.000 | 22 | 24 | 0.34 | 25 | B | C | Feb 15 | 183812.6 |
| 4.932 | 23.471 | 10.000 | | | 0.47 | 17 | C | D | Feb 16 | 001727.2 |
| 43.528 | 12.374 | 8.090 | 24 | 17 | 0.37 | 10 | B | C | Feb 16 | 011749.6 |
| 43.515 | 12.364 | 10.000 | 23 | | 0.43 | 8 | B | C | Feb 16 | 013027.5 |
| 44.416 | 8.319 | 10.000 | 21 | 22 | 0.46 | 12 | B | C | Feb 16 | 154638.0 |
| 4.009 | 11.168 | 10.000 | 23 | 16 | 0.49 | 14 | B | B | Feb 17 | 041736.5 |
| 39.384 | 16.613 | 10.003 | 27 | 27 | 0.39 | 13 | C | C | Feb 17 | 055711.1 |
| 40.787 | 15.341 | 1.324 | 26 | 18 | 0.79 | 13 | C | B | Feb 17 | 071932.3 |
| 43.754 | 6.014 | 10.000 | 27 | 25 | 0.68 | 15 | C | C | Feb 17 | 194513.2 |
| 43.676 | 6.241 | 10.000 | 28 | 28 | 0.66 | 40 | C | B | Feb 17 | 221640.3 |
| 39.372 | 19.278 | 10.000 | 31 | 30 | 0.70 | 16 | D | D | Feb 17 | 2316 9.9 |
| 38.397 | 20.004 | 10.000 | 32 | 35 | 0.79 | 24 | C | D | Feb 18 | 005216.2 |
| 42.528 | 12.734 | 5.000 | 28 | | 0.62 | 18 | C | C | Feb 18 | 160258.1 |
| 47.253 | 11.423 | 10.000 | 26 | 23 | 0.79 | 8 | C | C | Feb 19 | 134759.2 |
| 45.799 | 7.411 | 10.000 | | 20 | 0.24 | 11 | B | B | Feb 19 | 203951.7 |
| 44.603 | 7.448 | 10.000 | | 28 | 0.57 | 15 | C | C | Feb 19 | 225532.4 |
| 42.536 | 12.690 | 5.000 | 27 | 24 | 0.59 | 16 | C | C | Feb 20 | 003613.6 |
| 37.851 | 14.622 | 10.000 | 21 | 17 | 0.52 | 12 | B | B | Feb 20 | 022248.0 |
| 37.808 | 14.686 | 5.000 | 24 | 19 | 0.62 | 17 | C | B | Feb 20 | 023135.3 |
| 37.814 | 14.642 | 5.000 | 22 | 17 | 0.58 | 14 | B | B | Feb 20 | 042140.0 |
| 37.823 | 14.652 | 5.000 | 27 | 22 | 0.50 | 21 | B | B | Feb 20 | 042517.1 |
| 37.825 | 14.611 | 5.000 | 23 | | 0.42 | 10 | B | B | Feb 20 | 042750.5 |
| 37.802 | 14.658 | 5.000 | 25 | 17 | 0.85 | 19 | C | B | Feb 20 | 0506 8.7 |
| 37.917 | 15.217 | 5.000 | 23 | 17 | 0.31 | 10 | B | C | Feb 20 | 052049.7 |
| 41.915 | 15.604 | 5.000 | 26 | 16 | 0.36 | 10 | B | D | Feb 20 | 052950.1 |
| 43.295 | 11.066 | 20.959 | 26 | 15 | 0.80 | 15 | C | C | Feb 20 | 062118.4 |
| 45.075 | 16.793 | 10.000 | 33 | 29 | 1.20 | 11 | C | D | Feb 20 | 111538.1 |
| 45.912 | 14.143 | 5.000 | 28 | 26 | 0.66 | 8 | C | D | Feb 21 | 0706 2.2 |
| 46.319 | 13.189 | 5.000 | 32 | 36 | 1.00 | 51 | C | B | Feb 21 | 073117.0 |
| 45.692 | 11.325 | 10.000 | 23 | | 0.82 | 8 | C | C | Feb 21 | 152356.9 |
| 44.890 | 9.731 | 17.186 | 23 | 15 | 0.57 | 9 | B | B | Feb 21 | 160058.9 |
| 38.016 | 15.353 | 5.000 | 25 | 23 | 0.77 | 11 | C | C | Feb 21 | 165421.1 |
| 38.023 | 14.052 | 0.909 | 30 | 28 | 0.88 | 32 | C | A | Feb 22 | 030543.9 |
| 46.260 | 13.070 | 5.000 | 33 | 37 | 1.36 | 92 | D | A | Feb 22 | 0415 1.2 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43.840 | 11.931 | 10.000 | 26 | 15 | 0.36 | 12 | B | B | Feb 22 | 185637.7 |
| 45.024 | 7.186 | 10.000 | 20 | 23 | 0.70 | 33 | C | A | Feb 22 | 220658.9 |
| 41.607 | 12.719 | 10.000 | 21 | | 0.29 | 8 | A | D | Feb 23 | 003052.0 |
| 37.575 | 22.178 | 10.000 | 35 | 42 | 0.46 | 12 | D | D | Feb 23 | 023847.1 |
| 44.876 | 7.375 | 10.000 | | 22 | 0.13 | 11 | A | B | Feb 23 | 045521.4 |
| 41.472 | 13.537 | 14.957 | 27 | 25 | 0.48 | 11 | B | C | Feb 23 | 063231.3 |
| 43.563 | 13.590 | 10.000 | 27 | 20 | 1.18 | 17 | C | C | Feb 23 | 070741.0 |
| 44.236 | 7.131 | 11.674 | 19 | 21 | 0.26 | 11 | A | C | Feb 23 | 075058.1 |
| 37.991 | 14.053 | 5.911 | 30 | 26 | 0.59 | 28 | B | A | Feb 23 | 083324.0 |
| 43.362 | 13.205 | 10.000 | 24 | 15 | 0.68 | 8 | C | D | Feb 23 | 1711 3.8 |
| 39.456 | 16.333 | 5.000 | 25 | 18 | 0.63 | 15 | C | B | Feb 23 | 205447.8 |
| 39.867 | 16.502 | 10.000 | 29 | 24 | 0.65 | 29 | C | B | Feb 23 | 221454.3 |
| 44.218 | 10.931 | 10.000 | 19 | | 0.29 | 8 | A | C | Feb 23 | 234122.2 |
| 39.866 | 16.549 | 10.000 | 32 | 28 | 0.75 | 32 | C | B | Feb 23 | 235744.4 |
| 39.848 | 16.461 | 10.000 | 23 | 15 | 0.46 | 11 | B | C | Feb 24 | 0040 5.1 |
| 39.859 | 16.458 | 10.000 | 26 | 17 | 0.74 | 17 | C | C | Feb 24 | 0318 0.4 |
| 44.404 | 8.328 | 10.000 | 20 | 21 | 0.37 | 12 | B | C | Feb 24 | 1554 2.6 |
| 44.835 | 9.798 | 10.000 | 28 | 23 | 0.75 | 49 | C | A | Feb 24 | 1805 7.7 |
| 39.155 | 20.980 | 10.000 | 33 | 39 | 0.86 | 43 | C | B | Feb 25 | 013439.4 |
| 39.058 | 17.180 | 10.000 | 31 | 36 | 0.75 | 11 | C | D | Feb 25 | 023431.9 |
| 43.639 | 16.703 | 10.000 | 37 | 45 | 0.93 | 75 | C | A | Feb 25 | 1603 7.5 |
| 44.771 | 6.543 | 10.000 | | 22 | 0.14 | 7 | A | D | Feb 25 | 195243.8 |
| 37.617 | 13.850 | 5.000 | 25 | 22 | 0.69 | 13 | C | B | Feb 25 | 2103 4.0 |
| 46.470 | 13.433 | 5.000 | 25 | 17 | 0.66 | 8 | C | D | Feb 25 | 232850.4 |
| 48.536 | 16.117 | 5.000 | 28 | 30 | 17.05 | 13 | D | | Feb 26 | 023628.5 |
| 43.331 | 12.637 | 10.000 | 28 | 19 | 0.50 | 13 | B | B | Feb 26 | 192634.4 |
| 41.619 | 13.742 | 10.000 | 27 | 15 | 0.65 | 7 | C | C | Feb 26 | 203426.5 |
| 41.809 | 14.167 | 1.142 | 28 | 20 | 0.75 | 21 | C | B | Feb 26 | 211214.5 |
| 44.550 | 7.331 | 10.000 | 21 | 23 | 0.62 | 28 | C | B | Feb 26 | 215342.1 |
| 44.725 | 11.884 | 8.291 | 27 | 18 | 0.52 | 21 | B | B | Feb 26 | 234022.8 |
| 46.453 | 13.354 | 10.000 | 28 | 24 | 0.45 | 10 | B | C | Feb 27 | 070250.1 |
| 45.053 | 7.295 | 10.000 | 18 | 25 | 0.28 | 17 | A | A | Feb 27 | 112822.5 |
| 38.871 | 15.899 | 178.695 | 24 | 22 | 0.45 | 17 | C | C | Feb 27 | 122059.0 |
| 41.796 | 17.028 | 5.000 | 27 | 21 | 1.03 | 16 | C | C | Feb 27 | 134137.6 |
| 38.495 | 20.782 | 10.000 | 30 | 30 | 0.94 | 13 | D | D | Feb 27 | 185237.4 |
| 38.897 | 15.852 | 10.000 | 23 | 17 | 0.71 | 11 | C | C | Feb 28 | 040532.9 |
| 37.639 | 13.747 | 5.000 | 31 | 30 | 0.89 | 35 | C | A | Feb 28 | 204353.5 |
| 46.921 | 21.192 | 10.000 | 27 | 35 | 0.41 | 13 | D | D | Mar 1 | 0011 5.2 |
| 42.783 | 12.438 | 8.033 | 25 | 17 | 0.12 | 8 | A | C | Mar 2 | 102027.5 |
| 35.623 | 26.138 | 10.000 | | | 0.36 | 7 | D | D | Mar 2 | 153516.7 |
| 42.944 | 15.500 | 10.000 | 26 | 23 | 0.87 | 7 | D | D | Mar 3 | 093926.2 |
| 39.484 | 16.254 | 10.000 | 24 | 20 | 0.13 | 7 | C | C | Mar 3 | 120028.6 |
| 36.137 | 21.576 | 10.000 | 33 | 37 | 0.65 | 15 | D | D | Mar 3 | 193311.1 |
| 44.180 | 10.258 | 5.000 | 23 | 15 | 0.46 | 12 | B | C | Mar 4 | 010634.3 |
| 42.531 | 12.754 | 5.000 | 34 | 27 | 0.89 | 18 | C | B | Mar 4 | 015021.1 |
| 44.799 | 11.765 | 8.285 | 30 | 22 | 0.57 | 19 | B | B | Mar 4 | 110539.7 |
| 43.402 | 12.466 | 5.000 | 26 | 18 | 0.33 | 14 | B | B | Mar 4 | 201058.4 |
| 39.866 | 15.933 | 10.000 | 20 | 17 | 0.53 | 11 | B | C | Mar 4 | 205412.8 |
| 42.254 | 12.658 | 10.176 | 31 | 22 | 0.38 | 16 | B | C | Mar 6 | 042058.1 |
| 42.236 | 12.577 | 11.330 | 23 | | 0.53 | 8 | C | D | Mar 6 | 0427 3.0 |
| 38.154 | 15.172 | 9.087 | 22 | 17 | 0.34 | 18 | B | B | Mar 6 | 044654.4 |
| 43.407 | 17.948 | 10.000 | 33 | 30 | 0.30 | 11 | B | D | Mar 6 | 062422.4 |
| 38.079 | 15.991 | 17.779 | 23 | 15 | 0.11 | 8 | A | C | Mar 7 | 223427.9 |
| 44.158 | 11.035 | 5.000 | 28 | 19 | 0.49 | 24 | B | A | Mar 7 | 2332 6.4 |
| 44.157 | 11.021 | 5.000 | 27 | 18 | 0.55 | 21 | B | B | Mar 7 | 234150.6 |
| 44.199 | 11.039 | 10.000 | 20 | 17 | 0.29 | 12 | A | C | Mar 7 | 2352 7.3 |
| 42.263 | 12.746 | 9.861 | 27 | 17 | 0.54 | 13 | B | C | Mar 8 | 011450.9 |
| 42.686 | 12.349 | 4.721 | 26 | | 0.40 | 8 | D | D | Mar 8 | 212834.3 |
| 44.494 | 9.819 | 5.000 | 23 | | 0.78 | 9 | D | C | Mar 9 | 042311.8 |
| 42.687 | 12.603 | 5.000 | 31 | 19 | 0.75 | 15 | D | C | Mar 9 | 045231.1 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42.677 | 12.778 | 5.000 | 28 | 15 | 0.48 | 11 | D | B | Mar 9 | 055512.1 |
| 37.823 | 15.924 | 29.120 | 23 | 17 | 0.15 | 13 | A | C | Mar 9 | 1622 7.7 |
| 4.672 | 10.443 | 11.250 | 26 | 18 | 0.36 | 19 | B | B | Mar 9 | 182140.5 |
| 4.690 | 10.403 | 5.583 | 34 | 29 | 0.63 | 33 | C | A | Mar 9 | 182310.4 |
| 44.442 | 9.733 | 10.000 | 24 | | 0.77 | 9 | C | C | Mar 10 | 051914.9 |
| 4.450 | 9.792 | 8.287 | 26 | 18 | 0.27 | 13 | A | B | Mar 10 | 072055.8 |
| 2.691 | 12.724 | 5.000 | 27 | 16 | 0.59 | 12 | B | C | Mar 10 | 145852.8 |
| 38.920 | 16.312 | 10.000 | 25 | | 0.45 | 9 | C | B | Mar 10 | 152249.5 |
| 42.533 | 12.557 | 5.000 | 24 | | 0.50 | 7 | C | C | Mar 11 | 014711.4 |
| 2.522 | 12.775 | 5.000 | 34 | 26 | 0.90 | 27 | C | B | Mar 11 | 021321.5 |
| 5.835 | 11.889 | 4.203 | 34 | 26 | 0.43 | 28 | B | A | Mar 11 | 0644 3.6 |
| 42.520 | 12.744 | 5.000 | 35 | 28 | 0.84 | 21 | C | B | Mar 11 | 103227.7 |
| 12.529 | 12.697 | 5.000 | 30 | 23 | 0.70 | 13 | C | C | Mar 11 | 141738.9 |
| 8.409 | 12.812 | 5.000 | 27 | 22 | 0.47 | 8 | B | D | Mar 11 | 1639 2.5 |
| 42.482 | 13.237 | 5.000 | 30 | 23 | 0.62 | 17 | C | B | Mar 11 | 222641.5 |
| 42.470 | 13.238 | 5.000 | 31 | 23 | 0.54 | 19 | B | B | Mar 12 | 014710.5 |
| 14.086 | 12.127 | 5.000 | 25 | 15 | 0.41 | 15 | B | B | Mar 12 | 032429.9 |
| 11.081 | 20.071 | 10.000 | 35 | 40 | 0.75 | 55 | C | A | Mar 12 | 033245.0 |
| 42.531 | 12.762 | 5.000 | 33 | 27 | 0.62 | 20 | C | B | Mar 12 | 1138 6.4 |
| 13.416 | 12.477 | 5.000 | 22 | | 0.27 | 8 | A | C | Mar 12 | 220224.1 |
| 8.721 | 20.675 | 10.000 | 34 | 35 | 0.84 | 20 | C | C | Mar 12 | 222930.5 |
| 41.448 | 14.759 | 5.000 | 29 | 21 | 0.45 | 13 | B | B | Mar 13 | 084918.2 |
| 38.450 | 15.958 | 30.100 | 31 | 26 | 0.50 | 34 | B | B | Mar 13 | 130249.7 |
| 12.519 | 13.332 | 5.000 | 35 | 28 | 0.62 | 27 | C | B | Mar 13 | 151417.8 |
| 12.529 | 13.339 | 10.000 | 26 | 18 | 0.27 | 10 | B | C | Mar 13 | 152110.3 |
| 43.711 | 12.326 | 10.000 | 27 | 17 | 0.40 | 9 | B | B | Mar 13 | 194445.2 |
| 14.037 | 10.810 | 3.041 | 24 | 16 | 0.37 | 18 | B | B | Mar 14 | 101150.6 |
| 38.381 | 15.651 | 38.726 | 22 | 19 | 0.18 | 9 | A | C | Mar 14 | 160818.6 |
| 38.035 | 16.107 | 14.354 | 23 | 16 | 0.08 | 8 | B | D | Mar 14 | 211917.5 |
| 43.455 | 12.440 | 5.000 | 30 | 22 | 0.52 | 26 | B | B | Mar 14 | 231954.0 |
| 37.954 | 14.127 | 9.016 | 27 | 20 | 0.28 | 19 | A | B | Mar 15 | 000212.1 |
| 12.827 | 12.869 | 5.000 | 26 | 17 | 0.13 | 7 | A | C | Mar 15 | 001914.4 |
| 37.947 | 14.115 | 4.315 | 20 | | 0.05 | 8 | A | C | Mar 15 | 0251 2.8 |
| 41.443 | 14.078 | 5.000 | 30 | 23 | 0.42 | 10 | C | D | Mar 15 | 0600 3.9 |
| 44.055 | 8.383 | 10.000 | 25 | 18 | 0.47 | 25 | B | C | Mar 15 | 080627.4 |
| 38.476 | 15.999 | 10.000 | 22 | | 0.19 | 10 | A | B | Mar 15 | 115425.9 |
| 37.814 | 14.492 | 5.000 | 25 | 17 | 0.31 | 15 | B | C | Mar 15 | 172445.8 |
| 40.860 | 16.216 | 5.000 | 26 | 17 | 0.26 | 10 | B | C | Mar 15 | 183025.0 |
| 38.466 | 20.623 | 10.000 | 38 | 43 | 1.04 | 42 | C | C | Mar 15 | 2241 3.5 |
| 38.164 | 21.581 | 10.000 | 35 | 42 | 0.39 | 15 | D | D | Mar 15 | 224857.9 |
| 36.859 | 21.532 | 10.000 | 32 | 39 | 0.74 | 27 | C | D | Mar 16 | 071454.1 |
| 38.263 | 14.664 | 187.429 | 29 | 28 | 0.39 | 36 | B | B | Mar 16 | 144923.0 |
| 37.552 | 15.081 | 3.360 | 24 | 16 | 0.49 | 18 | B | B | Mar 16 | 1956 5.9 |
| 40.722 | 15.695 | 10.000 | 23 | | 0.29 | 10 | A | C | Mar 17 | 2227 9.3 |
| 43.211 | 11.068 | 10.000 | 25 | 15 | 0.20 | 9 | C | D | Mar 18 | 124235.0 |
| 43.648 | 12.036 | 10.000 | 23 | | 0.57 | 9 | B | B | Mar 19 | 015046.4 |
| 42.691 | 13.265 | 5.000 | 35 | 30 | 0.86 | 45 | C | B | Mar 19 | 020756.9 |
| 44.422 | 7.222 | 10.000 | 16 | 27 | 0.30 | 21 | A | C | Mar 19 | 021255.5 |
| 39.587 | 23.918 | 10.000 | 32 | 38 | 0.80 | 18 | D | D | Mar 19 | 031731.7 |
| 43.036 | 13.069 | 5.000 | 28 | 19 | 0.35 | 12 | B | C | Mar 19 | 041322.2 |
| 41.599 | 16.018 | 5.000 | 32 | 30 | 0.65 | 29 | C | C | Mar 19 | 0859 0.7 |
| 42.525 | 13.203 | 5.000 | 25 | 18 | 0.60 | 9 | C | C | Mar 19 | 093011.8 |
| 38.354 | 15.369 | 125.350 | 22 | 19 | 0.41 | 14 | C | C | Mar 19 | 0953 0.7 |
| 45.774 | 7.540 | 10.000 | | 25 | 0.26 | 11 | C | D | Mar 19 | 221114.0 |
| 43.396 | 11.913 | 9.459 | 27 | 21 | 0.45 | 20 | B | C | Mar 20 | 073625.6 |
| 41.124 | 22.679 | 10.000 | 32 | 41 | 0.69 | 8 | D | D | Mar 20 | 1647 8.7 |
| 37.836 | 16.200 | 39.812 | 26 | 23 | 0.36 | 21 | B | C | Mar 21 | 022034.8 |
| 42.469 | 12.341 | 18.512 | 27 | 18 | 0.66 | 8 | C | D | Mar 21 | 090347.4 |
| 39.188 | 16.564 | 10.000 | 26 | 21 | 1.51 | 11 | D | C | Mar 21 | 100826.5 |
| 43.322 | 10.884 | 5.000 | 31 | 24 | 0.33 | 19 | C | C | Mar 21 | 161926.4 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43.614 | 12.125 | 6.094 | 26 | 17 | 0.50 | 15 | B | B | Mar 21 | 163023.4 |
| 43.003 | 12.578 | 7.140 | 26 | 19 | 0.63 | 12 | C | C | Mar 21 | 204312.0 |
| 39.720 | 15.745 | 316.739 | 41 | 40 | 0.52 | 69 | B | A | Mar 21 | 214056.7 |
| 42.973 | 12.738 | 6.198 | 21 | | 0.14 | 8 | A | C | Mar 22 | 010328.8 |
| 42.985 | 12.677 | 9.016 | 22 | 15 | 0.35 | 8 | B | C | Mar 22 | 040432.7 |
| 42.528 | 12.739 | 7.829 | 27 | 20 | 0.48 | 15 | B | B | Mar 22 | 150743.8 |
| 37.888 | 23.557 | 10.000 | 37 | 49 | 0.43 | 36 | C | D | Mar 22 | 163053.9 |
| 44.537 | 7.313 | 11.087 | 18 | 23 | 0.34 | 18 | B | B | Mar 22 | 2119 6.9 |
| 41.559 | 14.609 | 7.257 | 27 | 18 | 0.46 | 15 | B | B | Mar 22 | 231546.6 |
| 35.975 | 22.156 | 10.000 | 40 | 38 | 0.85 | 24 | D | D | Mar 22 | 233940.3 |
| 34.375 | 24.079 | 10.000 | | | 0.74 | 22 | D | D | Mar 22 | 234010.4 |
| 45.835 | 10.953 | 5.000 | 20 | 16 | 1.09 | 8 | D | C | Mar 23 | 014054.8 |
| 43.702 | 13.356 | 5.000 | 26 | 17 | 0.55 | 13 | B | D | Mar 23 | 053115.4 |
| 34.375 | 6.991 | 10.000 | | 23 | 0.16 | 10 | A | D | Mar 23 | 182012.6 |
| 42.620 | 13.460 | 10.000 | 21 | | 0.32 | 8 | B | C | Mar 24 | 0310 1.1 |
| 42.823 | 13.004 | 10.000 | 22 | 17 | 0.66 | 8 | C | C | Mar 24 | 034845.1 |
| 37.348 | 20.353 | 10.000 | 35 | 38 | 0.69 | 28 | C | D | Mar 24 | 045138.3 |
| 42.641 | 13.497 | 10.000 | 25 | 19 | 0.18 | 8 | B | C | Mar 24 | 084332.8 |
| 38.310 | 15.302 | 128.048 | 25 | 20 | 0.41 | 19 | C | D | Mar 24 | 152216.9 |
| 42.633 | 13.581 | 10.000 | 26 | 20 | 0.16 | 10 | C | C | Mar 24 | 170318.2 |
| 42.625 | 13.556 | 8.617 | 28 | 23 | 0.53 | 11 | B | C | Mar 24 | 173543.6 |
| 44.105 | 10.542 | 10.893 | 20 | | 0.13 | 8 | A | C | Mar 24 | 2017 9.8 |
| 38.053 | 14.921 | 10.000 | 23 | 15 | 0.95 | 8 | C | C | Mar 25 | 032628.1 |
| 43.496 | 11.369 | 5.000 | 33 | 28 | 0.70 | 30 | C | C | Mar 25 | 0408 6.5 |
| 37.822 | 15.106 | 10.000 | 23 | 18 | 0.41 | 12 | B | C | Mar 25 | 073539.2 |
| 42.923 | 12.980 | 10.000 | 26 | 21 | 0.69 | 10 | C | C | Mar 25 | 101648.7 |
| 38.862 | 16.918 | 0.269 | 26 | 16 | 0.56 | 9 | C | D | Mar 25 | 223812.0 |
| 38.916 | 16.851 | 29.846 | 26 | 19 | 1.37 | 8 | D | D | Mar 25 | 225953.5 |
| 38.953 | 16.281 | 10.000 | 26 | 16 | 0.63 | 12 | D | B | Mar 26 | 001216.8 |
| 38.898 | 17.058 | 10.000 | 26 | 15 | 0.39 | 7 | D | D | Mar 26 | 002613.8 |
| 38.850 | 16.867 | 24.136 | 37 | 38 | 0.56 | 46 | B | C | Mar 26 | 004118.2 |
| 38.768 | 16.851 | 10.000 | 25 | 15 | 1.28 | 9 | D | D | Mar 26 | 010750.7 |
| 38.500 | 15.884 | 10.000 | 21 | | 0.52 | 9 | B | C | Mar 26 | 012954.4 |
| 38.905 | 16.394 | 21.319 | 29 | 20 | 1.00 | 19 | D | C | Mar 26 | 020518.2 |
| 40.877 | 12.959 | 227.907 | 28 | 27 | 0.87 | 28 | D | D | Mar 26 | 032249.8 |
| 38.158 | 18.338 | 10.000 | 25 | 25 | 0.54 | 12 | D | D | Mar 26 | 092032.8 |
| 38.299 | 14.978 | 5.171 | 25 | 22 | 0.37 | 22 | B | B | Mar 26 | 120557.3 |
| 38.869 | 16.851 | 16.012 | 31 | 30 | 1.04 | 28 | C | C | Mar 26 | 132546.3 |
| 38.916 | 16.225 | 10.000 | 24 | 15 | 1.63 | 10 | D | B | Mar 26 | 134018.1 |
| 42.770 | 7.531 | 10.000 | 24 | 25 | 1.37 | 18 | D | D | Mar 26 | 140812.5 |
| 38.300 | 14.986 | 2.361 | 27 | 25 | 0.66 | 27 | C | A | Mar 26 | 140928.0 |
| 38.482 | 15.108 | 10.000 | 23 | 21 | 0.50 | 12 | B | C | Mar 26 | 1523 5.1 |
| 44.835 | 15.489 | 10.000 | 31 | 29 | 0.57 | 20 | D | D | Mar 26 | 214134.1 |
| 43.081 | 17.137 | 10.000 | 32 | 27 | 0.87 | 16 | D | C | Mar 26 | 2324 4.8 |
| 40.994 | 17.596 | 0.602 | 26 | 18 | 0.65 | 8 | D | D | Mar 26 | 233633.8 |
| 38.312 | 14.993 | 5.852 | 26 | 24 | 0.47 | 24 | B | A | Mar 27 | 135858.9 |
| 42.949 | 12.532 | 100.000 | 21 | 16 | 4.76 | 8 | D | C | Mar 27 | 194427.2 |
| 38.818 | 15.131 | 0.050 | 22 | 19 | 0.85 | 12 | C | C | Mar 28 | 012157.7 |
| 38.473 | 15.842 | 10.000 | 22 | 19 | 0.34 | 13 | B | C | Mar 28 | 063931.7 |
| 40.824 | 16.205 | 67.054 | 22 | 18 | 0.48 | 8 | C | C | Mar 28 | 1615 2.7 |
| 37.967 | 14.743 | 5.000 | 29 | 26 | 0.58 | 24 | B | C | Mar 29 | 080944.9 |
| 37.978 | 14.835 | 0.004 | | | 0.69 | 18 | C | C | Mar 29 | 0811 3.7 |
| 42.544 | 13.219 | 10.000 | 24 | 16 | 0.40 | 9 | B | C | Mar 29 | 200044.6 |
| 42.629 | 13.487 | 10.000 | 23 | | 0.55 | 10 | B | C | Mar 29 | 221224.6 |
| 39.819 | 15.668 | 299.630 | 24 | 24 | 0.26 | 13 | C | B | Mar 30 | 054810.8 |
| 42.767 | 12.982 | 10.000 | 29 | 21 | 0.78 | 19 | C | C | Mar 30 | 214411.0 |
| 43.208 | 17.868 | 10.000 | 33 | 31 | 0.50 | 25 | B | D | Mar 30 | 221260.0 |
| 47.443 | 10.051 | 10.000 | 30 | 29 | 0.56 | 21 | C | D | Mar 31 | 003750.2 |
| 37.644 | 9.902 | 10.000 | 37 | 41 | 0.61 | 39 | C | D | Mar 31 | 094139.3 |
| 36.924 | 21.361 | 10.000 | 28 | 33 | 0.57 | 13 | D | D | Mar 31 | 213048.1 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.507 | 7.115 | 5.000 | 30 | 26 | 0.48 | 21 | B | C | Mar 31 | 225333.6 |
| 38.076 | 15.723 | 10.000 | 27 | 20 | 0.25 | 15 | A | B | Apr 1 | 033627.9 |
| 43.402 | 17.610 | 10.000 | 33 | 27 | 0.64 | 27 | C | D | Apr 1 | 0414 9.0 |
| 38.443 | 14.492 | 10.000 | 23 | 17 | 0.38 | 8 | B | C | Apr 1 | 1359 7.7 |
| 42.549 | 13.221 | 10.000 | 25 | 15 | 0.23 | 8 | A | C | Apr 2 | 1858 5.9 |
| 42.230 | 13.269 | 10.000 | 26 | 16 | 0.42 | 10 | B | C | Apr 3 | 012010.7 |
| 40.881 | 15.187 | 10.000 | 22 | 16 | 0.26 | 10 | A | C | Apr 3 | 051734.4 |
| 38.914 | 15.884 | 10.000 | 23 | 18 | 0.35 | 12 | B | C | Apr 3 | 094716.0 |
| 36.724 | 21.130 | 10.000 | 34 | 36 | 0.82 | 10 | D | D | Apr 3 | 105726.2 |
| 44.662 | 9.829 | 10.000 | 25 | 19 | 0.48 | 15 | B | B | Apr 3 | 152832.0 |
| 44.450 | 7.127 | 10.000 | | 20 | 0.53 | 12 | C | C | Apr 3 | 213958.1 |
| 44.835 | 9.833 | 10.000 | 24 | 15 | 0.66 | 12 | C | B | Apr 4 | 0147 5.1 |
| 46.662 | 21.608 | 10.000 | 29 | 36 | 0.60 | 19 | C | D | Apr 4 | 051828.4 |
| 47.821 | 15.482 | 5.000 | 23 | 19 | 0.49 | 11 | B | C | Apr 4 | 150718.2 |
| 42.951 | 17.768 | 10.000 | 34 | 39 | 0.76 | 54 | C | B | Apr 5 | 0543 7.6 |
| 44.297 | 15.118 | 10.000 | 33 | | 0.52 | 7 | D | D | Apr 5 | 054437.2 |
| 42.793 | 12.394 | 10.000 | 26 | 22 | 0.16 | 7 | C | D | Apr 5 | 075338.2 |
| 47.312 | 10.060 | 10.000 | 30 | 32 | 0.97 | 52 | C | A | Apr 5 | 215149.0 |
| 39.388 | 16.987 | 10.000 | 34 | 29 | 0.68 | 21 | C | C | Apr 5 | 2213 0.3 |
| 40.412 | 21.214 | 10.000 | 34 | 39 | 0.72 | 41 | C | A | Apr 6 | 051739.4 |
| 44.234 | 7.427 | 10.000 | | 20 | 0.12 | 7 | A | B | Apr 6 | 083427.9 |
| 43.877 | 11.912 | 10.000 | 21 | 17 | 0.15 | 8 | A | B | Apr 6 | 135018.3 |
| 43.873 | 11.900 | 10.000 | 24 | | 0.40 | 8 | B | B | Apr 6 | 1351 8.3 |
| 44.558 | 7.282 | 10.000 | | 20 | 0.08 | 9 | A | B | Apr 6 | 203817.0 |
| 44.473 | 7.493 | 10.000 | | 22 | 0.71 | 10 | D | C | Apr 8 | 092412.1 |
| 37.653 | 15.017 | 5.000 | 26 | 24 | 0.38 | 24 | B | B | Apr 8 | 1107 3.9 |
| 38.912 | 16.268 | 10.000 | 26 | 21 | 0.62 | 8 | C | C | Apr 8 | 114030.7 |
| 38.956 | 16.253 | 10.000 | 28 | 27 | 0.58 | 18 | B | B | Apr 8 | 1158 8.1 |
| 38.989 | 16.175 | 10.000 | 29 | 26 | 0.40 | 12 | B | C | Apr 8 | 121932.3 |
| 38.828 | 16.345 | 10.000 | 22 | 16 | 0.97 | 7 | C | B | Apr 8 | 123310.7 |
| 38.983 | 16.234 | 10.000 | 27 | 22 | 0.47 | 10 | B | D | Apr 8 | 125120.1 |
| 38.881 | 16.943 | 10.000 | 29 | 30 | 0.69 | 22 | C | C | Apr 8 | 133319.6 |
| 38.911 | 16.840 | 10.000 | 30 | 33 | 0.68 | 33 | C | C | Apr 8 | 1511 8.6 |
| 44.183 | 12.216 | 10.000 | 26 | 22 | 0.66 | 50 | C | B | Apr 8 | 222036.1 |
| 42.948 | 12.986 | 10.000 | 25 | 24 | 0.38 | 12 | B | C | Apr 9 | 0828 3.1 |
| 42.906 | 12.931 | 10.000 | 30 | 27 | 0.78 | 22 | C | C | Apr 9 | 083154.0 |
| 42.935 | 12.887 | 10.000 | 23 | | 0.75 | 9 | C | C | Apr 9 | 114459.3 |
| 42.929 | 12.939 | 10.000 | 24 | 20 | 0.57 | 7 | B | C | Apr 9 | 190356.3 |
| 44.781 | 6.736 | 10.000 | 20 | 24 | 0.38 | 34 | B | C | Apr 10 | 080111.0 |
| 44.402 | 7.327 | 10.000 | 18 | 26 | 0.57 | 37 | B | A | Apr 10 | 155442.7 |
| 39.893 | 23.844 | 10.000 | 37 | 47 | 0.59 | 36 | C | D | Apr 10 | 194619.5 |
| 38.405 | 22.511 | 10.000 | 36 | 42 | 0.85 | 17 | C | D | Apr 11 | 001514.3 |
| 39.838 | 23.484 | 10.000 | 35 | 42 | 0.51 | 15 | C | D | Apr 11 | 023234.8 |
| 42.944 | 12.892 | 10.000 | 26 | 18 | 0.84 | 9 | C | C | Apr 11 | 031032.5 |
| 43.462 | 12.962 | 10.000 | 23 | | 0.55 | 7 | C | C | Apr 11 | 150217.2 |
| 44.711 | 8.269 | 10.000 | | 24 | 0.40 | 19 | B | C | Apr 12 | 111517.7 |
| 35.234 | 24.068 | 10.000 | | | 0.58 | 17 | C | D | Apr 12 | 111447.3 |
| 44.261 | 8.215 | 10.000 | | 24 | 0.35 | 17 | B | C | Apr 12 | 142249.9 |
| 42.771 | 12.542 | 10.000 | 27 | 22 | 0.66 | 14 | C | C | Apr 13 | 080942.7 |
| 44.486 | 10.561 | 10.000 | 29 | 27 | 0.77 | 76 | C | A | Apr 13 | 093825.8 |
| 44.484 | 10.545 | 10.000 | 26 | 15 | 0.74 | 36 | C | B | Apr 13 | 101547.2 |
| 44.379 | 10.433 | 10.000 | 21 | | 0.40 | 9 | B | D | Apr 13 | 105849.9 |
| 37.651 | 15.626 | 10.000 | 22 | 17 | 0.32 | 8 | B | D | Apr 13 | 123732.9 |
| 43.386 | 12.486 | 10.000 | 28 | 18 | 0.55 | 16 | B | B | Apr 13 | 160615.9 |
| 38.698 | 15.599 | 10.000 | 21 | 15 | 0.51 | 8 | C | D | Apr 13 | 2202 0.6 |
| 38.253 | 14.317 | 5.000 | 25 | 24 | 0.52 | 10 | C | D | Apr 13 | 231747.4 |
| 37.979 | 14.482 | 19.704 | 26 | 20 | 0.88 | 15 | C | B | Apr 13 | 231753.5 |
| 39.455 | 15.586 | 10.000 | 27 | 19 | 0.47 | 10 | C | C | Apr 14 | 062352.1 |
| 44.268 | 8.213 | 10.000 | | 24 | 0.23 | 14 | C | C | Apr 14 | 072854.2 |
| 44.268 | 8.213 | 10.000 | | 20 | 0.09 | 7 | C | C | Apr 14 | 074845.9 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42.779 | 12.676 | 10.000 | 29 | 23 | 0.72 | 16 | C | C | Apr 14 | 122017.2 |
| 44.728 | 6.759 | 10.000 | 22 | 25 | 0.26 | 21 | C | C | Apr 14 | 124520.8 |
| 38.608 | 20.970 | 10.000 | 31 | 32 | 1.20 | 9 | D | C | Apr 14 | 142035.0 |
| 44.428 | 6.370 | 10.000 | | 22 | 0.26 | 12 | C | C | Apr 14 | 1559 1.7 |
| 44.552 | 7.323 | 10.000 | | 22 | 0.32 | 19 | C | B | Apr 14 | 2146 9.8 |
| 44.266 | 6.786 | 10.000 | 28 | 29 | 0.61 | 51 | C | A | Apr 15 | 025813.2 |
| 4.429 | 9.622 | 10.000 | | 23 | 0.17 | 10 | C | D | Apr 15 | 222447.5 |
| 42.736 | 12.601 | 5.000 | 25 | | 0.78 | 9 | C | C | Apr 15 | 2329 4.8 |
| 27.869 | 26.588 | 10.000 | | | 0.87 | 10 | D | D | Apr 15 | 234934.0 |
| 46.079 | 13.652 | 5.000 | 26 | 16 | 0.39 | 8 | C | C | Apr 16 | 0335 7.5 |
| 42.916 | 12.973 | 5.000 | 32 | 27 | 0.49 | 29 | C | B | Apr 17 | 200629.6 |
| 42.940 | 12.991 | 6.664 | 25 | 20 | 0.38 | 9 | B | C | Apr 17 | 201824.9 |
| 42.926 | 12.985 | 4.002 | 27 | 19 | 0.44 | 12 | B | C | Apr 17 | 233321.1 |
| 4.277 | 9.901 | 5.000 | 25 | 20 | 0.65 | 26 | C | B | Apr 18 | 071921.3 |
| 44.665 | 7.198 | 17.060 | 24 | 30 | 0.36 | 26 | B | B | Apr 18 | 113613.2 |
| 44.664 | 7.215 | 10.635 | 20 | 24 | 0.32 | 23 | B | B | Apr 18 | 114918.2 |
| 44.303 | 9.957 | 10.000 | 24 | 19 | 0.22 | 8 | A | C | Apr 18 | 120124.4 |
| 44.271 | 9.921 | 6.893 | 28 | 22 | 0.85 | 39 | C | B | Apr 19 | 010328.9 |
| 42.913 | 12.996 | 5.000 | 26 | 20 | 0.22 | 9 | A | C | Apr 19 | 034839.1 |
| 6.370 | 12.591 | 5.000 | 28 | | 0.39 | 10 | B | C | Apr 20 | 141655.9 |
| 6.370 | 12.588 | 5.000 | 30 | | 0.52 | 14 | B | C | Apr 20 | 144038.1 |
| 37.809 | 14.494 | 27.052 | 28 | | 0.27 | 13 | B | D | Apr 20 | 184729.9 |
| 44.664 | 7.208 | 15.654 | | 27 | 0.43 | 20 | B | B | Apr 20 | 2004 8.0 |
| 37.788 | 14.804 | 10.000 | 23 | 15 | 0.32 | 16 | B | B | Apr 20 | 211238.2 |
| 46.340 | 12.650 | 5.000 | 39 | 42 | 0.55 | 64 | B | B | Apr 20 | 212525.7 |
| 46.353 | 12.594 | 5.000 | 28 | 22 | 0.63 | 16 | C | B | Apr 20 | 213534.1 |
| 7.791 | 14.825 | 10.000 | 21 | | 0.45 | 8 | B | C | Apr 20 | 215931.8 |
| 37.779 | 14.753 | 10.000 | 19 | 15 | 0.49 | 12 | B | C | Apr 20 | 225314.5 |
| 46.358 | 12.527 | 10.000 | 22 | 16 | 0.34 | 10 | B | C | Apr 20 | 235216.7 |
| 39.013 | 14.634 | 175.557 | 26 | 20 | 0.33 | 8 | D | D | Apr 21 | 110040.8 |
| 43.400 | 12.983 | 10.000 | 24 | | 0.63 | 8 | D | D | Apr 21 | 145134.7 |
| 37.815 | 14.719 | 15.460 | 29 | 26 | 0.56 | 29 | B | A | Apr 21 | 150725.1 |
| 37.903 | 14.788 | 26.090 | 21 | 18 | 0.25 | 17 | A | B | Apr 21 | 151250.7 |
| 7.805 | 14.736 | 11.540 | 25 | 22 | 0.58 | 27 | B | A | Apr 21 | 170314.3 |
| 37.808 | 14.728 | 13.619 | 26 | 24 | 0.46 | 28 | B | A | Apr 21 | 1705 1.1 |
| 37.848 | 14.712 | 23.702 | 22 | | 0.58 | 18 | B | B | Apr 21 | 170656.0 |
| 37.807 | 14.732 | 19.513 | 24 | 20 | 0.28 | 21 | A | B | Apr 21 | 1710 0.3 |
| 7.823 | 14.699 | 19.040 | 23 | | 0.54 | 18 | B | B | Apr 21 | 172831.0 |
| 37.904 | 14.727 | 25.908 | 21 | | 0.36 | 14 | B | C | Apr 21 | 173534.7 |
| 37.839 | 14.710 | 8.624 | 22 | | 0.56 | 15 | B | B | Apr 21 | 1744 2.6 |
| 7.790 | 14.701 | 15.553 | 24 | 23 | 0.37 | 27 | B | B | Apr 21 | 175059.9 |
| 7.798 | 14.712 | 17.188 | 21 | 16 | 0.46 | 22 | B | B | Apr 21 | 175638.0 |
| 40.643 | 15.836 | 9.202 | 27 | 17 | 0.39 | 19 | B | A | Apr 21 | 1903 9.6 |
| 37.839 | 14.649 | 23.691 | 19 | 16 | 0.35 | 9 | B | B | Apr 21 | 190647.2 |
| 7.859 | 14.746 | 9.262 | 30 | 27 | 0.56 | 39 | B | A | Apr 21 | 1928 5.0 |
| 37.819 | 14.703 | 14.496 | 25 | 22 | 0.56 | 31 | B | A | Apr 21 | 203750.0 |
| 46.331 | 12.663 | 5.000 | 33 | 29 | 0.46 | 27 | B | B | Apr 22 | 032031.9 |
| 3.311 | 12.546 | 10.000 | 26 | 17 | 0.64 | 8 | D | C | Apr 22 | 0552 0.7 |
| 3.297 | 12.514 | 10.000 | 22 | | 0.72 | 10 | D | C | Apr 22 | 064752.1 |
| 43.287 | 12.427 | 5.000 | 30 | 23 | 0.67 | 15 | C | C | Apr 22 | 0757 8.1 |
| 43.310 | 12.568 | 10.000 | 24 | 18 | 0.47 | 8 | D | C | Apr 22 | 0831 9.8 |
| 2.879 | 12.824 | 5.000 | 26 | 17 | 0.60 | 7 | C | D | Apr 22 | 100450.5 |
| 43.357 | 12.656 | 5.000 | 23 | | 0.47 | 7 | D | D | Apr 22 | 163855.0 |
| 45.119 | 14.983 | 5.000 | | 36 | 0.55 | 36 | B | C | Apr 22 | 200356.4 |
| 5.322 | 14.647 | 5.000 | 26 | 18 | 0.33 | 7 | C | D | Apr 22 | 201437.4 |
| 3.336 | 12.563 | 10.000 | 23 | 15 | 0.36 | 10 | C | C | Apr 23 | 0006 8.2 |
| 41.611 | 20.613 | 10.000 | | 36 | 0.41 | 29 | C | D | Apr 23 | 0707 6.0 |
| 37.790 | 16.163 | 42.223 | 28 | 27 | 0.50 | 29 | B | C | Apr 23 | 102154.9 |
| 6.345 | 12.516 | 5.000 | 24 | 18 | 0.36 | 8 | B | C | Apr 23 | 114949.6 |
| 45.656 | 10.892 | 6.847 | 26 | 19 | 0.60 | 21 | B | B | Apr 23 | 122718.2 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42.577 | 13.168 | 10.000 | 26 | 20 | 0.34 | 10 | B | C | Apr 23 | 123738.3 |
| 40.558 | 15.753 | 5.000 | 31 | 25 | 0.64 | 32 | C | A | Apr 23 | 124350.2 |
| 46.350 | 12.538 | 5.000 | 26 | 19 | 0.29 | 10 | A | C | Apr 23 | 202623.9 |
| 46.437 | 12.314 | 5.000 | 24 | 15 | 0.72 | 8 | C | C | Apr 23 | 210619.3 |
| 37.698 | 14.508 | 10.000 | 21 | | 0.61 | 19 | C | A | Apr 24 | 024713.8 |
| 40.269 | 15.832 | 5.000 | 25 | 17 | 0.55 | 14 | B | B | Apr 24 | 035041.0 |
| 47.657 | 14.492 | 19.959 | 22 | 17 | 0.54 | 15 | B | B | Apr 24 | 1034 8.3 |
| 44.090 | 8.599 | 10.000 | | 23 | 0.22 | 14 | A | D | Apr 25 | 093644.9 |
| 38.605 | 15.646 | 174.726 | 28 | 25 | 0.51 | 27 | B | A | Apr 25 | 2351 5.0 |
| 43.869 | 8.454 | 10.000 | | 26 | 0.39 | 15 | B | D | Apr 26 | 053716.9 |
| 42.965 | 12.550 | 6.065 | 28 | 20 | 0.24 | 10 | B | C | Apr 26 | 085549.2 |
| 42.967 | 12.616 | 5.000 | 35 | 36 | 0.64 | 45 | C | B | Apr 26 | 102825.5 |
| 42.959 | 12.638 | 5.000 | 24 | 16 | 0.25 | 8 | B | C | Apr 26 | 164845.7 |
| 42.939 | 12.639 | 5.000 | 26 | 17 | 0.40 | 7 | C | C | Apr 26 | 201120.9 |
| 38.702 | 15.408 | 224.293 | 24 | 22 | 0.42 | 17 | C | B | Apr 26 | 233237.4 |
| 37.622 | 12.925 | 10.000 | 30 | 26 | 0.67 | 12 | C | C | Apr 26 | 235048.8 |
| 42.966 | 12.598 | 5.000 | 27 | 19 | 0.58 | 10 | C | C | Apr 27 | 0209 0.3 |
| 44.993 | 6.340 | 10.000 | | 26 | 0.41 | 17 | C | D | Apr 27 | 132233.3 |
| 44.396 | 7.338 | 10.000 | | 24 | 0.28 | 19 | C | B | Apr 27 | 1656 6.3 |
| 40.535 | 15.712 | 5.000 | 25 | | 0.49 | 11 | C | C | Apr 27 | 190955.7 |
| 40.573 | 15.619 | 5.000 | 27 | 19 | 0.66 | 18 | C | B | Apr 27 | 220135.8 |
| 43.013 | 12.607 | 5.000 | 27 | 17 | 0.64 | 10 | C | C | Apr 28 | 201958.9 |
| 42.978 | 12.571 | 5.000 | 25 | 16 | 0.44 | 10 | C | C | Apr 28 | 212326.0 |
| 45.446 | 7.711 | 5.000 | 28 | 18 | 0.82 | 35 | C | B | Apr 29 | 002028.7 |
| 38.120 | 14.988 | 10.000 | 22 | 17 | 0.22 | 10 | C | B | Apr 29 | 011958.0 |
| 44.242 | 11.454 | 10.000 | 21 | | 0.33 | 10 | C | C | Apr 29 | 214957.7 |
| 44.667 | 7.212 | 10.000 | 20 | 25 | 0.35 | 22 | C | B | Apr 29 | 223325.1 |
| 47.171 | 12.637 | 5.000 | 29 | 25 | 0.85 | 13 | C | C | Apr 29 | 234525.6 |
| 43.422 | 12.321 | 5.000 | 31 | 28 | 0.72 | 27 | C | B | Apr 30 | 0603 6.1 |
| 42.532 | 13.044 | 5.000 | 26 | 20 | 0.37 | 13 | C | C | Apr 30 | 2051 6.1 |
| 39.225 | 20.980 | 10.000 | 36 | 41 | 0.58 | 35 | D | D | Apr 30 | 220652.1 |
| 37.313 | 12.258 | 440.184 | 27 | 26 | 0.31 | 7 | D | D | Apr 30 | 231625.1 |
| 37.995 | 14.078 | 5.817 | 21 | | 0.18 | 8 | A | C | May 1 | 025541.8 |
| 46.960 | 11.840 | 5.000 | 32 | 24 | 0.97 | 16 | C | D | May 1 | 040451.8 |
| 45.020 | 6.897 | 10.000 | | 25 | 0.33 | 19 | B | C | May 1 | 153111.1 |
| 44.695 | 7.351 | 10.000 | | 23 | 0.37 | 17 | B | B | May 1 | 170721.9 |
| 45.600 | 6.904 | 10.000 | | 25 | 0.24 | 10 | A | D | May 1 | 211248.5 |
| 38.634 | 15.929 | 158.777 | 24 | 18 | 0.58 | 10 | C | C | May 2 | 013224.8 |
| 40.227 | 17.297 | 10.000 | 32 | 15 | 0.62 | 8 | C | B | May 2 | 025214.6 |
| 39.543 | 19.075 | 155.086 | | | 0.64 | 7 | D | D | May 2 | 072813.8 |
| 43.171 | 18.035 | 10.000 | | 28 | 0.52 | 8 | D | C | May 2 | 122831.2 |
| 39.315 | 20.165 | 10.000 | 33 | 33 | 0.77 | 18 | D | D | May 2 | 220833.7 |
| 42.284 | 13.208 | 5.000 | 26 | 16 | 0.62 | 9 | D | B | May 3 | 021518.6 |
| 39.146 | 15.951 | 62.584 | 27 | 24 | 0.50 | 22 | B | B | May 3 | 031425.4 |
| 43.361 | 12.404 | 5.000 | 24 | | 0.44 | 7 | C | C | May 3 | 034335.7 |
| 38.519 | 15.427 | 107.480 | 24 | 21 | 0.26 | 12 | C | C | May 3 | 063016.3 |
| 39.177 | 15.006 | 344.924 | 28 | 25 | 0.48 | 29 | B | B | May 3 | 082726.5 |
| 37.393 | 20.789 | 10.000 | 35 | 40 | 0.59 | 23 | C | D | May 3 | 133116.8 |
| 43.365 | 13.038 | 5.000 | 25 | | 0.33 | 9 | B | D | May 4 | 0426 1.9 |
| 37.832 | 14.938 | 11.732 | 28 | 25 | 0.59 | 29 | B | A | May 4 | 1413 4.0 |
| 37.756 | 14.912 | 10.000 | 22 | | 0.49 | 14 | B | B | May 5 | 060045.4 |
| 40.451 | 15.728 | 10.000 | 23 | | 0.70 | 9 | C | C | May 5 | 112531.8 |
| 41.000 | 15.592 | 22.686 | 22 | | 0.26 | 7 | B | C | May 5 | 134730.7 |
| 40.737 | 15.248 | 10.000 | 25 | 17 | 0.37 | 9 | B | C | May 5 | 1511 0.1 |
| 38.993 | 16.697 | 15.227 | 27 | 15 | 0.38 | 8 | C | C | May 6 | 0323 7.2 |
| 43.917 | 10.852 | 13.137 | 23 | 17 | 0.35 | 14 | B | B | May 6 | 033056.9 |
| 38.562 | 14.872 | 12.178 | 27 | 17 | 0.45 | 14 | B | C | May 6 | 052024.6 |
| 37.639 | 14.208 | 5.000 | 38 | 39 | 0.63 | 53 | C | B | May 6 | 190949.9 |
| 37.681 | 14.246 | 5.000 | 26 | 19 | 0.43 | 14 | B | B | May 7 | 015223.0 |
| 42.516 | 12.988 | 10.000 | 24 | 15 | 0.44 | 7 | B | C | May 7 | 091613.6 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43.423 | 12.325 | 3.382 | 24 | | 0.27 | 10 | B | C | May 7 | 220610.9 |
| 43.422 | 12.357 | 5.000 | 24 | | 0.51 | 11 | B | C | May 7 | 2255 3.8 |
| 43.573 | 12.147 | 6.330 | 21 | | 0.24 | 8 | C | C | May 7 | 2300 7.3 |
| 43.986 | 11.004 | 10.000 | 19 | | 0.67 | 8 | C | B | May 7 | 231640.8 |
| 35.833 | 12.976 | 10.000 | 31 | 25 | 0.44 | 14 | C | D | May 8 | 005256.3 |
| 45.945 | 13.023 | 10.000 | 32 | 27 | 0.43 | 19 | C | D | May 8 | 071619.3 |
| 41.875 | 13.294 | 5.000 | 23 | 18 | 0.35 | 11 | C | C | May 8 | 113635.3 |
| 43.619 | 11.548 | 10.000 | 23 | | 0.29 | 9 | C | C | May 8 | 200937.9 |
| 44.561 | 9.747 | 5.000 | 23 | 15 | 0.41 | 10 | C | C | May 8 | 201824.1 |
| 42.452 | 13.318 | 4.810 | 29 | 20 | 0.48 | 16 | B | C | May 8 | 213620.0 |
| 46.347 | 12.626 | 5.000 | 32 | 25 | 0.58 | 19 | B | C | May 9 | 033738.7 |
| 40.350 | 15.641 | 12.734 | 30 | 24 | 0.45 | 20 | B | B | May 9 | 070634.7 |
| 40.349 | 15.679 | 10.000 | 23 | | 0.43 | 8 | C | C | May 9 | 090519.3 |
| 46.349 | 12.542 | 2.849 | 26 | 19 | 0.18 | 10 | A | C | May 9 | 165527.8 |
| 41.638 | 12.739 | 12.771 | 22 | 17 | 0.23 | 9 | B | D | May 9 | 202732.2 |
| 43.402 | 12.356 | 5.000 | 25 | | 0.72 | 11 | C | C | May 10 | 011544.7 |
| 43.435 | 12.379 | 5.000 | 26 | | 0.66 | 11 | C | C | May 10 | 0135 7.6 |
| 37.799 | 15.095 | 10.000 | 23 | 19 | 0.25 | 16 | B | B | May 10 | 113534.7 |
| 42.752 | 12.742 | 5.000 | 26 | 17 | 0.34 | 7 | B | C | May 10 | 121030.3 |
| 37.792 | 15.092 | 10.000 | 25 | 19 | 0.30 | 17 | B | B | May 10 | 175520.4 |
| 39.146 | 16.095 | 13.787 | 25 | 19 | 0.42 | 13 | C | C | May 11 | 005025.0 |
| 42.775 | 12.650 | 2.119 | 27 | 21 | 0.42 | 17 | B | C | May 11 | 011246.6 |
| 42.773 | 12.642 | 5.000 | 29 | | 0.71 | 15 | C | C | May 11 | 011324.7 |
| 42.766 | 12.633 | 5.000 | 31 | 22 | 0.74 | 20 | C | C | May 11 | 040819.3 |
| 42.761 | 12.578 | 5.000 | 24 | | 0.47 | 9 | B | C | May 11 | 042639.2 |
| 37.408 | 14.101 | 10.000 | 32 | | 0.44 | 7 | B | B | May 11 | 084542.7 |
| 44.059 | 12.346 | 25.599 | 19 | | 0.40 | 7 | C | D | May 11 | 085957.5 |
| 43.415 | 12.375 | 10.000 | 25 | 15 | 0.40 | 11 | C | C | May 11 | 102537.5 |
| 43.446 | 12.401 | 10.000 | 23 | | 0.54 | 10 | C | C | May 11 | 104352.2 |
| 44.154 | 11.715 | 10.321 | 27 | 18 | 0.42 | 16 | B | B | May 11 | 174440.8 |
| 42.454 | 13.235 | 2.905 | 26 | 17 | 0.23 | 11 | A | C | May 11 | 195333.6 |
| 42.758 | 12.702 | 5.000 | 23 | | 0.45 | 8 | B | C | May 11 | 214511.1 |
| 42.843 | 13.304 | 5.000 | 27 | 20 | 0.55 | 10 | B | C | May 12 | 005333.0 |
| 42.630 | 13.521 | 5.768 | 26 | 20 | 0.67 | 10 | C | C | May 12 | 194742.1 |
| 42.864 | 12.625 | 0.212 | 24 | 17 | 0.44 | 12 | C | C | May 13 | 0822 2.5 |
| 39.134 | 16.152 | 16.691 | 22 | 16 | 0.47 | 9 | D | C | May 13 | 082217.7 |
| 43.357 | 12.572 | 10.000 | 23 | | 0.72 | 10 | D | B | May 13 | 083140.8 |
| 43.361 | 12.572 | 10.000 | 23 | | 0.66 | 10 | D | B | May 13 | 1036 7.9 |
| 37.818 | 14.087 | 2.985 | 18 | 15 | 0.20 | 8 | C | D | May 13 | 103842.8 |
| 43.350 | 12.588 | 10.000 | 21 | | 0.31 | 7 | C | B | May 13 | 142518.4 |
| 40.543 | 15.595 | 10.000 | 23 | | 1.12 | 8 | C | C | May 13 | 152015.5 |
| 43.448 | 12.372 | 0.190 | 29 | 23 | 0.90 | 23 | C | B | May 14 | 045529.3 |
| 43.400 | 12.195 | 57.246 | 25 | 21 | 0.41 | 16 | B | B | May 14 | 053817.8 |
| 44.414 | 10.936 | 20.900 | 20 | | 0.46 | 7 | C | D | May 14 | 144334.5 |
| 37.403 | 20.435 | 33.422 | 35 | 41 | 0.82 | 38 | D | D | May 14 | 1527 1.2 |
| 44.439 | 10.986 | 30.277 | 20 | 15 | 0.19 | 8 | B | D | May 14 | 172323.3 |
| 41.439 | 20.636 | 10.000 | 31 | 33 | 0.59 | 19 | D | D | May 14 | 2309 0.8 |
| 44.152 | 11.046 | 10.000 | 23 | 15 | 0.42 | 7 | C | D | May 15 | 055214.9 |
| 37.546 | 15.063 | 10.000 | 23 | 15 | 0.59 | 11 | B | B | May 15 | 061045.2 |
| 40.856 | 15.323 | 16.752 | 25 | 16 | 0.25 | 12 | A | B | May 15 | 122412.2 |
| 37.528 | 14.975 | 7.279 | 23 | 17 | 0.36 | 11 | C | B | May 15 | 174227.4 |
| 37.892 | 14.123 | 7.254 | 21 | 15 | 0.07 | 7 | B | D | May 15 | 194957.5 |
| 41.816 | 13.573 | 5.000 | 25 | 19 | 1.12 | 14 | C | B | May 15 | 204710.0 |
| 44.331 | 10.955 | 18.214 | 25 | | 0.50 | 11 | B | B | May 16 | 002446.4 |
| 38.201 | 15.074 | 22.031 | 28 | 19 | 0.29 | 24 | B | A | May 16 | 004633.1 |
| 37.665 | 15.029 | 5.000 | 27 | | 0.72 | 13 | C | D | May 16 | 012554.2 |
| 38.139 | 14.974 | 22.729 | 26 | 17 | 0.88 | 15 | C | B | May 16 | 0126 1.4 |
| 44.395 | 10.886 | 23.461 | 25 | 15 | 0.56 | 9 | B | D | May 16 | 013025.9 |
| 44.384 | 10.966 | 11.704 | 32 | 26 | 0.80 | 33 | C | A | May 16 | 020251.4 |
| 44.429 | 10.928 | 20.445 | 22 | | 0.45 | 7 | C | D | May 16 | 034036.4 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.310 | 10.961 | 5.000 | 26 | 17 | 0.41 | 11 | B | C | May 16 | 092449.1 |
| 44.360 | 10.922 | 15.561 | 22 | | 0.10 | 7 | A | C | May 16 | 1213 1.3 |
| 1.316 | 10.933 | 9.280 | 28 | 17 | 0.55 | 17 | B | A | May 16 | 185854.3 |
| .4.266 | 10.869 | 5.000 | 23 | 15 | 0.81 | 7 | C | C | May 16 | 190139.5 |
| 37.557 | 15.114 | 11.995 | 25 | | 0.32 | 11 | B | B | May 16 | 200637.4 |
| 3.841 | 15.732 | 170.847 | 26 | 15 | 0.17 | 8 | C | C | May 16 | 214311.2 |
| 5.003 | 25.293 | 10.000 | | | 0.39 | 27 | C | D | May 17 | 0025 3.2 |
| 46.372 | 12.527 | 7.602 | 27 | 19 | 0.27 | 10 | A | C | May 17 | 0445 4.5 |
| 44.258 | 9.909 | 9.900 | 28 | 20 | 0.77 | 20 | C | C | May 17 | 080513.9 |
| 5.988 | 27.288 | 10.000 | | | 0.40 | 8 | D | D | May 17 | 095552.3 |
| 44.332 | 10.963 | 11.755 | 28 | 22 | 0.62 | 18 | C | A | May 17 | 100427.5 |
| 44.337 | 10.953 | 13.452 | 27 | 21 | 0.54 | 16 | B | A | May 18 | 0714 4.6 |
| 5.778 | 23.038 | 10.000 | | | 0.72 | 29 | C | D | May 18 | 101337.0 |
| 3.440 | 12.384 | 5.000 | 24 | 17 | 0.67 | 7 | C | C | May 18 | 131254.0 |
| 43.480 | 12.411 | 14.603 | 25 | 15 | 0.40 | 10 | B | C | May 18 | 1406 7.9 |
| 44.332 | 10.905 | 14.781 | 25 | 15 | 0.10 | 13 | A | C | May 18 | 1952 2.9 |
| 4.424 | 10.429 | 14.951 | 27 | 19 | 0.53 | 16 | B | B | May 20 | 234536.5 |
| 46.070 | 13.641 | 5.000 | 27 | 16 | 0.52 | 8 | C | C | May 21 | 012557.8 |
| 41.952 | 14.034 | 5.000 | 29 | 24 | 0.69 | 10 | C | C | May 21 | 053328.3 |
| 8.920 | 15.762 | 156.359 | 27 | 18 | 0.32 | 9 | D | C | May 21 | 113452.0 |
| 2.814 | 13.181 | 24.043 | 26 | 15 | 0.33 | 8 | B | C | May 21 | 191613.6 |
| 38.572 | 14.520 | 26.905 | 28 | 21 | 0.32 | 11 | C | D | May 21 | 203233.9 |
| 42.836 | 13.161 | 10.000 | 24 | 15 | 0.27 | 8 | C | C | May 21 | 210212.9 |
| 7.718 | 13.907 | 31.476 | 23 | | 0.19 | 8 | C | C | May 21 | 210224.1 |
| 42.829 | 13.144 | 10.000 | 30 | 22 | 0.59 | 16 | C | C | May 22 | 073541.5 |
| 37.557 | 15.014 | 6.870 | 27 | 19 | 0.37 | 21 | B | B | May 22 | 081555.8 |
| 2.857 | 13.188 | 18.463 | 26 | 19 | 0.59 | 8 | C | C | May 22 | 102245.1 |
| 8.652 | 15.383 | 142.874 | 29 | 20 | 0.25 | 18 | C | C | May 22 | 112310.4 |
| 37.021 | 20.824 | 10.000 | 35 | 36 | 0.54 | 10 | D | D | May 22 | 132355.1 |
| 45.388 | 14.372 | 5.000 | 29 | 23 | 0.74 | 10 | C | D | May 22 | 135353.2 |
| 3.079 | 17.316 | 10.000 | 34 | 31 | 0.58 | 34 | C | C | May 22 | 203441.3 |
| 42.801 | 13.137 | 5.000 | 30 | 25 | 1.06 | 20 | C | B | May 22 | 204354.7 |
| 42.809 | 13.107 | 24.905 | 24 | 15 | 0.16 | 8 | A | C | May 22 | 222940.1 |
| 13.119 | 17.374 | 10.000 | 38 | 41 | 0.58 | 62 | B | C | May 22 | 225648.4 |
| 8.439 | 14.497 | 25.495 | 26 | | 0.29 | 10 | A | C | May 23 | 030158.9 |
| 35.954 | 24.120 | 10.000 | | | 0.86 | 65 | C | D | May 23 | 064621.8 |
| 10.023 | 20.109 | 10.000 | 35 | 33 | 0.92 | 25 | C | D | May 24 | 013129.2 |
| 38.395 | 26.914 | 10.000 | | | 0.66 | 50 | D | D | May 24 | 020533.1 |
| 38.483 | 26.893 | 10.000 | | | 0.50 | 33 | D | D | May 24 | 033530.8 |
| 38.704 | 15.205 | 10.000 | 26 | 20 | 0.92 | 7 | C | D | May 24 | 120650.6 |
| 14.751 | 10.562 | 8.717 | 25 | 17 | 0.24 | 8 | A | C | May 25 | 0146 0.8 |
| 35.767 | 14.446 | 10.000 | 33 | 31 | 0.56 | 20 | C | D | May 25 | 053035.1 |
| 37.934 | 16.570 | 27.548 | 23 | 19 | 1.05 | 11 | C | D | May 25 | 100850.4 |
| 45.649 | 7.668 | 5.348 | 29 | 23 | 0.63 | 13 | C | C | May 25 | 140117.3 |
| 38.457 | 15.891 | 15.770 | 25 | 22 | 0.25 | 15 | A | B | May 25 | 160710.0 |
| 39.658 | 17.081 | 5.000 | 29 | 22 | 0.51 | 10 | B | C | May 25 | 184626.7 |
| 46.076 | 13.638 | 5.000 | 30 | 22 | 0.41 | 9 | C | C | May 25 | 233229.9 |
| 37.787 | 19.310 | 248.755 | 34 | 33 | 0.75 | 15 | C | D | May 26 | 003640.9 |
| 37.563 | 14.958 | 15.170 | 24 | | 0.24 | 13 | A | C | May 26 | 013915.0 |
| 37.982 | 14.110 | 5.830 | 21 | 16 | 0.07 | 8 | A | C | May 26 | 170837.4 |
| 38.779 | 14.626 | 340.920 | 28 | 19 | 0.31 | 14 | C | B | May 26 | 174424.9 |
| 37.705 | 14.945 | 18.326 | 28 | 21 | 0.38 | 28 | B | A | May 26 | 205140.4 |
| 37.694 | 14.879 | 10.000 | 23 | | 0.22 | 7 | B | C | May 26 | 205319.6 |
| 37.712 | 14.941 | 16.352 | 29 | 23 | 0.40 | 30 | B | A | May 26 | 205416.7 |
| 37.705 | 14.913 | 15.749 | 28 | 21 | 0.27 | 23 | A | A | May 26 | 2126 5.6 |
| 37.984 | 22.471 | 10.000 | 34 | 42 | 1.93 | 9 | D | D | May 27 | 0000 0.5 |
| 38.550 | 21.467 | 10.000 | 35 | 32 | 0.85 | 13 | D | D | May 27 | 001242.5 |
| 43.178 | 12.577 | 6.606 | 24 | 16 | 0.15 | 8 | A | C | May 27 | 004625.0 |
| 41.805 | 19.334 | 10.000 | 36 | 35 | 0.49 | 33 | C | D | May 27 | 022358.8 |
| 41.745 | 19.146 | 10.000 | 34 | 31 | 0.50 | 30 | C | D | May 27 | 030128.1 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.532 | 9.397 | 5.000 | 32 | 27 | 0.56 | 25 | B | B | May 27 | 0357 1.4 |
| 37.717 | 19.936 | 77.461 | 33 | 31 | 0.33 | 14 | C | D | May 27 | 163133.4 |
| 0.695 | 15.700 | 21.055 | 24 | | 0.39 | 10 | B | D | May 27 | 172412.2 |
| 5.031 | 15.253 | 10.000 | 32 | 28 | 0.66 | 10 | C | D | May 27 | 181852.0 |
| 38.103 | 15.935 | 10.431 | 22 | 15 | 0.09 | 7 | A | C | May 27 | 2010 9.7 |
| 45.972 | 10.229 | 5.000 | 29 | 22 | 0.75 | 20 | C | C | May 27 | 230245.9 |
| 3.443 | 12.331 | 21.593 | 24 | | 0.32 | 9 | B | C | May 27 | 235318.2 |
| 41.719 | 14.343 | 6.152 | 29 | 17 | 0.77 | 15 | C | B | May 27 | 235849.3 |
| 41.663 | 12.628 | 23.821 | 24 | 19 | 0.07 | 8 | A | D | May 28 | 011637.1 |
| 3.446 | 12.326 | 4.586 | 25 | | 0.27 | 9 | A | C | May 28 | 0126 6.8 |
| 4.830 | 23.473 | 298.107 | | | 0.33 | 11 | D | D | May 28 | 042259.4 |
| 37.563 | 14.963 | 10.000 | 26 | | 0.16 | 10 | D | C | May 28 | 120342.1 |
| 40.820 | 15.322 | 18.373 | 22 | | 0.23 | 9 | A | C | May 28 | 201051.9 |
| 4.066 | 10.627 | 16.065 | 21 | | 0.11 | 8 | C | C | May 28 | 225328.4 |
| 40.588 | 15.516 | 6.453 | 22 | | 0.32 | 10 | B | C | May 29 | 051155.2 |
| 37.832 | 14.518 | 5.000 | 21 | | 0.33 | 9 | C | C | May 29 | 113827.0 |
| 7.788 | 14.513 | 8.212 | 26 | 18 | 0.25 | 22 | A | C | May 29 | 115956.3 |
| 39.903 | 22.061 | 10.000 | 34 | 30 | 0.73 | 8 | D | D | May 29 | 132234.6 |
| 43.275 | 12.360 | 10.000 | 24 | 15 | 0.43 | 10 | B | C | May 29 | 153930.5 |
| 43.437 | 12.396 | 10.000 | 25 | | 0.60 | 11 | C | B | May 29 | 180447.8 |
| 8.534 | 15.468 | 79.729 | 24 | 17 | 0.20 | 12 | C | C | May 29 | 192129.4 |
| 43.446 | 12.393 | 10.000 | 23 | | 0.64 | 8 | C | C | May 29 | 1926 9.6 |
| 43.456 | 12.382 | 3.269 | 25 | 15 | 0.21 | 12 | A | B | May 29 | 195546.6 |
| 3.441 | 12.379 | 9.704 | 25 | 15 | 0.49 | 11 | B | B | May 29 | 215415.1 |
| 3.432 | 12.388 | 4.366 | 23 | | 0.38 | 9 | B | C | May 30 | 001648.0 |
| 41.731 | 13.614 | 10.000 | 26 | 17 | 0.65 | 10 | C | C | May 30 | 005411.1 |
| 44.017 | 10.781 | 2.545 | 26 | 18 | 0.23 | 15 | A | B | May 30 | 022921.5 |
| 37.468 | 15.225 | 5.000 | 25 | | 0.38 | 8 | B | C | May 30 | 142434.3 |
| 37.552 | 15.027 | 19.492 | 26 | 18 | 0.41 | 22 | B | B | May 30 | 171823.6 |
| 40.021 | 20.137 | 10.000 | 38 | 40 | 0.88 | 57 | C | D | May 30 | 232411.5 |
| 37.921 | 14.609 | 16.042 | 25 | | 0.46 | 8 | B | C | May 30 | 235342.2 |
| 38.087 | 14.137 | 20.828 | 27 | 22 | 0.46 | 25 | B | B | Jun 1 | 0243 1.5 |
| 38.029 | 14.107 | 22.239 | 25 | 17 | 0.48 | 14 | B | B | Jun 1 | 0302 6.9 |
| 40.569 | 15.719 | 5.000 | 23 | | 0.28 | 8 | B | D | Jun 1 | 0451 1.0 |
| 38.910 | 15.930 | 10.591 | 25 | 20 | 0.57 | 15 | B | C | Jun 1 | 0507 0.0 |
| 38.773 | 15.490 | 159.565 | 25 | 18 | 0.16 | 8 | C | D | Jun 1 | 123221.2 |
| 38.738 | 16.971 | 100.250 | 31 | 33 | 0.41 | 12 | C | D | Jun 1 | 150822.1 |
| 10.892 | 15.169 | 20.074 | 23 | | 0.07 | 7 | A | D | Jun 1 | 171822.6 |
| 13.521 | 12.432 | 5.000 | 23 | | 0.30 | 10 | B | C | Jun 1 | 204149.1 |
| 44.045 | 10.707 | 10.590 | 20 | | 0.26 | 13 | A | A | Jun 2 | 010636.9 |
| 46.139 | 13.771 | 3.090 | 28 | 21 | 0.43 | 15 | B | D | Jun 2 | 033439.5 |
| 37.925 | 14.498 | 5.000 | 22 | | 0.35 | 10 | C | C | Jun 2 | 1345 0.1 |
| 42.626 | 13.025 | 5.000 | 26 | 22 | 0.27 | 8 | B | C | Jun 2 | 150121.8 |
| 42.432 | 13.197 | 10.000 | 39 | 35 | 0.58 | 50 | B | B | Jun 2 | 164125.2 |
| 12.421 | 13.205 | 10.000 | | 19 | 0.19 | 8 | B | C | Jun 2 | 164524.0 |
| 12.440 | 13.198 | 5.000 | 36 | 33 | 0.64 | 55 | C | B | Jun 2 | 173815.0 |
| 42.392 | 13.136 | 5.000 | 29 | 25 | 0.91 | 23 | C | B | Jun 2 | 174458.4 |
| 42.460 | 13.198 | 5.000 | 23 | 16 | 0.35 | 8 | B | C | Jun 2 | 175243.3 |
| 12.433 | 13.229 | 10.016 | 24 | 16 | 0.16 | 8 | A | C | Jun 2 | 180743.5 |
| 42.438 | 13.199 | 11.466 | 26 | 18 | 0.22 | 8 | B | C | Jun 2 | 181526.4 |
| 37.713 | 16.052 | 10.000 | 24 | 19 | 0.31 | 10 | B | D | Jun 2 | 191710.1 |
| 42.494 | 13.232 | 5.000 | 26 | 19 | 0.15 | 8 | B | C | Jun 2 | 193121.1 |
| 41.759 | 15.187 | 8.175 | 27 | 17 | 0.44 | 17 | B | B | Jun 2 | 204516.1 |
| 37.907 | 20.750 | 10.000 | 34 | 33 | 0.55 | 11 | B | D | Jun 3 | 091636.5 |
| 38.030 | 13.696 | 5.000 | 27 | 22 | 0.48 | 19 | B | A | Jun 3 | 183315.3 |
| 41.493 | 21.253 | 10.000 | 32 | 32 | 0.98 | 14 | D | D | Jun 3 | 204446.7 |
| 43.008 | 13.344 | 5.000 | 23 | 15 | 0.57 | 9 | B | C | Jun 3 | 213523.3 |
| 37.840 | 14.486 | 5.000 | 27 | 22 | 0.47 | 26 | B | A | Jun 3 | 223150.2 |
| 40.719 | 15.326 | 5.000 | 21 | | 0.37 | 7 | B | B | Jun 4 | 0701 6.9 |
| 45.708 | 10.816 | 7.576 | 26 | 19 | 0.45 | 17 | B | C | Jun 4 | 132121.0 |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35.889 | 22.053 | 10.000 | 30 | 39 | 0.47 | 13 | B | D | Jun 5 | 135526.9 |
| 8.102 | 14.076 | 18.190 | 23 | 18 | 0.40 | 11 | B | C | Jun 5 | 210758.8 |
| 8.014 | 14.089 | 20.366 | 21 | 17 | 0.20 | 7 | B | C | Jun 6 | 001632.1 |
| 2.825 | 13.203 | 5.000 | 26 | 18 | 0.37 | 12 | B | C | Jun 6 | 1545 2.2 |
| 44.250 | 10.920 | 7.222 | 20 | 16 | 0.38 | 8 | B | C | Jun 6 | 191130.2 |
| 3.054 | 13.354 | 5.000 | 26 | 21 | 0.59 | 16 | B | C | Jun 6 | 2119 6.7 |
| 4.004 | 8.913 | 5.000 | 29 | 24 | 0.34 | 24 | B | C | Jun 7 | 0418 8.4 |
| 44.119 | 9.023 | 10.055 | 21 | | 0.29 | 8 | B | C | Jun 7 | 041944.4 |
| 3.426 | 12.430 | 5.000 | 29 | 23 | 0.67 | 20 | C | B | Jun 7 | 0903 9.6 |
| 7.584 | 14.949 | 10.000 | 24 | 18 | 0.16 | 8 | B | C | Jun 8 | 011646.8 |
| 5.408 | 10.654 | 0.017 | 28 | 21 | 0.59 | 25 | B | B | Jun 8 | 0356 6.4 |
| 42.994 | 13.328 | 10.000 | 26 | 20 | 0.73 | 13 | C | C | Jun 8 | 0923 6.9 |
| 7.448 | 20.188 | 10.000 | 34 | 30 | 0.81 | 12 | C | D | Jun 8 | 200353.5 |
| 0.744 | 15.357 | 23.882 | 20 | | 0.49 | 7 | C | C | Jun 8 | 215918.3 |
| 38.089 | 14.694 | 4.163 | 27 | 20 | 0.47 | 31 | B | B | Jun 8 | 234939.2 |
| 1.899 | 14.976 | 1.474 | 25 | 17 | 0.21 | 14 | A | C | Jun 9 | 193237.6 |
| 1.085 | 14.899 | 11.020 | 23 | | 0.48 | 8 | C | D | Jun 10 | 0446 7.1 |
| 6.353 | 13.346 | 8.283 | 24 | 17 | 0.21 | 8 | B | C | Jun 10 | 1650 1.0 |
| 46.105 | 12.352 | 10.000 | 24 | 20 | 0.18 | 8 | B | B | Jun 10 | 171141.5 |
| 2.870 | 16.464 | 10.000 | 30 | 25 | 0.40 | 18 | B | C | Jun 10 | 190831.5 |
| 2.781 | 12.718 | 5.000 | 24 | 15 | 0.20 | 7 | B | C | Jun 10 | 204918.9 |
| 43.438 | 12.389 | 10.000 | 19 | | 0.43 | 8 | B | C | Jun 10 | 220110.0 |
| 0.823 | 15.237 | 2.934 | 31 | 28 | 0.50 | 31 | B | B | Jun 11 | 0409 6.0 |
| 0.786 | 15.223 | 12.811 | 24 | 17 | 0.32 | 13 | B | B | Jun 11 | 1216 4.5 |
| 2.775 | 12.658 | 5.000 | 30 | 25 | 0.40 | 19 | B | B | Jun 11 | 200456.8 |
| 13.466 | 19.645 | 10.000 | 34 | 35 | 0.54 | 28 | C | D | Jun 11 | 232327.6 |
| 8.757 | 15.332 | 96.857 | 27 | 24 | 0.41 | 14 | B | C | Jun 12 | 032618.3 |
| 2.791 | 12.602 | 10.000 | 23 | | 0.28 | 9 | B | C | Jun 12 | 045449.6 |
| 44.087 | 10.750 | 9.993 | 30 | 28 | 0.39 | 26 | B | A | Jun 12 | 090732.7 |
| 2.772 | 12.682 | 5.000 | 25 | 21 | 0.36 | 14 | B | C | Jun 12 | 135818.5 |
| 2.784 | 12.748 | 9.020 | 26 | 18 | 0.17 | 9 | A | C | Jun 13 | 072148.4 |
| 2.781 | 12.643 | 2.586 | 29 | 28 | 0.31 | 23 | B | C | Jun 13 | 120938.0 |
| 38.027 | 20.596 | 10.000 | 34 | 36 | 0.76 | 13 | D | D | Jun 13 | 142354.9 |
| 3.410 | 12.508 | 10.013 | 23 | 15 | 0.20 | 11 | A | B | Jun 13 | 150847.4 |
| 4.245 | 9.826 | 6.514 | 25 | 19 | 0.26 | 14 | A | C | Jun 13 | 160424.6 |
| 37.938 | 15.189 | 5.000 | 21 | 17 | 0.36 | 11 | B | C | Jun 13 | 171915.9 |
| 38.007 | 15.176 | 5.000 | 21 | | 0.37 | 8 | C | C | Jun 13 | 172150.7 |
| 1.105 | 15.029 | 11.444 | 23 | 16 | 0.26 | 8 | B | C | Jun 13 | 180417.3 |
| 0.676 | 15.686 | 5.000 | 28 | 23 | 0.69 | 19 | C | A | Jun 14 | 042210.3 |
| 40.625 | 15.755 | 5.000 | 25 | 18 | 0.39 | 16 | B | B | Jun 14 | 042720.3 |
| 1.439 | 13.728 | 5.000 | 29 | 25 | 0.32 | 18 | B | C | Jun 14 | 0442 0.2 |

COORDINATE DELLE STAZIONI RSNC E DELLE ORGANIZZAZIONI IN COLLABORAZICNE
SITUAZIONE AL 30.6.1994

Rete Sismica Centralizzata ING

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | AB9 | ALBARETTO Torre | 44.695999 | 08.063000 |
| | AQU | L'AQUILA | 42.353886 | 13.403055 |
| | ARV | ARCEVIA | 43.499211 | 12.944078 |
| | ASS | ASSISI | 43.062387 | 12.652333 |
| | ATN | ANTENNAMMARE | 38.158337 | 15.462500 |
| * | AU9 | AUGUSTA | 37.253670 | 15.221070 |
| | AZI | AVEZZANO | 41.986711 | 13.435666 |
| | BDI | BAGNI DI LUCCA | 44.062387 | 10.596988 |
| * | BNI | BARDONECCHIA | 45.052139 | 06.677662 |
| | BOB | COLI | 44.767004 | 09.448206 |
| | BRT | CASTELLANA GROTTE | 40.873744 | 17.148018 |
| | BS9 | BARISANO | 44.283333 | 12.075000 |
| | CGL | CAGLIARI S. | 39.366221 | 09.296166 |
| | CKI | CAIROMON.TTE | 44.419728 | 08.278748 |
| | CP9 | CAPRANICA P. | 41.861711 | 12.952333 |
| | CRE | CAPRESE M. | 43.627352 | 11.948166 |
| | CTI | CASTEL TESINO | 46.047602 | 11.650391 |
| | CVT | CASTELVETRANO | 37.678005 | 12.792001 |
| | DOI | SAN DAMIANO M | 44.503560 | 07.245389 |
| | DUI | DURONIA | 41.659298 | 14.457788 |
| | ERC | ERICE | 38.036394 | 12.587366 |
| | FAI | FAVARA | 37.273582 | 13.675638 |
| | FVI | FORNI AVOLTRI | 46.593806 | 12.780764 |
| | GE9 | GEMONA DEL FRIULI | 46.279804 | 13.138310 |
| | GIB | GIBILMANNA | 37.989455 | 14.026886 |
| | GIO | S.GREGORIO | 37.400000 | 15.300000 |
| | GMB | GAMBARIE | 38.168400 | 15.829400 |
| | GRI | GIRIFALCO | 38.817139 | 16.420149 |
| | GU9 | MONTEFIORINO | 44.350444 | 10.587847 |
| | LCI | LECCE | 40.333889 | 18.112223 |
| | LPD | LAMPEDUSA | 35.511375 | 12.595041 |
| | LPI | LIPARI | 38.445168 | 14.948306 |
| | LVI | LEVANZO | 37.985630 | 12.339444 |
| | MAO | MONTARGENTARIO | 42.417004 | 11.153579 |
| | MCT | MONTECAMMARATA | 37.619008 | 13.609326 |
| | MDI | MONTE DI NESE | 45.771936 | 09.717942 |
| | MEU | MONTE LAURO | 37.111111 | 14.930000 |
| | MGR | MORIGERATI | 40.137612 | 15.554840 |
| | MME | MONTE CIMONE | 44.193611 | 10.700000 |
| | MNO | MONTE SORO | 37.933085 | 14.694722 |
| | MNS | MONTASOLA | 42.384684 | 12.680925 |
| | MO9 | MOTTA S.G. | 38.001999 | 15.694000 |
| | MSI | MESSINA OS | 38.203388 | 15.555584 |
| | ORI | ORIOLO CALABRO | 40.063513 | 16.449236 |
| | ORO | OROPA | 45.627566 | 07.981338 |
| | PGD | POGGIOSODO | 43.875278 | 11.721388 |
| | PII | PISA CERTOSA | 43.721202 | 10.523829 |
| | PTS | PANTELLERIA | 36.811126 | 11.995871 |
| | PZI | PALAZZOLO A. | 37.030612 | 14.915328 |
| | RBL | RAIBL | 46.441000 | 13.567366 |
| | RDP | ROCCA DI PAPA | 41.758335 | 12.716666 |
| | RFI | ROCCAMONFINA | 41.300450 | 13.984773 |
| | RMP | MONTE PORZIO | 41.811111 | 12.702333 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | RSM | R.S.MARINO | 43.927703 | 12.452333 |
| | SAL | SALO | 45.607494 | 10.526222 |
| | SA1 | SALINA | 38.560360 | 14.833799 |
| | SC9 | SCILLA | 38.256982 | 15.715581 |
| | SDI | S.DONATO V.C | 41.709009 | 13.810141 |
| | SFI | S. SOFIA | 43.904054 | 11.847616 |
| | SGO | SICIGNANO | 40.559334 | 15.308085 |
| * | SOI | SAMO | 38.072072 | 16.054919 |
| | TDS | TERRANOVA SIBARI | 39.658843 | 16.337859 |
| | TRI | TRIESTE | 45.708889 | 13.764167 |
| | USI | USTICA | 38.711125 | 13.194252 |
| | VAI | VARESE | 45.868581 | 08.769638 |
| | VVI | VILLA DI VILLA | 45.982888 | 12.423611 |
| | ZC9 | ZOCCA | 44.351810 | 10.977690 |
| | MU9 | MURO LUCANO | 40.75600 | 15.48940 |
| | CI9 | CASSANO IRPINO | 40.86090 | 15.02390 |
| | EB9 | BISMANTOVA | 44.42699 | 10.41300 |
| | CA9 | CALITRI | 40.86553 | 15.44158 |

RETE FOGGIA
I.N.G.- OSSER. V. NIGRI

| | | | |
|---|---|---|---|
| FOG | FOGGIA | 41.450001 | 15.551389 |
| FG2 | SERRACAPRIOLA | 41.803378 | 15.170201 |
| FG3 | M.S.ANGELO | 41.706802 | 15.949151 |
| FG4 | CANDELA | 41.131972 | 15.517512 |
| FG5 | ORSARA DI PUGLIA | 41.282432 | 15.267708 |

NOTA (*) = TERNA SISMOMETRICA

prot.n.° 162 /6154
del 30/01/1995

racc.

Al Dipartimento della protezione civile

- Ufficio del Capo Dipartimento
- Ufficio legislativo
- Ufficio coordinamento delle attivita' di previsione e prevenzione
- Ufficio emergenze
- Ufficio organizzazione affari amministrativi e finanziari

Via Ulpiano, 11
00193 Roma

OGGETTO: Relazione sullo svolgimento del servizio di sorveglianza sismica sul territorio nazionale per il periodo 1/7/1994 - 31/12/1994.

Nel corso del periodo di riferimento il servizio di sorveglianza sismica sul territorio nazionale, assolto fin dal 1982 dall'Istituto Nazionale di Geofisica, si e' svolto secondo le modalita' consuete consolidatesi in questi anni di costante rapporto con gli organi dello Stato preposti alla organizzazione e al coordinamento dei servizi di protezione civile.

Cio' premesso si da conto nella breve relazione che segue della concreta attivita' svolta nell'ambito del servizio sopra richiamato.

## Sintesi delle attivita'

### A) Modalita' di svolgimento del servizio

Dalle ore 0,00 del 1/7/1994 alle ore 24,00 del 31/12/1994 sono stati rilevati sul territorio nazionale gli eventi di cui all'allegato elenco (all.

1). Di tali eventi, come di consueto, e' stata data tempestiva comunicazione a codesto Dipartimento attraverso la linea di collegamento diretto esistente tra le sale operative del Dipartimento e dell'Istituto. Al fine di garantire efficacemente il servizio, quest'ultima sala e' presidiata per 24 ore al giorno e per tutti i giorni dell'anno da una squadra di dipendenti dell'I.N.G., organizzata in appositi turni di servizio e di reperibilita'. In particolare, risultano sempre presenti ovvero reperibili:

a) un sismologo o comunque un esperto di calcolo ipocentrale con il compito di assicurare la corretta elaborazione dei dati di osservazione ai fini della tempestiva informazione agli organi di protezione civile.

b) un tecnico elettronico con il compito di assicurare il corretto funzionamento di tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche.

c) un tecnico informatico con il compito di assicurare il corretto funzionamento di tutti gli apparati e delle procedure di elaborazione dati.

d) un addetto alle comunicazioni con compiti di supporto per tutte le operazioni di comunicazione e ricezione dati e di collegamento.

e) un funzionario appartenente ai livelli professionali piu' elevati con compiti e responsabilita' e di coordinamento di tutte le attivita' sopra descritte.

B) Manutenzione ordinaria e straordinaria della Rete Sismica Nazionale Centralizzata

L'efficienza e il corretto funzionamento di tutti gli apparati costituenti la Rete Sismica Nazionale Centralizzata (R.S.N.C.) - stazioni sismiche, apparati di trasmissione, linee di collegamento, apparecchiature della sala operativa, centro elaborazione dati - sono stati assicurati oltre che dal personale in sede, presente 24 ore su 24 per tutti i giorni dell'anno, da personale tecnico che e' intervenuto tempestivamente in caso di guasti fuori sede.

In condizioni di normalita' ogni stazione viene visitata almeno 2 volte all'anno per le operazioni di taratura e di controllo e almeno altre 2 volte tenuto conto di una frequenza media di guasti per fulmini o altre cause (correnti indotte, guasti elettronici, ecc.). In alcuni casi, inoltre, i guasti sono piu'

frequenti a causa delle condizioni metereologiche locali o per la configurazione del sito di registrazione. In questi casi il numero di missioni effettuate dal personale dell'Istituto per le riparazioni delle stazioni sismiche, necessarie per garantire il corretto funzionamento della rete e quindi l'efficienza del servizio, aumenta sensibilmente. Alcune stazioni sismiche vengono riparate anche 4-5 volte l'anno. Se si considera che la Rete Sismica Nazionale Centralizzata e' composta alla data del 31/12/'94 di 78 stazioni di cui 4 tridirezionali (all. 2), si puo' stimare un numero medio di interventi tecnici svolto in un anno dai tecnici dell'Istituto corrispondente a circa 150 missioni (si tenga presente che, in genere, in una missione vengono visitate due o tre stazioni sismiche).

C) Funzionamento del centro di acquisizione ed elaborazione e della sala operativa

Il centro di acquisizione ed elaborazione dati ha funzionato con continuita' grazie alla organizzazione di turni di servizio 24 ore su 24 costituiti da personale qualificato e in grado, per le diverse competenze assicurate dalla presenza di piu' persone in turno, di intervenire per qualsiasi tipo di inconveniente; cio' fermo restando che tutti i sistemi di acquisizione ed elaborazione sono opportunamente duplicati e protetti.
A tali sistemi viene assicurata la continuita' della fornitura di energia elettrica attraverso impianti autonomi che intervengono automaticamente in caso di caduta di corrente di rete. Il corretto funzionamento degli automatismi viene verificato giornalmente dal personale tecnico dell'Istituto.
L'organizzazione di questo complesso di attivita' si giova, inoltre, di personale in reperibilita' pronto a intervenire in caso di necessita'.

D) Potenziamento della Rete Sismica Nazionale Centralizzata

Nel corso del II semestre 1994 sono stati portati a termine i seguenti interventi:

- e' stata installata e collegata in Sede la nuova stazione di Bormio (BR9);

- e' stata installata la nuova stazione di Avezzano; il sito si trova nei pressi del Santuario di Pietraquaria;

- la stazione di Muro Lucano (MU9) e' stata dotata

di una terna sismometrica;

- sono state installate in base alla Convenzione di ricerca con le province di Modena e Ferrara le stazioni di Ferrara (stazione in pozzo), Novi di Modena e Ravarino; delle tre stazioni soltanto quella di Ferrara e' collegata alla Sede;

- e' stata installata e collegata alla Sede la stazioni di Genzano facente parte della Rete dei Colli Albani.

E) Progettazione reti sismiche digitali

Un importante aspetto della raccolta di dati sismometrici riguarda la scelta della strumentazione. Parallelamente allo sviluppo della R.S.N.C. sono in corso di realizzazione altri progetti strumentali che riguardano l'installazione di reti sismiche digitali. Attualmente sono disponibili sensori e sistemi di registrazione digitali tali da garantire la misura del movimento del terreno in presenza sia di deboli che di forti sollecitazioni, quest'ultime senza il fenomeno della saturazione del segnale registrato. I sensori dell'ultima generazione sono caratterizzati da una dinamica abbondantemente superiore a 100 dB, essendo il rapporto tra il segnale piu' grande che sono capaci di rilevare e quello piu' piccolo dell'ordine di 10 exp 5 - 10 exp 6. I moderni acquisitori digitali dispongono di convertitori operanti con data word di 16 o 24 bit e di frequenze di campionamento del segnale che possono arrivare a diverse centinaia di campioni al secondo. Questa caratteristica, unita alla sensibilita' dei sensori estesa su un'ampia banda di frequenze, permette di esplorare anche la parte ad alta frequenza della radiazione sismica, indispensabile allo studio dei terremoti locali. Tutto cio' offre una rappresentazione numerica del fenomeno sismico completa e fedele consentendo di aumentare la profondita' di indagine del sismologo. Alla stima del rischio sismico associato a un'area, contribuisce in maniera determinante la capacita' di poter prevedere le caratteristiche del moto del terreno in occasione di un forte terremoto. Di qui la necessita' di acquisire le forme d'onda del movimento del terreno con una qualita' sufficiente a consentire sia una ottima localizzazione dell'evento, sia la stima dei parametri fisici legati alla sorgente e ai processi di propagazione e di dissipazione dell'energia dall'ipocentro alla stazione. A questo proposito e' importante osservare che le informazioni che si possono estrarre dallo studio dei piccoli eventi sismici, come quelli capaci di produrre movimenti del

terreno percepiti solo dagli strumenti, sono necessarie per la comprensione del comportamento sismogenetico delle faglie e quindi dell'occorrenza dei forti terremoti.
Tra i diversi progetti strumentali sviluppati presso l'I.N.G., sono elencati di seguito quelli prettamente sismologici:

A) **Rete Sismica Mobile. E' una rete di pronto intervento in grado di intervenire dopo un forte terremoto garantendo l'acquisizione di dati digitali e la loro analisi in tempo reale. Dispone di stazioni digitali da installare nell'area colpita dall'evento sismico al fine di garantire un monitoraggio dettagliato dell'area stessa.**

B) **Rete Sismica Nazionale Digitale. Rappresenta il naturale sviluppo e l'integrazione della R.S.N.C.. E' stata discussa in precedenza.**

C) **Rete MedNet. E' una rete di sensori a larga banda di modernissima concezione distribuiti nel bacino del Mediterraneo.**

Diversi ricercatori dedicano tutta la loro attivita' di ricerca al controllo e alla messa a punto dei moderni sensori e acquisitori digitali utilizzati nelle differenti reti.

Sintesi delle spese

La totalita' delle spese direttamente ascrivibili all'espletamento del servizio di sorveglianza sismica sul territorio nazionale sostenute nel II semestre '94 concernono:

il personale stabilmente impegnato nei turni di servizio (L. 2.000.000.000), le spese telefoniche per i collegamenti multipoint della Rete Sismica Nazionale Centralizzata (L. 660.000.000) e gli investimenti tecnologici necessari per la gestione tecnica e lo sviluppo della R.S.N.C. (L. 340.000.000).

Piu' in particolare:

I) Nelle attivita' sopra elencate sono stati impiegati a tempo pieno n. 70 unita' di personale, cosi' suddivise per profili e livelli professionali:

a) 7 unita' con profilo di Dirigente di ricerca

b) 21 unita' tra Ricercatori, Primi ricercatori e tecnici appartenenti al IV livello professionale.

c) 18 tecnici elettronici appartenenti ai livelli professionali IV e V.

d) 12 tecnici informatici appartenenti ai livelli professionali V, VI e VII.

e) 12 dipendenti con profili professionali appartenenti ai livelli dal V in giu',

per un totale di n. 70 unita' di personale.

Il costo medio annuo lordo di ciascuna di tali unita' di personale e quantificabile in circa L. 66.000.000; moltiplicando il predetto importo per il numero delle unita' di personale coinvolto nelle attivita' connesse con l'espletamento del servizio di sorveglianza sismica si ha l'ammontare annuo di L. 4.620.000.000; tenuto conto, pero', che le spese per il personale assunto a seguito di calamita' naturali e inserito in appositi ruoli a esaurimento (e impiegato nelle attivita' in discorso) vengono rimborsate dal Ministero vigilante ai sensi dell'art. 12 L. n. 730/'86 (per il 1994 il rimborso e' previsto in L. 620.000.000), e' possibile ridurre a L. 4.000.000.000 l'ammontare di cui sopra. Riportando il tutto in ambito semestrale, si ha l'importo di L. 2.000.000.000 inserito nella presente relazione (tale importo corrisponde a quello dichiarato anche per il I semestre - si veda la ns. nota n. 1085 del 15/6/'94).

Per quanto concerne il trattamento economico preso a base per la determinazione del costo complessivo annuo medio pro - capite, esso e' quello di cui al D.P.R. n. 171/'91 - contratto collettivo di lavoro del personale degli enti pubblici di ricerca (artt. 17, 18 e seguenti). Tale trattamento comprende lo stipendio tabellare, l'assegno aggiuntivo (per il personale non ricercatore la retribuzione individuale di anzianita'), l'indennita' integrativa speciale e la tredicesima mensilita'. A esso si sono aggiunti la quota annua di accantonamento per l'indennita' di anzianita' e gli oneri contributivi pari al 30% delle competenze pensionabili e, inoltre, (per il personale non ricercatore) gli emolumenti accessori quali: compenso per lavoro straordinario, incentivazione della produttivita', maggiorazione per turni e indennita' di reperibilita', nonche' la quota parte della incentivazione straordinaria assegnata annualmente, dal 1984, a tutto il Personale dell'I.N.G. in relazione all'espletamento del servizio di sorveglianza sismica, ai sensi dell'art. 4, punto 4, D.L. n. 159/'84, convertito, con modificazioni, in L. n. 363/'84 (per il 1994 la somma complessivamente destinata a tale incentivazione straordinaria e' stata fissata in L. 350.000.000, senza incrementi rispetto ai due esercizi precedenti).

Le unita' di Personale in discorso risultano coinvolte a tempo pieno nelle attivita' connesse direttamente o indirettamente (redazione di mappe di sismicita' e di bollettini dati, aggiornamento banche dati informatizzate, manutenzione apparecchiature di base) con l'espletamento del servizio stesso. Va da se che se detto personale non dovesse essere impiegato in un servizio di sorveglanza sismica a fini di protezione civile, cio' comporterebbe una sensibile riduzione dei costi per i suelencati emolumenti accessori, senza contare che il personale stesso potrebbe essere proficuamente impiegato nello svolgimento di altre importanti attivita' istituzionali.

II) Le stazioni rilevamento dati sismici che compongono la R.S.N.C. sono collegate con il centro acquisizione dati mediante linee telefoniche in continuo (collegamenti multipoint). Premesso che un diverso tipo di collegamento che preveda modalita' di trasmissione periodiche (e che comporterebbero una forte riduzione dei costi) non risponderebbe alle esigenze di protezione civile, si osserva che le relative spese nel 1994 sono ammontate a L. 1.410.519.250, e cioe' al totale degli impegni assunti alla data del 31/12/'94 sul Cap. 43 - "Canoni SIP per la R.S.N.C." del Bilancio dell'I.N.G., come si puo' in qualsiasi momento evincere anche dalle bollette TELECOM agli atti presso l'Istituto; poiche' per il primo semestre e' stata indicata una spesa di L. 750.000.000 (si veda la ns. nota n. 1085 del 15/6/'94), e' ragionevole ascrivere al II semestre una spesa di circa L. 660.000.000 (importo arrotondato per difetto). Tali spese sono determinate sulla base delle tariffe in vigore. D'altra parte non e' mai risultato possibile dal 1982 a oggi, ottenere tariffe agevolate dall'azienda telefonica, nemmeno a seguito dell'autorevole intervento di codesto Dipartimento (si veda la Vs. nota n. 1194 del 21/6/'94 indirizzata alla S.I.P. e per conoscenza all'I.N.G.); ma non solo: a questo Istituto non e' mai stata riconosciuta la veste giuridica di "grande utenza" che prevede un'assistenza personalizzata e privilegiata, tanto che l'Istituto si e' trovato costretto a far riferimento, per i problemi inerenti alle linee per la trasmissione dati, al servizio di assistenza appositamente istituito presso codesto Dipartimento.

III) Per la manutenzione tecnica e per lo sviluppo (estensione, adeguamento e potenziamento) della Rete Sismica Nazionale Centralizzata e sviluppo delle reti sperimentali sono state sostenute spese relative al centro di acquisizione e alla sala operativa, oltre quelle relative alle nuove stazioni installate e quelle relative alla ricerca dei nuovi siti e alla costruzione

di apparati protettivi della strumentazione delle singole stazioni. Sotto tale voce vanno altresi' comprese quelle relative agli acquisti di apparati di elaborazione espressamente dedicati alle attivita' sismologiche di servizio e di ricerca.
Tenendo presente che l'incertezza del quadro finanziario ha consigliato di graduare molto prudentemente gli investimenti nel settore, nel corso del II semestre 1994 tali spese hanno riguardato:

1) l'installazione di n. 4 nuove stazioni sismiche (Ferrara, Novi di Modena, Bormio e Ravarino) complete di n. 4 sensori Teledyne - S13 - costo: L. 40.000.000; n. 4 sistemi di amplificazione/modulazione - costo: L. 40.000.000; n. 4 installazioni (allestimento sito, protezione, batterie - tampone, alimentatori, ecc.) - costo: L. 40.000.000. Totale: L. 120.000.000,

2) l'installazioni di una nuova stazione sismica della Rete dei Colli Albani gia' acquisita (allestimento sito, protezione, batterie - tampone, alimentatori, ecc.) - costo: L. 10.000.000,

3) l'allestimento del sito per lo spostamento di una stazione sismíca dai Cunicoli di Nerone (Fucino) al Santuario di Pietraquaria (Avezzano) - costo: L. 10.000.000,

4) la trasformazione di una stazione a singola componente in terna sismometrica (con l'acquisto di n. 2 sensori Teledyne) - costo: L. 20.000.000,

5) l'acquisto di un juke box magneto - ottico per l'archiviazione di forme d'onde sismiche - costo: L. 50.000.000,

6) l'acquisto di n. 2 workstation grafiche Digital per l'elaborazione dei segnali sismici registrati - costo: L. 55.000.000,

7) l'acquisto di un acquisitore digitale Reftek - costo: L. 30.000.000,

8) l'acquisto di un sistema di digitalizzazione Teledyne per stazione sismica remota - costo: L. 20.000.000,

9) l'acquisto di materiale di scorta e di ricambio per il potenziamento di tutte le reti sismiche (pannelli solari, amplificatori, sistemi di sviluppo, sistemi di filtraggio, ecc.) - costo: L. 25.000.000,

per un totale di L. 340.000.000 destinate allo sviluppo delle reti.

Per tutto quanto sopra, puo' affermarsi che le spese sostenute nel II semestre 1994 per le attivita' connesse con l'espletamento del servizio di sorveglianza sui fenomeni sismici nel territorio nazionale ammontano a complessive L. 3.000.000.000 ==========.

In sede di consuntivo dell'esercizio finanziario '94 (da deliberare entro il 30/4/'95), si dara' piu' compiuta illustrazione di quanto realizzato.

In attesa della attribuzione del contributo relativo al II semestre '94, che si auspica quanto mai sollecita, in considerazione delle attuali gravissime carenze di cassa dell'Istituto, si inviano i migliori saluti.

IL PRESIDENTE
(Prof. Enzo BOSCHI)

PAGINA BIANCA

# ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA

## Summary of hypocenters located by I.N.G. network
## Jul 1 - Dec 31 1994
## Roma (Italy)

PAGINA BIANCA

- Summary of hypocenters located by Italian National Network ( Year 1994) -

Explanation of symbols referenced

Lat - Hypocentral latitude (N)
Dep - Hypocentral depth (Km)
Ml - Mean local magnitude
Q(1)- Quality factor (on errors)
- (Range A - D with decrease of quality)
Or. Time - (Greenwich medium time)
Note: Depth 10.0 and 5.0 are fixed

Lon - Hypocentral longitude (E)
Md - Mean duration magnitude
Rms - Root mean square of residuals
Q(2)- Quality factor (on geometry)
Ndf - Location's data number
Ep. Zone - Epicentral zone

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42.778 | 12.614 | 4.2 | 29 | 21 | 0.19 | 17 | A | C | Jul 1 | 0014 2.6 | ZONA PERUGIA |
| 37.828 | 15.117 | 5.0 | 27 | 23 | 0.38 | 21 | B | B | Jul 1 | 160249.1 | MONTI NEBRODI |
| 37.848 | 15.088 | 10.0 | 24 | 21 | 0.24 | 12 | A | B | Jul 1 | 1703 6.2 | MONTI NEBRODI |
| 38.342 | 15.136 | 133.9 | 26 | 20 | 0.26 | 13 | C | D | Jul 2 | 041858.6 | ISOLE EOLIE |
| 44.148 | 6.937 | 10.1 | | 23 | 0.36 | 26 | B | C | Jul 2 | 224714.8 | ALPI MARITTIME |
| 37.761 | 15.185 | 5.0 | 30 | 20 | 0.77 | 23 | C | B | Jul 3 | 014632.3 | MONTI NEBRODI |
| 38.310 | 14.989 | 5.5 | 30 | 25 | 0.44 | 36 | B | A | Jul 3 | 0705 2.5 | ISOLE EOLIE |
| 37.873 | 15.048 | 10.0 | 24 | 17 | 0.25 | 14 | A | B | Jul 3 | 093940.2 | MONTI NEBRODI |
| 42.613 | 13.366 | 5.0 | 28 | 18 | 0.43 | 10 | B | C | Jul 3 | 184648.9 | MONTI LAGA |
| 45.112 | 6.818 | 5.0 | 23 | 15 | 0.41 | 15 | B | C | Jul 3 | 211314.8 | VAL DI SUSA |
| 45.202 | 7.052 | 10.0 | | 24 | 0.46 | 9 | C | D | Jul 3 | 211319.6 | VAL DI SUSA |
| 38.828 | 16.177 | 10.0 | 18 | | 0.29 | 8 | A | C | Jul 3 | 2245 8.1 | GOLFO S.EUFEMIA |
| 45.661 | 14.053 | 10.0 | 25 | 20 | 0.51 | 8 | C | D | Jul 3 | 224749.8 | SLOVENIA |
| 42.312 | 12.507 | 5.0 | 25 | 17 | 0.27 | 9 | A | C | Jul 4 | 024756.4 | ZONA TERNI |
| 38.369 | 14.984 | 10.0 | 24 | 19 | 0.40 | 21 | B | A | Jul 4 | 031042.2 | ISOLE EOLIE |
| 41.487 | 14.872 | 10.0 | 24 | 17 | 0.39 | 8 | B | B | Jul 4 | 1131 9.2 | SUBAPP. DAUNO |
| 41.462 | 14.807 | 9.7 | 27 | 18 | 0.36 | 10 | B | B | Jul 4 | 130943.4 | SUBAPP. DAUNO |
| 38.569 | 15.978 | 10.0 | 20 | | 0.24 | 9 | A | C | Jul 5 | 025142.2 | COSTA CALABRA OCC. |
| 40.880 | 15.163 | 10.1 | 26 | 17 | 0.60 | 15 | B | B | Jul 5 | 081319.1 | IRPINIA |
| 44.159 | 12.205 | 6.6 | 33 | 30 | 0.52 | 80 | B | B | Jul 5 | 102018.1 | APP. FORLIVESE |
| 45.692 | 10.229 | 14.9 | 21 | | 0.54 | 10 | B | C | Jul 5 | 211359.2 | ZONA BRESCIA |
| 37.953 | 15.056 | 5.0 | 30 | 19 | 0.76 | 14 | C | A | Jul 6 | 003223.9 | MONTI NEBRODI |
| 40.739 | 15.253 | 10.0 | 25 | 15 | 0.28 | 8 | B | C | Jul 6 | 021411.0 | VALLO DI DIANO |
| 44.465 | 10.895 | 24.4 | 23 | 16 | 0.66 | 11 | C | C | Jul 6 | 044853.8 | FRIGNANO |
| 44.298 | 10.941 | 8.7 | 25 | 17 | 0.46 | 15 | B | B | Jul 6 | 054933.1 | LUNIGIANA |
| 43.399 | 12.469 | 10.0 | 20 | | 0.40 | 7 | B | C | Jul 6 | 074214.9 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 38.521 | 15.964 | 5.0 | 24 | 21 | 0.43 | 16 | B | B | Jul 6 | 115852.1 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.513 | 15.982 | 10.0 | 20 | | 0.21 | 9 | A | C | Jul 6 | 121452.2 | COSTA CALABRA OCC. |
| 44.336 | 10.928 | 12.7 | 29 | 22 | 0.80 | 23 | C | A | Jul 6 | 124737.2 | LUNIGIANA |
| 37.858 | 15.062 | 5.7 | 31 | 29 | 0.37 | 45 | B | B | Jul 6 | 132952.0 | MONTI NEBRODI |
| 38.537 | 15.209 | 98.5 | 19 | 19 | 0.27 | 9 | D | D | Jul 6 | 135952.6 | ISOLE EOLIE |
| 38.515 | 15.991 | 10.0 | 21 | 18 | 0.13 | 11 | D | C | Jul 6 | 1604 1.4 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.516 | 15.991 | 6.3 | 26 | 22 | 0.26 | 15 | A | B | Jul 6 | 162137.7 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.503 | 16.006 | 10.0 | 21 | 19 | 0.35 | 11 | B | B | Jul 6 | 162828.0 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.498 | 16.018 | 6.7 | 23 | 19 | 0.28 | 15 | A | B | Jul 6 | 170240.7 | COSTA CALABRA OCC. |
| 43.067 | 12.520 | 8.7 | 25 | 17 | 0.29 | 10 | A | C | Jul 6 | 2049 1.4 | ZONA PERUGIA |
| 44.310 | 10.952 | 10.6 | 23 | 16 | 0.27 | 12 | A | B | Jul 7 | 090448.9 | LUNIGIANA |
| 38.341 | 14.971 | 7.8 | 36 | 33 | 0.55 | 44 | B | A | Jul 7 | 140358.6 | ISOLE EOLIE |
| 40.954 | 16.093 | 61.3 | 23 | 15 | 0.44 | 10 | B | B | Jul 7 | 144856.0 | MURGE SETTENTRIONALI |
| 38.254 | 15.071 | 17.3 | 25 | 19 | 0.34 | 20 | B | A | Jul 7 | 1611 8.7 | ISOLE EOLIE |
| 38.376 | 14.985 | 4.7 | 24 | 18 | 0.22 | 14 | A | B | Jul 7 | 164034.4 | ISOLE EOLIE |
| 44.313 | 10.974 | 5.0 | 21 | | 0.63 | 9 | C | C | Jul 7 | 1755 1.3 | LUNIGIANA |
| 41.180 | 20.414 | 10.0 | 28 | 26 | 0.36 | 7 | C | D | Jul 7 | 191217.8 | ALBANIA |
| 34.031 | 12.535 | 10.0 | | 34 | 0.48 | 16 | D | D | Jul 7 | 230441.9 | MARE TUNISIA |
| 44.481 | 7.318 | 11.4 | 28 | 33 | 0.46 | 32 | B | B | Jul 8 | 001529.1 | ZONA CUNEO |
| 40.082 | 18.125 | 10.0 | 28 | 18 | 0.73 | 7 | D | D | Jul 8 | 005124.3 | PENISOLA SALENTINA |
| 44.587 | 7.270 | 15.5 | 21 | 27 | 0.37 | 27 | B | B | Jul 8 | 005453.5 | ZONA CUNEO |
| 42.289 | 13.173 | 5.0 | 26 | 15 | 0.33 | 10 | B | C | Jul 8 | 011534.8 | AQUILANO |
| 42.459 | 13.138 | 5.0 | 22 | 15 | 0.27 | 8 | A | C | Jul 8 | 051556.1 | MONTI REATINI |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| [illegible] | | | | | | | | | | | |
| 8.720 | 16.133 | 10.0 | 21 | 16 | 0.33 | 8 | B | C | Jul 8 | 090035.3 | COSTA CALABRA OCC. |
| 40.712 | 15.345 | 6.0 | 23 | | 0.59 | 9 | B | B | Jul 8 | 165247.8 | VALLO DI DIANO |
| 37.884 | 15.011 | 10.0 | 23 | 16 | 0.42 | 14 | B | B | Jul 8 | 181417.7 | MONTI NEBRODI |
| 7.837 | 15.076 | 5.0 | 22 | | 0.24 | 11 | A | B | Jul 8 | 1837 3.1 | MONTI NEBRODI |
| 8.292 | 15.014 | 6.5 | 22 | 15 | 0.48 | 9 | B | B | Jul 8 | 194112.7 | ISOLE EOLIE |
| 44.265 | 8.197 | 9.2 | | 23 | 0.51 | 28 | B | B | Jul 9 | 101931.7 | ZONA LANGHE |
| 38.274 | 15.014 | 19.8 | 19 | 19 | 0.67 | 7 | C | B | Jul 9 | 150814.8 | ISOLE EOLIE |
| 37.863 | 15.045 | 18.9 | 21 | 16 | 0.29 | 12 | A | B | Jul 9 | 1607 4.1 | MONTI NEBRODI |
| 44.012 | 8.967 | 7.7 | 32 | 26 | 0.60 | 84 | B | A | Jul 9 | 195655.0 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.120 | 8.958 | 8.0 | | 20 | 0.12 | 7 | C | D | Jul 9 | 195846.6 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.165 | 8.761 | 10.6 | | 22 | 0.20 | 8 | C | D | Jul 9 | 205844.8 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.072 | 8.982 | 10.1 | 23 | 17 | 0.39 | 33 | B | A | Jul 9 | 211813.8 | GOLFO DI GENOVA |
| 42.782 | 12.708 | 8.5 | 32 | 27 | 0.59 | 51 | B | B | Jul 9 | 220533.2 | ZONA PERUGIA |
| 37.821 | 14.115 | 54.9 | 25 | 16 | 0.34 | 10 | C | B | Jul 9 | 224139.3 | COSTA PALERMITANA |
| 44.125 | 9.004 | 10.0 | | 23 | 0.32 | 11 | C | D | Jul 9 | 230852.9 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.028 | 9.000 | 10.0 | 27 | 18 | 0.57 | 44 | B | B | Jul 10 | 005231.3 | GOLFO DI GENOVA |
| 45.560 | 14.252 | 5.0 | 28 | 18 | 0.43 | 7 | C | D | Jul 10 | 022731.9 | SLOVENIA |
| 38.315 | 14.985 | 9.2 | 27 | 21 | 0.32 | 24 | B | A | Jul 10 | 072821.0 | ISOLE EOLIE |
| 44.282 | 7.324 | 19.6 | | 21 | 0.16 | 8 | A | C | Jul 10 | 081133.5 | ZONA CUNEO |
| 44.121 | 8.881 | 12.9 | | 25 | 0.26 | 12 | B | D | Jul 10 | 164830.6 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.092 | 8.627 | 10.0 | | 23 | 0.16 | 8 | B | D | Jul 10 | 192633.6 | GOLFO DI GENOVA |
| 42.873 | 13.114 | 3.6 | 25 | 20 | 0.24 | 13 | A | C | Jul 10 | 195528.9 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 45.865 | 11.084 | 5.0 | 26 | 17 | 0.77 | 17 | C | B | Jul 11 | 002217.7 | VAL D'ADIGE |
| 44.292 | 7.773 | 15.0 | | 22 | 0.07 | 11 | A | A | Jul 11 | 002911.8 | ZONA LANGHE |
| 44.115 | 12.112 | 7.1 | 22 | 16 | 0.38 | 10 | B | C | Jul 11 | 091822.3 | APP. FORLIVESE |
| 43.677 | 12.139 | 5.0 | 23 | 16 | 0.28 | 8 | B | D | Jul 11 | 092956.7 | CASENTINO |
| 44.166 | 8.782 | 5.0 | | 23 | 0.23 | 9 | B | D | Jul 11 | 172153.2 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.684 | 9.127 | 7.0 | 26 | 19 | 0.62 | 46 | C | A | Jul 11 | 1724 8.9 | APP. LIGURE |
| 44.143 | 8.899 | 13.4 | | 23 | 0.29 | 13 | B | D | Jul 11 | 172941.8 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.174 | 12.225 | 8.5 | 27 | 22 | 0.64 | 39 | C | B | Jul 11 | 213112.6 | APP. FORLIVESE |
| 44.151 | 12.242 | 8.8 | 28 | 24 | 0.60 | 49 | C | B | Jul 11 | 215730.4 | APP. FORLIVESE |
| 44.190 | 12.141 | 7.2 | 22 | 17 | 0.47 | 12 | B | C | Jul 11 | 220528.2 | APP. FORLIVESE |
| 44.089 | 12.141 | 10.0 | 22 | | 0.62 | 11 | C | C | Jul 11 | 232618.7 | APP. FORLIVESE |
| 43.917 | 12.080 | 10.2 | 24 | 17 | 0.47 | 14 | B | B | Jul 12 | 100131.1 | APP. FORLIVESE |
| 44.793 | 10.653 | 5.0 | 29 | 24 | 0.43 | 72 | B | A | Jul 12 | 192558.0 | ZONA PARMA |
| 44.063 | 8.915 | 10.1 | | 27 | 0.36 | 25 | B | C | Jul 13 | 151937.7 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.203 | 6.818 | 5.0 | 25 | 27 | 0.38 | 30 | B | C | Jul 13 | 191611.2 | ALPI MARITTIME |
| 38.347 | 14.986 | 11.3 | 27 | 22 | 0.40 | 30 | B | A | Jul 14 | 0242 0.2 | ISOLE EOLIE |
| 38.342 | 14.987 | 9.5 | 25 | 19 | 0.37 | 28 | B | A | Jul 14 | 031842.7 | ISOLE EOLIE |
| 40.035 | 15.892 | 10.0 | 23 | 17 | 1.06 | 12 | C | B | Jul 14 | 135028.9 | APP. LUCANO |
| 37.518 | 15.889 | 17.4 | 23 | 15 | 0.33 | 11 | B | D | Jul 14 | 221724.1 | MAR IONIO |
| 38.520 | 15.990 | 10.0 | 20 | | 0.25 | 10 | B | C | Jul 14 | 230210.8 | COSTA CALABRA OCC. |
| 40.107 | 15.920 | 10.0 | 19 | 15 | 0.16 | 7 | B | C | Jul 14 | 2327 8.7 | APP. LUCANO |
| 40.144 | 15.679 | 10.0 | 24 | 15 | 0.36 | 7 | B | D | Jul 15 | 033043.4 | GOLFO POLICASTRO |
| 35.670 | 14.447 | 10.0 | 30 | 28 | 0.61 | 12 | C | D | Jul 15 | 164741.4 | ISOLE MALTESI |
| 44.392 | 7.376 | 5.9 | | 21 | 0.43 | 18 | B | A | Jul 15 | 201755.8 | ZONA CUNEO |
| 44.392 | 7.366 | 6.0 | | 21 | 0.33 | 17 | B | A | Jul 15 | 201926.7 | ZONA CUNEO |
| 44.092 | 8.942 | 11.9 | | 26 | 0.37 | 26 | B | C | Jul 15 | 211127.5 | GOLFO DI GENOVA |
| 44.023 | 8.984 | 10.2 | 27 | 22 | 0.45 | 64 | B | A | Jul 15 | 211949.1 | GOLFO DI GENOVA |
| 47.053 | 8.381 | 10.0 | | 23 | 0.31 | 7 | B | D | Jul 16 | 032819.4 | SVIZZERA CENTRALE |
| 42.475 | 13.233 | 5.0 | 24 | 15 | 0.28 | 8 | A | C | Jul 16 | 110622.3 | MONTI REATINI |
| 44.835 | 8.874 | 14.1 | | 24 | 0.23 | 14 | B | D | Jul 16 | 213045.1 | OLTREPO' PAVESE |
| 37.899 | 20.190 | 10.0 | | 33 | 0.34 | 12 | C | D | Jul 16 | 213032.3 | MARE IONIO |
| 38.287 | 15.016 | 18.7 | 25 | 15 | 0.31 | 12 | B | B | Jul 16 | 225450.2 | ISOLE EOLIE |
| 39.839 | 16.224 | 5.0 | 25 | | 0.64 | 16 | C | B | Jul 17 | 0141 0.1 | APP. LUCANO |
| 39.852 | 16.234 | 5.0 | 26 | 19 | 0.46 | 15 | B | B | Jul 17 | 053238.9 | APP. LUCANO |
| 44.125 | 8.951 | 10.0 | | 25 | 0.16 | 12 | B | D | Jul 17 | 111059.8 | GOLFO DI GENOVA |
| 37.650 | 13.535 | 25.4 | 27 | 21 | 0.71 | 27 | C | B | Jul 17 | 111824.6 | SICILIA CENTRALE |
| 38.521 | 15.390 | 83.9 | 23 | 19 | 0.28 | 12 | C | C | Jul 17 | 115136.5 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 43.290 | 12.407 | 10.0 | 22 | | 0.22 | 8 | C | C | Jul 17 | 164531.4 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.135 | 8.918 | 10.0 | | 22 | 0.15 | 7 | C | D | Jul 18 | 023528.7 | GOLFO DI GENOVA |
| 42.473 | 13.288 | 10.0 | 23 | | 0.50 | 8 | C | C | Jul 18 | 031456.9 | AQUILANO |
| 39.847 | 16.229 | 5.0 | 28 | 19 | 0.49 | 21 | C | B | Jul 18 | 040528.9 | APP. LUCANO |
| 44.241 | 11.024 | 10.0 | 21 | | 0.49 | 8 | C | B | Jul 18 | 0424 7.5 | LUNIGIANA |
| 45.272 | 10.575 | 5.0 | 28 | 23 | 0.87 | 48 | C | A | Jul 18 | 1218 1.2 | GARDA MERID. |
| 38.643 | 20.527 | 5.0 | 37 | 44 | 1.11 | 105 | C | A | Jul 18 | 154417.6 | COSTA GRECIA |
| 37.327 | 15.368 | 5.0 | 29 | 21 | 0.57 | 8 | C | D | Jul 18 | 154938.4 | GOLFO DI CATANIA |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.579 | 15.923 | 10.0 | 21 | | 0.43 | 8 | C | C | Jul 18 | 230731.2 | COSTA CALABRA OCC. |
| 7.710 | 14.917 | 10.0 | 22 | | 0.28 | 8 | C | C | Jul 19 | 044358.7 | ZONA ETNEA |
| 2.473 | 12.965 | 5.0 | 28 | 23 | 0.62 | 18 | C | B | Jul 19 | 123322.5 | MONTI REATINI |
| 0.052 | 15.227 | 5.0 | 24 | 19 | 0.60 | 10 | C | C | Jul 19 | 155617.9 | TIRRENO CENTRALE |
| 0.817 | 15.209 | 19.4 | 24 | 16 | 0.33 | 12 | B | B | Jul 19 | 162750.7 | IRPINIA |
| 44.191 | 12.299 | 5.0 | 30 | 25 | 0.75 | 28 | C | B | Jul 19 | 184324.0 | MONTEFELTRO |
| 42.573 | 13.168 | 5.0 | 29 | 24 | 0.74 | 22 | C | B | Jul 20 | 032717.5 | MONTI REATINI |
| 0.712 | 15.364 | 5.0 | 25 | 15 | 0.81 | 9 | C | C | Jul 20 | 033416.9 | VALLO DI DIANO |
| 4.146 | 12.121 | 5.0 | 27 | 20 | 0.71 | 14 | C | B | Jul 20 | 114838.2 | APP. FORLIVESE |
| 37.339 | 13.375 | 10.0 | 28 | | 0.73 | 7 | C | D | Jul 20 | 160936.2 | SICILIA CENTRALE |
| 4.169 | 12.200 | 6.0 | 28 | 24 | 0.57 | 43 | B | B | Jul 20 | 174140.3 | APP. FORLIVESE |
| 6.336 | 7.756 | 5.0 | | 25 | 0.38 | 19 | B | A | Jul 20 | 183147.1 | ALPI BERNESI |
| 38.453 | 15.569 | 242.5 | 25 | 19 | 0.22 | 10 | C | B | Jul 20 | 220723.9 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 44.330 | 7.463 | 9.0 | 22 | 22 | 0.23 | 21 | A | B | Jul 20 | 2321 2.7 | ZONA CUNEO |
| 44.170 | 12.136 | 5.0 | 27 | 17 | 0.58 | 16 | B | C | Jul 21 | 002841.1 | APP. FORLIVESE |
| 44.147 | 12.188 | 5.0 | 29 | 23 | 0.71 | 42 | C | B | Jul 21 | 0111 3.3 | APP. FORLIVESE |
| 44.171 | 12.117 | 10.0 | 25 | 15 | 0.29 | 8 | C | D | Jul 21 | 024156.1 | APP. FORLIVESE |
| 43.543 | 12.207 | 7.3 | 25 | 15 | 0.37 | 13 | B | B | Jul 21 | 0253 9.3 | CASENTINO |
| 42.423 | 15.626 | 5.0 | 29 | 21 | 0.59 | 16 | B | D | Jul 21 | 040249.7 | ADRIATICO CENTRALE |
| 44.096 | 12.185 | 5.0 | 26 | 17 | 0.31 | 12 | B | D | Jul 21 | 051314.5 | APP. FORLIVESE |
| 43.579 | 11.827 | 5.0 | 22 | | 0.70 | 8 | C | C | Jul 21 | 051419.4 | CASENTINO |
| 47.458 | 10.499 | 5.0 | 31 | 33 | 0.60 | 33 | C | A | Jul 21 | 055935.6 | ENGADINA (SVIZZ.) |
| 44.552 | 7.258 | 10.0 | | 21 | 0.20 | 11 | A | A | Jul 21 | 172442.7 | ZONA CUNEO |
| 40.407 | 15.766 | 5.0 | 28 | 23 | 0.66 | 19 | C | B | Jul 21 | 204156.4 | APP. LUCANO |
| 44.175 | 12.200 | 10.1 | 31 | 23 | 0.55 | 42 | B | B | Jul 22 | 040857.5 | APP. FORLIVESE |
| 44.197 | 12.272 | 9.5 | 32 | 29 | 0.59 | 43 | B | B | Jul 22 | 102557.4 | MONTEFELTRO |
| 38.535 | 13.669 | 10.0 | 24 | 19 | 0.16 | 9 | C | C | Jul 23 | 003911.4 | TIRRENO MERID. |
| 44.172 | 12.135 | 10.0 | 24 | | 0.20 | 8 | C | D | Jul 23 | 014251.1 | APP. FORLIVESE |
| 37.245 | 20.054 | 10.0 | 35 | 36 | 0.69 | 26 | C | D | Jul 23 | 032040.2 | MARE IONIO |
| 41.796 | 13.474 | 5.0 | 27 | 23 | 0.84 | 11 | C | C | Jul 23 | 061629.8 | MARSICA SETTENT. |
| 39.873 | 16.133 | 5.0 | 26 | | 0.55 | 7 | B | C | Jul 23 | 1224 8.4 | APP. LUCANO |
| 38.145 | 15.174 | 7.3 | 27 | 22 | 0.45 | 33 | B | A | Jul 23 | 205731.6 | MONTI NEBRODI |
| 42.773 | 12.664 | 5.0 | 31 | 22 | 0.87 | 24 | C | B | Jul 23 | 213718.7 | ZONA PERUGIA |
| 38.313 | 14.962 | 5.0 | 23 | 17 | 0.59 | 19 | B | B | Jul 24 | 045537.7 | ISOLE EOLIE |
| 41.315 | 19.487 | 10.0 | 32 | 26 | 0.51 | 15 | D | D | Jul 24 | 080658.5 | COSTE ALBANESI |
| 37.996 | 14.041 | 5.0 | 26 | 19 | 0.64 | 20 | C | B | Jul 24 | 125129.6 | COSTA PALERMITANA |
| 40.611 | 15.507 | 8.9 | 21 | 26 | 0.53 | 8 | C | D | Jul 24 | 1543 2.5 | VALLO DI DIANO |
| 39.389 | 16.045 | 36.2 | 26 | 20 | 0.51 | 18 | B | C | Jul 24 | 162851.2 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.304 | 14.951 | 19.3 | 23 | 17 | 0.34 | 18 | B | B | Jul 24 | 171532.5 | ISOLE EOLIE |
| 37.694 | 15.193 | 5.0 | 24 | 15 | 0.42 | 14 | B | C | Jul 24 | 200828.4 | ZONA ETNEA |
| 40.782 | 16.344 | 10.0 | 22 | 26 | 0.43 | 7 | D | C | Jul 24 | 214229.4 | MURGE |
| 39.508 | 16.684 | 10.0 | 31 | 28 | 0.57 | 27 | B | C | Jul 25 | 000528.0 | SILA |
| 41.891 | 15.730 | 5.0 | 28 | 23 | 0.68 | 23 | C | C | Jul 25 | 001150.7 | GARGANO |
| 44.212 | 12.104 | 10.0 | 24 | 16 | 0.20 | 8 | C | D | Jul 25 | 050130.3 | APP. FORLIVESE |
| 45.342 | 10.471 | 5.0 | 27 | 18 | 0.47 | 13 | B | B | Jul 25 | 093814.5 | GARDA MERID. |
| 41.253 | 14.928 | 10.0 | 22 | 26 | 0.28 | 8 | B | C | Jul 25 | 1241 7.4 | BENEVENTANO |
| 38.596 | 14.333 | 10.0 | 26 | 19 | 0.48 | 16 | B | C | Jul 26 | 1624 4.2 | ISOLE EOLIE |
| 41.177 | 14.988 | 10.0 | 24 | 26 | 0.44 | 8 | D | D | Jul 26 | 194037.5 | IRPINIA |
| 41.546 | 14.982 | 10.0 | 25 | 15 | 0.48 | 16 | B | B | Jul 26 | 200319.5 | SUBAPP. DAUNO |
| 44.140 | 12.169 | 6.7 | 28 | 22 | 0.77 | 22 | C | B | Jul 27 | 114950.8 | APP. FORLIVESE |
| 44.163 | 12.202 | 10.2 | 32 | 26 | 0.83 | 29 | C | B | Jul 27 | 202740.2 | APP. FORLIVESE |
| 44.147 | 12.124 | 9.1 | 28 | 19 | 0.47 | 23 | B | B | Jul 27 | 2030 6.0 | APP. FORLIVESE |
| 44.540 | 7.310 | 10.0 | 23 | 26 | 0.30 | 25 | B | B | Jul 28 | 002449.0 | ZONA CUNEO |
| 43.675 | 10.458 | 5.0 | 26 | 16 | 0.81 | 11 | C | D | Jul 28 | 065622.0 | COSTA LIVORNESE |
| 44.119 | 12.057 | 10.0 | 22 | 23 | 0.28 | 8 | B | D | Jul 28 | 2145 7.4 | APP. FORLIVESE |
| 42.881 | 12.790 | 7.3 | 25 | 18 | 0.75 | 10 | C | B | Jul 29 | 045738.6 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.033 | 11.520 | 5.0 | 26 | 16 | 0.94 | 16 | C | C | Jul 29 | 102256.7 | MUGELLO |
| 43.432 | 12.918 | 5.0 | 26 | 15 | 0.70 | 10 | C | C | Jul 29 | 1408 0.1 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 45.369 | 6.546 | 17.8 | 23 | 23 | 0.34 | 12 | B | D | Jul 29 | 174219.0 | ALPI GRAIE |
| 41.963 | 13.169 | 10.0 | 21 | 35 | 0.54 | 9 | B | B | Jul 30 | 015734.8 | MONTI TIBURTINI |
| 44.136 | 11.613 | 5.0 | 35 | 29 | 0.76 | 73 | C | A | Jul 30 | 031650.8 | MUGELLO |
| 44.092 | 11.543 | 10.0 | 25 | 27 | 0.29 | 8 | B | C | Jul 30 | 035253.5 | MUGELLO |
| 44.084 | 11.590 | 10.0 | 30 | 20 | 0.75 | 36 | C | A | Jul 30 | 041650.3 | MUGELLO |
| 37.987 | 14.093 | 10.0 | 19 | | 0.21 | 7 | B | C | Jul 30 | 140646.1 | COSTA PALERMITANA |
| 43.135 | 19.027 | 10.0 | 35 | 32 | 0.29 | 12 | C | D | Jul 30 | 144427.9 | JUGOSLAVIA |
| 42.525 | 13.363 | 10.0 | 27 | 20 | 0.42 | 12 | B | C | Jul 30 | 224352.5 | MONTI LAGA |
| 38.255 | 15.930 | 10.0 | 21 | | 0.42 | 8 | B | C | Jul 31 | 025814.1 | COSTA CALABRA OCC. |
| 40.589 | 15.509 | 10.0 | 20 | | 0.74 | 8 | C | D | Jul 31 | 083429.5 | VALLO DI DIANO |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.125 | 12.146 | 7.2 | 26 | 16 | 0.34 | 19 | B | B | Jul 31 | 182315.0 | APP. FORLIVESE |
| 4.232 | 11.658 | 9.6 | 26 | 16 | 0.39 | 16 | B | B | Jul 31 | 190842.1 | MUGELLO |
| 46.010 | 6.665 | 10.0 | 26 | 25 | 0.51 | 42 | B | B | Jul 31 | 223022.0 | ZONA MONTE BIANCO |
| 4.340 | 7.316 | 10.0 | 20 | 25 | 0.61 | 32 | C | B | Jul 31 | 235632.3 | ZONA CUNEO |
| 8.355 | 13.004 | 10.0 | 27 | 18 | 0.25 | 8 | C | D | Aug 1 | 0028 5.7 | TIRRENO MERID. |
| 39.364 | 20.543 | 10.0 | 34 | 37 | 1.05 | 45 | C | B | Aug 1 | 014731.8 | GRECIA |
| 9.867 | 16.060 | 10.0 | 21 | 17 | 0.42 | 7 | B | C | Aug 1 | 025524.8 | APP. LUCANO |
| 0.684 | 15.507 | 5.0 | 24 | | 0.26 | 8 | B | D | Aug 1 | 031332.4 | VALLO DI DIANO |
| 4.090 | 12.101 | 6.3 | 27 | | 0.61 | 16 | C | B | Aug 1 | 112610.5 | APP. FORLIVESE |
| 44.125 | 12.105 | 5.0 | 26 | 15 | 0.42 | 19 | B | B | Aug 1 | 195831.4 | APP. FORLIVESE |
| 9.756 | 20.372 | 10.0 | | 30 | 0.59 | 7 | B | B | Aug 1 | 2113 2.2 | GRECIA |
| 5.222 | 6.398 | 10.0 | 27 | 28 | 1.05 | 57 | C | A | Aug 1 | 213927.8 | VAL DI SUSA |
| 37.884 | 20.332 | 10.0 | | | 0.45 | 11 | B | D | Aug 1 | 223332.0 | MARE IONIO |
| 37.925 | 20.277 | 10.0 | 35 | 38 | 1.06 | 51 | C | B | Aug 2 | 004730.9 | MARE IONIO |
| 39.285 | 17.083 | 5.0 | 27 | 19 | 0.77 | 16 | C | C | Aug 2 | 032635.3 | COSTA CALABRA OR. |
| 39.331 | 17.002 | 5.0 | 27 | 21 | 0.53 | 13 | B | C | Aug 2 | 032754.7 | COSTA CALABRA OR. |
| 39.259 | 17.044 | 5.0 | 29 | 25 | 0.74 | 18 | C | C | Aug 2 | 054448.5 | COSTA CALABRA OR. |
| 39.329 | 16.901 | 10.0 | 25 | 16 | 0.83 | 11 | C | C | Aug 2 | 102855.7 | COSTA CALABRA OR. |
| 38.567 | 13.430 | 5.0 | 38 | 28 | 0.66 | 33 | C | A | Aug 2 | 135442.9 | TIRRENO MERID. |
| 38.656 | 13.354 | 5.0 | 33 | 24 | 1.01 | 19 | C | B | Aug 2 | 141441.7 | ZONA USTICA |
| 38.342 | 12.971 | 10.0 | 27 | 21 | 0.26 | 10 | C | D | Aug 2 | 154650.3 | TIRRENO MERID. |
| 38.587 | 13.457 | 5.0 | 36 | 29 | 0.86 | 46 | C | A | Aug 2 | 161719.9 | TIRRENO MERID. |
| 38.434 | 13.244 | 5.0 | 29 | 21 | 0.62 | 15 | C | C | Aug 2 | 170412.3 | TIRRENO MERID. |
| 38.378 | 13.098 | 5.0 | 27 | 18 | 0.40 | 9 | B | D | Aug 2 | 184447.0 | TIRRENO MERID. |
| 38.363 | 13.005 | 5.0 | 26 | 16 | 0.41 | 7 | C | D | Aug 2 | 185312.2 | TIRRENO MERID. |
| 38.483 | 13.332 | 5.0 | 30 | 18 | 0.54 | 14 | B | B | Aug 2 | 191312.6 | TIRRENO MERID. |
| 38.449 | 13.250 | 5.0 | 29 | 20 | 0.66 | 17 | C | C | Aug 2 | 194646.7 | TIRRENO MERID. |
| 38.510 | 13.360 | 5.0 | 29 | 19 | 0.84 | 18 | C | B | Aug 2 | 2145 9.3 | TIRRENO MERID. |
| 44.162 | 12.100 | 10.0 | 20 | | 0.30 | 7 | A | D | Aug 2 | 214536.4 | APP. FORLIVESE |
| 40.788 | 15.227 | 10.0 | 21 | | 0.47 | 8 | B | B | Aug 2 | 220233.8 | IRPINIA |
| 46.259 | 15.198 | 10.0 | 26 | | 0.64 | 8 | C | D | Aug 2 | 230812.0 | JUGOSLAVIA |
| 44.061 | 9.002 | 5.0 | 24 | 16 | 0.89 | 36 | C | A | Aug 2 | 232946.6 | GOLFO DI GENOVA |
| 43.429 | 12.457 | 5.0 | 26 | 15 | 0.50 | 13 | B | B | Aug 3 | 010727.2 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 43.125 | 5.655 | 10.0 | | 27 | 0.54 | 15 | C | D | Aug 3 | 043436.2 | MAR LIGURE |
| 42.029 | 13.049 | 6.8 | 27 | 17 | 0.52 | 11 | B | C | Aug 3 | 0521 8.8 | MONTI TIBURTINI |
| 38.375 | 12.786 | 16.6 | 28 | 21 | 0.30 | 8 | D | D | Aug 3 | 070025.5 | TIRRENO MERID. |
| 44.039 | 11.619 | 18.7 | 28 | 17 | 0.49 | 13 | B | C | Aug 3 | 082547.5 | MUGELLO |
| 44.039 | 11.520 | 5.0 | 31 | 19 | 0.67 | 18 | C | B | Aug 3 | 090159.1 | MUGELLO |
| 41.160 | 19.957 | 10.0 | | 30 | 0.97 | 8 | C | D | Aug 3 | 130117.5 | ALBANIA |
| 44.093 | 11.585 | 5.0 | 28 | 16 | 0.33 | 12 | B | C | Aug 3 | 143244.3 | MUGELLO |
| 44.082 | 11.603 | 10.0 | 25 | | 0.29 | 8 | C | C | Aug 3 | 203222.0 | MUGELLO |
| 38.594 | 13.525 | 5.0 | 25 | 16 | 0.37 | 8 | C | C | Aug 3 | 210652.3 | TIRRENO MERID. |
| 44.070 | 11.574 | 5.0 | 28 | 15 | 0.42 | 19 | B | C | Aug 3 | 214512.2 | MUGELLO |
| 44.063 | 11.566 | 5.0 | 27 | | 0.37 | 14 | B | C | Aug 3 | 215533.5 | MUGELLO |
| 41.957 | 14.050 | 5.0 | 27 | 16 | 0.50 | 13 | B | C | Aug 3 | 232513.2 | MONTI MAJELLA |
| 38.522 | 13.379 | 10.0 | 27 | 16 | 0.21 | 10 | D | C | Aug 4 | 075321.5 | TIRRENO MERID. |
| 38.616 | 13.499 | 5.0 | 31 | 22 | 0.41 | 20 | B | C | Aug 4 | 084444.1 | TIRRENO MERID. |
| 40.391 | 15.207 | 5.0 | 22 | 15 | 0.65 | 7 | C | D | Aug 4 | 221958.1 | VALLE DEL SELE |
| 42.459 | 13.222 | 5.0 | 31 | 23 | 0.66 | 18 | C | C | Aug 5 | 031936.2 | MONTI REATINI |
| 42.462 | 13.206 | 5.0 | 32 | 25 | 0.80 | 28 | C | B | Aug 5 | 033442.6 | MONTI REATINI |
| 42.419 | 13.203 | 5.0 | 27 | 17 | 0.43 | 7 | B | C | Aug 5 | 0427 4.2 | MONTI REATINI |
| 43.413 | 13.757 | 7.4 | 32 | 25 | 0.64 | 28 | C | C | Aug 5 | 0938 4.7 | ADRIATICO CENTRALE |
| 41.898 | 13.300 | 5.0 | 38 | 32 | 0.71 | 83 | C | A | Aug 5 | 220125.9 | MARSICA SETTENT. |
| 37.620 | 16.056 | 10.0 | 24 | 17 | 0.48 | 15 | C | C | Aug 5 | 230657.9 | MAR IONIO |
| 44.202 | 11.930 | 16.7 | 23 | 15 | 0.28 | 8 | C | D | Aug 5 | 235511.8 | APP. FORLIVESE |
| 42.789 | 12.670 | 5.5 | 32 | 23 | 0.43 | 23 | B | B | Aug 6 | 044924.4 | ZONA PERUGIA |
| 44.091 | 12.122 | 6.8 | 27 | 17 | 0.32 | 21 | B | B | Aug 6 | 092816.9 | APP. FORLIVESE |
| 39.397 | 20.329 | 10.0 | | 41 | 0.78 | 39 | C | B | Aug 6 | 133218.0 | GRECIA |
| 40.727 | 15.452 | 10.0 | 25 | | 0.47 | 8 | B | C | Aug 6 | 163549.4 | VALLO DI DIANO |
| 40.719 | 15.491 | 10.0 | 24 | | 0.32 | 8 | B | D | Aug 6 | 170233.7 | VALLO DI DIANO |
| 46.365 | 12.538 | 5.0 | 25 | 16 | 0.40 | 10 | B | C | Aug 6 | 180924.1 | DOLOMITI |
| 40.375 | 19.555 | 10.0 | 33 | 34 | 0.63 | 37 | C | A | Aug 6 | 202646.3 | ALBANIA |
| 40.672 | 15.694 | 5.0 | 26 | | 0.45 | 8 | B | D | Aug 6 | 222957.4 | POTENTINO |
| 41.628 | 15.424 | 5.0 | 25 | 15 | 0.44 | 14 | B | B | Aug 6 | 232712.3 | GARGANO |
| 42.531 | 13.076 | 5.0 | 27 | 19 | 0.38 | 10 | B | B | Aug 7 | 020434.0 | MONTI REATINI |
| 44.212 | 12.200 | 10.0 | 23 | | 0.39 | 10 | B | D | Aug 7 | 054034.8 | APP. FORLIVESE |
| 41.917 | 13.277 | 5.0 | 40 | 35 | 0.79 | 114 | C | A | Aug 7 | 063114.5 | MARSICA SETTENT. |
| 45.384 | 15.975 | 10.0 | | 37 | 0.78 | 33 | C | D | Aug 7 | 082258.4 | JUGOSLAVIA NORD |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9.272 | 21.397 | 10.0 | | 36 | 0.48 | 24 | D | D | Aug 7 | 154123.2 | GRECIA |
| 4.033 | 10.692 | 5.0 | 25 | 15 | 0.73 | 15 | D | B | Aug 7 | 161523.7 | GARFAGNANA |
| 44.357 | 10.662 | 5.0 | 21 | | 0.60 | 10 | D | C | Aug 7 | 214911.5 | FRIGNANO |
| 3.296 | 18.661 | 10.0 | | 36 | 0.67 | 88 | D | C | Aug 8 | 033146.6 | JUGOSLAVIA |
| 3.431 | 10.859 | 10.0 | 22 | | 0.36 | 7 | D | D | Aug 8 | 134857.0 | VAL D'ELSA |
| 37.879 | 14.702 | 5.0 | 22 | 20 | 0.72 | 8 | D | C | Aug 8 | 1701 7.4 | MONTI NEBRODI |
| 38.106 | 14.655 | 5.0 | 28 | 19 | 0.33 | 29 | D | B | Aug 8 | 1714 3.0 | COSTA SICILIA SETT. |
| 38.082 | 14.675 | 5.0 | 33 | 27 | 0.55 | 38 | D | A | Aug 8 | 173830.0 | COSTA SICILIA SETT. |
| 38.046 | 14.612 | 8.3 | 27 | 19 | 0.43 | 21 | B | B | Aug 8 | 1830 5.7 | COSTA SICILIA SETT. |
| 38.106 | 14.626 | 5.0 | 27 | 19 | 0.47 | 21 | B | B | Aug 8 | 183431.2 | COSTA SICILIA SETT. |
| 38.090 | 14.670 | 5.0 | 34 | 26 | 0.63 | 41 | C | A | Aug 8 | 194842.0 | COSTA SICILIA SETT. |
| 38.067 | 14.631 | 5.0 | 24 | 17 | 0.63 | 15 | C | B | Aug 8 | 203217.0 | COSTA SICILIA SETT. |
| 45.494 | 6.827 | 10.0 | | 20 | 0.56 | 8 | B | C | Aug 8 | 203735.6 | ALPI GRAIE |
| 38.019 | 14.640 | 5.0 | 27 | | 0.31 | 15 | B | B | Aug 8 | 215159.0 | COSTA SICILIA SETT. |
| 46.377 | 13.281 | 6.2 | 28 | 16 | 0.46 | 10 | B | C | Aug 9 | 035118.6 | ALPI CARNICHE |
| 44.315 | 7.335 | 19.4 | 23 | 28 | 0.32 | 14 | B | C | Aug 9 | 1401 2.9 | ZONA CUNEO |
| 39.202 | 20.922 | 10.0 | | 34 | 0.90 | 28 | C | D | Aug 9 | 162622.0 | GRECIA |
| 38.486 | 15.353 | 122.5 | 26 | 17 | 0.30 | 18 | B | C | Aug 9 | 205140.8 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 36.278 | 12.907 | 5.0 | 43 | 40 | 0.75 | 74 | C | C | Aug 9 | 212927.4 | CANALE DI SICILIA |
| 38.535 | 15.197 | 239.7 | 26 | 15 | 0.42 | 14 | C | A | Aug 10 | 025255.3 | ISOLE EOLIE |
| 38.081 | 14.667 | 5.0 | 27 | 20 | 0.53 | 21 | C | B | Aug 10 | 134248.4 | COSTA SICILIA SETT. |
| 40.871 | 21.393 | 10.0 | | 34 | 0.89 | 17 | C | D | Aug 10 | 185541.3 | GRECIA NORD |
| 38.363 | 15.787 | 150.4 | 26 | 15 | 0.58 | 18 | C | B | Aug 10 | 232910.0 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.462 | 14.207 | 10.0 | 23 | 20 | 0.54 | 9 | C | D | Aug 11 | 010743.2 | TIRRENO MERID. |
| 38.582 | 13.476 | 5.0 | 35 | 25 | 0.63 | 32 | C | B | Aug 11 | 014118.2 | TIRRENO MERID. |
| 40.865 | 14.668 | 5.0 | 26 | | 0.22 | 8 | C | D | Aug 11 | 100439.0 | IRPINIA |
| 37.678 | 15.145 | 9.0 | 25 | | 0.72 | 8 | C | B | Aug 11 | 1531 7.5 | ZONA ETNEA |
| 40.776 | 15.227 | 24.6 | 20 | | 0.33 | 8 | B | B | Aug 12 | 020345.9 | IRPINIA |
| 40.673 | 15.562 | 5.0 | 31 | 21 | 0.88 | 17 | C | A | Aug 12 | 115812.0 | VALLO DI DIANO |
| 41.594 | 15.348 | 5.0 | 27 | 19 | 0.65 | 18 | C | C | Aug 12 | 204129.5 | GARGANO |
| 44.099 | 10.905 | 10.0 | 21 | 16 | 0.60 | 8 | B | C | Aug 12 | 205741.6 | APP. PISTOIESE |
| 38.485 | 12.839 | 7.5 | 34 | 28 | 0.67 | 28 | C | B | Aug 12 | 235641.2 | TIRRENO MERID. |
| 44.865 | 9.787 | 5.0 | 32 | 26 | 0.75 | 46 | C | A | Aug 13 | 031231.4 | ZONA CREMONA |
| 44.863 | 9.898 | 5.0 | 25 | 18 | 0.65 | 16 | C | B | Aug 13 | 033359.4 | ZONA CREMONA |
| 41.458 | 15.476 | 10.0 | 23 | | 0.31 | 9 | B | C | Aug 13 | 0759 9.5 | ZONA FOGGIA |
| 37.541 | 14.209 | 5.0 | 26 | 15 | 0.75 | 13 | C | B | Aug 13 | 1335 5.1 | SICILIA CENTRALE |
| 44.507 | 9.559 | 5.0 | 25 | 18 | 0.45 | 11 | C | C | Aug 13 | 135744.0 | APP. LIGURE |
| 44.205 | 11.258 | 10.0 | 21 | 16 | 0.85 | 10 | C | C | Aug 13 | 151458.5 | MUGELLO |
| 43.192 | 16.757 | 10.0 | | 25 | 0.85 | 15 | C | C | Aug 13 | 151642.6 | DALMAZIA |
| 44.179 | 11.311 | 10.8 | 23 | | 0.50 | 14 | B | B | Aug 13 | 162311.6 | MUGELLO |
| 44.238 | 11.280 | 10.0 | 22 | 17 | 0.58 | 8 | B | C | Aug 13 | 173657.7 | MUGELLO |
| 39.305 | 16.481 | 5.0 | 26 | 17 | 0.60 | 15 | C | C | Aug 13 | 182345.4 | SILA |
| 44.663 | 7.188 | 10.0 | 25 | 26 | 0.25 | 14 | A | C | Aug 13 | 182840.2 | ALPI COZIE |
| 44.124 | 11.645 | 10.0 | 23 | | 0.46 | 8 | C | C | Aug 13 | 194048.2 | MUGELLO |
| 44.201 | 6.952 | 10.2 | 22 | 28 | 0.29 | 14 | B | D | Aug 14 | 040447.2 | ALPI MARITTIME |
| 41.055 | 19.712 | 10.0 | 31 | 32 | 0.77 | 23 | C | B | Aug 14 | 052059.1 | COSTE ALBANESI |
| 39.130 | 15.036 | 292.9 | 28 | 18 | 0.52 | 13 | C | C | Aug 14 | 0746 4.8 | TIRRENO MERID. |
| 36.286 | 12.826 | 10.0 | 31 | 24 | 0.55 | 14 | D | D | Aug 14 | 075256.2 | CANALE DI SICILIA |
| 43.261 | 13.136 | 5.0 | 25 | 22 | 0.46 | 9 | C | D | Aug 14 | 182438.9 | ZONA MACERATA |
| 43.379 | 12.657 | 5.0 | 30 | | 0.73 | 19 | C | B | Aug 14 | 182450.8 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 39.817 | 15.786 | 10.0 | 23 | | 0.89 | 10 | C | C | Aug 14 | 182626.5 | APP. LUCANO |
| 38.890 | 16.496 | 29.0 | 30 | 18 | 0.63 | 18 | C | C | Aug 15 | 060634.6 | ZONA DI CATANZARO |
| 42.561 | 13.167 | 10.0 | 28 | 20 | 0.41 | 13 | C | C | Aug 15 | 092435.3 | MONTI REATINI |
| 44.367 | 10.769 | 21.3 | 21 | | 0.38 | 7 | C | C | Aug 15 | 111822.1 | LUNIGIANA |
| 42.969 | 13.303 | 10.0 | 24 | 19 | 0.13 | 8 | A | C | Aug 15 | 142654.5 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.022 | 11.026 | 10.0 | 21 | 16 | 0.60 | 8 | C | B | Aug 15 | 224121.0 | APP. PISTOIESE |
| 44.392 | 10.775 | 21.5 | 20 | | 0.27 | 7 | B | C | Aug 15 | 225529.5 | LUNIGIANA |
| 42.472 | 12.930 | 5.0 | 26 | 18 | 0.33 | 14 | B | B | Aug 16 | 002828.9 | MONTI REATINI |
| 37.230 | 16.333 | 10.0 | 22 | | 0.21 | 7 | C | D | Aug 16 | 004030.1 | MAR IONIO |
| 38.894 | 15.690 | 10.0 | 28 | | 0.44 | 7 | B | C | Aug 16 | 004523.2 | TIRRENO MERID. |
| 37.952 | 13.689 | 10.0 | 21 | 15 | 0.82 | 7 | D | D | Aug 16 | 0505 1.8 | COSTA PALERMITANA |
| 44.122 | 11.584 | 10.0 | 31 | | 0.46 | 18 | B | A | Aug 16 | 1514 0.4 | MUGELLO |
| 39.238 | 15.153 | 10.0 | 22 | 18 | 0.56 | 7 | C | C | Aug 17 | 071642.6 | TIRRENO MERID. |
| 43.962 | 11.556 | 10.0 | 26 | 17 | 0.71 | 15 | C | B | Aug 17 | 091735.3 | MUGELLO |
| 44.024 | 11.565 | 10.0 | 26 | 20 | 0.71 | 20 | C | B | Aug 17 | 095037.3 | MUGELLO |
| 44.196 | 11.723 | 10.0 | 23 | | 0.38 | 8 | C | D | Aug 17 | 0956 0.4 | MUGELLO |
| 42.772 | 19.707 | 10.0 | 37 | 40 | 0.65 | 53 | C | D | Aug 17 | 105752.1 | DALMAZIA |
| 34.856 | 14.153 | 5.0 | 31 | 27 | 0.60 | 11 | D | D | Aug 17 | 230351.2 | TUNISIA |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.489 | 10.228 | 10.0 | 22 | 25 | 1.91 | 41 | D | C | Aug 18 | 0639 4.4 | VAL DI TARO |
| 4.849 | 9.832 | 10.0 | 31 | 26 | 0.62 | 43 | C | A | Aug 18 | 063912.8 | ZONA CREMONA |
| 46.410 | 7.456 | 10.0 | 26 | 28 | 0.82 | 31 | C | A | Aug 18 | 074047.6 | ALPI BERNESI |
| 6.352 | 12.564 | 10.0 | 22 | 16 | 0.40 | 8 | B | C | Aug 18 | 183348.2 | DOLOMITI |
| 6.304 | 12.624 | 10.0 | 30 | 30 | 1.01 | 30 | C | A | Aug 18 | 183528.5 | DOLOMITI |
| 43.852 | 12.079 | 5.7 | 25 | 17 | 0.49 | 12 | B | C | Aug 18 | 193756.2 | APP. FORLIVESE |
| 37.931 | 15.848 | 10.0 | 30 | 28 | 0.89 | 37 | C | C | Aug 19 | 015115.8 | ASPROMONTE |
| 14.508 | 7.229 | 10.0 | | 23 | 0.20 | 10 | A | B | Aug 19 | 1206 5.5 | ALPI COZIE |
| 44.002 | 7.655 | 10.0 | | 20 | 0.14 | 7 | A | C | Aug 20 | 0640 6.1 | ALPI MARITTIME |
| 37.638 | 12.750 | 23.3 | 29 | 23 | 0.58 | 19 | C | D | Aug 20 | 0929 0.0 | VALLE DEL BELICE |
| 37.538 | 12.732 | 16.9 | 24 | 19 | 0.60 | 7 | D | D | Aug 20 | 101730.9 | COSTA MAZARESE |
| 38.778 | 14.513 | 10.0 | 25 | 29 | 0.35 | 16 | D | D | Aug 20 | 220751.4 | TIRRENO MERID. |
| 44.823 | 9.829 | 10.0 | 26 | 27 | 0.75 | 47 | D | B | Aug 21 | 053237.2 | ZONA CREMONA |
| 37.660 | 12.951 | 7.6 | 29 | 26 | 0.64 | 25 | C | C | Aug 21 | 103156.6 | VALLE DEL BELICE |
| 41.691 | 14.025 | 10.0 | 29 | 22 | 0.69 | 21 | C | B | Aug 21 | 115059.9 | MASSICCIO META |
| 46.361 | 13.121 | 10.0 | 23 | | 0.81 | 9 | C | C | Aug 22 | 054826.5 | FRIULI |
| 40.145 | 19.692 | 10.0 | 33 | 32 | 0.88 | 39 | C | C | Aug 22 | 085927.5 | ALBANIA |
| 37.121 | 14.652 | 10.0 | 29 | 20 | 0.39 | 29 | B | C | Aug 22 | 091727.1 | VAL DI NOTO |
| 44.851 | 9.847 | 10.0 | 25 | 19 | 0.36 | 8 | B | C | Aug 22 | 100558.2 | ZONA CREMONA |
| 44.478 | 7.261 | 10.0 | | 24 | 0.35 | 33 | B | A | Aug 23 | 160456.5 | ZONA CUNEO |
| 37.970 | 15.231 | 10.0 | 29 | 22 | 0.85 | 33 | C | B | Aug 23 | 200037.8 | MONTI NEBRODI |
| 38.898 | 14.795 | 5.0 | 27 | 26 | 0.71 | 29 | C | B | Aug 23 | 203030.7 | TIRRENO MERID. |
| 40.638 | 15.463 | 10.0 | 26 | 19 | 0.45 | 9 | B | D | Aug 24 | 123222.2 | VALLO DI DIANO |
| 40.256 | 17.861 | 10.0 | 31 | 20 | 0.49 | 11 | B | C | Aug 24 | 175453.1 | PENISOLA SALENTINA |
| 43.227 | 10.808 | 10.0 | 22 | 18 | 0.38 | 7 | C | D | Aug 24 | 185612.0 | COLLINE METALLIF. |
| 39.908 | 16.610 | 10.0 | 24 | 17 | 0.82 | 9 | C | B | Aug 24 | 190523.0 | COSTA IONICA |
| 40.436 | 15.792 | 10.0 | 32 | 30 | 0.66 | 33 | C | A | Aug 25 | 0225 9.3 | APP. LUCANO |
| 44.510 | 17.574 | 10.0 | 35 | 35 | 0.64 | 26 | C | D | Aug 25 | 031524.6 | JUGOSLAVIA |
| 44.148 | 6.967 | 10.0 | | 21 | 0.11 | 7 | B | D | Aug 25 | 1739 2.9 | ALPI MARITTIME |
| 41.662 | 12.611 | 10.0 | 22 | 17 | 0.10 | 7 | C | D | Aug 26 | 0304 1.4 | COLLI ALBANI |
| 37.964 | 15.230 | 10.0 | 24 | 18 | 0.53 | 14 | B | B | Aug 26 | 070717.4 | MONTI NEBRODI |
| 45.103 | 7.348 | 10.0 | | 25 | 1.16 | 17 | C | C | Aug 26 | 2005 8.3 | ZONA TORINO |
| 43.476 | 17.184 | 10.0 | 32 | 28 | 0.69 | 18 | C | D | Aug 27 | 010951.0 | JUGOSLAVIA |
| 44.428 | 9.735 | 10.0 | 25 | 16 | 0.93 | 19 | C | C | Aug 27 | 025751.5 | APP. LIGURE |
| 40.355 | 14.780 | 10.0 | 27 | 22 | 0.49 | 7 | D | D | Aug 27 | 084614.5 | VALLE DEL SELE |
| 43.914 | 12.321 | 10.0 | 20 | 15 | 0.25 | 7 | B | C | Aug 27 | 112118.8 | MONTEFELTRO |
| 42.499 | 12.723 | 5.0 | 27 | 20 | 0.69 | 17 | C | C | Aug 27 | 133120.8 | ZONA TERNI |
| 38.113 | 15.111 | 7.9 | 25 | 20 | 0.30 | 23 | B | A | Aug 27 | 2058 8.1 | MONTI NEBRODI |
| 44.328 | 12.918 | 5.0 | 29 | 20 | 0.46 | 17 | B | C | Aug 27 | 211727.8 | ADRIATICO |
| 44.901 | 7.771 | 10.0 | 28 | 30 | 0.63 | 39 | C | A | Aug 28 | 024417.1 | MONFERRATO |
| 46.922 | 8.637 | 10.0 | 35 | 42 | 1.30 | 55 | D | B | Aug 28 | 060446.9 | SVIZZERA CENTRALE |
| 43.525 | 8.181 | 10.0 | | 25 | 0.64 | 13 | C | D | Aug 28 | 130336.5 | MAR LIGURE |
| 43.602 | 11.779 | 10.0 | 22 | | 0.22 | 9 | A | C | Aug 28 | 2244 4.1 | CASENTINO |
| 43.642 | 11.819 | 10.0 | 22 | | 0.14 | 8 | B | C | Aug 29 | 112433.4 | CASENTINO |
| 44.589 | 9.548 | 10.0 | 20 | 24 | 0.31 | 8 | B | D | Aug 29 | 115519.5 | APP. LIGURE |
| 39.742 | 16.845 | 8.8 | 29 | 17 | 0.40 | 14 | B | C | Aug 29 | 220058.1 | COSTA CALABRA OR. |
| 39.391 | 15.509 | 10.0 | 24 | 15 | 0.84 | 8 | C | D | Aug 30 | 005046.1 | TIRRENO MERID. |
| 43.650 | 11.779 | 10.0 | 24 | 15 | 0.58 | 10 | C | C | Aug 30 | 0439 6.8 | CASENTINO |
| 44.502 | 7.264 | 10.0 | | 24 | 0.25 | 10 | A | B | Aug 30 | 080239.3 | ZONA CUNEO |
| 44.465 | 7.283 | 10.0 | | 21 | 0.16 | 8 | A | B | Aug 30 | 133756.8 | ZONA CUNEO |
| 40.752 | 15.198 | 10.0 | 23 | | 0.58 | 7 | B | C | Aug 31 | 033439.9 | IRPINIA |
| 37.966 | 14.190 | 10.0 | 21 | 16 | 0.14 | 8 | B | C | Aug 31 | 042013.9 | COSTA PALERMITANA |
| 37.838 | 16.441 | 10.0 | 25 | 21 | 0.68 | 12 | C | D | Aug 31 | 101753.3 | MAR IONIO |
| 40.638 | 15.347 | 10.0 | 21 | | 0.84 | 7 | C | C | Aug 31 | 162234.1 | VALLO DI DIANO |
| 40.677 | 15.440 | 10.0 | 20 | 15 | 0.31 | 8 | B | C | Sep 1 | 005816.9 | VALLO DI DIANO |
| 38.344 | 22.178 | 10.0 | 37 | 38 | 0.63 | 25 | D | D | Sep 1 | 013531.6 | PELOPONNESO |
| 38.685 | 21.353 | 10.0 | 35 | 35 | 0.67 | 18 | C | D | Sep 1 | 014626.0 | GRECIA |
| 36.150 | 22.297 | 10.0 | 37 | 36 | 0.83 | 28 | C | D | Sep 1 | 034259.1 | MARE MEDITERRANEO |
| 45.501 | 5.789 | 10.0 | 27 | 31 | 0.87 | 36 | C | B | Sep 1 | 060229.9 | ALPI GRAIE |
| 36.791 | 15.579 | 15.8 | 26 | 19 | 0.40 | 12 | B | D | Sep 1 | 084226.8 | COSTA SIRACUSANA |
| 44.501 | 6.858 | 10.0 | | 24 | 0.11 | 8 | B | D | Sep 1 | 085411.2 | ALPI COZIE |
| 44.494 | 7.287 | 10.0 | | 22 | 0.16 | 9 | B | B | Sep 1 | 1118 5.8 | ZONA CUNEO |
| 40.795 | 20.572 | 10.0 | 33 | 33 | 0.90 | 15 | C | D | Sep 1 | 160243.3 | ALBANIA |
| 41.062 | 20.862 | 10.0 | 44 | 57 | 0.71 | 78 | C | D | Sep 1 | 161246.5 | ALBANIA |
| 40.963 | 21.203 | 10.0 | 37 | 46 | 0.54 | 51 | C | D | Sep 1 | 162313.9 | MACEDONIA |
| 40.875 | 20.557 | 10.0 | 33 | 36 | 0.76 | 11 | D | D | Sep 1 | 1646 4.7 | ALBANIA |
| 44.075 | 12.135 | 10.0 | 22 | | 0.29 | 10 | B | D | Sep 1 | 174521.9 | APP. FORLIVESE |
| 39.379 | 19.668 | 10.0 | 32 | | 0.55 | 8 | D | D | Sep 1 | 193121.9 | CORFU' |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.171 | 21.216 | 10.0 | 36 | 36 | 0.86 | 34 | D | D | Sep 1 | 194233.9 | MACEDONIA |
| 0.791 | 20.141 | 10.0 | 31 | 27 | 0.49 | 8 | D | D | Sep 1 | 200841.4 | ALBANIA |
| 39.283 | 18.661 | 10.0 | 30 | 23 | 0.73 | 7 | D | D | Sep 1 | 201134.9 | MAR IONIO |
| 1.268 | 20.634 | 10.0 | 33 | 30 | 0.71 | 26 | C | D | Sep 1 | 204922.1 | ALBANIA |
| 0.073 | 15.849 | 10.0 | 24 | 17 | 0.61 | 8 | C | D | Sep 1 | 213342.3 | APP. LUCANO |
| 41.108 | 21.024 | 10.0 | 35 | 38 | 0.51 | 38 | B | C | Sep 2 | 0033 2.0 | ALBANIA |
| 40.852 | 20.822 | 10.0 | 31 | 27 | 0.55 | 9 | D | D | Sep 2 | 0124 5.2 | GRECIA NORD |
| 1.018 | 20.712 | 10.0 | 34 | 35 | 0.90 | 24 | D | D | Sep 2 | 1633 3.8 | ALBANIA |
| 4.376 | 6.620 | 10.0 | 22 | 26 | 0.32 | 24 | B | C | Sep 2 | 180234.8 | ALPI COZIE |
| 44.828 | 9.926 | 10.0 | 23 | | 0.34 | 8 | B | B | Sep 2 | 190511.8 | ZONA CREMONA |
| 40.496 | 18.991 | 5.0 | 30 | 26 | 2.41 | 10 | D | D | Sep 3 | 0048 1.2 | CANALE D'OTRANTO |
| 8.619 | 13.451 | 5.0 | 28 | 23 | 0.75 | 19 | C | C | Sep 3 | 0435 0.5 | TIRRENO MERID. |
| 37.786 | 14.938 | 19.5 | 24 | 18 | 0.36 | 21 | B | B | Sep 3 | 075221.1 | MONTI NEBRODI |
| 37.786 | 14.939 | 10.0 | 21 | 16 | 0.62 | 12 | C | B | Sep 3 | 080613.3 | MONTI NEBRODI |
| 0.722 | 15.416 | 10.0 | 21 | 18 | 0.50 | 8 | B | C | Sep 3 | 134732.1 | VALLO DI DIANO |
| 2.480 | 13.044 | 5.0 | 26 | 19 | 0.62 | 12 | C | B | Sep 3 | 135338.5 | MONTI REATINI |
| 44.969 | 7.353 | 10.0 | 20 | 26 | 0.62 | 18 | C | B | Sep 3 | 155648.0 | ZONA TORINO |
| 40.733 | 15.422 | 10.0 | 23 | | 0.45 | 8 | B | C | Sep 3 | 183834.2 | VALLO DI DIANO |
| 4.383 | 7.416 | 10.0 | | 24 | 0.39 | 16 | B | B | Sep 4 | 072651.0 | ZONA CUNEO |
| 37.409 | 15.672 | 10.0 | 24 | 19 | 0.53 | 10 | C | C | Sep 4 | 140028.8 | GOLFO DI CATANIA |
| 41.223 | 20.765 | 10.0 | 31 | 30 | 0.83 | 13 | C | D | Sep 4 | 183858.8 | ALBANIA |
| 7.752 | 12.956 | 6.1 | 26 | | 0.17 | 11 | A | B | Sep 4 | 205518.3 | VALLE DEL BELICE |
| 3.644 | 11.340 | 10.1 | 27 | 19 | 0.77 | 25 | C | C | Sep 4 | 215642.3 | CHIANTI |
| 43.613 | 11.328 | 5.1 | 28 | 21 | 0.54 | 20 | B | C | Sep 5 | 050223.0 | CHIANTI |
| 38.115 | 20.885 | 10.0 | 36 | 42 | 0.75 | 44 | C | D | Sep 5 | 050957.7 | GRECIA CENTRALE |
| 3.997 | 12.251 | 10.0 | 24 | | 0.16 | 8 | A | C | Sep 5 | 081912.2 | MONTEFELTRO |
| 36.907 | 14.880 | 16.9 | 30 | 19 | 0.38 | 20 | B | D | Sep 5 | 173515.4 | MONTI IBLEI |
| 42.524 | 12.945 | 9.6 | 26 | 18 | 0.34 | 12 | B | B | Sep 5 | 213646.1 | MONTI REATINI |
| 39.567 | 15.868 | 17.7 | 26 | 18 | 0.74 | 20 | C | C | Sep 5 | 233511.5 | COSTA CALABRA OCC. |
| 43.623 | 11.324 | 10.0 | 22 | | 0.49 | 9 | C | C | Sep 6 | 005041.5 | CHIANTI |
| 38.295 | 15.800 | 14.6 | 25 | 20 | 0.36 | 14 | B | B | Sep 6 | 020729.2 | COSTA CALABRA OCC. |
| 40.647 | 15.769 | 10.0 | 25 | 16 | 0.82 | 10 | C | B | Sep 6 | 085610.3 | POTENTINO |
| 39.999 | 21.068 | 10.0 | 35 | | 0.76 | 23 | C | D | Sep 7 | 021052.6 | GRECIA NORD |
| 44.352 | 10.766 | 20.8 | 22 | 17 | 0.18 | 12 | A | B | Sep 7 | 203216.4 | LUNIGIANA |
| 38.215 | 15.405 | 12.4 | 22 | | 0.18 | 9 | B | D | Sep 7 | 204630.1 | STRETTO DI MESSINA |
| 43.230 | 17.147 | 10.0 | 31 | 22 | 0.43 | 9 | B | D | Sep 8 | 0030 5.7 | DALMAZIA |
| 38.301 | 15.412 | 137.3 | 25 | | 0.34 | 9 | D | D | Sep 8 | 010238.3 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 37.937 | 14.669 | 12.2 | 32 | 27 | 0.85 | 43 | C | A | Sep 8 | 023928.9 | COSTA SICILIA SETT. |
| 44.043 | 10.726 | 9.8 | 29 | 23 | 0.39 | 22 | B | A | Sep 8 | 032650.4 | GARFAGNANA |
| 38.490 | 14.759 | 15.6 | 24 | 16 | 0.23 | 10 | A | C | Sep 8 | 0800 8.0 | ISOLE EOLIE |
| 44.055 | 10.658 | 13.3 | 23 | 15 | 0.14 | 14 | A | A | Sep 8 | 101535.0 | GARFAGNANA |
| 44.043 | 10.751 | 5.0 | 28 | 24 | 0.62 | 22 | C | B | Sep 8 | 174135.1 | APP. PISTOIESE |
| 40.108 | 20.483 | 10.0 | 32 | | 0.18 | 9 | C | D | Sep 8 | 204458.5 | ALBANIA |
| 38.125 | 15.148 | 10.2 | 25 | 18 | 0.29 | 27 | A | A | Sep 8 | 2123 1.5 | MONTI NEBRODI |
| 40.173 | 20.316 | 10.0 | 31 | | 0.48 | 10 | C | D | Sep 9 | 004928.0 | ALBANIA |
| 37.913 | 14.671 | 10.0 | 21 | 17 | 0.16 | 8 | A | C | Sep 9 | 092510.7 | COSTA SICILIA SETT. |
| 39.013 | 14.903 | 10.0 | 25 | | 0.78 | 10 | C | D | Sep 9 | 114241.2 | TIRRENO MERID. |
| 40.404 | 15.960 | 10.0 | 23 | 25 | 0.84 | 9 | C | C | Sep 9 | 134838.9 | APP. LUCANO |
| 43.574 | 11.324 | 10.0 | 23 | 16 | 0.49 | 12 | B | C | Sep 9 | 195848.1 | CHIANTI |
| 44.548 | 7.315 | 10.0 | | 21 | 0.16 | 8 | A | B | Sep 10 | 011328.8 | ZONA CUNEO |
| 40.745 | 15.403 | 5.0 | 23 | | 0.60 | 8 | C | B | Sep 10 | 105126.9 | VALLO DI DIANO |
| 38.551 | 15.574 | 10.0 | 21 | | 0.47 | 9 | B | C | Sep 10 | 130943.1 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 38.082 | 15.123 | 10.2 | 27 | 24 | 0.34 | 29 | B | A | Sep 10 | 131910.9 | MONTI NEBRODI |
| 38.828 | 15.660 | 143.9 | 23 | | 0.32 | 11 | D | C | Sep 11 | 000951.1 | TIRRENO MERID. |
| 44.530 | 6.817 | 10.0 | | 21 | 0.09 | 9 | D | D | Sep 11 | 0020 5.9 | ALPI COZIE |
| 39.514 | 15.564 | 291.0 | 29 | 23 | 0.29 | 26 | B | B | Sep 11 | 014450.8 | TIRRENO MERID. |
| 44.551 | 6.831 | 10.0 | | 22 | 0.06 | 8 | A | C | Sep 11 | 063116.7 | ALPI COZIE |
| 44.550 | 6.887 | 10.0 | 22 | | 0.32 | 22 | B | C | Sep 11 | 143741.6 | ALPI COZIE |
| 40.362 | 17.566 | 10.0 | 31 | 15 | 0.91 | 12 | C | B | Sep 11 | 220623.7 | PENISOLA SALENTINA |
| 37.960 | 14.180 | 4.7 | 19 | 17 | 0.08 | 8 | A | C | Sep 12 | 032054.3 | COSTA PALERMITANA |
| 44.046 | 10.750 | 10.0 | 23 | | 0.42 | 9 | B | B | Sep 12 | 080045.4 | GARFAGNANA |
| 44.747 | 6.890 | 10.0 | | 21 | 0.17 | 9 | A | C | Sep 12 | 083524.6 | ALPI COZIE |
| 43.959 | 7.557 | 10.0 | | 23 | 0.37 | 13 | B | B | Sep 12 | 101653.0 | ALPI MARITTIME |
| 38.621 | 16.147 | 98.6 | 29 | 23 | 0.61 | 22 | C | C | Sep 12 | 185119.1 | COSTA CALABRA OCC. |
| 44.538 | 6.945 | 3.1 | 28 | | 0.64 | 36 | C | B | Sep 12 | 2003 3.6 | ALPI COZIE |
| 38.449 | 14.600 | 12.2 | 25 | 17 | 0.37 | 15 | B | C | Sep 12 | 231441.7 | ISOLE EOLIE |
| 44.533 | 6.958 | 9.1 | 25 | | 0.58 | 28 | B | B | Sep 12 | 232410.5 | ALPI COZIE |
| 37.272 | 15.011 | 10.0 | 22 | | 0.47 | 7 | C | C | Sep 13 | 013458.2 | ZONA ETNEA |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.931 | 14.669 | 9.1 | 24 | | 0.38 | 22 | B | B | Sep 13 | 031833.8 | COSTA SICILIA SETT. |
| 1.587 | 15.879 | 10.7 | 25 | 26 | 0.52 | 18 | B | B | Sep 13 | 080114.4 | GOLFO MANFREDONIA |
| 43.952 | 12.272 | 10.0 | 22 | 15 | 0.33 | 8 | C | C | Sep 13 | 090445.2 | MONTEFELTRO |
| 4.836 | 9.859 | 14.5 | 24 | 18 | 0.50 | 23 | B | B | Sep 13 | 184045.8 | ZONA CREMONA |
| 4.868 | 9.891 | 10.7 | 26 | 21 | 0.37 | 45 | B | B | Sep 13 | 184148.3 | ZONA CREMONA |
| 44.077 | 10.633 | 10.0 | 21 | 17 | 0.31 | 8 | B | C | Sep 13 | 200137.6 | GARFAGNANA |
| 40.057 | 20.452 | 10.0 | 31 | 30 | 0.94 | 11 | D | D | Sep 13 | 212251.2 | ALBANIA |
| 8.802 | 15.950 | 10.0 | 22 | | 0.45 | 9 | B | C | Sep 14 | 003226.9 | GOLFO S.EUFEMIA |
| 4.050 | 10.759 | 4.8 | 24 | 17 | 0.58 | 18 | B | B | Sep 14 | 004417.6 | APP. PISTOIESE |
| 43.473 | 12.661 | 10.0 | 25 | 18 | 0.27 | 10 | A | C | Sep 14 | 045014.9 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 8.503 | 13.993 | 5.0 | 26 | 20 | 0.67 | 18 | C | C | Sep 14 | 101358.4 | TIRRENO MERID. |
| 3.226 | 7.210 | 10.0 | | 20 | 0.55 | 15 | B | C | Sep 14 | 200259.1 | MAR LIGURE |
| 43.876 | 12.022 | 14.6 | 22 | 17 | 0.24 | 11 | A | C | Sep 14 | 220130.6 | APP. FORLIVESE |
| 37.705 | 20.018 | 10.0 | 34 | 36 | 0.86 | 28 | C | D | Sep 15 | 013316.0 | MARE IONIO |
| 0.679 | 20.567 | 10.0 | 33 | 34 | 0.51 | 10 | C | D | Sep 15 | 143613.0 | ALBANIA |
| 4.258 | 7.413 | 10.0 | | 21 | 0.42 | 15 | B | B | Sep 15 | 195357.9 | ZONA CUNEO |
| 44.583 | 7.263 | 10.0 | | 22 | 0.11 | 8 | A | C | Sep 15 | 2237 7.9 | ZONA CUNEO |
| 4.386 | 6.941 | 10.0 | | 22 | 0.19 | 17 | A | C | Sep 16 | 062430.8 | ALPI COZIE |
| 4.658 | 6.996 | 10.0 | 25 | 29 | 0.77 | 48 | C | A | Sep 16 | 175811.7 | ALPI COZIE |
| 38.252 | 14.661 | 99.4 | 21 | 16 | 0.34 | 8 | D | D | Sep 16 | 212248.5 | ISOLE EOLIE |
| 42.785 | 12.732 | 5.0 | 24 | 20 | 0.65 | 9 | C | C | Sep 17 | 0540 0.1 | ZONA PERUGIA |
| 37.677 | 15.612 | 10.2 | 23 | 17 | 0.41 | 15 | B | C | Sep 17 | 090349.3 | GOLFO DI CATANIA |
| 45.074 | 6.734 | 10.0 | | 24 | 0.81 | 27 | C | B | Sep 17 | 1147 1.3 | VAL DI SUSA |
| 44.342 | 7.253 | 10.0 | | 21 | 0.14 | 8 | A | C | Sep 17 | 140828.6 | ZONA CUNEO |
| 4.774 | 9.098 | 10.0 | 20 | 25 | 0.45 | 16 | B | C | Sep 17 | 144257.1 | OLTREPO' PAVESE |
| 8.047 | 15.123 | 7.2 | 24 | 19 | 0.33 | 20 | B | C | Sep 17 | 222259.6 | MONTI NEBRODI |
| 38.304 | 15.068 | 10.0 | 22 | 15 | 0.46 | 10 | B | D | Sep 17 | 222415.6 | ISOLE EOLIE |
| 43.560 | 12.423 | 10.0 | 19 | | 0.63 | 9 | C | B | Sep 18 | 0455 2.3 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 37.833 | 14.783 | 10.0 | 23 | | 0.89 | 11 | C | B | Sep 18 | 072819.3 | MONTI NEBRODI |
| 44.986 | 6.805 | 10.0 | | 25 | 0.29 | 10 | B | C | Sep 18 | 0737 7.8 | VAL DI SUSA |
| 37.783 | 16.672 | 10.0 | 24 | 17 | 0.66 | 7 | C | D | Sep 18 | 0909 5.5 | MAR IONIO |
| 37.819 | 14.706 | 7.8 | 23 | 16 | 0.37 | 17 | B | A | Sep 18 | 103326.7 | MONTI NEBRODI |
| 41.681 | 14.120 | 10.0 | 24 | 15 | 0.47 | 7 | B | B | Sep 18 | 171645.0 | MASSICCIO META |
| 43.952 | 7.689 | 10.0 | | 24 | 0.38 | 24 | B | B | Sep 18 | 212721.6 | ALPI MARITTIME |
| 38.877 | 15.880 | 174.7 | 26 | 23 | 0.51 | 20 | D | B | Sep 18 | 233044.6 | GOLFO S.EUFEMIA |
| 43.232 | 12.763 | 46.7 | 21 | 21 | 0.59 | 10 | B | B | Sep 19 | 023938.4 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.466 | 6.933 | 10.0 | | 23 | 0.43 | 23 | B | C | Sep 19 | 062028.1 | ALPI COZIE |
| 45.371 | 7.587 | 10.0 | 21 | 28 | 1.07 | 42 | C | B | Sep 20 | 061914.8 | ALPI GRAIE |
| 44.540 | 8.457 | 10.0 | | 21 | 0.31 | 7 | B | C | Sep 20 | 100432.8 | APP. LIGURE |
| 44.592 | 8.433 | 10.0 | | 22 | 0.08 | 7 | B | C | Sep 20 | 100851.4 | APP. LIGURE |
| 38.583 | 15.234 | 10.0 | 21 | 16 | 0.70 | 8 | D | D | Sep 20 | 114613.2 | ISOLE EOLIE |
| 44.062 | 11.171 | 10.0 | 23 | 17 | 0.33 | 11 | B | C | Sep 20 | 154329.0 | APP. PISTOIESE |
| 44.047 | 11.184 | 9.5 | 25 | 19 | 0.39 | 13 | B | C | Sep 20 | 154521.8 | APP. PISTOIESE |
| 44.470 | 7.073 | 10.0 | | 20 | 0.08 | 7 | A | C | Sep 20 | 164010.2 | ALPI COZIE |
| 41.924 | 13.871 | 5.0 | 35 | 32 | 0.80 | 57 | C | B | Sep 20 | 1910 3.9 | MONTI MAJELLA |
| 45.347 | 5.682 | 10.0 | | 23 | 1.00 | 14 | C | C | Sep 21 | 143613.5 | ALPI GRAIE |
| 40.822 | 15.332 | 10.0 | 26 | 16 | 0.48 | 10 | B | C | Sep 21 | 155616.5 | MONTE VULTURE |
| 45.466 | 6.866 | 10.0 | | [illegible] | 1.00 | 24 | C | B | Sep 22 | 014142.6 | ALPI GRAIE |
| 42.669 | 12.951 | 10.0 | 21 | 1[illegible] | 0.36 | 8 | B | B | Sep 22 | 0158 0.5 | MONTI REATINI |
| 38.870 | 15.929 | 176.6 | 26 | 22 | 0.38 | 18 | C | B | Sep 22 | 020733.0 | GOLFO S.EUFEMIA |
| 42.775 | 12.690 | 10.0 | 21 | 15 | 0.31 | 8 | C | C | Sep 22 | 0227 8.1 | ZONA PERUGIA |
| 46.552 | 7.370 | 10.0 | 27 | 26 | 1.09 | 44 | C | A | Sep 22 | 040847.6 | ALPI BERNESI |
| 44.462 | 7.299 | 10.0 | | 28 | 0.46 | 34 | C | A | Sep 22 | 084713.2 | ZONA CUNEO |
| 43.172 | 13.158 | 38.2 | 25 | 21 | 0.58 | 15 | C | C | Sep 22 | 185537.2 | ZONA MACERATA |
| 38.788 | 15.735 | 10.0 | 22 | 18 | 0.57 | 12 | B | C | Sep 22 | 204230.8 | TIRRENO MERID. |
| 42.950 | 13.182 | 10.0 | 20 | | 0.42 | 8 | B | C | Sep 22 | 235025.1 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.529 | 8.463 | 10.0 | | 21 | 0.16 | 7 | A | C | Sep 23 | 0725 5.5 | APP. LIGURE |
| 39.215 | 16.515 | 10.0 | 20 | 15 | 0.60 | 10 | B | C | Sep 23 | 092154.9 | ZONA DI CATANZARO |
| 42.480 | 13.277 | 5.0 | 26 | 21 | 0.51 | 10 | B | C | Sep 23 | 112854.4 | AQUILANO |
| 39.234 | 17.064 | 10.0 | 25 | 25 | 1.83 | 8 | D | D | Sep 23 | 1606 5.0 | MARCHESATO |
| 37.422 | 15.797 | 10.1 | 27 | 23 | 0.42 | 28 | B | C | Sep 23 | 174453.2 | MAR IONIO |
| 43.670 | 12.208 | 10.0 | 23 | | 0.49 | 9 | B | B | Sep 23 | 2248 4.9 | CASENTINO |
| 44.521 | 6.994 | 10.0 | 29 | 31 | 1.05 | 47 | C | A | Sep 24 | 041818.7 | ALPI COZIE |
| 44.554 | 6.936 | 10.0 | | 31 | 0.35 | 19 | B | C | Sep 24 | 041817.8 | ALPI COZIE |
| 46.415 | 7.449 | 10.0 | | 31 | 0.82 | 34 | C | A | Sep 24 | 0617 0.9 | ALPI BERNESI |
| 44.546 | 6.899 | 10.0 | | 23 | 0.38 | 25 | B | C | Sep 24 | 171422.9 | ALPI COZIE |
| 40.952 | 5.074 | 10.0 | 44 | 23 | 0.54 | 73 | C | D | Sep 24 | 1755 4.0 | MEDITERRANEO OCC. |
| 37.846 | 14.309 | 10.0 | 19 | | 0.07 | 7 | A | C | Sep 24 | 215254.2 | MONTI NEBRODI |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.192 | 21.292 | 10.0 | 32 | 32 | 0.60 | 17 | D | D | Sep 25 | 000116.3 | MACEDONIA |
| 9.857 | 16.138 | 10.0 | 23 | | 0.40 | 10 | B | C | Sep 25 | 012257.0 | APP. LUCANO |
| 38.572 | 13.423 | 10.0 | 29 | 19 | 0.83 | 18 | C | C | Sep 25 | 013541.6 | TIRRENO MERID. |
| 38.629 | 13.471 | 10.0 | 29 | 21 | 0.85 | 19 | C | C | Sep 25 | 020911.4 | TIRRENO MERID. |
| 38.384 | 13.082 | 5.0 | 26 | | 0.84 | 12 | C | D | Sep 25 | 021021.7 | TIRRENO MERID. |
| 43.578 | 19.863 | 10.0 | 34 | 32 | 0.39 | 17 | D | D | Sep 25 | 032757.2 | JUGOSLAVIA |
| 42.879 | 7.589 | 10.0 | 37 | 38 | 0.83 | 101 | C | B | Sep 25 | 035156.6 | MAR LIGURE |
| 42.851 | 7.603 | 10.0 | | 30 | 0.81 | 25 | C | C | Sep 25 | 1407 2.5 | MAR LIGURE |
| 38.593 | 15.614 | 299.3 | 30 | | 0.43 | 18 | C | A | Sep 25 | 235324.1 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 41.743 | 19.452 | 10.0 | | | 0.73 | 17 | D | D | Sep 26 | 011030.0 | ADRIATICO MERID. |
| 37.774 | 15.535 | 5.0 | 27 | 18 | 0.36 | 18 | B | C | Sep 26 | 0645 6.7 | STRETTO DI MESSINA |
| 44.297 | 7.283 | 10.0 | | 22 | 0.20 | 9 | B | C | Sep 26 | 144420.1 | ZONA CUNEO |
| 39.864 | 16.131 | 10.0 | 23 | 16 | 0.52 | 12 | B | B | Sep 26 | 1817 8.1 | APP. LUCANO |
| 37.689 | 15.003 | 5.0 | 25 | 16 | 0.42 | 25 | B | B | Sep 26 | 192841.7 | ZONA ETNEA |
| 37.678 | 15.010 | 4.4 | 30 | 24 | 0.33 | 40 | B | B | Sep 26 | 1938 3.6 | ZONA ETNEA |
| 37.690 | 14.977 | 7.1 | 30 | 27 | 0.41 | 35 | B | B | Sep 26 | 194322.2 | ZONA ETNEA |
| 37.683 | 15.016 | 5.0 | 24 | 15 | 0.43 | 21 | B | B | Sep 26 | 200331.4 | ZONA ETNEA |
| 37.688 | 14.986 | 6.4 | 28 | 20 | 0.40 | 31 | B | B | Sep 26 | 205427.7 | ZONA ETNEA |
| 41.796 | 12.973 | 10.0 | 22 | 17 | 0.12 | 8 | A | C | Sep 26 | 2105 5.6 | MONTI TIBURTINI |
| 37.693 | 14.996 | 5.0 | 25 | 16 | 0.43 | 23 | B | B | Sep 26 | 210842.8 | ZONA ETNEA |
| 37.679 | 15.000 | 5.0 | 27 | 18 | 0.49 | 30 | B | B | Sep 26 | 2120 7.7 | ZONA ETNEA |
| 37.673 | 15.002 | 5.0 | 24 | 16 | 0.29 | 21 | A | B | Sep 26 | 214638.1 | ZONA ETNEA |
| 37.676 | 15.012 | 4.1 | 26 | 20 | 0.35 | 30 | B | B | Sep 26 | 214953.1 | ZONA ETNEA |
| 37.644 | 14.982 | 10.0 | 25 | | 0.47 | 16 | B | B | Sep 26 | 220622.4 | ZONA ETNEA |
| 37.675 | 15.008 | 3.6 | 27 | 19 | 0.35 | 27 | B | B | Sep 26 | 224830.9 | ZONA ETNEA |
| 37.669 | 15.016 | 5.0 | 24 | | 0.33 | 19 | B | B | Sep 26 | 233118.7 | ZONA ETNEA |
| 37.666 | 15.020 | 5.0 | 23 | | 0.31 | 18 | B | B | Sep 26 | 235231.0 | ZONA ETNEA |
| 37.679 | 15.015 | 5.0 | 29 | 20 | 0.43 | 29 | B | B | Sep 27 | 002627.0 | ZONA ETNEA |
| 10.236 | 15.509 | 21.3 | 24 | | 1.33 | 12 | D | C | Sep 27 | 012733.1 | GOLFO POLICASTRO |
| 37.680 | 15.020 | 4.1 | 26 | 16 | 0.39 | 22 | B | B | Sep 27 | 013416.3 | ZONA ETNEA |
| 42.770 | 12.791 | 5.0 | 25 | 16 | 0.31 | 10 | B | B | Sep 27 | 023355.2 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 38.578 | 13.419 | 10.0 | 33 | 22 | 0.83 | 24 | C | B | Sep 27 | 032754.4 | TIRRENO MERID. |
| 38.502 | 13.300 | 10.0 | 29 | 22 | 1.01 | 22 | C | C | Sep 27 | 0346 7.2 | TIRRENO MERID. |
| 38.455 | 13.472 | 10.0 | 26 | 16 | 0.99 | 9 | D | D | Sep 27 | 042537.2 | TIRRENO MERID. |
| 38.364 | 13.098 | 10.0 | 25 | 18 | 0.16 | 8 | C | D | Sep 27 | 043919.9 | TIRRENO MERID. |
| 38.556 | 13.390 | 10.0 | 31 | 23 | 0.82 | 21 | C | B | Sep 27 | 060849.5 | TIRRENO MERID. |
| 10.041 | 15.348 | 5.0 | 28 | 23 | 2.84 | 12 | D | D | Sep 27 | 062431.6 | GOLFO POLICASTRO |
| 40.075 | 11.461 | 10.0 | 29 | 30 | 1.67 | 29 | D | C | Sep 27 | 0813 6.1 | TIRRENO CENTRALE |
| 44.000 | 7.208 | 11.4 | 26 | 27 | 0.55 | 21 | B | D | Sep 27 | 0814 9.9 | ALPI MARITTIME |
| 38.675 | 13.522 | 10.0 | 31 | 20 | 0.90 | 17 | C | C | Sep 27 | 081748.5 | TIRRENO MERID. |
| 38.536 | 13.385 | 10.0 | 32 | 22 | 0.59 | 18 | D | C | Sep 27 | 084219.4 | TIRRENO MERID. |
| 38.291 | 12.921 | 10.0 | 28 | 19 | 0.25 | 10 | C | D | Sep 27 | 092839.8 | TIRRENO MERID. |
| 44.044 | 12.245 | 10.0 | 24 | | 0.67 | 8 | C | D | Sep 27 | 093641.7 | APP. FORLIVESE |
| 38.603 | 13.467 | 10.0 | 30 | 20 | 0.96 | 13 | C | C | Sep 27 | 095450.8 | TIRRENO MERID. |
| 38.397 | 13.205 | 10.0 | 32 | 21 | 0.84 | 18 | C | C | Sep 27 | 113956.3 | TIRRENO MERID. |
| 39.163 | 19.714 | 10.0 | 32 | 30 | 0.76 | 18 | D | D | Sep 27 | 121334.2 | MAR IONIO |
| 38.536 | 13.440 | 10.0 | 30 | 20 | 0.74 | 13 | C | C | Sep 27 | 155012.7 | TIRRENO MERID. |
| 38.364 | 13.010 | 10.0 | 29 | 21 | 0.55 | 12 | C | D | Sep 27 | 161353.9 | TIRRENO MERID. |
| 41.799 | 20.952 | 10.0 | 36 | 39 | 0.49 | 43 | C | D | Sep 28 | 0323 8.4 | MACEDONIA |
| 44.274 | 10.222 | 5.0 | 25 | 18 | 0.35 | 13 | B | C | Sep 28 | 062245.6 | VAL DI TARO |
| 42.683 | 12.993 | 5.0 | 23 | 19 | 0.57 | 9 | B | C | Sep 28 | 072815.4 | MONTI REATINI |
| 44.246 | 7.306 | 10.2 | 22 | 26 | 0.44 | 31 | B | B | Sep 28 | 124334.6 | ALPI MARITTIME |
| 39.454 | 19.984 | 10.0 | 32 | 34 | 0.73 | 31 | D | D | Sep 28 | 164235.2 | CORFU' |
| 38.549 | 13.404 | 10.0 | 32 | 22 | 0.96 | 18 | C | C | Sep 28 | 171525.4 | TIRRENO MERID. |
| 44.554 | 7.307 | 10.0 | | 21 | 0.09 | 9 | A | B | Sep 28 | 1736 1.9 | ZONA CUNEO |
| 36.397 | 21.611 | 10.0 | 35 | 38 | 0.55 | 32 | D | D | Sep 28 | 213627.8 | MARE MEDITERRANEO |
| 37.723 | 14.948 | 17.7 | 23 | | 0.96 | 11 | C | B | Sep 28 | 221541.8 | ZONA ETNEA |
| 39.215 | 16.551 | 5.0 | 29 | 23 | 0.49 | 26 | B | C | Sep 29 | 000555.6 | ZONA DI CATANZARO |
| 39.211 | 16.538 | 5.0 | 27 | 19 | 0.58 | 22 | B | C | Sep 29 | 001552.4 | ZONA DI CATANZARO |
| 39.184 | 16.500 | 10.0 | 24 | | 0.64 | 16 | C | C | Sep 29 | 0157 1.1 | ZONA DI CATANZARO |
| 41.649 | 12.730 | 14.7 | 23 | 16 | 0.16 | 8 | A | D | Sep 29 | 021530.2 | COLLI ALBANI |
| 43.873 | 12.031 | 10.7 | 26 | 16 | 0.20 | 10 | A | C | Sep 29 | 022610.3 | APP. FORLIVESE |
| 39.402 | 15.847 | 67.6 | 23 | 15 | 0.26 | 17 | B | C | Sep 29 | 0248 9.6 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.321 | 15.297 | 7.3 | 22 | 19 | 0.35 | 8 | C | C | Sep 29 | 040222.5 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 37.892 | 15.550 | 9.6 | 28 | 19 | 0.44 | 28 | B | C | Sep 29 | 042521.7 | STRETTO DI MESSINA |
| 38.342 | 21.222 | 10.0 | 27 | | 0.41 | 13 | C | D | Sep 29 | 062928.9 | GRECIA CENTRALE |
| 43.157 | 12.995 | 5.0 | 26 | 15 | 0.57 | 12 | B | C | Sep 29 | 065254.8 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 40.107 | 20.763 | 10.0 | 35 | 36 | 0.98 | 28 | D | D | Sep 29 | 0823 5.0 | GRECIA NORD |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.293 | 10.880 | 10.0 | 26 | 19 | 0.45 | 7 | B | B | Sep 29 | 094422.5 | LUNIGIANA |
| 37.660 | 14.863 | 10.0 | 20 | | 0.84 | 13 | C | B | Sep 29 | 193924.7 | ZONA ETNEA |
| 44.065 | 8.222 | 15.4 | | 26 | 0.33 | 25 | B | B | Sep 30 | 064919.6 | ALPI LIGURI |
| 44.375 | 6.571 | 10.0 | | 22 | 0.11 | 7 | A | D | Sep 30 | 160935.5 | ALPI COZIE |
| 44.371 | 6.552 | 10.0 | | 21 | 0.09 | 7 | A | D | Sep 30 | 164428.6 | ALPI COZIE |
| 40.346 | 16.374 | 10.0 | 23 | | 0.71 | 10 | C | B | Sep 30 | 220847.4 | BASENTANO |
| 42.952 | 7.639 | 10.0 | | 25 | 0.63 | 19 | C | C | Oct 1 | 000851.5 | MAR LIGURE |
| 44.457 | 9.684 | 10.0 | 30 | 25 | 1.00 | 84 | C | A | Oct 1 | 012231.7 | APP. LIGURE |
| 42.884 | 12.336 | 10.0 | 25 | 17 | 0.45 | 11 | B | C | Oct 1 | 085712.4 | ZONA PERUGIA |
| 38.658 | 14.501 | 10.0 | 24 | 21 | 0.81 | 12 | D | D | Oct 1 | 135723.5 | ISOLE EOLIE |
| 37.942 | 15.198 | 10.0 | 24 | 17 | 0.42 | 20 | B | B | Oct 1 | 1800 0.9 | MONTI NEBRODI |
| 38.454 | 15.097 | 10.0 | 32 | 22 | 0.49 | 34 | B | A | Oct 1 | 2237 5.0 | ISOLE EOLIE |
| 44.513 | 11.810 | 10.0 | 24 | | 0.35 | 9 | B | C | Oct 2 | 063554.2 | ZONA RAVENNA |
| 37.743 | 14.907 | 10.0 | 27 | | 0.67 | 19 | C | A | Oct 2 | 100843.8 | ZONA ETNEA |
| 44.178 | 11.458 | 10.0 | 23 | | 0.33 | 8 | B | D | Oct 2 | 223043.1 | MUGELLO |
| 42.785 | 12.770 | 10.0 | 26 | 18 | 0.49 | 9 | B | C | Oct 3 | 034631.5 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 38.384 | 16.803 | 10.0 | 34 | 34 | 0.73 | 43 | C | D | Oct 4 | 020135.1 | MAR IONIO |
| 42.785 | 13.176 | 10.0 | 24 | 20 | 0.17 | 7 | A | C | Oct 4 | 1549 2.0 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 39.158 | 16.553 | 10.0 | | | 0.60 | 13 | C | C | Oct 5 | 001213.1 | ZONA DI CATANZARO |
| 39.279 | 13.998 | 10.0 | 23 | 22 | 0.56 | 9 | B | D | Oct 5 | 013855.6 | TIRRENO MERID. |
| 42.365 | 17.265 | 148.0 | | | 0.80 | 12 | D | D | Oct 5 | 173343.5 | ISOLE CURZOLANE |
| 39.384 | 15.996 | 10.0 | 25 | 22 | 0.55 | 16 | B | C | Oct 5 | 233547.7 | COSTA CALABRA OCC. |
| 44.661 | 8.319 | 10.0 | | 27 | 0.46 | 23 | B | C | Oct 6 | 114847.0 | APP. LIGURE |
| 39.400 | 15.999 | 10.0 | 19 | 16 | 0.37 | 11 | B | C | Oct 6 | 1158 1.0 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.521 | 14.823 | 10.0 | 32 | 24 | 0.33 | 32 | B | B | Oct 6 | 163337.2 | ISOLE EOLIE |
| 38.497 | 14.865 | 10.0 | 32 | 24 | 0.31 | 25 | B | B | Oct 6 | 164027.2 | ISOLE EOLIE |
| 38.302 | 15.741 | 10.0 | 21 | 18 | 0.36 | 14 | B | C | Oct 6 | 233750.2 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 38.498 | 14.889 | 10.0 | 26 | 18 | 0.39 | 16 | B | B | Oct 7 | 0002 2.7 | ISOLE EOLIE |
| 39.110 | 16.492 | 10.0 | 27 | 18 | 0.37 | 18 | B | C | Oct 7 | 023731.6 | ZONA DI CATANZARO |
| 43.974 | 11.621 | 10.0 | 28 | 21 | 0.48 | 14 | B | C | Oct 7 | 0732 2.4 | MUGELLO |
| 37.545 | 15.354 | 10.0 | 20 | 19 | 0.20 | 7 | B | C | Oct 7 | 092641.0 | GOLFO DI CATANIA |
| 42.361 | 16.133 | 10.0 | | 24 | 0.89 | 10 | C | D | Oct 7 | 140431.6 | ADRIATICO CENTRALE |
| 44.531 | 7.329 | 10.0 | | 21 | 0.10 | 9 | B | B | Oct 7 | 200355.7 | ZONA CUNEO |
| 41.943 | 14.161 | 10.0 | 29 | 20 | 0.65 | 18 | C | B | Oct 8 | 124029.7 | MONTI MAJELLA |
| 41.866 | 13.836 | 10.0 | 34 | 28 | 0.66 | 31 | C | B | Oct 8 | 143857.9 | MONTI MAJELLA |
| 44.559 | 7.346 | 10.0 | | 23 | 0.49 | 34 | B | B | Oct 8 | 180321.0 | ZONA CUNEO |
| 38.012 | 14.090 | 10.0 | 22 | | 0.35 | 8 | C | D | Oct 8 | 214716.1 | COSTA PALERMITANA |
| 42.932 | 7.645 | 10.0 | | 24 | 0.82 | 10 | C | C | Oct 8 | 233431.4 | MAR LIGURE |
| 43.188 | 12.455 | 10.0 | 23 | | 0.72 | 9 | C | C | Oct 9 | 0011 1.1 | ZONA PERUGIA |
| 43.591 | 11.246 | 10.0 | 23 | 16 | 0.40 | 10 | B | C | Oct 9 | 0652 2.0 | VAL D'ELSA |
| 39.571 | 16.109 | 10.0 | | | 0.30 | 7 | B | C | Oct 9 | 132010.3 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.668 | 14.849 | 10.0 | 24 | 17 | 1.08 | 12 | C | C | Oct 9 | 134658.2 | ISOLE EOLIE |
| 46.364 | 7.857 | 10.0 | 22 | 28 | 0.74 | 50 | C | A | Oct 9 | 174549.0 | ALPI BERNESI |
| 40.811 | 15.236 | 10.0 | 21 | | 0.54 | 9 | B | C | Oct 9 | 220817.5 | IRPINIA |
| 45.507 | 5.407 | 10.0 | | 21 | 0.58 | 11 | B | B | Oct 10 | 004959.0 | ALPI GRAIE |
| 42.486 | 12.366 | 10.0 | 26 | 15 | 0.49 | 7 | C | D | Oct 10 | 033929.9 | ZONA TERNI |
| 38.035 | 15.950 | 10.0 | 27 | 22 | 0.80 | 19 | C | C | Oct 10 | 115857.5 | ASPROMONTE |
| 40.999 | 21.457 | 10.0 | 32 | 38 | 0.46 | 17 | C | D | Oct 10 | 1531 7.8 | MACEDONIA |
| 39.979 | 15.459 | 10.0 | 32 | 27 | 0.59 | 33 | B | B | Oct 10 | 161616.3 | GOLFO POLICASTRO |
| 44.667 | 9.728 | 10.0 | 21 | 15 | 0.37 | 21 | B | C | Oct 10 | 175038.4 | APP. LIGURE |
| 42.739 | 13.493 | 10.0 | 24 | 18 | 0.60 | 9 | C | C | Oct 10 | 175753.5 | MONTI LAGA |
| 44.697 | 9.732 | 10.0 | 31 | 25 | 0.53 | 78 | B | A | Oct 10 | 175941.1 | ZONA CREMONA |
| 44.683 | 9.748 | 10.0 | 22 | 20 | 0.53 | 15 | B | C | Oct 10 | 1811 0.5 | ZONA CREMONA |
| 38.644 | 15.026 | 10.0 | 28 | 26 | 0.58 | 23 | B | C | Oct 10 | 184513.8 | ISOLE EOLIE |
| 44.697 | 9.713 | 10.0 | 25 | 19 | 0.76 | 15 | C | C | Oct 11 | 003341.4 | ZONA CREMONA |
| 39.645 | 15.348 | 10.0 | 31 | 27 | 0.51 | 30 | B | B | Oct 11 | 043222.6 | TIRRENO MERID. |
| 43.585 | 11.172 | 10.0 | 25 | 18 | 0.62 | 10 | C | C | Oct 11 | 113327.0 | VAL D'ELSA |
| 41.254 | 15.034 | 10.0 | 23 | 15 | 0.79 | 8 | C | D | Oct 11 | 1524 8.5 | SUBAPP. DAUNO |
| 39.750 | 15.343 | 10.0 | 23 | 16 | 0.47 | 11 | C | D | Oct 11 | 160952.3 | TIRRENO MERID. |
| 39.742 | 15.258 | 10.0 | 26 | 21 | 0.51 | 22 | B | C | Oct 11 | 161650.4 | TIRRENO MERID. |
| 39.740 | 15.305 | 10.0 | 25 | 20 | 0.52 | 12 | B | C | Oct 11 | 161848.4 | TIRRENO MERID. |
| 39.677 | 15.413 | 10.0 | 36 | 34 | 0.61 | 55 | C | B | Oct 11 | 163540.8 | TIRRENO MERID. |
| 39.770 | 15.379 | 10.0 | 25 | 19 | 0.87 | 15 | C | C | Oct 11 | 164121.0 | GOLFO POLICASTRO |
| 42.977 | 13.115 | 10.0 | 24 | 18 | 0.82 | 10 | C | C | Oct 11 | 170758.4 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 39.704 | 15.356 | 10.0 | 31 | 24 | 0.63 | 25 | C | C | Oct 11 | 171830.9 | TIRRENO MERID. |
| 43.929 | 10.173 | 10.0 | 27 | 23 | 0.81 | 64 | C | A | Oct 11 | 172552.4 | ZONA LA SPEZIA |
| 39.746 | 15.386 | 10.0 | 28 | 20 | 0.67 | 18 | C | C | Oct 11 | 1735 8.7 | TIRRENO MERID. |
| 39.685 | 15.355 | 10.0 | 29 | 26 | 0.45 | 28 | B | B | Oct 11 | 175224.2 | TIRRENO MERID. |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39.772 | 15.422 | 10.0 | 25 | 16 | 0.63 | 17 | C | C | Oct 11 | 1800 8.6 | GOLFO POLICASTRO |
| 39.702 | 15.340 | 10.0 | 30 | 23 | 0.55 | 25 | B | B | Oct 11 | 183129.9 | TIRRENO MERID. |
| 39.681 | 15.351 | 10.0 | 32 | 28 | 0.49 | 43 | B | B | Oct 11 | 192527.6 | TIRRENO MERID. |
| 38.805 | 14.818 | 10.0 | 24 | 22 | 0.84 | 14 | D | D | Oct 11 | 201326.6 | TIRRENO MERID. |
| 39.759 | 15.411 | 10.0 | 26 | 21 | 0.73 | 22 | C | C | Oct 11 | 233435.6 | GOLFO POLICASTRO |
| 39.741 | 15.323 | 10.0 | 23 | 15 | 0.47 | 12 | B | C | Oct 12 | 0151 4.0 | TIRRENO MERID. |
| 39.759 | 15.291 | 10.0 | 22 | | 0.55 | 14 | B | C | Oct 12 | 023644.1 | GOLFO POLICASTRO |
| 38.684 | 15.528 | 10.0 | 23 | 18 | 0.63 | 12 | C | C | Oct 12 | 025333.8 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 39.687 | 15.427 | 10.0 | 37 | 33 | 0.59 | 55 | B | A | Oct 12 | 025623.1 | TIRRENO MERID. |
| 39.761 | 15.382 | 10.0 | 25 | 20 | 0.60 | 17 | C | C | Oct 12 | 033648.2 | GOLFO POLICASTRO |
| 39.659 | 15.426 | 10.0 | 39 | 38 | 0.64 | 70 | C | A | Oct 12 | 045914.2 | TIRRENO MERID. |
| 39.708 | 15.318 | 10.0 | 27 | | 0.58 | 19 | B | C | Oct 12 | 0503 8.4 | TIRRENO MERID. |
| 39.682 | 15.290 | 10.0 | 28 | 22 | 0.63 | 27 | C | B | Oct 12 | 0510 5.1 | TIRRENO MERID. |
| 39.760 | 15.184 | 10.0 | 25 | 20 | 0.56 | 8 | C | D | Oct 12 | 085856.6 | TIRRENO CENTRALE |
| 39.748 | 15.407 | 10.0 | 28 | 21 | 0.47 | 18 | B | C | Oct 12 | 150439.9 | TIRRENO MERID. |
| 38.591 | 15.106 | 10.0 | 24 | 19 | 0.77 | 16 | C | C | Oct 12 | 233535.5 | ISOLE EOLIE |
| 41.681 | 13.750 | 10.0 | 23 | 21 | 0.73 | 9 | C | D | Oct 13 | 200343.1 | CIOCIARIA |
| 40.418 | 15.115 | 10.0 | 21 | 15 | 0.20 | 7 | B | C | Oct 14 | 034714.0 | VALLE DEL SELE |
| 42.179 | 19.913 | 10.0 | | | 0.63 | 14 | D | D | Oct 14 | 091221.7 | ALBANIA |
| 43.436 | 13.155 | 10.0 | 24 | | 0.70 | 12 | C | D | Oct 14 | 155742.2 | ZONA MACERATA |
| 39.710 | 15.401 | 10.0 | 31 | | 0.64 | 28 | C | B | Oct 14 | 1935 1.3 | TIRRENO MERID. |
| 39.741 | 15.377 | 10.0 | 25 | | 0.64 | 14 | C | C | Oct 14 | 195637.3 | TIRRENO MERID. |
| 37.668 | 15.180 | 10.0 | 25 | | 0.56 | 17 | B | B | Oct 14 | 214418.5 | ZONA ETNEA |
| 44.419 | 7.219 | 10.0 | | 23 | 0.31 | 10 | B | C | Oct 15 | 022913.9 | ALPI COZIE |
| 39.034 | 15.556 | 94.8 | 27 | | 0.60 | 22 | C | C | Oct 15 | 114054.6 | TIRRENO MERID. |
| 41.222 | 14.895 | 10.0 | 25 | | 0.70 | 9 | C | B | Oct 16 | 021514.4 | BENEVENTANO |
| 37.987 | 14.092 | 4.0 | 20 | | 0.10 | 7 | A | C | Oct 16 | 071244.0 | COSTA PALERMITANA |
| 38.639 | 17.172 | 10.0 | 26 | 20 | 0.75 | 9 | D | D | Oct 16 | 124347.7 | MAR IONIO |
| 42.658 | 13.446 | 5.0 | 27 | 17 | 0.63 | 10 | C | C | Oct 16 | 130838.0 | MONTI LAGA |
| 37.612 | 14.117 | 10.0 | 22 | 17 | 0.74 | 10 | C | C | Oct 16 | 142822.6 | SICILIA CENTRALE |
| 39.761 | 15.286 | 10.0 | 24 | | 0.35 | 12 | B | D | Oct 16 | 154719.0 | GOLFO POLICASTRO |
| 38.336 | 21.503 | 10.0 | 35 | 31 | 0.69 | 22 | D | D | Oct 16 | 181248.1 | GRECIA CENTRALE |
| 41.187 | 14.608 | 10.0 | 23 | | 1.23 | 8 | D | D | Oct 16 | 205716.2 | BENEVENTANO |
| 39.732 | 15.342 | 10.0 | 27 | 18 | 0.70 | 25 | C | C | Oct 16 | 214636.5 | TIRRENO MERID. |
| 39.687 | 15.363 | 10.0 | 32 | 26 | 0.57 | 38 | B | C | Oct 16 | 215241.2 | TIRRENO MERID. |
| 39.708 | 15.257 | 10.0 | 26 | 16 | 0.80 | 18 | C | C | Oct 16 | 215814.5 | TIRRENO MERID. |
| 41.233 | 14.873 | 5.0 | 26 | 16 | 0.53 | 16 | B | B | Oct 16 | 220730.7 | BENEVENTANO |
| 37.848 | 20.956 | 10.0 | | 41 | 0.44 | 21 | C | C | Oct 17 | 090217.9 | MAR IONIO |
| 37.512 | 21.233 | 99.8 | 37 | 41 | 0.75 | 45 | C | D | Oct 17 | 090216.0 | MAR IONIO |
| 38.639 | 14.636 | 102.2 | 27 | 26 | 0.73 | 11 | C | C | Oct 17 | 105542.4 | ISOLE EOLIE |
| 39.713 | 15.325 | 10.0 | 27 | 17 | 0.70 | 19 | C | C | Oct 17 | 222133.6 | TIRRENO MERID. |
| 44.933 | 7.254 | 10.0 | 19 | 23 | 0.32 | 13 | B | B | Oct 17 | 232615.9 | ZONA TORINO |
| 37.689 | 18.131 | 10.0 | 31 | 29 | 0.58 | 16 | C | D | Oct 18 | 064359.0 | MAR IONIO |
| 44.104 | 12.396 | 41.8 | 24 | | 0.42 | 8 | C | D | Oct 18 | 094720.6 | MONTEFELTRO |
| 36.388 | 21.507 | 10.0 | 34 | | 0.68 | 11 | D | D | Oct 18 | 1119 6.7 | MARE MEDITERRANEO |
| 42.607 | 12.729 | 10.0 | 23 | 29 | 2.70 | 10 | D | D | Oct 18 | 1645 5.5 | ZONA TERNI |
| 39.918 | 20.374 | 131.1 | 34 | 34 | 0.70 | 21 | C | D | Oct 18 | 164514.4 | ALBANIA |
| 41.239 | 14.965 | 5.0 | 23 | | 0.35 | 8 | C | C | Oct 18 | 202821.2 | BENEVENTANO |
| 39.532 | 21.270 | 10.0 | 35 | 38 | 0.97 | 24 | D | D | Oct 19 | 001445.5 | GRECIA |
| 38.334 | 21.324 | 10.0 | 33 | 34 | 0.71 | 10 | D | D | Oct 19 | 005822.5 | GRECIA CENTRALE |
| 39.688 | 15.394 | 10.0 | 32 | 30 | 0.68 | 36 | C | B | Oct 19 | 1109 9.1 | TIRRENO MERID. |
| 45.519 | 5.774 | 10.0 | 27 | 29 | 0.88 | 43 | C | B | Oct 19 | 234835.4 | ALPI GRAIE |
| 37.841 | 14.990 | 21.6 | 27 | 25 | 0.32 | 31 | B | A | Oct 20 | 132525.0 | MONTI NEBRODI |
| 38.510 | 15.880 | 36.9 | 26 | 20 | 0.37 | 22 | B | B | Oct 20 | 1902 2.2 | COSTA CALABRA OCC. |
| 43.686 | 8.103 | 10.0 | | 25 | 0.51 | 20 | B | B | Oct 21 | 033218.8 | MAR LIGURE |
| 47.423 | 12.670 | 5.0 | 29 | 29 | 0.49 | 9 | C | C | Oct 21 | 102722.9 | ALTI TAURI |
| 46.120 | 13.696 | 5.0 | 26 | 18 | 0.55 | 8 | C | D | Oct 21 | 111013.7 | ALPI GIULIE |
| 46.356 | 12.541 | 5.0 | 28 | 20 | 0.36 | 8 | B | C | Oct 21 | 130017.5 | DOLOMITI |
| 38.740 | 15.566 | 151.3 | 27 | 21 | 0.20 | 19 | C | C | Oct 21 | 1315 7.1 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 44.518 | 6.822 | 10.0 | | 20 | 0.09 | 9 | C | D | Oct 21 | 200713.6 | ALPI COZIE |
| 39.736 | 15.397 | 22.2 | 28 | 21 | 0.82 | 14 | C | C | Oct 22 | 010214.7 | TIRRENO MERID. |
| 44.367 | 7.294 | 10.0 | | 21 | 0.08 | 7 | C | C | Oct 22 | 173314.1 | ZONA CUNEO |
| 44.403 | 7.329 | 10.0 | | 20 | 0.10 | 7 | C | B | Oct 22 | 184747.2 | ZONA CUNEO |
| 45.741 | 6.019 | 10.0 | | 27 | 0.69 | 28 | C | C | Oct 22 | 185841.2 | ALPI GRAIE |
| 44.018 | 7.207 | 10.0 | | 25 | 0.62 | 22 | C | B | Oct 22 | 210426.4 | ALPI MARITTIME |
| 40.761 | 14.701 | 5.0 | 28 | 18 | 0.51 | 10 | C | C | Oct 23 | 084512.4 | IRPINIA |
| 43.080 | 12.614 | 8.7 | 24 | 18 | 0.13 | 7 | A | C | Oct 23 | 140439.0 | ZONA PERUGIA |
| 38.398 | 13.145 | 10.0 | 26 | 21 | 0.43 | 11 | C | D | Oct 23 | 185618.6 | TIRRENO MERID. |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.638 | 6.899 | 10.0 | 25 | 25 | 0.44 | 30 | B | A | Oct 23 | 222353.2 | ALPI GRAIE |
| 2.510 | 12.982 | 37.6 | 25 | | 0.10 | 7 | C | B | Oct 23 | 231854.9 | MONTI REATINI |
| 38.872 | 15.667 | 166.6 | 27 | 24 | 0.21 | 18 | B | C | Oct 24 | 0704 5.0 | TIRRENO MERID. |
| 38.043 | 13.823 | 10.0 | 22 | | 0.19 | 9 | C | D | Oct 24 | 1117 5.3 | COSTA PALERMITANA |
| 8.801 | 21.229 | 155.1 | 35 | 35 | 1.16 | 19 | D | D | Oct 24 | 193039.2 | GRECIA |
| 5.903 | 11.201 | 5.0 | 36 | 33 | 1.02 | 116 | D | A | Oct 24 | 232247.7 | VAL D'ADIGE |
| 38.250 | 20.147 | 10.0 | 33 | 31 | 0.88 | 16 | D | D | Oct 25 | 021418.0 | ZONA CEFALONIA |
| 5.998 | 11.260 | 5.0 | 30 | 25 | 0.89 | 39 | D | A | Oct 25 | 150937.1 | VALSUGANA |
| 7.682 | 14.987 | 10.0 | 23 | 16 | 0.28 | 9 | D | B | Oct 25 | 224721.0 | ZONA ETNEA |
| 37.654 | 14.993 | 4.3 | 24 | 19 | 0.38 | 21 | B | B | Oct 25 | 2248 3.1 | ZONA ETNEA |
| 37.686 | 14.990 | 13.9 | 24 | 17 | 0.16 | 9 | A | B | Oct 25 | 225220.9 | ZONA ETNEA |
| 0.912 | 20.853 | 10.0 | | 31 | 0.70 | 9 | C | B | Oct 26 | 012111.7 | ALBANIA |
| 1.577 | 15.422 | 5.0 | 29 | 23 | 0.50 | 20 | B | B | Oct 26 | 145016.6 | ZONA FOGGIA |
| 45.431 | 6.693 | 10.0 | | 22 | 0.15 | 9 | A | C | Oct 27 | 013425.5 | ALPI GRAIE |
| 37.677 | 15.019 | 19.1 | 24 | 19 | 0.43 | 10 | B | B | Oct 27 | 064953.0 | ZONA ETNEA |
| 37.700 | 21.176 | 100.0 | 36 | 42 | 1.34 | 37 | D | B | Oct 27 | 070233.3 | MAR IONIO |
| 41.984 | 13.995 | 5.0 | 25 | 20 | 0.42 | 9 | B | C | Oct 27 | 080654.2 | MONTI MAJELLA |
| 45.812 | 5.882 | 10.0 | | 27 | 0.33 | 12 | C | C | Oct 27 | 142051.3 | ZONA MONTE BIANCO |
| 43.399 | 17.039 | 10.0 | 36 | 41 | 1.24 | 88 | D | B | Oct 27 | 170645.7 | JUGOSLAVIA |
| 45.014 | 9.160 | 5.8 | 33 | 41 | 0.82 | 97 | C | A | Oct 28 | 000448.6 | OLTREPO' PAVESE |
| 45.338 | 6.735 | 10.0 | 22 | 23 | 0.31 | 19 | B | C | Oct 28 | 050258.9 | ALPI GRAIE |
| 39.444 | 15.510 | 10.0 | 23 | 19 | 0.61 | 9 | C | D | Oct 28 | 102122.7 | TIRRENO MERID. |
| 40.824 | 15.512 | 14.5 | 26 | 28 | 0.13 | 9 | A | D | Oct 28 | 154337.7 | MONTE VULTURE |
| 43.587 | 12.122 | 8.2 | 25 | 28 | 0.32 | 13 | B | B | Oct 28 | 154721.1 | CASENTINO |
| 43.610 | 12.115 | 9.4 | 22 | 18 | 0.32 | 8 | B | B | Oct 28 | 155216.0 | CASENTINO |
| 43.634 | 12.139 | 10.0 | 24 | 18 | 0.36 | 8 | B | C | Oct 28 | 174842.5 | CASENTINO |
| 44.106 | 6.966 | 10.0 | | 25 | 0.30 | 31 | B | C | Oct 29 | 1635 6.9 | ALPI MARITTIME |
| 44.630 | 8.298 | 5.0 | 29 | 33 | 0.89 | 74 | C | A | Oct 30 | 052657.8 | APP. LIGURE |
| 44.451 | 10.111 | 5.0 | 25 | 20 | 0.82 | 14 | C | C | Oct 30 | 1401 8.7 | VAL DI TARO |
| 43.353 | 12.174 | 61.9 | 22 | | 0.11 | 8 | A | C | Oct 30 | 144015.3 | CASENTINO |
| 42.484 | 22.187 | 10.0 | 32 | 34 | 0.63 | 16 | D | D | Oct 31 | 014235.1 | MACEDONIA |
| 42.516 | 22.277 | 10.0 | 31 | 35 | 0.42 | 22 | C | D | Oct 31 | 014820.4 | DALMAZIA |
| 38.291 | 15.262 | 134.8 | 25 | 21 | 0.29 | 18 | C | B | Oct 31 | 015623.1 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 44.315 | 7.019 | 10.0 | | 20 | 0.15 | 8 | C | C | Oct 31 | 0331 2.5 | ALPI COZIE |
| 45.811 | 11.033 | 5.0 | 27 | 28 | 0.60 | 21 | C | B | Oct 31 | 040458.7 | VAL D'ADIGE |
| 39.522 | 16.221 | 10.0 | 21 | | 0.28 | 7 | C | B | Oct 31 | 1249 8.2 | COSTA CALABRA OCC. |
| 36.104 | 22.957 | 10.0 | | | 0.79 | 33 | C | D | Oct 31 | 210926.7 | MARE MEDITERRANEO |
| 37.844 | 14.663 | 25.9 | 23 | 15 | 0.45 | 17 | B | B | Oct 31 | 212531.5 | MONTI NEBRODI |
| 40.677 | 15.720 | 5.0 | 31 | 19 | 0.83 | 24 | C | A | Nov 1 | 030444.2 | POTENTINO |
| 38.647 | 14.243 | 17.1 | 29 | 18 | 0.63 | 18 | C | C | Nov 1 | 035329.3 | TIRRENO MERID. |
| 40.901 | 20.904 | 10.0 | 30 | 33 | 0.65 | 17 | C | A | Nov 1 | 035622.3 | ALBANIA |
| 46.295 | 13.355 | 5.0 | 23 | | 0.37 | 8 | B | C | Nov 1 | 0437 1.6 | ALPI CARNICHE |
| 40.536 | 22.204 | 10.0 | 34 | 38 | 0.68 | 16 | D | D | Nov 1 | 080240.9 | GRECIA NORD |
| 46.302 | 7.565 | 10.0 | 24 | 25 | 1.05 | 37 | C | A | Nov 1 | 093047.8 | ALPI BERNESI |
| 39.244 | 21.262 | 10.0 | 36 | 40 | 0.53 | 40 | C | D | Nov 1 | 100621.4 | GRECIA |
| 44.985 | 14.931 | 10.0 | 35 | 36 | 1.19 | 92 | C | B | Nov 2 | 001643.2 | DALMAZIA |
| 44.444 | 10.167 | 5.0 | 24 | | 0.36 | 11 | B | C | Nov 2 | 1025 3.2 | VAL DI TARO |
| 44.177 | 11.985 | 10.0 | 23 | 18 | 0.31 | 10 | B | D | Nov 2 | 141841.5 | APP. FORLIVESE |
| 44.356 | 10.498 | 10.0 | 21 | | 0.62 | 8 | C | D | Nov 2 | 145628.7 | FRIGNANO |
| 38.152 | 15.789 | 20.0 | 19 | | 0.09 | 8 | A | C | Nov 2 | 151150.6 | ASPROMONTE |
| 42.520 | 12.670 | 5.0 | 30 | 20 | 0.66 | 16 | C | C | Nov 2 | 2025 3.7 | ZONA TERNI |
| 44.217 | 11.557 | 5.0 | 23 | | 0.33 | 8 | B | C | Nov 2 | 212643.7 | MUGELLO |
| 42.501 | 12.583 | 7.2 | 26 | | 0.40 | 11 | B | C | Nov 3 | 0005 6.6 | ZONA TERNI |
| 38.383 | 15.255 | 103.4 | 23 | 16 | 0.24 | 11 | B | D | Nov 3 | 115041.5 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 38.588 | 14.950 | 21.5 | 29 | 21 | 0.96 | 11 | C | C | Nov 4 | 1322 4.9 | ISOLE EOLIE |
| 42.089 | 17.069 | 10.0 | 30 | | 1.37 | 8 | D | D | Nov 4 | 2302 3.4 | ADRIATICO MERID. |
| 42.947 | 17.785 | 10.0 | 36 | 33 | 0.61 | 27 | C | D | Nov 5 | 035611.5 | COSTA DALMATA |
| 42.806 | 13.088 | 5.0 | 28 | 21 | 0.55 | 12 | C | C | Nov 6 | 0224 0.9 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 43.601 | 14.928 | 10.0 | 33 | 29 | 0.38 | 16 | C | C | Nov 6 | 140851.1 | ADRIATICO CENTRALE |
| 44.509 | 7.315 | 10.0 | | 24 | 0.53 | 9 | C | C | Nov 6 | 2133 7.1 | ZONA CUNEO |
| 44.076 | 11.250 | 10.0 | 22 | | 0.41 | 8 | C | C | Nov 7 | 041030.9 | APP. PISTOIESE |
| 38.810 | 15.231 | 10.0 | 37 | 29 | 0.50 | 38 | C | A | Nov 7 | 1026 4.0 | TIRRENO MERID. |
| 44.784 | 9.822 | 12.1 | 25 | 21 | 0.67 | 15 | C | B | Nov 7 | 134539.0 | ZONA CREMONA |
| 44.052 | 11.217 | 5.0 | 26 | 18 | 0.59 | 18 | B | B | Nov 7 | 175015.0 | APP. PISTOIESE |
| 37.435 | 20.125 | 10.0 | 33 | 37 | 0.60 | 29 | D | D | Nov 8 | 043010.7 | MARE IONIO |
| 40.721 | 21.397 | 10.0 | 35 | 38 | 0.80 | 27 | D | D | Nov 8 | 081143.7 | GRECIA NORD |
| 41.964 | 15.922 | 5.0 | 32 | 31 | 0.75 | 39 | C | C | Nov 8 | 1407 0.0 | COSTA GARGANO |
| 37.413 | 15.978 | 2.4 | 21 | | 0.37 | 8 | C | D | Nov 8 | 215552.2 | MAR IONIO |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.725 | 13.555 | 10.0 | 26 | 20 | 0.58 | 11 | C | C | Nov 8 | 221553.2 | TIRRENO MERID. |
| 4.997 | 8.994 | 5.0 | 26 | 20 | 0.61 | 35 | C | A | Nov 8 | 2345 9.9 | OLTREPO' PAVESE |
| 38.448 | 16.350 | 6.6 | 22 | 15 | 0.48 | 10 | C | C | Nov 9 | 0057 8.9 | COSTA CALABRA OR. |
| 2.302 | 12.831 | 7.5 | 26 | 20 | 0.31 | 13 | B | B | Nov 9 | 032920.0 | MONTI REATINI |
| 4.164 | 12.320 | 10.0 | 24 | | 0.50 | 8 | C | D | Nov 9 | 094120.7 | MONTEFELTRO |
| 43.403 | 12.484 | 5.5 | 27 | 22 | 0.25 | 15 | A | B | Nov 10 | 194751.6 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.369 | 6.576 | 10.0 | | 24 | 0.40 | 17 | B | D | Nov 10 | 231943.9 | ALPI COZIE |
| 4.347 | 10.665 | 20.2 | 17 | 17 | 0.17 | 7 | B | C | Nov 11 | 0511 5.9 | FRIGNANO |
| 4.451 | 7.285 | 10.0 | | 27 | 0.36 | 22 | B | B | Nov 11 | 143250.4 | ZONA CUNEO |
| 41.836 | 13.656 | 10.0 | 25 | 18 | 0.47 | 7 | B | C | Nov 11 | 185227.5 | FUCINO |
| 43.315 | 12.489 | 10.0 | 20 | 15 | 0.74 | 8 | C | C | Nov 11 | 2012 9.3 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 38.582 | 22.080 | 10.0 | 33 | 35 | 0.58 | 28 | D | D | Nov 12 | 010613.2 | GRECIA CENTRALE |
| 37.769 | 15.043 | 10.0 | 22 | 16 | 0.14 | 7 | A | B | Nov 12 | 012127.1 | MONTI NEBRODI |
| 37.752 | 15.071 | 9.4 | 25 | 19 | 0.46 | 21 | B | B | Nov 12 | 012948.9 | MONTI NEBRODI |
| 37.782 | 14.917 | 13.4 | 23 | 16 | 0.23 | 8 | C | C | Nov 12 | 013626.8 | MONTI NEBRODI |
| 37.756 | 15.058 | 10.7 | 26 | 25 | 0.39 | 30 | B | B | Nov 12 | 014743.0 | MONTI NEBRODI |
| 37.742 | 15.026 | 5.0 | 23 | 21 | 0.36 | 22 | B | B | Nov 12 | 015320.4 | ZONA ETNEA |
| 37.752 | 15.044 | 8.6 | 25 | 24 | 0.32 | 29 | B | B | Nov 12 | 015442.7 | MONTI NEBRODI |
| 37.747 | 15.031 | 5.0 | 25 | 24 | 0.37 | 27 | B | B | Nov 12 | 015644.9 | ZONA ETNEA |
| 37.736 | 14.984 | 10.0 | 23 | 18 | 0.28 | 8 | A | B | Nov 12 | 024719.0 | ZONA ETNEA |
| 37.757 | 14.987 | 10.0 | 23 | 17 | 0.49 | 11 | B | B | Nov 12 | 030144.0 | MONTI NEBRODI |
| 40.650 | 15.466 | 10.0 | 22 | 15 | 0.40 | 9 | B | B | Nov 12 | 175231.7 | VALLO DI DIANO |
| 40.449 | 15.814 | 5.0 | 35 | 32 | 0.86 | 48 | C | A | Nov 12 | 213531.9 | APP. LUCANO |
| 38.434 | 15.374 | 111.4 | 22 | 16 | 0.20 | 13 | A | C | Nov 13 | 020554.0 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 44.314 | 7.279 | 10.0 | | 24 | 0.28 | 18 | A | C | Nov 13 | 045654.4 | ZONA CUNEO |
| 44.251 | 8.206 | 10.1 | | 24 | 0.30 | 20 | B | B | Nov 13 | 173448.5 | ZONA LANGHE |
| 44.244 | 8.222 | 10.1 | | 24 | 0.38 | 18 | B | C | Nov 13 | 173620.9 | ALPI LIGURI |
| 44.245 | 8.212 | 10.0 | | 24 | 0.28 | 18 | A | C | Nov 13 | 174040.0 | ALPI LIGURI |
| 44.267 | 9.969 | 10.0 | 23 | 16 | 0.22 | 12 | A | C | Nov 13 | 181557.8 | VAL DI TARO |
| 37.796 | 15.516 | 5.0 | 26 | 18 | 0.41 | 20 | B | C | Nov 13 | 201310.5 | STRETTO DI MESSINA |
| 44.168 | 10.477 | 6.6 | 19 | 17 | 0.51 | 10 | B | B | Nov 14 | 011034.8 | GARFAGNANA |
| 40.315 | 16.335 | 10.0 | 27 | 22 | 0.53 | 23 | B | B | Nov 14 | 061410.5 | BASENTANO |
| 41.755 | 13.623 | 5.0 | 26 | 19 | 0.84 | 11 | C | B | Nov 14 | 174420.4 | FUCINO |
| 42.662 | 12.951 | 10.0 | 22 | 15 | 0.32 | 7 | B | B | Nov 14 | 222331.0 | MONTI REATINI |
| 43.329 | 12.491 | 10.0 | 22 | | 0.75 | 10 | C | C | Nov 14 | 234817.6 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 40.900 | 14.456 | 10.0 | 25 | 16 | 0.66 | 7 | D | C | Nov 15 | 001418.8 | IRPINIA |
| 44.272 | 10.837 | 9.6 | 21 | 15 | 0.76 | 13 | C | B | Nov 15 | 024532.7 | LUNIGIANA |
| 42.407 | 13.015 | 6.4 | 29 | 16 | 0.21 | 9 | A | B | Nov 15 | 050740.6 | MONTI REATINI |
| 42.411 | 12.965 | 10.0 | 27 | 15 | 0.46 | 8 | B | B | Nov 15 | 054651.9 | MONTI REATINI |
| 44.340 | 7.302 | 10.0 | 22 | 28 | 0.41 | 24 | B | C | Nov 15 | 113613.1 | ZONA CUNEO |
| 39.908 | 16.141 | 10.0 | 23 | 17 | 0.38 | 8 | B | B | Nov 15 | 120229.7 | APP. LUCANO |
| 38.888 | 15.701 | 171.0 | 25 | 20 | 0.38 | 13 | D | C | Nov 15 | 141941.6 | TIRRENO MERID. |
| 42.846 | 16.746 | 10.0 | 32 | 27 | 0.94 | 18 | D | C | Nov 15 | 184420.0 | DALMAZIA |
| 44.705 | 11.906 | 5.0 | 27 | 19 | 0.59 | 20 | D | B | Nov 16 | 041857.7 | ZONA RAVENNA |
| 43.979 | 12.321 | 28.4 | 24 | | 0.20 | 8 | A | C | Nov 16 | 0857 9.3 | MONTEFELTRO |
| 45.403 | 6.660 | 10.0 | 19 | 24 | 0.26 | 12 | B | D | Nov 16 | 155355.9 | ALPI GRAIE |
| 44.160 | 7.767 | 10.0 | | 23 | 0.26 | 10 | A | B | Nov 17 | 1103 9.6 | ALPI LIGURI |
| 37.946 | 14.718 | 8.5 | 27 | 24 | 0.59 | 29 | B | B | Nov 17 | 1624 0.5 | COSTA SICILIA SETT. |
| 41.606 | 14.465 | 5.0 | 30 | 22 | 0.54 | 15 | B | A | Nov 17 | 171213.4 | MONTI DEL MATESE |
| 37.789 | 15.549 | 10.0 | 24 | 16 | 0.46 | 10 | B | C | Nov 17 | 215441.6 | STRETTO DI MESSINA |
| 38.842 | 15.939 | 131.1 | 22 | 17 | 0.33 | 9 | D | C | Nov 18 | 040124.1 | GOLFO S.EUFEMIA |
| 40.814 | 15.213 | 10.0 | 18 | | 0.54 | 7 | D | C | Nov 18 | 060717.3 | IRPINIA |
| 44.749 | 6.719 | 16.6 | | 24 | 0.30 | 15 | B | D | Nov 18 | 075419.8 | ALPI COZIE |
| 44.148 | 12.160 | 10.0 | 22 | 15 | 0.23 | 9 | B | D | Nov 18 | 103438.3 | APP. FORLIVESE |
| 44.143 | 12.163 | 10.0 | 24 | 18 | 0.21 | 10 | B | D | Nov 18 | 105935.1 | APP. FORLIVESE |
| 44.109 | 12.208 | 8.8 | 33 | 29 | 0.66 | 47 | C | B | Nov 18 | 1103 4.2 | APP. FORLIVESE |
| 44.148 | 12.180 | 10.0 | 22 | 16 | 0.31 | 10 | B | D | Nov 18 | 120055.0 | APP. FORLIVESE |
| 38.524 | 14.955 | 289.9 | 25 | 17 | 0.43 | 11 | D | D | Nov 18 | 131843.3 | ISOLE EOLIE |
| 38.961 | 15.594 | 18.4 | 31 | 29 | 0.55 | 32 | B | B | Nov 18 | 151644.8 | TIRRENO MERID. |
| 44.293 | 7.410 | 9.9 | | 23 | 0.35 | 19 | B | A | Nov 18 | 154857.8 | ZONA CUNEO |
| 43.488 | 13.366 | 28.3 | 31 | 26 | 0.50 | 32 | B | C | Nov 18 | 193315.1 | COSTA MARCHIGIANA |
| 40.101 | 15.570 | 18.1 | 23 | 16 | 0.57 | 11 | C | C | Nov 18 | 230319.5 | GOLFO POLICASTRO |
| 42.799 | 12.493 | 10.0 | 23 | | 0.28 | 7 | C | C | Nov 19 | 021916.7 | ZONA PERUGIA |
| 42.539 | 13.169 | 10.0 | 24 | | 0.40 | 10 | C | C | Nov 19 | 0248 7.4 | MONTI REATINI |
| 42.813 | 13.017 | 10.0 | 24 | 21 | 0.32 | 7 | C | C | Nov 19 | 074532.7 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.318 | 8.672 | 5.0 | 31 | 25 | 0.73 | 70 | C | A | Nov 19 | 125435.9 | APP. LIGURE |
| 43.068 | 12.527 | 7.6 | 21 | | 0.20 | 8 | A | C | Nov 20 | 0149 9.9 | ZONA PERUGIA |
| 45.846 | 10.932 | 5.0 | 23 | 16 | 0.65 | 10 | C | C | Nov 20 | 0546 3.5 | VAL D'ADIGE |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2.457 | 13.170 | 5.0 | 24 | 16 | 0.91 | 9 | C | B | Nov 20 | 090934.0 | MONTI REATINI |
| 8.832 | 15.285 | 10.0 | 24 | | 0.58 | 8 | C | D | Nov 20 | 093959.5 | TIRRENO MERID. |
| 42.926 | 19.020 | 10.0 | | 30 | 0.70 | 13 | D | D | Nov 20 | 1020 7.7 | JUGOSLAVIA |
| 44.151 | 10.805 | 8.9 | 22 | | 0.51 | 12 | B | A | Nov 20 | 233017.5 | LUNIGIANA |
| 4.105 | 10.803 | 13.4 | 29 | 23 | 0.71 | 63 | C | A | Nov 20 | 233214.3 | LUNIGIANA |
| 4.195 | 10.668 | 15.5 | 27 | | 0.55 | 10 | B | B | Nov 20 | 233254.3 | GARFAGNANA |
| 44.169 | 10.787 | 10.0 | 24 | | 0.31 | 11 | B | C | Nov 20 | 233914.7 | LUNIGIANA |
| 5.773 | 7.083 | 10.0 | 23 | 25 | 0.34 | 25 | B | B | Nov 20 | 233918.3 | ZONA MONTE BIANCO |
| 4.157 | 10.816 | 10.0 | 24 | 15 | 0.49 | 14 | B | A | Nov 21 | 015447.3 | LUNIGIANA |
| 43.712 | 6.527 | 9.5 | | 25 | 0.36 | 14 | B | C | Nov 21 | 034748.7 | NIZZARDO |
| 44.629 | 7.282 | 10.0 | 21 | 22 | 0.62 | 14 | C | C | Nov 21 | 054516.4 | ZONA CUNEO |
| 5.976 | 10.659 | 5.0 | 26 | 21 | 1.11 | 18 | C | B | Nov 21 | 143635.7 | ALPI GIUDICARIE |
| 4.749 | 10.437 | 23.0 | 21 | | 0.27 | 7 | B | C | Nov 21 | 154934.7 | FRIGNANO |
| 41.726 | 14.317 | 10.0 | 26 | 17 | 0.50 | 13 | B | B | Nov 21 | 201843.2 | MONTI DEL MATESE |
| 2.526 | 12.743 | 10.0 | 26 | | 0.33 | 7 | B | C | Nov 21 | 220041.0 | ZONA TERNI |
| 1.860 | 14.314 | 10.0 | 25 | 16 | 0.75 | 8 | C | C | Nov 21 | 2239 1.4 | MONTI FRENTANI |
| 47.034 | 11.368 | 10.2 | 26 | 24 | 0.53 | 23 | B | A | Nov 22 | 025154.6 | VALLE ISARCO |
| 47.755 | 14.092 | 10.0 | 30 | 22 | 0.54 | 10 | C | D | Nov 22 | 032023.3 | MASSICCIO VOSGI |
| 9.738 | 16.013 | 10.0 | 20 | | 0.62 | 8 | C | C | Nov 22 | 202041.1 | COSTA CALABRA OCC. |
| 3.090 | 12.848 | 8.4 | 25 | 17 | 0.83 | 12 | C | C | Nov 23 | 0046 5.6 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 39.574 | 20.136 | 10.0 | 32 | 32 | 0.94 | 16 | D | D | Nov 23 | 011539.0 | ALBANIA |
| 6.531 | 6.869 | 5.0 | | 25 | 0.48 | 22 | B | A | Nov 23 | 180921.6 | VALLESE (SVIZZ.) |
| 8.619 | 15.455 | 143.3 | 26 | 19 | 0.33 | 24 | C | B | Nov 23 | 194238.5 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 43.128 | 12.876 | 5.8 | 24 | 15 | 0.16 | 9 | A | C | Nov 23 | 234324.1 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 42.861 | 12.729 | 8.1 | 24 | | 0.43 | 11 | B | C | Nov 24 | 0226 8.8 | ZONA PERUGIA |
| 9.485 | 15.349 | 8.3 | 23 | | 0.33 | 9 | B | D | Nov 24 | 041343.9 | TIRRENO MERID. |
| 1.822 | 13.861 | 19.0 | 27 | 16 | 0.40 | 10 | B | C | Nov 24 | 111328.8 | MONTI MAJELLA |
| 43.824 | 11.988 | 9.6 | 23 | | 0.29 | 8 | B | B | Nov 24 | 113411.0 | APP. FORLIVESE |
| 3.762 | 6.355 | 5.0 | 34 | 35 | 0.71 | 53 | C | A | Nov 24 | 211734.8 | ALPI MARITTIME |
| 4.477 | 7.335 | 10.1 | 22 | 26 | 0.83 | 15 | C | B | Nov 24 | 233742.1 | ZONA CUNEO |
| 39.181 | 16.538 | 5.0 | 26 | 16 | 0.59 | 16 | B | C | Nov 24 | 234350.3 | ZONA DI CATANZARO |
| 39.194 | 16.545 | 5.0 | 27 | 17 | 0.51 | 19 | B | C | Nov 24 | 2359 9.9 | ZONA DI CATANZARO |
| 0.613 | 20.471 | 10.0 | | 32 | 0.59 | 22 | C | D | Nov 25 | 0035 2.7 | ALBANIA |
| 39.189 | 16.543 | 10.0 | 20 | | 0.16 | 7 | B | C | Nov 25 | 0130 4.2 | ZONA DI CATANZARO |
| 46.150 | 7.209 | 6.4 | 24 | 25 | 0.54 | 17 | B | B | Nov 25 | 185928.6 | ZONA MONTE BIANCO |
| 9.062 | 15.374 | 416.2 | 31 | 18 | 0.59 | 10 | D | C | Nov 25 | 191654.0 | TIRRENO MERID. |
| 3.592 | 12.136 | 6.6 | 30 | 23 | 0.57 | 21 | B | B | Nov 26 | 0621 2.3 | CASENTINO |
| 43.586 | 12.079 | 10.0 | 21 | | 0.26 | 7 | B | D | Nov 26 | 071435.8 | CASENTINO |
| 13.582 | 12.098 | 10.0 | 22 | | 0.34 | 7 | B | D | Nov 26 | 101137.6 | CASENTINO |
| 17.605 | 16.066 | 40.8 | 22 | 18 | 0.27 | 7 | C | D | Nov 26 | 101549.5 | MAR IONIO |
| 4.948 | 9.928 | 9.5 | 25 | | 0.60 | 11 | C | A | Nov 26 | 104456.3 | ZONA CREMONA |
| 42.505 | 13.116 | 5.0 | 29 | 17 | 0.59 | 13 | B | B | Nov 26 | 1328 2.7 | MONTI REATINI |
| 38.691 | 14.905 | 188.6 | 25 | | 0.49 | 8 | D | D | Nov 26 | 141549.1 | ISOLE EOLIE |
| 38.982 | 13.860 | 10.0 | 26 | 23 | 1.02 | 7 | D | D | Nov 26 | 1741 8.0 | TIRRENO MERID. |
| 38.179 | 16.147 | 6.3 | 23 | 15 | 0.59 | 11 | B | C | Nov 26 | 185244.9 | ASPROMONTE |
| 42.601 | 13.355 | 10.0 | 26 | 18 | 0.50 | 10 | B | C | Nov 26 | 200254.3 | MONTI LAGA |
| 40.828 | 15.292 | 5.0 | 28 | 18 | 0.76 | 21 | C | B | Nov 27 | 014014.9 | MONTE VULTURE |
| 4.166 | 12.378 | 39.8 | 23 | | 0.46 | 13 | B | D | Nov 27 | 040149.1 | MONTEFELTRO |
| 38.365 | 14.881 | 10.0 | 24 | 18 | 0.24 | 23 | B | B | Nov 27 | 072513.7 | ISOLE EOLIE |
| 38.349 | 14.936 | 5.0 | 37 | 33 | 0.70 | 60 | C | A | Nov 27 | 072627.2 | ISOLE EOLIE |
| 38.379 | 14.905 | 5.0 | 29 | 25 | 0.51 | 36 | B | B | Nov 27 | 073017.9 | ISOLE EOLIE |
| 44.597 | 12.108 | 8.0 | 29 | 20 | 0.61 | 27 | C | B | Nov 27 | 1802 5.1 | ZONA RAVENNA |
| 38.400 | 14.889 | 18.5 | 23 | 17 | 0.40 | 14 | B | B | Nov 27 | 2154 1.5 | ISOLE EOLIE |
| 38.388 | 14.874 | 10.0 | 22 | 17 | 0.45 | 9 | B | B | Nov 28 | 071732.9 | ISOLE EOLIE |
| 44.311 | 6.646 | 9.7 | | 28 | 0.24 | 25 | A | C | Nov 28 | 082813.7 | ALPI COZIE |
| 44.613 | 6.877 | 12.3 | | 27 | 0.07 | 13 | A | C | Nov 28 | 101335.3 | ALPI COZIE |
| 45.875 | 10.131 | 5.0 | 23 | 18 | 0.32 | 11 | B | B | Nov 28 | 145553.1 | VALTELLINA |
| 44.424 | 8.557 | 8.7 | | 23 | 0.23 | 10 | B | D | Nov 28 | 161523.9 | APP. LIGURE |
| 41.634 | 15.489 | 5.0 | 26 | 18 | 0.37 | 17 | B | C | Nov 29 | 012849.2 | GARGANO |
| 43.164 | 13.501 | 5.0 | 27 | 17 | 0.81 | 12 | C | C | Nov 29 | 050555.6 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.629 | 10.955 | 11.9 | 24 | 15 | 0.69 | 16 | C | B | Nov 29 | 051228.1 | FRIGNANO |
| 44.331 | 12.320 | 10.0 | 23 | | 0.67 | 8 | C | D | Nov 29 | 092020.9 | ADRIATICO |
| 46.097 | 12.278 | 10.0 | 22 | | 0.42 | 10 | B | B | Nov 29 | 113848.4 | PREALPI FRIULANE |
| 46.115 | 12.250 | 8.0 | 24 | 17 | 0.25 | 11 | A | C | Nov 29 | 114942.2 | VALLE DEL PIAVE |
| 38.731 | 20.582 | 10.0 | | 49 | 0.99 | 107 | C | A | Nov 29 | 143030.1 | COSTA GRECIA |
| 38.958 | 20.458 | 10.0 | | 35 | 0.97 | 8 | C | C | Nov 29 | 143925.9 | COSTA GRECIA |
| 38.629 | 20.705 | 10.0 | | 35 | 0.57 | 10 | B | C | Nov 29 | 144827.4 | COSTA GRECIA |
| 38.633 | 20.668 | 10.0 | | 34 | 1.06 | 9 | C | C | Nov 29 | 1607 3.3 | COSTA GRECIA |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41.793 | 15.384 | 5.2 | 29 | 24 | 0.78 | 36 | C | C | Nov 29 | 161555.7 | GARGANO |
| 38.606 | 20.731 | 10.0 | | 34 | 0.98 | 12 | C | C | Nov 29 | 1727 9.8 | COSTA GRECIA |
| 38.626 | 20.516 | 10.0 | | 37 | 1.09 | 10 | C | B | Nov 29 | 172853.0 | COSTA GRECIA |
| 38.493 | 14.609 | 26.1 | 22 | 17 | 0.24 | 9 | C | C | Nov 29 | 190735.7 | ISOLE EOLIE |
| 38.011 | 18.779 | 10.0 | 34 | 29 | 0.77 | 12 | C | D | Nov 29 | 194659.4 | MAR IONIO |
| 38.611 | 20.661 | 10.0 | | 33 | 0.74 | 9 | C | C | Nov 29 | 202428.1 | COSTA GRECIA |
| 39.635 | 16.259 | 8.9 | 21 | 15 | 0.23 | 8 | B | C | Nov 30 | 021813.4 | SILA |
| 38.647 | 20.549 | 10.0 | | 33 | 1.39 | 9 | D | C | Nov 30 | 022456.3 | COSTA GRECIA |
| 38.386 | 14.882 | 11.3 | 28 | 21 | 0.54 | 32 | B | A | Nov 30 | 034343.8 | ISOLE EOLIE |
| 41.589 | 15.462 | 5.0 | 32 | 26 | 0.79 | 36 | C | B | Nov 30 | 075546.7 | ZONA FOGGIA |
| 38.588 | 20.518 | 10.0 | | 36 | 0.94 | 13 | C | C | Nov 30 | 125928.0 | COSTA GRECIA |
| 1.683 | 13.778 | 5.0 | 27 | 17 | 0.44 | 8 | B | C | Nov 30 | 203744.6 | MASSICCIO METANO |
| 38.398 | 14.356 | 10.0 | 22 | 18 | 0.42 | 7 | D | C | Nov 30 | 210141.1 | ISOLE EOLIE |
| 39.293 | 19.196 | 10.0 | 27 | 27 | 0.62 | 7 | D | D | Dec 1 | 023926.5 | MAR IONIO |
| 8.799 | 15.741 | 10.0 | 35 | 25 | 0.67 | 11 | C | B | Dec 1 | 073336.0 | TIRRENO MERID. |
| 38.341 | 20.879 | 10.0 | 35 | 38 | 0.91 | 20 | D | D | Dec 1 | 1547 3.8 | GRECIA CENTRALE |
| 42.909 | 13.511 | 5.0 | 22 | 17 | 0.32 | 7 | B | C | Dec 1 | 1720 6.5 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 44.443 | 7.089 | 11.8 | | 23 | 0.07 | 11 | A | C | Dec 1 | 202326.0 | ALPI COZIE |
| 4.757 | 6.737 | 13.4 | | 25 | 0.29 | 15 | B | C | Dec 1 | 204114.2 | VAL DI SUSA |
| 44.342 | 10.753 | 20.7 | 22 | 16 | 0.29 | 13 | A | B | Dec 1 | 221653.0 | LUNIGIANA |
| 43.966 | 10.919 | 10.0 | 22 | | 0.27 | 7 | A | B | Dec 2 | 070128.3 | APP. PISTOIESE |
| 38.004 | 14.165 | 8.0 | 20 | | 0.13 | 8 | B | D | Dec 2 | 081758.9 | COSTA PALERMITANA |
| 44.983 | 7.193 | 10.1 | | 24 | 0.26 | 12 | A | B | Dec 2 | 100551.6 | VAL DI SUSA |
| 44.111 | 6.448 | 6.9 | | 27 | 0.27 | 24 | A | C | Dec 2 | 134934.6 | ALPI MARITTIME |
| 44.821 | 6.700 | 14.0 | | 21 | 0.08 | 7 | A | D | Dec 2 | 150647.1 | VAL DI SUSA |
| 42.017 | 13.542 | 5.0 | 24 | | 0.36 | 9 | B | C | Dec 3 | 022122.1 | FUCINO |
| 37.996 | 14.154 | 4.5 | 19 | 17 | 0.07 | 8 | A | C | Dec 3 | 1458 1.9 | COSTA PALERMITANA |
| 41.420 | 15.878 | 5.0 | 30 | 26 | 0.60 | 29 | B | B | Dec 3 | 161312.2 | GOLFO MANFREDONIA |
| 4.532 | 6.967 | 8.2 | 29 | 31 | 1.05 | 42 | C | A | Dec 3 | 211524.8 | ALPI COZIE |
| 38.631 | 15.186 | 174.0 | 26 | 18 | 0.29 | 10 | C | C | Dec 3 | 220844.3 | ISOLE EOLIE |
| 44.229 | 11.592 | 5.0 | 24 | | 0.35 | 11 | B | B | Dec 3 | 2249 9.3 | MUGELLO |
| 43.972 | 8.920 | 10.0 | | 26 | 0.38 | 11 | D | D | Dec 4 | 094556.4 | GOLFO DI GENOVA |
| 42.782 | 12.637 | 5.0 | 27 | 15 | 0.31 | 9 | B | C | Dec 4 | 105520.5 | ZONA PERUGIA |
| 41.810 | 20.325 | 10.0 | 37 | 42 | 0.88 | 69 | C | A | Dec 4 | 145120.1 | ALBANIA |
| 41.252 | 15.891 | 10.0 | 24 | 17 | 0.24 | 15 | B | B | Dec 4 | 222014.6 | GOLFO MANFREDONIA |
| 45.651 | 15.558 | 10.0 | 31 | 31 | 0.51 | 13 | C | D | Dec 4 | 2313 4.1 | JUGOSLAVIA NORD |
| 37.995 | 14.150 | 4.6 | 18 | 16 | 0.08 | 8 | A | C | Dec 5 | 015852.6 | COSTA PALERMITANA |
| 38.924 | 15.609 | 77.2 | 22 | 15 | 0.18 | 9 | B | C | Dec 5 | 043623.8 | TIRRENO MERID. |
| 37.727 | 14.934 | 5.0 | 22 | 18 | 0.51 | 21 | B | A | Dec 5 | 131033.9 | ZONA ETNEA |
| 37.745 | 14.946 | 5.0 | 26 | 23 | 0.39 | 28 | B | A | Dec 5 | 1313 3.8 | ZONA ETNEA |
| 37.756 | 14.930 | 10.0 | 27 | 27 | 0.34 | 24 | B | A | Dec 5 | 132326.0 | MONTI NEBRODI |
| 37.707 | 14.899 | 5.0 | 20 | 15 | 0.27 | 12 | B | B | Dec 5 | 133047.9 | ZONA ETNEA |
| 37.740 | 14.928 | 4.8 | 25 | 23 | 0.35 | 25 | B | A | Dec 5 | 1345 0.3 | ZONA ETNEA |
| 37.686 | 14.922 | 5.0 | 20 | | 0.31 | 15 | B | B | Dec 5 | 135033.6 | ZONA ETNEA |
| 37.741 | 14.947 | 5.1 | 26 | 22 | 0.40 | 28 | B | A | Dec 5 | 135144.3 | ZONA ETNEA |
| 37.757 | 14.952 | 4.5 | 28 | 26 | 0.52 | 36 | B | A | Dec 5 | 1354 5.5 | MONTI NEBRODI |
| 46.381 | 12.768 | 5.0 | 30 | 27 | 1.23 | 25 | D | A | Dec 5 | 2114 9.7 | FRIULI |
| 43.519 | 12.423 | 5.0 | 21 | | 0.34 | 7 | B | C | Dec 5 | 215239.0 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 37.735 | 14.936 | 5.0 | 20 | 15 | 0.39 | 18 | B | A | Dec 5 | 225957.8 | ZONA ETNEA |
| 37.682 | 14.807 | 5.0 | 18 | 15 | 0.46 | 8 | C | C | Dec 5 | 233038.4 | ZONA ETNEA |
| 37.735 | 14.944 | 5.0 | 28 | 25 | 0.47 | 35 | B | A | Dec 6 | 004817.5 | ZONA ETNEA |
| 37.728 | 14.925 | 5.0 | 20 | | 0.30 | 14 | B | B | Dec 6 | 024953.5 | ZONA ETNEA |
| 37.738 | 14.930 | 10.0 | 21 | 15 | 0.40 | 14 | B | B | Dec 6 | 025348.5 | ZONA ETNEA |
| 37.743 | 14.979 | 5.0 | 19 | | 0.42 | 12 | B | B | Dec 6 | 035815.3 | ZONA ETNEA |
| 37.646 | 14.695 | 10.0 | 18 | 16 | 0.32 | 7 | B | C | Dec 6 | 0407 1.0 | SICILIA CENTRALE |
| 37.722 | 14.938 | 5.0 | 22 | 15 | 0.30 | 17 | A | A | Dec 6 | 040821.1 | ZONA ETNEA |
| 44.265 | 6.396 | 10.0 | | 22 | 0.15 | 7 | B | D | Dec 6 | 051520.4 | ALPI COZIE |
| 37.695 | 14.929 | 5.0 | 21 | | 0.41 | 8 | B | B | Dec 6 | 053429.8 | ZONA ETNEA |
| 37.725 | 14.940 | 5.0 | 23 | 16 | 0.48 | 14 | B | B | Dec 6 | 092623.1 | ZONA ETNEA |
| 38.878 | 15.723 | 154.5 | 27 | 22 | 0.15 | 15 | A | B | Dec 6 | 114924.0 | TIRRENO MERID. |
| 42.342 | 12.954 | 5.0 | 26 | 18 | 0.32 | 12 | B | A | Dec 6 | 140944.3 | MONTI REATINI |
| 43.701 | 6.627 | 10.0 | | 22 | 0.16 | 8 | A | C | Dec 6 | 205238.0 | NIZZARDO |
| 43.756 | 6.480 | 10.0 | | 22 | 0.14 | 8 | A | D | Dec 6 | 215934.1 | ALPI MARITTIME |
| 39.242 | 20.887 | 10.0 | 35 | 40 | 0.85 | 34 | C | C | Dec 6 | 220052.3 | GRECIA |
| 37.631 | 14.766 | 5.0 | 18 | | 0.09 | 8 | A | C | Dec 7 | 021158.6 | ZONA ETNEA |
| 44.502 | 6.723 | 10.0 | | 23 | 0.39 | 24 | B | C | Dec 7 | 052520.3 | ALPI COZIE |
| 41.610 | 15.424 | 5.0 | 30 | 22 | 0.40 | 28 | B | B | Dec 7 | 093918.5 | GARGANO |
| 38.335 | 12.577 | 10.0 | 28 | 25 | 0.20 | 7 | B | D | Dec 7 | 1508 0.8 | TIRRENO MERID. |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 44.549 | 7.182 | 10.0 | | 26 | 0.46 | 25 | B | B | Dec 7 | 214536.5 | ALPI COZIE |
| 38.542 | 14.859 | 12.4 | 30 | 20 | 0.36 | 25 | B | A | Dec 8 | 0255 7.2 | ISOLE EOLIE |
| 38.101 | 16.264 | 16.4 | 21 | | 0.26 | 11 | A | D | Dec 8 | 051349.1 | MAR IONIO |
| 37.746 | 14.720 | 12.9 | 24 | 17 | 0.32 | 19 | B | A | Dec 8 | 102337.6 | MONTI NEBRODI |
| 38.278 | 21.266 | 10.0 | 37 | 37 | 0.62 | 13 | D | D | Dec 8 | 104853.0 | GRECIA CENTRALE |
| 44.703 | 8.466 | 10.0 | | 29 | 1.51 | 12 | D | C | Dec 8 | 145444.1 | APP. LIGURE |
| 38.398 | 15.269 | 117.3 | 23 | 18 | 0.25 | 12 | C | D | Dec 8 | 151455.7 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 38.554 | 14.660 | 16.0 | 29 | 22 | 0.31 | 25 | B | C | Dec 8 | 1647 8.1 | ISOLE EOLIE |
| 38.633 | 21.944 | 10.0 | 35 | 35 | 0.27 | 12 | C | D | Dec 8 | 203237.0 | GRECIA CENTRALE |
| 41.883 | 15.776 | 23.0 | 25 | 18 | 0.59 | 13 | D | D | Dec 9 | 021633.5 | GARGANO |
| 38.592 | 16.057 | 10.0 | 23 | | 0.18 | 8 | D | C | Dec 9 | 025324.7 | COSTA CALABRA OCC. |
| 38.493 | 14.682 | 8.3 | 25 | | 0.20 | 9 | B | C | Dec 9 | 042960.0 | ISOLE EOLIE |
| 43.620 | 11.370 | 10.0 | 24 | 16 | 0.28 | 10 | B | C | Dec 9 | 061137.8 | CHIANTI |
| 40.788 | 21.169 | 10.0 | 36 | 37 | 0.76 | 23 | C | D | Dec 9 | 061859.1 | GRECIA NORD |
| 44.714 | 6.691 | 10.0 | | 24 | 0.24 | 14 | B | D | Dec 9 | 135835.1 | ALPI COZIE |
| 44.424 | 8.593 | 10.0 | | 20 | 0.06 | 7 | B | D | Dec 9 | 151256.8 | APP. LIGURE |
| 38.095 | 16.255 | 18.5 | 24 | 18 | 0.23 | 9 | B | D | Dec 9 | 154054.9 | MAR IONIO |
| 43.314 | 13.727 | 5.0 | 27 | 17 | 0.52 | 8 | B | D | Dec 9 | 154256.7 | COSTA MARCHIGIANA |
| 44.567 | 7.467 | 10.0 | | 23 | 0.54 | 21 | B | B | Dec 10 | 043249.3 | ZONA CUNEO |
| 43.846 | 11.977 | 6.6 | 24 | 15 | 0.28 | 11 | A | B | Dec 10 | 050936.9 | APP. FORLIVESE |
| 37.879 | 14.216 | 25.9 | 19 | 15 | 0.11 | 9 | B | C | Dec 10 | 125116.2 | COSTA PALERMITANA |
| 44.483 | 7.311 | 10.0 | | 31 | 0.49 | 22 | B | B | Dec 10 | 184329.2 | ZONA CUNEO |
| 37.228 | 15.806 | 10.0 | 25 | 17 | 0.33 | 7 | B | D | Dec 11 | 004949.6 | MAR IONIO |
| 38.494 | 15.574 | 108.8 | 25 | 21 | 0.36 | 14 | B | A | Dec 11 | 091715.7 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 37.813 | 15.617 | 5.0 | 29 | 24 | 0.49 | 34 | B | C | Dec 11 | 182255.3 | STRETTO DI MESSINA |
| 38.612 | 15.569 | 147.1 | 23 | 15 | 0.36 | 7 | C | B | Dec 11 | 233722.7 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 44.467 | 10.703 | 8.8 | 24 | 15 | 0.41 | 16 | B | B | Dec 12 | 001942.9 | FRIGNANO |
| 43.881 | 7.756 | 10.0 | | 23 | 0.39 | 17 | B | D | Dec 12 | 005726.4 | ALPI LIGURI |
| 42.525 | 13.128 | 5.0 | 23 | | 0.57 | 8 | B | C | Dec 12 | 0259 9.8 | MONTI REATINI |
| 39.245 | 16.278 | 5.0 | 27 | 20 | 0.57 | 15 | B | C | Dec 12 | 033339.2 | ZONA DI CATANZARO |
| 44.464 | 13.761 | 10.0 | 31 | | 0.44 | 7 | B | C | Dec 12 | 130512.2 | ADRIATICO |
| 43.945 | 7.714 | 10.0 | | 24 | 0.32 | 15 | B | C | Dec 12 | 174712.6 | ALPI MARITTIME |
| 44.440 | 10.724 | 7.8 | 22 | | 0.33 | 18 | B | C | Dec 12 | 214254.7 | FRIGNANO |
| 42.807 | 13.216 | 5.0 | 24 | 15 | 0.36 | 9 | B | C | Dec 13 | 020833.5 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 43.131 | 13.487 | 5.0 | 34 | 28 | 0.48 | 29 | B | C | Dec 13 | 055713.3 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 43.745 | 13.167 | 7.9 | 25 | 15 | 0.54 | 13 | B | D | Dec 13 | 095855.3 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 37.992 | 14.113 | 7.6 | 20 | | 0.19 | 8 | B | C | Dec 13 | 103652.7 | COSTA PALERMITANA |
| 46.072 | 10.718 | 5.0 | 24 | 18 | 0.39 | 14 | B | B | Dec 13 | 164141.0 | ALPI GIUDICARIE |
| 44.459 | 10.685 | 15.9 | 25 | 17 | 0.33 | 19 | B | B | Dec 13 | 165641.9 | FRIGNANO |
| 43.302 | 13.243 | 5.0 | 24 | | 0.42 | 7 | B | D | Dec 13 | 172020.8 | ZONA MACERATA |
| 41.595 | 15.419 | 5.0 | 30 | 22 | 0.43 | 28 | B | B | Dec 13 | 175317.0 | GARGANO |
| 44.489 | 10.712 | 25.0 | 19 | 17 | 0.33 | 8 | B | D | Dec 13 | 220112.7 | FRIGNANO |
| 46.098 | 13.241 | 5.0 | 30 | 25 | 0.52 | 14 | C | C | Dec 14 | 033819.1 | PIANA FRIULANA |
| 43.477 | 17.336 | 10.0 | 33 | 28 | 0.74 | 12 | C | D | Dec 14 | 044417.2 | JUGOSLAVIA |
| 45.718 | 6.677 | 5.0 | 40 | 40 | 0.72 | 28 | C | D | Dec 14 | 0856 3.7 | ALPI GRAIE |
| 46.016 | 10.722 | 9.6 | 29 | 27 | 0.46 | 16 | B | B | Dec 14 | 112942.3 | ALPI GIUDICARIE |
| 44.369 | 7.350 | 10.0 | | 24 | 0.42 | 19 | B | B | Dec 14 | 145817.7 | ZONA CUNEO |
| 45.011 | 16.634 | 10.0 | 33 | 29 | 0.33 | 7 | C | D | Dec 14 | 210255.2 | JUGOSLAVIA |
| 42.741 | 12.789 | 5.0 | 25 | 21 | 0.34 | 10 | B | C | Dec 15 | 0846 9.0 | MONTI REATINI |
| 38.131 | 16.218 | 18.1 | 22 | 19 | 0.12 | 10 | A | D | Dec 15 | 2231 9.2 | ASPROMONTE |
| 40.738 | 15.398 | 10.0 | 29 | 21 | 0.61 | 24 | C | B | Dec 16 | 194628.8 | VALLO DI DIANO |
| 43.747 | 7.710 | 10.0 | | 23 | 0.52 | 17 | B | D | Dec 16 | 235915.8 | MAR LIGURE |
| 43.814 | 12.647 | 37.8 | 23 | | 0.29 | 12 | B | C | Dec 17 | 035359.2 | MONTEFELTRO |
| 37.954 | 14.197 | 6.9 | 17 | 15 | 0.11 | 8 | A | C | Dec 17 | 093419.8 | COSTA PALERMITANA |
| 45.247 | 6.484 | 10.0 | | 23 | 0.16 | 7 | A | D | Dec 17 | 103923.5 | VAL DI SUSA |
| 44.243 | 10.911 | 5.0 | 24 | 15 | 0.60 | 13 | B | B | Dec 17 | 151117.2 | LUNIGIANA |
| 42.773 | 12.776 | 5.0 | 30 | 24 | 0.73 | 18 | C | B | Dec 17 | 1522 6.9 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 38.650 | 15.382 | 93.3 | 26 | 25 | 0.10 | 12 | A | C | Dec 18 | 102040.0 | GOLFO GIOIA TAURO |
| 39.005 | 15.642 | 10.0 | 24 | 16 | 0.45 | 10 | C | C | Dec 18 | 134121.8 | TIRRENO MERID. |
| 41.412 | 13.983 | 10.0 | 29 | 20 | 1.05 | 17 | C | B | Dec 18 | 204234.8 | MASSICCIO META |
| 37.134 | 14.816 | 10.0 | 26 | 16 | 0.41 | 12 | B | C | Dec 18 | 2156 5.2 | VAL DI NOTO |
| 37.299 | 21.364 | 10.0 | 33 | 37 | 0.80 | 26 | C | D | Dec 19 | 051956.8 | MAR IONIO |
| 40.382 | 18.343 | 10.0 | 32 | 27 | 1.13 | 15 | D | D | Dec 19 | 054530.2 | CANALE D'OTRANTO |
| 40.888 | 20.032 | 5.0 | 32 | 33 | 1.02 | 12 | D | D | Dec 19 | 054511.7 | ALBANIA |
| 38.907 | 15.548 | 10.0 | 24 | 20 | 0.53 | 10 | C | D | Dec 19 | 222831.9 | TIRRENO MERID. |
| 36.750 | 21.189 | 10.0 | 36 | 33 | 0.99 | 9 | D | D | Dec 20 | 031136.3 | MARE MEDITERRANEO |
| 41.930 | 14.061 | 5.0 | 27 | 21 | 0.70 | 12 | C | C | Dec 20 | 124920.7 | MONTI MAJELLA |
| 41.570 | 15.197 | 5.0 | 24 | 16 | 0.22 | 7 | C | C | Dec 20 | 213259.7 | SUBAPP. DAUNO |

| Lat | Lon | Dep | Md | Ml | Rms | Ndf | Q | Q | Date | Or. Time | Ep. Zone |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7.322 | 21.194 | 10.0 | 35 | 37 | 0.55 | 19 | B | D | Dec 21 | 102221.6 | MAR IONIO |
| 8.901 | 20.194 | 10.0 | 33 | 37 | 0.96 | 21 | C | D | Dec 21 | 1049 6.8 | COSTA GRECIA |
| 43.941 | 7.134 | 10.0 | | 21 | 0.14 | 7 | B | D | Dec 21 | 120748.3 | ALPI MARITTIME |
| 8.845 | 15.504 | 5.0 | 25 | 24 | 0.79 | 19 | C | C | Dec 21 | 222023.2 | TIRRENO MERID. |
| 2.291 | 12.543 | 5.0 | 26 | 18 | 0.71 | 8 | C | C | Dec 22 | 103635.9 | ZONA TERNI |
| 45.736 | 7.061 | 10.0 | | 24 | 0.30 | 8 | C | D | Dec 22 | 154534.0 | ALPI GRAIE |
| 44.749 | 6.641 | 10.0 | | 22 | 0.25 | 10 | B | D | Dec 23 | 020910.3 | ALPI COZIE |
| 7.713 | 14.821 | 5.0 | 24 | 20 | 0.28 | 18 | A | B | Dec 23 | 030914.8 | ZONA ETNEA |
| 4.561 | 9.354 | 10.0 | 23 | 23 | 0.96 | 13 | C | C | Dec 23 | 143415.1 | APP. LIGURE |
| 43.900 | 7.872 | 10.0 | | 21 | 0.11 | 7 | A | D | Dec 23 | 164211.3 | ALPI LIGURI |
| 1.401 | 14.401 | 10.0 | 23 | 15 | 0.46 | 9 | B | B | Dec 24 | 021639.6 | MONTI DEL MATESE |
| 2.050 | 13.032 | 5.0 | 26 | 24 | 0.53 | 15 | B | B | Dec 24 | 071125.6 | MONTI TIBURTINI |
| 44.543 | 6.871 | 10.0 | | 22 | 0.16 | 9 | A | C | Dec 24 | 182543.1 | ALPI COZIE |
| 44.343 | 10.402 | 10.0 | 26 | 19 | 1.14 | 33 | C | A | Dec 24 | 211057.1 | FRIGNANO |
| 4.123 | 6.435 | 10.0 | | 24 | 0.60 | 21 | C | C | Dec 25 | 011448.3 | ALPI MARITTIME |
| 4.144 | 10.487 | 10.0 | 20 | | 0.27 | 7 | B | C | Dec 25 | 1859 8.4 | GARFAGNANA |
| 43.928 | 11.888 | 10.0 | 19 | | 0.32 | 7 | B | D | Dec 25 | 224710.7 | APP. FORLIVESE |
| 0.785 | 15.199 | 10.0 | 23 | | 0.27 | 7 | A | C | Dec 26 | 065419.0 | IRPINIA |
| 4.157 | 11.078 | 10.0 | 21 | | 0.42 | 9 | B | B | Dec 26 | 125346.0 | APP. PISTOIESE |
| 41.175 | 15.172 | 10.0 | 25 | | 0.65 | 7 | C | D | Dec 26 | 132330.1 | IRPINIA |
| 38.300 | 16.696 | 10.0 | 24 | 21 | 0.70 | 7 | D | D | Dec 26 | 150411.7 | COSTA CALABRA OR. |
| 39.226 | 16.232 | 5.0 | 26 | 19 | 0.42 | 8 | C | C | Dec 26 | 200945.7 | GOLFO S.EUFEMIA |
| 4.844 | 9.812 | 10.0 | 28 | 24 | 0.61 | 79 | C | A | Dec 27 | 031257.6 | ZONA CREMONA |
| 44.832 | 9.844 | 10.0 | 26 | 29 | 0.58 | 58 | B | A | Dec 27 | 031343.6 | ZONA CREMONA |
| 3.482 | 11.925 | 5.0 | 24 | | 0.39 | 12 | B | C | Dec 27 | 0618 8.3 | CASENTINO |
| 37.985 | 21.343 | 10.0 | 37 | 36 | 0.51 | 24 | C | D | Dec 27 | 072254.5 | MAR IONIO |
| 41.981 | 13.763 | 5.0 | 27 | | 0.73 | 15 | C | C | Dec 27 | 223416.6 | FUCINO |
| 43.015 | 17.889 | 5.0 | 34 | 27 | 0.70 | 23 | C | C | Dec 28 | 0115 1.4 | JUGOSLAVIA |
| 1.547 | 13.737 | 5.0 | 26 | 15 | 0.24 | 7 | A | C | Dec 28 | 0430 1.5 | CIOCIARIA |
| 1.874 | 13.722 | 5.0 | 30 | 24 | 0.67 | 28 | C | B | Dec 28 | 051436.6 | FUCINO |
| 42.717 | 12.402 | 10.0 | 25 | 16 | 0.31 | 8 | D | D | Dec 28 | 063918.6 | ZONA TERNI |
| 4.648 | 7.004 | 17.5 | 24 | 26 | 0.40 | 26 | B | C | Dec 29 | 021430.1 | ALPI COZIE |
| 3.487 | 16.526 | 5.0 | 31 | 21 | 0.56 | 11 | C | C | Dec 29 | 0348 5.6 | DALMAZIA |
| 38.974 | 16.943 | 10.0 | 26 | 20 | 0.41 | 13 | B | D | Dec 29 | 072811.5 | MARCHESATO |
| 41.592 | 15.382 | 5.0 | 28 | 20 | 0.37 | 19 | B | C | Dec 29 | 090111.3 | GARGANO |
| 37.674 | 15.773 | 10.0 | 23 | 18 | 0.55 | 10 | B | C | Dec 29 | 112258.6 | MAR IONIO |
| 3.093 | 13.378 | 5.0 | 28 | 24 | 0.67 | 17 | C | C | Dec 29 | 112919.2 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 40.362 | 15.543 | 5.0 | 22 | 18 | 0.97 | 10 | D | C | Dec 29 | 151620.4 | VALLO DI DIANO |
| 3.434 | 13.029 | 10.0 | 25 | | 0.34 | 8 | C | D | Dec 29 | 1555 4.0 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 3.067 | 13.276 | 5.0 | 27 | 22 | 0.55 | 13 | B | C | Dec 29 | 160513.1 | APP. UMBRO-MARCHIG. |
| 43.650 | 7.689 | 10.0 | | 26 | 0.51 | 14 | B | D | Dec 30 | 050320.0 | MAR LIGURE |
| 36.937 | 14.432 | 5.0 | 25 | | 0.59 | 15 | B | D | Dec 31 | 062449.5 | ZONA RAGUSA |
| 4.374 | 6.857 | 10.0 | | 23 | 0.24 | 15 | A | D | Dec 31 | 1856 8.7 | ALPI COZIE |

LENCO DELLE STAZIONI RSNC E DELLE ORGANIZZAZIONI IN COLLABORAZIONE
SITUAZIONE AL 31.12.1994

| ode | Name | Lat. | Long. | Elevation (m.) |
|---|---|---|---|---|
| B9 | ALBARETO TORRE | 44.695 | 8.063 | 720 |
| TN | ANTENNAMARE | 38.158 | 15.463 | 1124 |
| AQU | AQUILA | 42.354 | 13.403 | 729 |
| RV | ARCEVIA | 43.498 | 12.942 | 495 |
| SS | ASSISI | 43.062 | 12.652 | 792 |
| AU9 | AUGUSTA | 37.254 | 15.221 | 80 |
| ZI | AVEZZANO | 41.988 | 13.436 | 730 |
| DI | BAGNI DI LUCCA | 44.062 | 10.597 | 900 |
| R9 | BORMIO | 46.476 | 10.373 | |
| BNI | BARDONECCHIA | 45.052 | 6.678 | 1395 |
| OB | COLI | 44.767 | 9.448 | 930 |
| RT | BARI CASTELLANA | 40.874 | 17.148 | 333 |
| BS9 | BARISANO | 44.283 | 12.075 | 18 |
| A9 | CALITRI | 40.865 | 15.441 | |
| L9 | FERRARA | 44.867 | 11.626 | |
| CGL | CAGLIARI M.SERP. | 39.366 | 9.296 | 1064 |
| I9 | CASSANO IRPINO | 40.860 | 15.0239 | 690 |
| RE | CAPRESE MICHEL. | 43.627 | 11.948 | 1115 |
| KI | CAIRO MONTENOTTE | 44.420 | 8.279 | 351 |
| CP9 | CAPRANICA PRENEST | 41.850 | 12.920 | 917 |
| TI | CASTEL TESINO | 46.048 | 11.650 | 1165 |
| VT | CASTELVETRANO | 37.678 | 12.792 | 190 |
| DOI | S. DAMIANO | 44.504 | 7.245 | 1015 |
| UI | DURONIA | 41.659 | 14.458 | 918 |
| B9 | BISMANTOVA | 44.427 | 10.413 | |
| ERC | ERICE | 38.036 | 12.587 | 730 |
| AI | FAVARA | 37.271 | 13.670 | 150 |
| VI | FORNI AVOLTRI | 46.593 | 12.781 | 1030 |
| GE9 | GEMONA | 46.279 | 13.138 | 175 |
| GIB | GIBILMANNA | 37.989 | 14.027 | 1000 |
| IO | MONTE S.GREGORIO | 37.567 | 15.108 | 100 |
| MB | GAMBARIE | 38.168 | 15.829 | 1310 |
| GRI | GIRIFALCO | 38.817 | 16.430 | 480 |
| U9 | MONTEFIORINO | 44.350 | 10.587 | |
| CI | LECCE | 40.334 | 18.112 | 49 |
| LPI | LIPARI | 38.489 | 14.983 | 225 |
| PD | LAMPEDUSA | 35.511 | 12.595 | 20 |
| VI | LEVANZO | 37.986 | 12.337 | 30 |
| MAO | MONTARGENTARIO | 42.417 | 11.154 | 326 |
| MCT | MONTE CAMMARATA | 37.631 | 13.634 | 1555 |
| DI | MONTE DI NESE | 45.777 | 9.711 | 802 |
| EU | MONTE LAURO (SR) | 37.111 | 14.930 | 986 |
| MGR | MORIGERATI | 40.138 | 15.555 | 260 |
| ME | M.CIMONE | 44.194 | 10.700 | 2000 |
| NO | MONTE SORO | 37.931 | 14.695 | 1830 |
| MNS | MONTASOLA | 42.387 | 12.680 | 600 |
| O9 | MOTTA S.GIOVANNI | 38.002 | 15.694 | 650 |
| R9 | MURO LUCANO | 40.756 | 15.489 | 570 |
| MSI | MESSINA OSSERVAT. | 38.203 | 15.556 | 60 |
| ORI | ORIOLO CALABRO | 40.064 | 16.449 | 375 |
| RO | OROPA | 45.625 | 7.980 | 1160 |
| PGD | POGGIO SODO | 43.875 | 11.721 | 500 |
| PII | PISA | 43.721 | 10.524 | 50 |
| PTS | PANTELLERIA | 36.807 | 11.993 | 100 |
| PZI | PALAZZOLO ACREIDE | 37.031 | 14.915 | 690 |
| RBL | RAIBL OGS | 46.441 | 13.567 | 975 |
| RDP | ROCCA DI PAPA | 41.758 | 12.717 | 760 |
| RFI | ROCCA MONFINA | 41.300 | 13.985 | 780 |

| ode | Name | Lat. | Long. | Elevation (m.) |
|---|---|---|---|---|
| MP | ROMA MONTEPORZIO | 41.811 | 12.702 | 380 |
| RSM | REP. S. MARINO | 43.927 | 12.452 | 600 |
| A1 | SALINA | 38.563 | 14.833 | 300 |
| AL | SALO' | 45.607 | 10.526 | 70 |
| SC9 | SCILLA | 38.257 | 15.716 | 30 |
| DI | S.DONATO V.C. | 41.709 | 13.810 | 720 |
| FI | SANTA SOFIA | 43.921 | 11.852 | 525 |
| GO | SICIGNANO | 40.558 | 15.308 | 610 |
| SOI | SAMO | 38.072 | 16.055 | 300 |
| DS | TERRANOVA SIBARI | 39.659 | 16.337 | 270 |
| RI | TRIESTE | 45.709 | 13.764 | 161 |
| USI | USTICA | 38.707 | 13.178 | 100 |
| AI | VARESE | 45.867 | 8.771 | 1200 |
| VI | VILLA DI VILLA | 45.983 | 12.424 | |
| ZC9 | ZOCCA | 44.351 | 10.977 | |
| OG | FOGGIA | 41.450 | 15.551 | |
| G2 | SERRACAPRIOLA | 41.803 | 15.170 | 200 |
| G3 | M. S.ANGELO | 41.707 | 15.949 | 830 |
| FG4 | CANDELA | 41.132 | 15.518 | 450 |
| G5 | ORSARA DI PUGLIA | 41.282 | 15.269 | 680 |

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 2 – Relazione sulla struttura del Centro Elaborazione Dati al 31 dicembre 1994

PAGINA BIANCA

La configurazione del Centro di Calcolo dell'I.N.G. riflette la sistemazione logistica della struttura stessa come avremo modo di parlare piu' diffusamente in seguito; essa e' una struttura accentrata ad albero con diramazioni verso i vari reparti ed utenti.

Essendo i problemi di calcolo dell'Istituto molteplici e variegati, la struttura del Centro e' composta da macchine di diverse case e differenti sistemi operativi.

**SISTEMA VAX 9000**

E' il calcolatore principale con una velocita' pari a 40 milioni di operazioni al secondo (sistema operativo VMS).
Gestisce tutta la Rete Sismica Nazionale in tempo reale con l'acquisizione di tutti gli eventi che interessano il territorio italiano a partire da magnitudo 2.5 e di tutto il pianeta a partire da magnitudo 5.
Gestisce anche gran parte del lavoro dei ricercatori dell'ING, specialmente nella branca della sismologia.

**SISTEMA UNIX 9000/817**

E' il calcolatore che funziona da nameserver principale per l'istituto, mantiene le tabelle di rete interne (relative ai nodi) e le tabelle internazionali di accesso a INTERNET.

**SISTEMA UNIX 9000/G50**

E' il calcolatore principale con sistema operativo UNIX, con una capacita' di calcolo di circa 90 MIPS. Gestisce principalmente il lavoro dei reparti Geomagnetismo e Aereonomia ed inoltre e' usato dai ricercatori stranieri che periodicamente vengono all'ING in quanto ha il sistema operativo piu' conosciuto nel mondo.

**SISTEMA REAL TIME HP A900**

E' un calcolatore dedicato principalmente all'uso di interfacciamento su linee seriali e su linee HPIB della strumentazione tecnica dell'Istituto; inoltre, essendo in rete con gli altri sistemi tramite i servizi ARPA, consente la facile esportazione dei dati sugli altri calcolatori.

**GESTORE DI CLUSTER VAX**

Macchina dedicata interamente alla gestione veloce e bufferizzata della memoria di massa (unita' a dischi e unita' a nastri) da parte dei sistemi VAX 9000 e VAX 7000 ALPHA, tramite BUS ad alta velocita' Computer Interconnect.

GESTORE DI CLUSTER VAX

E' un gestore parallelo analogo al precedente che entra in funzione in caso di guasto del primo rendendo l'uso della memoria di massa del centro indipendente dai guasti.

UNITA' VARIE DI MEMORIA

Questa unita' comprende sia i sistemi di backup di tipo stream che consentono il salvataggio giornaliero dei sistemi VAX, che unita' a disco ottico worm per la memorizzazione permanente dei dati della Rete Sismica Nazionale (vita media dei supporti ottici maggiore di trenta anni).

CALCOLATORE MICROVAX II

Consente l'utilizzo delle varie unita', di cui al punto precedente, a tutti i sistemi VAX in quanto e' in rete cluster su cavo coassiale ad alta velocita'.

STAR COUPLER

Accoppiatore passivo per cavo coassiale ad alta velocita' per sistemi VAX.

UNITA' DI MEMORIA DI MASSA (DISCHI)

SISTEMA VAX 7000 ALPHA

Sistema di sicurezza per la gestione della rete sismica in caso di guasto del sistema VAX 9000.
Attualmente e' il gestore principale della Rete Sismica Nazionale Centralizzata.

STAZIONE GRAFICA SPARC STATION SUN

Viene utilizzata per l'analisi di fotografie satellitari per uso geologico.

STAZIONE GRAFICA HP 9000/712

Viene utilizzata per l' analisi di dati acquisiti tramite acquisitori MARS88 della Lennartz

SISTEMA DI REGISTRAZIONE YM

Sistema di calcolo basato su stazione SUN registratore CD PHILIPS utilizzato per incidere dischi Master per CDROM.

**RETE PLANET**

Rete di tipo TOKEN PASS per l'interconnessione di tutti i calcolatori dell'ING con i terminali.

**VAX LAB**

Sistema di calcolo in tempo reale pr la conversione analogica/digitale dei segnali sismici provenienti dalla Rete Sismica Nazionale; e' usata come "front end" per il calcolatore VAX 9000 e 7000 ALPHA.

**SISTEMA VAX 4200**

Sistema di calcolo analogo al precedente con la capacita' di supportare, sia pure in maniera piu' lenta, la Rete Sismica in caso di rottura contemporanea del VAX 9000 e VAX 6300.

**UNITA' RACK**

Unita' dedicata all'interfacciamento dei modem dell'ING e dei gestori dei segnali del tempo generati da un oscillatore atomico.

CONDIZIONATORE PRINCIPALE DEL CENTRO

CONDIZIONATORE DI SICUREZZA

QUADRO ELETTRICO DI SMISTAMENTO DELLA RETE

DISTRIBUTORE RETE AD ALTA VELOCITA' ETHERNET

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE INTRODUTTIVA

## All. 3 – Elenco degli articoli di ricercatori dell'I.N.G. pubblicati nel 1994

PAGINA BIANCA

# RIVISTE INTERNAZIONALI

Abrams, M.J., M.F. Buongiorno, V.J. Realmuto e D.A. Pieri (1994): *Mt. Etna Lava Flows Analyzed with Remote Sensing*, EOS, Transaction, Am. Geophys. Un., **75**, 47.

Alessandrini, B., M. Cattaneo, M. Demartin, M. Gasperini e V. Lanza (1994): *A simple P-wave polarization analysis: its application to earthquake location*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 5, 883-897.

Amato, A., C. Chiarabba, M. Cocco, M. Di Bona e G. Selvaggi (1994): *The 1989-1990 seismic swarm in the Alban Hills volcanic area, Central Italy*, J. Volcanol. Geotherm. Res., **61**, 225-237.

Anzidei, M. (1994): *GPS surveys in eastern Nepal*, Terra Research Terra Nova, **1**, 6, 82-89.

Bianchi, C., L. Ciraolo e C. Scotto (1994): *Low ionospheric observations by means of the software receiver for Omega signal*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 1, 93-99.

Boatwright, J. e M. Cocco (1994): *The effect of lateral variation of friction on crustal faulting*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 6, 1391-1410.

Borgia, A. (1994): *Dynamic Basin for Volcanic Spreading*, J. Geophys. Res., **99**, B9, 17791-17804.

Boschi, E., G. Spada e R. Sabadini (1994): *True polar wander affects the Earth dynamic topography and favour an highly viscous lower mantle*, Geophys. Res. Lett., 21- 137.

Boschi, E. e A. Morelli (1994): *The MEDNET Program*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 5, 1066-1070.

Boschi, E., A. Morelli e P. Gasperini (1994): *A network of multi-sensor stations for continuous monitoring of ground motion and deformation*, Phys. Earth Planet. Int., **84**, 289-298.

Bosi, V., R. Funiciello e P. Montone (1994): *Fault reactivation: example in Central Apennines (Italy)*, AIQUA : Il Quaternario, **7**, 577 - 588.

Bozzo, E., G. Caneva, A. Meloni, P. Palangio, L. Perrone e G. Romeo (1994): *Geomagnetic Observation Results 1990-91 Terra Nova Bay - Antarctica (1994)*, Terra Antartica, **1**, 185-217.

Bozzo, E., A. Colla, G. Caneva, A. Meloni, A. Caramelli, G. Romeo e D. Damaske (1994): *Technical procedures for aeromagnetic surveys in Antarctica during the Italian expeditions (1989-92)*, Terra Antartica, **1**, 178-180.

Bozzo, E., A. Colla, G. Caneva, A. Meloni, A. Caramelli, G. Romeo, D. Damaske e D. Moeller (1994): *Technical procedures for aeromagnetic*

*surveys in Antarctica during the Italian expeditions (1988-1992)*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, Suppl. n. 5, 1283-1294.

Chiappini, M. e A. De Santis (1994): *Magnetic investigations for studying planetary interiors*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 1, 3-16.

Chiarabba, C., L. Malagnini e A. Amato (1994): *Three-dimensional velocity structure and earthquake relocation in the Alban Hill volcano, Central Italy*, Bull. Seismol. Soc. Am., **84**, 295-306.

Chiarabba, C. e A. Amato (1994): *From tomographic images to fault heterogeneities*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 6, 1481-1494.

Cimini, G.B., C. Chiarabba, A. Amato e H.M. Iyer (1994): *Large teleseismic P-wave residuals observed at the Alban Hills volcano, Central Italy*, Annali di Geofisisica, **XXXVII**, 5, 969-988.

Dall' Aglio, M., F. Pagani e F. Quattrocchi (1994): *Geochemistry of the groundwaters in the Etna region before and after the paroxystic phase of the eruption of December, 1991: implications for the geochemical surveillance of Mt. Etna*, Acta Vulcanologica, **4**, 149-156.

De Franceschi, G. e A. De Santis (1994): *PASHA: regional long-term predictions of ionospheric parameters by ASHA*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 2, 209-220.

De Franceschi, G., A. De Santis e S. Pau (1994): *Ionospheric mapping by regional spherical harmonic analysis: new developments*, Adv. Space Res., **14**, 12, 61-64.

De Rubeis, V., A. Maramai e A. Tertulliani (1994): *National borders earthquakes: an attempt at intensity maps unification*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 1, 77-91.

De Santis, A. e M. Chiappini (1994): *Fractal and chaotic analysis of the geomagnetic field*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, Suppl. 5, 1323-1327.

De Santis, A., G. De Franceschi e D.J. Kerridge (1994): *Regional spherical modelling of 2D functions: the case of the critical frequency of the F2 ionospheric layer*, Computers & Geosciences, **20**, 5, 849-871.

Di Maro, R. e A. Marchetti (1994): *Detection capability of the Italian network for teleseismic events*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 3, 415-431.

Dominici, P., C. Bianchi, L.R. Cander, G. De Franceschi, C. Scotto e B. Zolesi (1994): *Preliminary results on the ionospheric structure at dawn time observed during HRIS campaigns*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 1, 71-76.

Faccenna, C., R. Funiciello, A. Bruni, M. Mattei e L. Sagnotti (1994): *Evolution of a transfer-related basin: the Ardea basin (Latium, Central Italy)*, Basin Research, **6**, 35-46.

Florindo, F., L. Sagnotti e G. Scalera (1994): *Using the ASCII Version of the Global Paleomagnetic Database*, EOS, **75**, 21, 236-237.

Giardini, D., L. Malagnini, B. Palombo e E. Boschi (1994): *Broad-band moment tensor inversion from single station, regional surface waves for the 1990, NW-Iran earthquake sequence*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 6, 1645-1658.

Gregori, G.P., V. Banzon, M. Colacino, G. De Franceschi, L. Diodato, M.P. Pavese e R. Santoleri (1994): *Floods, climatic anomalies, and explosive vulcanism: a four decade-cycle?*, in: Geophysics: Past Achievements and Future Challenges, W. Schroder et al. (eds.), Bremen-Roennebeck, 109-133.

Kecic, Z.J., P.A. Bradley, L.R. Cander, M.I. Dick e B. Zolesi (1994): *Further tests of the IRI and DGR model ionospheres*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 2, 221-232.

Kouris, S.S., T.D. Xenos, B. Zolesi, K. Barbatsi e Y. Nissopoulos (1994): *Preliminary results on correlation in daily $f_0$ F2, M(3000)F2 variations*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 2, 159-173.

Kouris, S.S., K. Barbatsi, T.D. Xenos e B. Zolesi (1994): *Correlations in daily deviations from the median of $f_0$ F2, M(3000)F2 and h'F*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 2, 175-185.

Lundgren, P.R. e D. Giardini (1994): *Isolated deep earthquakes and the fate of subduction in the mantle*, J. Geophys. Res., **99**, 15833-15842.

Maramai, A. e A. Tertulliani (1994): *Some events in central Italy: are they all tsunamis? A revision for the Italian Tsunami Catalogue*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 5, 997-1008.

Megna, A., e A. Morelli (1994): *Determination of Moho depth and dip beneath MEDNET station AQU by analysis of broadband receiver functions*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 5, 913-928.

Mele G., A. Meloni e P. Palangio (1994): *A tectonomagnetic effect detected in Central Italy*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 1, 17-25.

Meloni, A., O. Battelli, A. De Santis e G. Dominici (1994): *The 1990.0 magnetic repeat station survey and repeat normal reference fields for Italy*, Annali di Geifisica, **XXXVII**, 5, 949-967.

Morelli, A. e A. Amato (1994): *Seismological contributions to a better knowledge of deep crustal and upper mantle structure beneath Antarctica*, Terra Antartica, **1**, 531-532.

Morelli, A. (1994): *1994 Status Report of the Federation of Digital Seismographic Networks*, A. Morelli (ed.), sessione speciale su: Annali di Geofisica, **XXXVII**, 5, 1032-1112.

Pino, N.A. (1994): *Long-period P waveform modeling of upper mantle phases in the West Mediterranean basin*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 1, 109-120.

Realmuto, V.J., M.J. Abrams, M.F. Buongiorno e C.D. Pieri (1994): *The use of multispectral thermal infrared image data to estimate the sulfur dioxide flux from volcanoes: A case study from Mount Etna, Sicily, July 29, 1986*, J. Geophys. Res., **99**, B1 (Gennaio 10, 1994).

Redaelli, G., L.R. Lait, M. Schoeberl, P.A. Newman, G. Visconti, A. D'Altorio, F. Masci, V. Rizi, L. Froidevaux, J.W. Waters, A.J. Miller (1994): *UARS MLS ozone soundings compared with lidar measurements using the conservative coordinate reconstruction technique*, Geophys. Res. Lett., **21**, 1535-1538.

Rizi, V., G. Redaelli, M. Verdecchia, G. Visconti, L. Stefanutti e J.P. Wolf (1994): *Possible PSC observation interpreted with a microphysical code along air parcel trajectories during EASOE*, Geophys. Res. Lett., **21**, 1435-1438.

Romeo, G., (1994): *Seismic signals detection and classification using artificial neural networks*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 3, 343-353.

Rovelli, A., A. Caserta, L. Malagnini e F. Marra (1994): Assessment of potential strong ground motions in the city of Rome, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 6, 1745-1769.

Sagnotti, L., M. Mattei, C. Faccenna e R. Funiciello (1994): *Paleomagnetic evidence for no tectonic rotation of the Central Italy Tyrrhenian margin since Upper Pliocene*, Geophys. Res. Lett., **21**, 6, 481-484.

Sagnotti, L., C. Faccenna, R. Funiciello e M. Mattei (1994): *Magnetic fabrics and structural setting of Plio-Pleistocene clayey units in an extensional regime: the Tyrrhenian margin of Central Italy*, Journal of Structural Geology, **16**, 1243-1257.

Tosi, P., V. De Rubeis, E. Papadimitriou e P. Dimitriu (1994): *Statistical study of epicentre alignment in the broader Aegean Area*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 5, 939-948.

Ward, S.N. e G. Valensise (1994): *The Palos Verdes terraces, California: bathtub rings from a buried reverse fault*, J. Geophys. Res., **99**, 4485-4494.

Winkler, A. e L. Sagnotti (1994): *Anisotropy of anhysteretic remanence and magnetic susceptibility of marly clays from Central Italy*, Annali di Geofisica, **XXXVII**, 5, 1027-1035.

Zolesi, B., L.R. Cander e G. De Franceschi (1994): *A simple algorithm for regional mid latitude ionospheric modelling*, Adv. Space Res., **14**, 12, 57-60.

# CONFERENCE PROCEEDINGS

Azzara, R. e A. Basili (1994): *The ING portable seismological network*, in: Proceedings of the World Lab Plato-1, Erice 2-6 Maggio 1994.

Bogliolo, M.P., M.F. Buongiorno, S. Salvi e A. D'Agostino (1994): *Analysis and interpretation of MAC Europe '91 AVIRIS data for the Strait of Messina (Southern Italy)*, in: Proceedings of the I International Airborne Remote Sensing Conference and Exhibition, Strasbourg 11-15 settembre 1994, 562-572.

Bradley, P.A., L.R. Cander, M. Dick, J.C. Jodogne, S.S. Kouris, R. Leitinger, W. Singer, T.D. Xenos e B. Zolesi (1994): *The December 1993 NEW Mapping Meeting*, in: Numerical Mapping and Modelling and their Applications to PRIME, pub. by the Physics Department of the Eindhoven University of Technology, Eindhoven, The Netherlands, 169-179.

Buongiorno, M.F. e T. Caltabiano (1994): *SO2 in "Estimate of sulfur dioxide emissions of Mt. Etna, Sicily"*, Sistema Terra, Remote Sensing and the Earth, Anno III, 2, Maggio 1994, 41-44.

Cander, L.R., B. Zolesi e P.A. Bradley (1994): *Status of available N(h) model profiles*, in: Numerical Mapping and Modelling and their Applications to PRIME, pub.by the Physics Department of the Eindhoven University of Technology, Eindhoven, The Netherlands, 269-274.

Cander, L.R., B. Zolesi e M.I. Dick (1994): *Scheme for the final PRIME program and handbook*, in: Numerical Mapping and Modelling and their Applications to PRIME, pub. by the Physics Department of the Eindhoven University of Technology, Eindhoven, The Netherlands, 297-299.

Calderoni, G., F.M. De Simoni, L. Merucci e C. Saracino (1994): *Satellite Seismic Network*, in: Proceedings XXIV General Assembly of the European Seismological Commission, Athens, 19-24.

Cinti, F.R. (1994): *Southern California shakes again: the earthquake of January, 17, 1994*, Sistema Terra, Riv. Int. di Telerilevamento, Anno III, 2, 27-30.

Cinti, F.R., D. Pantosti e G. D'Addezio (1994): *Investigations of active faulting in Italy: observations of surface breaking faults*, in: Proceedings of the Workshop on Paleoseismology U.S. Geological Survey Open-File Report, 94-568, 38.

Console, R., M. Murru e B. Alessandrini (1994): *Statistical short-term earthquake prediction in the Italian region*, in: Proceedings of European Seismological Commission, 2nd Workshop "Statistical Models and Methods in Seismology Applications on Prevention and Forecasting of Earthquakes, Cephalonia (Greece), 38-41.

De Santis, A. e M. Chiappini: *Chaos and fractal behaviour of the geomagnetic field over polar caps: some preliminary results*, in:

Conference Proceedings vol.**45**, Italian Research of Antarctic Atmosphere, M. Colacino, G. Giovanelli e L. Stefanutti (eds.), SIF, Bologna, 363-369.

Favali, P., F. Frugoni, M. Gasperini, D. Monna, M.L. Rainone, P. Signanini e G. Smriglio (1994): *1930 Senigallia earthquake case history (Adriatic coast, central Italy): an integrated approach to seismic risk prevention*, in: Proceedings VII Congress International Association of Engineering Geology, Balkema, Rotterdam, R. Olivera, L.F. Rodriguez, A.G. Coelho e A.P. Cunha (eds.), 1985-1990.

Kouris, S.S., T.D. Xenos e B. Zolesi (1994): *On the variability of the daily $f_0$ F2 and M(3000)F2 characteristics*, in: Numerical Mapping and Modelling and their Applications to PRIME, pub. by the Physics Department of the Eindhoven University of Technology, Eindhoven, The Netherlands, 103-117.

Quattrocchi, F. e M. Calcara (1994): *Groundwater chemistry in some italian seismic areas: space and time correlations with tectonic features and seismic activity*, in: Proceedings of VM Goldschmidt Conference "An International Conference for the Advancement of geochemistry", 28/8-3/9/1994, Edinburgh, Miner. Magaz., 750-751.

Realmuto, V.J., M.J. Abrams, D.C. Pieri e M.F. Buongiorno (1994): *Analysis of thermal infrared multispectral images for the detection of sulphur dioxide in volcanic plumes: a case study from Mount Etna, Sicily*, in: Proceedings of the European Symposium on Satellite Remote sensing, EUROPTO Series, **2320**, 82-88.

Salvi, S. (1994): *Analysis of Landsat TM data for active tectonics: the case of the Big Chino Fault, Arizona*, in: Proceedings of the European Symposium on Satellite Remote Sensing, EUROPTO Series, **2320**, 46-54.

Valensise, G. (1994): *Geologic assessment of the relative contribution of strike-slip faulting, reverse-slip faulting and bulk squeezing in the creation of the Central Santa Cruz Mountains, California*, U.S. Geological Survey Professional Papers, **1550 F**, 23-47.

Valensise, G. (1994): *Active vs. seismogenic faulting in the Santa Cruz Mts.: can field observations alone tell the difference?*, in: Proceedings of the Workshop on Paleoseismlogy, Marshall, California, 18-22 settembre 1994, U.S. Geological Survey Open-File Report, 94-568, 189-191.

Zolesi, B.e L.R. Cander (1994): *Interfacing between regional and global, electron density height profile*, in: Numerical Mapping and Modelling and their Applications to PRIME, pub. by the Physics Department of the Eindhoven University of Technology, Eindhoven, The Netherlands, 181-194.

## RIVISTE ITALIANE

Achilli, V., M. Anzidei, P. Baldi, F. Donati, M. Marsella, M. Maseroli, M. Pierozzi, F. Riguzzi, G. Salemi, E. Santoro e A. Stoppini (1994): *Comparison between GPS and I.G.M. coordinates in the Italian area*, Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, **53**, 1, 1-23.

Anzidei, M., P. Briole e J. Chery (1994): *The GPS Alps Project*, Bollettino di Geodesia e Scienze Affini, **4**, 383-396.

Borgia, A., S. Agostoni, M. Papini e L. Scesi (1994): *Modello evolutivo e previsionale applicato agli eventi franosi per la messa in sicurezza della rete viaria*, Le Strade, Milano, **1299**, 73-78.

Boschi, E., D. Pantosti e G. Valensise (1994): *L'identificazione geologica delle faglie sismogenetiche*, Le Scienze, **310**, 36-46.

Funiciello, R., R. Giuliani, F. Marra e S. Salvi (1994): *The influence of volcanism and tectonics on Plio-Quaternary regional landforms in the Southeastern Sabatinian area (Central Italy)*, Memorie Descrittive della Carta Geologica d'Italia, **XLIX**, 323-332.

Marra, F., M.G. Carboni , L. Di Bella, C. Faccenna, R. Funiciello e C. Rosa (1994): *Il substrato plio-pleistocenico dell'area di Roma*, Boll. Soc. Geol. It., **114**, 195-214.

## ATTI DI CONVEGNI

Boschi, E., D. Pantosti e G. Valensise (1994): *Recenti sviluppi delle ricerche sismologiche e loro contributo ad una politica di prevenzione: il caso dell'area forlivese*, in Atti Conferenza "Rischio sismico di edifici pubblici", Forlì, 29 gennaio 1994, 25-40.

Pugnaghi, S., S. Teggi, M.P. Bogliolo, M.F. Buongiorno e F. Geneselli (1994): *Misure di emissività di campioni rocciosi per validazioni nell'Infrarosso termico*, in: Atti del VI Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana di Telerilevamento (Roma, 1-4 Marzo 1994), 71-74.

PAGINA BIANCA

# RELAZIONE ILLUSTRATIVA DELLE VOCI DI BILANCIO

Il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1994 e' stato elaborato sulla base dei criteri stabiliti con D.P.R. 18/12/''79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilita' degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/''75, n. 70.

La gestione si e' svolta sulla base del Bilancio di previsione adottato dal Consiglio di Amministrazione con Delibera n. 4.3.6.93 del 26/11/''93 e delle variazioni di Bilancio di cui alle Delibere del Consiglio di Amministrazione nn. 4.2.2.94 del 20/5/''94, 4.2.4.94 dell' 11/11/''94 e 4.5.5.94 del 29/11/''94.

A tale Bilancio di previsione il Ministero vigilante ha mosso alcuni rilievi con nota n. 534 del 3/6/''94 alla quale l'Istituto ha risposto con nota n. 1483 del 2/9/''94. Successivamente non risultano altre comunicazioni al riguardo fino al 17/3/''95 quando con nota n. 400 il M.U.R.S.T. ha provveduto ad approvare esclusivamente la prima delle predette variazioni di Bilancio.

Il Conto consuntivo '94 espone, come si vedra' nel prosieguo della presente relazione, una situazione finale fortemente attiva. Tuttavia, occorre sottolineare sin d'ora che l'avanzo di competenza, pari a complessive L. 6.215.231.455, l'avanzo di cassa, pari a complessive L. 6.846.207.419, e l'avanzo di amministrazione, pari a complessive L. 6.841.347.436, sono in gran parte costituiti dalle rilevanti quote dei fondi finalizzati alle attivita' previste nell'ambito dei contratti C.E.E. e del P.N.R.A. e per la realizzazione del progetto "SISMOS" che non e' stato possibile impegnare, ne' tantomeno pagare, entro il 31/12/''94. Poiche' tali quote ammontano a complessive L. 3.754.819.023, si deve concludere che oltre il 50% delle predette voci attive va considerato a destinazione vincolata e non risulta, pertanto, disponibile per l'ordinaria gestione.

Non va dimenticato, inoltre, che la consueta incertezza dei finanziamenti del Dipartimento della protezione civile (il saldo del contributo per l'espletamento del servizio di sorveglianza sismica nel 1994 a tutt'oggi non e' stato ancora riscosso!) ha consigliato di rinviare diversi programmi scientifici e molti investimenti tecnologici da tempo

programmati e per i quali esisteva la disponibilita' finanziaria nei relativi capitoli di spesa.

**A) GESTIONE DI COMPETENZA**

Il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1994 espone un avanzo di competenza di L. 4.524.702.420; infatti, di fronte a entrate accertate per L. 29.209.968.751, sono state impegnate spese per L. 24.685.266.331.

Il predetto avanzo di competenza aumenta a L. 6.215.231.455 ricomprendendo tra le entrate l'avanzo di amministrazione al 31/12/'93 determinato in via definitiva in L. 1.690.529.035.

Per quanto concerne le partite di giro, il totale di quelle accertate risulta pari al totale di quelle impegnate (L. 2.601.090.619).

Rispetto alle previsioni che prospettavano il pareggio di competenza, l'avanzo di competenza e' stato provocato dalle seguenti variazioni nelle entrate e nelle uscite:

| | | |
|---|---|---|
| Maggiori accertamenti | (+) | L. 553.277.751 |
| Minori impegni | (+) | L. 5.661.953.704 |
| Avanzo di competenza | | L. 6.215.231.455 |

Il predetto avanzo di competenza, inoltre, sommato algebricamente alle variazioni attive dei residui attivi e passivi (+ L. 63.103.037 e + L. 579.538.832) e a quelle negative dei residui attivi e passivi (- L. 3.328 e - L. 16.522.560), delle quali si dira' in seguito, costituisce l'avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio '94 (L. 6.841.347.436), del quale pure si dira' in seguito.

L'aumento rispetto alle previsioni degli accertamenti e' dovuto ai maggiori importi assegnati all'Istituto dal Ministero vigilante a titolo di contributo straordinario '94 per il funzionamento e di contributo per la copertura delle spese per il personale immesso nei ruoli speciali a esaurimento ex L. n. 730/'86 (+ L. 548.305.821); altri introiti significativi superiori alle previsioni si sono registrati per i contratti C.E.E. (+ L. 64.112.739) e per le attivita' di ricerca a favore di terzi (+ L. 60.804.343). I minori accertamenti hanno riguardato esclusivamente le partite di giro.

La sensibile diminuzione degli impegni rispetto alle previsioni e' stata determinata dal fatto che e' stato possibile, in relazione ai ritardi registratisi nella riscossione dei relativi fondi finalizzati, impegnare entro

il 31/12/'94 solo piccole quote delle somme destinate alle attivita' relative ai contratti C.E.E. (Cap. 65), al P.N.R.A. (Cap. 66) e al Progetto "SISMOS" (Cap. 67) e dalla incertezza e dal ritardo dei finanziamenti del Dipartimento della protezione civile di cui si e' detto.

In ogni modo, per ciascun capitolo di uscita le imputazioni di spesa sono state effettuate nell'ambito della dotazione dei capitoli stessi, con le seguenti eccezioni:

1) CAP. 81 - "Rimborsi diversi": totale degli impegni superiore per L. 27.900 rispetto alle previsioni;

2) CAP. 108 - "Concessione anticipazioni": totale degli impegni superiore per L. 49.868.425 rispetto alle previsioni;

3) CAPP. 107 e 120 - "Versamenti all'I.N.A." e "Indennita' di anzianita'": totale degli impegni superiore rispettivamente per L. 595.386.330 e per L. 4.917.493 rispetto alle previsioni.

Trattasi, tuttavia, di "sfondamenti" assolutamente irrilevanti sul piano contabile, in quanto relativi a poste compensative di entrate correnti nel primo caso, a uscite aventi natura assimilabile a quella di partite di giro nel secondo caso e a uscite connesse con la complessa contabilita' relativa alla polizza collettiva in essere presso l'I.N.A. in relazione al deposito del fondo per le indennita' di anzianita' nel terzo caso. A tale proposito, si vuole sottolineare che all'inizio dell'anno in corso sono stati avviati contatti formali con l'I.N.A. per addivenire a una nuova formulazione della relativa convenzione, al fine di ridurre gli oneri finanziari a carico dell'Istituto per l'aggiornamento annuale del fondo attraverso l'utilizzo contestuale degli utili di polizza.

Gli **accertamenti**, che ammontano a un totale di L. 29.209.968.751, riguardano per L. 26.485.259.917 le entrate correnti, per L. 123.618.215 le entrate in conto capitale e per L. 2.601.090.619 le partite di giro.

Le entrate correnti sono costituite da:

- il contributo ordinario annuale del Ministero vigilante di L. 10.076.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 2103 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, di cui alla L. 30/10/'89, n. 356;

- il contributo straordinario '94 del Ministero vigilante di L. 3.800.000.000 (CAP. 1), gravante sul Cap. 2102 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica;

- il contributo del Ministero vigilante, gravante sul Cap. 2104 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, previsto dall'art. 4, punto 2, dell'Ordinanza n. 1049/FPC/ZA del 4/7/'87, per la copertura, per il 1994, delle spese derivanti dalla immissione del personale precario nei ruoli speciali a esaurimento di cui all'art. 12 L. 26/10/'86, n. 730; tali spese sono state quantificate in via definitiva in L. 681.805.821 (CAP. 1);

- il contributo del Ministero vigilante, gravante sul Cap. 2105 dello Stato di previsione della spesa del Ministero dell'Universita' e della Ricerca scientifica e tecnologica, di cui alla L. n. 12/1/'91, n. 4, pari a L. 698.500.000, per la parziale copertura, per il 1994, dei maggiori oneri per il Personale derivanti dai rinnovi contrattuali (CAP. 1);

- il contributo del Dipartimento della Protezione Civile di L. 6.002.000.000 (CAP. 2) assegnato all'Istituto, come ogni anno, ai sensi del D.L. n. 159/'84, convertito, con modificazioni, in L. 363/'84 e successive integrazioni e modificazioni, per l'espletamento del servizio di sorveglianza sui fenomeni sismici nel territorio nazionale nel 1994;

- i proventi delle prestazioni di servizi scientifici a favore di terzi (U.S. Army, A.S.I., C.N.R., ISMES s.p.a., e altri), per complessive L. 157.804.343 (CAP. 12);

- le realizzazioni per la cessione di beni e materiali, per un totale di L. 12.209.209 (CAP. 13);

- i fondi finalizzati alle attivita' nell'ambito dei contratti C.E.E. e del P.N.R.A. e alla realizzazione del Progetto "SISMOS", per complessive L. 4.871.803.739 (CAPP. 14, 15 e 16);

- gli interessi attivi '94 pari a L. 29.169.808 (CAP. 34) relativi ai prestiti concessi dall'Istituto al Personale dipendente sulla base del Regolamento per l'attribuzione al Personale dei benefici assistenziali di cui all'art. 59 D.P.R. n. 509/'79 e successive modificazioni e integrazioni, adottato dall'Istituto con Delibera C.d'A. n. 6.3.6.92 del 30/11/'92;

- gli interessi attivi '94 pari a L. 5.253.470 (CAP. 34) relativi ai prestiti a suo tempo accesi dal Personale dipendente presso l'Istituto Nazionale delle Assicurazioni (I.N.A.) e trasferiti presso l'Istituto Nazionale di Geofisica a decorrere dalla data del 1/1/'88 a seguito dell'entrata in vigore della nuova convenzione tra i due Enti;

- gli interessi attivi maturati al 31/12/''94 per L. 488 (CAP. 34) sul sottoconto fruttifero del conto n. 130637 in essere presso la Tesoreria provinciale dello Stato, attraverso il quale si svolgono tutti i movimenti finanziari dell'Ente, per effetto della estensione anche all'Istituto, a decorrere dalla data del 1/10/''89, del sistema di Tesoreria unica di cui alla L. 29/10/''84, n. 730, disposta con D.P.C.M. 3/2/''89, modificato con D.P.C.M. 18/4/''89;

- i recuperi diversi e le entrate eventuali, per un totale di L. 150.713.039 (CAPP. 41- 51); il rilevante ammontare di tale importo e' dovuto alla presenza tra i recuperi diversi delle voci relative alla restituzione della quota capitale dei prestiti concessi al Personale a valere sul Fondo Assistenza e al recupero delle quote a carico del Personale per il servizio mensa (il 20% del costo del pasto assicurato ai dipendenti dal lunedi' al giovedi' e' a carico del Personale in base all'art. 11 del D.P.R. n. 411/''76), nonche' delle spese per telefonate non di servizio effettuate dal centralino dell'Istituto.

Le entrate in conto capitale sono costituite da:

- l'accertamento di L. 17.678.790 a seguito della liquidazione da parte dell'I.N.A. delle polizze relative alle posizioni assicurative dei dipendenti cessati dal servizio nel'94 (CAP. 63);

- l'accertamento sul CAP. 64 del recupero di anticipazioni a breve termine effettuate per conto dell'E.N.E.A., della C.E.E., del G.N.V. e di altri soggetti, per un totale di L. 81.868.425;

- l'accertamento dell'importo di L. 24.071.000 a seguito della costituzione di alcuni depositi cauzionali presso l'Amministrazione postale per l'utilizzo delle radiofrequenze necessarie al funzionamento delle reti sismometriche dell'Istituto (CAP. 65).

A tali accertamenti bisogna aggiungere le entrate aventi natura di partite di giro, pari a L. 2.601.090.619 e l'avanzo di amministrazione determinato, come gia' detto, in L. 1.690.529.035 al termine dell'esercizio precedente (1993), considerando il quale il totale degli impegni aumenta a L. 30.900.497.786.

Gli **impegni**, che, si ripete, ammontano a un totale di L. 24.685.266.331, riguardano per L. 19.047.324.953 le spese correnti, per L. 3.036.850.759 le spese in conto capitale e per L. 2.601.090.619 le partite di giro.

Per quanto concerne le spese correnti, in considerazione della loro classificazione particolarmente dettagliata

prevista dal Regolamento contabile di cui al D.P.R. n. 696/'79, si rinvia senz'altro ai prospetti del rendiconto finanziario per l'illustrazione di tali voci di uscita; ci si limita, in questa sede, a osservare che le spese per il Personale (CAT. II) costituiscono oltre il 60 % delle spese correnti al netto delle spese finanziate da contributi ad hoc; d'altronde, considerando anche la quota a carico dell'esercizio per l'adeguamento del fondo di anzianita', la spesa media annua per unita' di personale ammonta ormai a oltre L. 66.000.000.

Le spese in conto capitale sono costituite da:

- le immobilizzazioni tecniche per complessive L. 1.920.868.639, cosi' ripartite:

  a) L. 1.536.222.081 per l'acquisto di impianti, attrezzature scientifiche e macchinari, nel quadro del graduale potenziamento e aggiornamento tecnologico delle reti geofisiche nazionali e del Centro Elaborazione Dati (CAPP. 100 e 106),

  b) L. 107.790.000 per l'acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (CAP. 101),

  c) L. 276.856.558 per l'acquisto di autovetture e di mobili e macchine d'ufficio (CAPP. 103/105);

- gli investimenti, pari a L. 58.738.872, per il miglioramento e l'adeguamento alle esigenze di servizio di alcuni locali della sede dell'Istituto (CAP. 91);

- il versamento all'I.N.A. in conto "Fondo di accantonamento delle indennita' di anzianita'" di L. 936.386.330 (CAP. 107) a titolo di premio di aggiornamento al 31/12/'94 del Fondo stesso (il rilevante ammontare del premio e' dovuto all'inclusione nel computo della indennita' di anzianita' spettante ai dipendenti cessati dal servizio del 30% dell'indennita' integrativa speciale, ai sensi della L. 29/1/'94, n. 87);

- la effettuazione di anticipazioni a breve termine per L. 81.868.425 (CAP. 108) e la costituzione di depositi cauzionali per L. 24.071.000 (CAP. 109) dei quali si e' detto a proposito dei corrispondenti capitoli d'entrata.

A tali impegni bisogna aggiungere le uscite aventi natura di partite di giro, pari a L. 2.601.090.619.

**B) GESTIONE DEI RESIDUI**

Al 1/1/'94 i residui attivi ammontavano a L. 17.732.055.651; nel corso dell'esercizio ne sono stati

riscossi per L. 15.004.946.702, mentre ne restano da riscuotere per L. 2.790.208.658, per un totale di L. 17.795.155.360 superiore di L. 63.099.709 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 63.099.709 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui attivi: L. 63.103.037,

b) variazioni negative dei residui attivi: L. 3.328.

Al 1/1/'94 i residui passivi ammontavano a L. 15.336.657.183; nel corso dell'esercizio ne sono stati pagati per L. 13.281.336.298, mentre ne restano da pagare per L. 1.492.304.613 per un totale di L. 14.773.640.911 inferiore di L. 563.016.272 al predetto ammontare iniziale.

L'importo di L. 563.016.272 costituisce la somma algebrica delle seguenti voci:

a) variazioni positive dei residui passivi L. 16.522.560,

b) variazioni negative dei residui passivi L. 579.538.832.

Circa le variazioni negative dei residui attivi, si chiarisce che tali insussistenze attive riguardano quasi esclusivamente le entrate aventi natura di partite di giro.

Circa le variazioni positive dei residui passivi, si chiarisce che tali sopravvenienze passive riguardano quasi esclusivamente spese aventi natura di partite di giro.

Sia per i residui attivi che per quelli passivi, comunque, si e' provveduto, sulla base di quanto esposto e ai sensi dell'art. 39 D.P.R. n. 696/'79, alla prescritta rideterminazione con Delibera consiliare adottata contestualmente a quella di approvazione del Conto consuntivo in discorso.

**C) GESTIONE DI CASSA**

La gestione di cassa dell'esercizio finanziario 1994 si chiude con un avanzo di cassa di L. 6.846.207.419; infatti, di fronte a riscossioni per L. 40.214.143.319 figurano pagamenti per L. 33.367.935.900 (comprensivi del deficit iniziale di cassa '94 determinato in L. 704.869.433).

Rispetto alle previsioni si e' registrato un avanzo di cassa maggiore di L. 6.828.104.434 (l'avanzo di cassa previsto alla fine dell'esercizio finanziario '94 era di sole L. 18.102.985). Tale eccedenza e' stata provocata dalle seguenti variazioni nelle riscossioni e nei pagamenti, nonche' nella situazione di cassa al 31/12/'93 (si ricorda che era stato previsto un disavanzo di cassa di L.

2.500.000.000 - si veda il Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1994 - e, invece, e' stato registrato un disavanzo di cassa pari soltanto a L. 704.869.433 - si veda il Conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1993):

| | | | |
|---|---|---|---|
| Minore disavanzo di cassa al 31/12/'93 | (+) | L. | 1.795.130.567 |
| Minori riscossioni | (-) | L. | 504.467.727 |
| Minori pagamenti | (+) | L. | 5.537.441.594 |
| Maggiore avanzo di cassa | | L. | 6.828.104.434 |

L'avanzo di cassa che va a costituire il fondo iniziale di cassa 1995, risulta dall'estratto alla data del 31/12/'94 del conto n. 130637 intestato all'Istituto c/o la Banca d'Italia - Tesoreria Provinciale dello Stato - Sezione di Roma, sui due sottoconti del quale affluiscono tutte le entrate dell'Ente ai sensi delle richiamate norme in vigore in materia, come confermato dal Monte dei Paschi di Siena - Ag. n. 15 - Roma, istituto cassiere dell'I.N.G., con nota del 2/1/'95.

## D) SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

In sede di redazione del Bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 1995 era stato ipotizzato un avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio '94 pari a L. 3.500.000.000.

La situazione amministrativa al 31/12/'94 espone, invece, un avanzo pari a L. 6.841.347.436, con un incremento rispetto alle previsioni di quasi il 50% dovuto alle motivazioni delle quali si e' detto a proposito dei minori impegni assunti rispetto alle previsioni.

Cosi' rideterminato, tale avanzo va applicato all'esercizio finanziario 1995 nel quale verra' in buona parte destinato a integrare la dotazione dei CAPP. 65, 66 e 67 dal momento che l'economia di gestione e' stata prodotta soprattutto, come gia' si e' detto, dal mancato impegno entro il 31/12/'94 di consistenti quote dei fondi finalizzati alle attivita' nell'ambito dei contratti C.E.E. e del P.N.R.A. e alla realizzazione del Progetto "SISMOS".

Alla prescritta rideterminazione si provvedera' con successiva Delibera consiliare, in sede di formulazione del primo provvedimento di variazione del Bilancio.

## E) SITUAZIONE PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO

**E) SITUAZIONE PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO**

La situazione patrimoniale espone un patrimonio netto di L. 52.768.602.190, con un incremento rispetto all'esercizio precedente di L. 5.033.667.415 che trova perfetto riscontro nell'avanzo economico.

In particolare, le **attivita' patrimoniali**, che ammontano a L. 76.045.622.652, sono costituite da:

- l'avanzo di cassa al 31/12/'94, pari a L. 6.846.207.419, che e' esposto alla voce "Disponibilita' liquide";

- i residui attivi, pari a complessive L. 6.790.980.792, che sono esposti alle voci "Crediti diversi", "Anticipazioni attive" e "Depositi cauzionali";

- le rimanenze attive relative al magazzino "Pubblicazioni" per un totale di L. 101.461.934, che registrano rispetto all'esercizio precedente un decremento pari a L. 17.331.470 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite, e relative al magazzino "Materiali di consumo" per un totale di L. 37.858.326, che registrano un decremento pari a L. 1.762.356 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite;

- gli investimenti mobiliari (titoli postali) per L. 4.300.000; a questo proposito, si vuole sottolineare che in data 5/4/'95 si e' provveduto ad attivare la prescritta procedura per la smobilizzazione di tali titoli, come disposto dalle nuove norme vigenti in materia e come richiesto dal Collegio dei revisori dei Conti;

- i valori immobiliari che riguardano per L. 18.494.150 gli osservatori periferici e per L. 30.109.163.794 la sede centrale;

- il deposito c/o l'I.N.A. del "Fondo di accantonamento per le indennita' di anzianita'" pari a L. 5.928.579.000;

- le immobilizzazioni tecniche per un totale di L. 26.208.577.237 cosi' ripartite:

  a) L. 23.764.473.322 per impianti, attrezzature e macchinari (Categoria inventariale "LA"),

  b) L. 1.774.610.121 per automezzi, mobili e macchine d'ufficio (Categoria inventariale "MO"),

  c) L. 669.493.794 per testi e pubblicazioni scientifiche per la Biblioteca (Categoria inventariale "BO").

Per la esplicitazione dei procedimenti di determinazione della consistenza del deposito c/o l'I.N.A. e delle immobilizzazioni tecniche, si rinvia ai prospetti allegati

alla presente relazione (ALL. 1 e 2).

Tra le **passivita' patrimoniali**, che ammontano a L. 23.277.419.775, invece, sono iscritte le seguenti voci:

- i residui passivi, pari a complessive L. 6.795.840.775;

- il "Fondo di accantonamento per le indennita' di anzianita'" pari a L. 5.928.579.000 che trova perfetto riscontro nel predetto deposito c/o l'I.N.A., come risulta dal prospetto di cui pure all'ALL. 2;

- i fondi di ammortamento relativi alle categorie inventariali "LA" e "MO" che ammontano a complessive L. 10.553.000.000, con un incremento rispetto all'esercizio precedente di complessive L. 1.284.000.000 regolarmente iscritto sul conto economico tra le uscite; circa la determinazione di tali fondi di ammortamento, si rinvia al prospetto allegato alla presente relazione (ALL. 3).

Tra le **entrate del conto economico**, che ammontano L. 27.397.988.894, invece, sono iscritte, oltre al totale delle entrate di parte corrente (L. 26.485.259.917), le seguenti voci:

- la diminuzione dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 579.538.832, ma ivi iscritta al netto delle variazioni relative alla CAT. XII, gia' considerate nella determinazione delle consistenze patrimoniali delle immobilizzazioni tecniche, come risulta dal prospetto di cui all'ALL. 2 (L. 579.538.832 - 228.745.345 = L. 350.793.478);

- l'aumento dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 63.103.037;

- l'importo di L. 2 pari al valore convenzionale (una lira cadauna) attribuito, ai soli fini inventariali, alla donazione di n. 2 biblioteche scientifiche all'I.N.G. a suo tempo disposte dagli eredi del Prof. Dario GRAFFI e del Prof. Mario DE PANFILIS;

- gli utili della polizza collettiva in essere presso l'I.N.A. in relazione al deposito del fondo per le indennita' di anzianita', pari a L. 498.832.460.

Tra le **uscite del conto economico**, che ammontano a L. 22.364.321.479, sono iscritte, oltre al totale delle spese di parte corrente (L. 19.047.324.953), le seguenti voci:

- l'incremento dei fondi di ammortamento (L. 1.284.000.000), di cui si e' detto;

- l'aumento dei residui passivi, pari, come si e' detto, a L. 16.522.560;

- la diminuzione dei residui attivi, pari, come si e' detto, a L. 3.328;

- la quota, pari a L. 1.432.457.493, a carico dell'esercizio '94, per l'aggiornamento del "Fondo di accantonamento per le indennita' di anzianita'"; anche per l'esplicitazione di tale voce si rinvia al prospetto di cui ALL. 1;

- il valore, pari a L. 564.919.319, dei beni eliminati dal patrimoni per fuori uso, per cessione, ecc. e parallelamente cancellati dalle scritture inventariali, con le modalita' previste all'art. 46 D.P.R. n. 696/'79;

- il decremento delle rimanenze attive (magazzini "Pubblicazioni" e "Materiali di consumo"), pari a complessive L. 19.093.826;

**F) SITUAZIONE DEL PERSONALE**

Nel corso del 1994 sono state assunte le seguenti unita' di personale:

- n. 3 unita' di personale di ruolo con profilo di Ricercatore (III livello retributivo), a seguito di "scorrimento" di graduatoria generale di merito, ancora valida, di pubblico concorso precedentemente espletato;

- n. 1 unita' di personale di ruolo con profilo di Funzionario di amministrazione (IV livello retributivo), a seguito di attuazione delle procedure di "mobilita'" tra le pubbliche amministrazioni;

- n. 4 unita' di personale di ruolo con il profilo di C.T.E.R. (VI livello retributivo), a seguito di espletamento di pubblico concorso;

- n. 2 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. 70/'75, 34 bis L. 730/'76 e 23 D.P.R. n. 171/'91, con trattamento economico corrispondente a quello iniziale previsto per il profilo professionale di Tecnologo (III livello retributivo).

In ogni caso, sono state osservate le disposizioni di cui all'art. 5, commi 26 e 27, L. 24/12/'93, n. 537 (legge di accompagnamento della legge finanziaria '94).

Sono, invece, cessati dal servizio:

- n. 1 unita' di personale di ruolo con profilo professionale di Collaboratore di amministrazione (VII livello professionale), per dimissioni volontarie;

- n. 5 unita' di personale a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. 70/''75, 34 bis L. n. 730/''76 e 23 D.P.R. n. 171/''91, con trattamento economico corrispondente a quello iniziale previsto per il profilo professionale di Ricercatore (III livello retributivo), delle quali n. 2 per dimissioni volontarie e n. 3 per essere stati immessi in ruolo a seguito di pubblico concorso ("scorrimento" graduatoria).

A seguito dell'espletamento dei concorsi interni indetti in applicazione dell'art. 13, comma 3), punto b), del D.P.R. n. 171/''91, infine, n. 2 operatori di amministrazione sono transitati dal IX livello all'VIII livello e n. 1 operatore tecnico e' transitato dall'VIII livello al VII livello.

Per quanto sopra, le unita' di personale complessive in servizio al 31/12/''94, su una dotazione organica complessiva di n. 227 unita' (n. 178 di ruolo + n. 13 di ruolo speciale a esaurimento ex art. 12 L. n. 730/''86 + 36 a contratto a tempo determinato ex artt. 36 L. n. 70/''75, 34 bis L. n. 730/''76 e 23 D.P.R. n. 171/''91) risultano in servizio n. 174 unita' di personale complessive (n. 133 di ruolo + n. 13 di ruolo speciale + n. 28 a contratto), contro le n. 170 complessivamente in servizio alla data del 31/12/''93. Restano, pertanto, disponibili n. 53 posti complessivi (n. 45 di ruolo + n. 8 nel contingente ex artt. 36 L. n. 70/''75, 34 bis L. n. 730/''76 e 23 D.P.R. n. 171/''91).

Si dichiara, infine, che, come prescritto dall'art. 3, III comma, D.P.R. n. 696/''79, non esistono presso l'Istituto gestioni fuori Bilancio (si veda anche la dichiarazione formale allegata alla presente relazione - ALL. 4) e che tutti i dati di Bilancio trovano puntuale riscontro nelle scritture contabili (finanziarie e patrimoniali) dell'Istituto, tenute secondo i criteri di cui agli artt. 72 e 73 del piu' volte richiamato D.P.R. n. 696/''79.

Roma, 19/5/''95

Il Direttore amministrativo
(Dott. Tullio PEPE)

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Cesidio LIPPA)



*ALL. 1*

*FONDO INDENNITÀ DI ANZIANITÀ: SITUAZIONE AL 31/12/'94*

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Fondo indennità anzianità al 1/1/'94 | | | L. | 4.511.039.000 | |
| + Incremento '94 | L. | 1.432.457.493 | L. | 1.432.457.493 | (1) |
| - Indennità '94 liquidate | L. | 9.300.613 | | | |
| - Indennità '94 da liquidare | L. | 5.616.880 | L. | 14.917.493 | (2) |
| = Fondo Indennità di anzianità al 31/12/'94 | | | L. | 5.928.579.000 | (3) |

*FONDO I.N.A.: SITUAZIONE AL 31/12/'94*

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Fondo al 1/1/'94 | | | L. | 4.511.039.000 | |
| - Polizze '94 liquidate | L. | 11.518.190 | | | |
| - Polizza '94 da liquidare | L. | 6.160.600 | L. | 17.678.790 | (4) |
| - Minor valore delle polizze liquidate | L. | 399.313 | L. | 399.313 | |
| + Premi pagati per il '94 | L. | 340.254.000 | | | |
| + Premi da pagare per il '94 | L. | 596.132.330 | L. | 936.386.330 | (5) |
| + Maggior valore delle polizze | L. | 499.231.773 | L. | 499.231.773 | (6) |
| = Fondo I.N.A. al 31/12/'94 | | | L. | 5.928.579.000 | (7) |

*NOTE*

(1) Esposto tra le uscite del Conto economico
(2) Totale degli impegni sul Cap. 120 delle uscite
(3) Esposto tra le passività della Situazione patrimoniale
(4) Totale degli accertamenti sul Cap. 63 delle entrate
(5) Totale degli impegni sul Cap. 107 uscite
(6) Esposto tra le attività del Conto economico al netto di
"Minor valore delle polizze liquidate" (499.231.773 - 399.131 = 498.832.460)
(7) Esposto tra le attività della Situazione patrimoniale

*ALL. 2*

| | | |
|---|---|---|
| **CAT. LA - CAPP. 100/106** | | |
| Consistenza al 31/12/'93 | 20.206.726.879 | |
| + Res. pass. '93 | 2.223.804.931 | |
| + Res. pass. es. prec. | 491.139.550 | 22.921.671.360 |
| | | |
| Consistenza al 31/12/'94 | 22.318.837.999 | |
| + Res. pass. '94 | 1.265.350.323 | |
| + Res. pass. es. prec. | 180.285.000 | 23.764.473.322 |
| | Incremento '94 | 842.801.962 |
| | | |
| Totale impegni '94 | 1.536.222.081 | |
| - Cancellazioni F.U. | 474.589.761 | |
| - Variaz.negat.res.pass.es.prec. | 218.830.358 | 842.801.962 |
| | Diff. a pareggio | - |
| | | |
| **CAT. MO - CAPP. 103/105** | | |
| Consitenza al 31/12/'93 | 1.414.234.752 | |
| + Res. pass. '93 | 97.063.313 | |
| + Res. pass. es. prec. | 84.742.672 | 1.596.040.737 |
| | | |
| Consistenza al 31/12/'94 | 1.657.950.595 | |
| + Res. pass. '94 | 116.659.526 | 1.774.610.121 |
| | Incremento '94 | 178.569.384 |
| | | |
| Tot. Impegni '94 | 276.856.558 | |
| - Cancellazioni F.U. | 1.687.358 | |
| - Cancellazioni cessione | 88.642.200 | |
| - Variaz.negat.res.pass.es.prec. | 7.957.616 | 178.569.384 |
| | Diff. a pareggio | - |
| | | |
| **CAT. BO - CAP. 101** | | |
| Consitenza al 31/12/'93 | 558.179.257 | |
| + Res. pass. '93 | 3.772.915 | |
| + Res. pass. es. prec. | 1.709.000 | 563.661.172 |
| | | |
| Consistenza al 31/12/'94 | 665.264.719 | |
| + Res. pass. '94 | 4.229.075 | 669.493.794 |
| | Incremento '94 | 105.832.622 |
| | | |
| Tot. Impegni '94 | 107.790.000 | |
| + Donazioni | 2 | |
| - Variaz. negat.res.pass.es.prec. | 1.957.380 | 105.832.622 |
| | Diff. a pareggio | - |

*ALL. 3*

**DETERMINAZIONE QUOTE DI INCREMENTO DEI FONDI DI AMMORTAMENTO**

| *CAT. MO* | | *CAT. LA* | |
|---|---|---|---|
| Anno | Incremento inventariale | Anno | Incremento inventariale |
| 1984 | 46.852.590 | | |
| 1985 | 37.663.140 | | |
| 1986 | 155.710.869 | | |
| 1987 | 240.843.706 | | |
| 1988 | 70.622.864 | | |
| 1989 | 230.988.436 | 1989 | 1.791.205.760 |
| 1990 | 96.078.096 | 1990 | 488.740.947 |
| 1991 | 46.885.820 | 1991 | 671.031.271 |
| 1992 | 398.633.695 | 1992 | 935.404.000 |
| 1993 | 21.305.731 | 1993 | 1.859.986.324 |
| TOT. | 1.345.584.947 | TOT. | 5.746.368.302 |
| 1994 | 178.569.384 | 1994 | 842.801.962 |
| 10% del Tot. = 134.558.495 Arrot.= 135.000.000 | | 20% del Tot. = 1.149.273.661 Arrot. = 1.149.000.000 | |

NOTA = Sono stati presi in considerazione gli incrementi inventariali degli ultimi n. 10 (n. 5) esercizi finanziari precedenti quello di riferimento, mentre l'incremento registrato in tale esercizio è stato valutato, ai fini patrimoniali, integralmente

| | Fondo Amm. al 31/12/'93 | Incremento '94 | Fondo Amm. al 31/12/'94 |
|---|---|---|---|
| CAT. MO | 693.000.000 | 135.000.000 | 828.000.000 |
| CAT. LA | 8.526.000.000 | 1.149.000.000 | 9.725.000.000 |

*ALL. 4*

*DICHIARAZIONE*

I sottoscritti Prof. Enzo BOSCHI, Presidente dell'Istituto Nazionale di Geofisica, e Dott. Cesidio LIPPA, Direttore generale dell'Istituto Nazionale di Geofisica, dichiarano che non esistono gestioni fuori bilancio presso l'Istituto stesso.

Roma, 19/5/'95

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*




*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

# BILANCIO CONSUNTIVO
## ENTRATE – USCITE

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 | 1 | Contributi M.U.R.S.T. | 14.708.000.000 | 0 | 0 | 14.708.000.000 |
| 20302 | 2 | Contrib. altri Minist. | 8.100.000.000 | 0 | 2.100.000.000 | 6.000.000.000 |
| Tot. Categoria | III | - Trasferimenti dallo Stato | 22.808.000.000 | 0 | 2.100.000.000 | 20.708.000.000 |
| TOT. TITOLO II | | - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 22.808.000.000 | 0 | 2.100.000.000 | 20.708.000.000 |
| 30701 | 11 | Ricavi vend. pubblic. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 | 12 | Proventi prest. serv. | 97.000.000 | 0 | 0 | 97.000.000 |
| 30703 | 13 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30704 | 14 | Canoni contratti C.E.E. | 1.586.301.000 | 272.490.000 | 0 | 1.858.791.000 |
| 30705 | 15 | Assegnazioni P.N.R.A. | 0 | 340.900.000 | 0 | 340.900.000 |
| 30706 | 16 | F.di Delib.ne C.I.P.E. | 0 | 2.608.000.000 | 0 | 2.608.000.000 |
| Tot. Categoria | VII | - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 1.683.301.000 | 3.221.390.000 | 0 | 4.904.691.000 |
| 30801 | 34 | Interessi attivi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | VIII | - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30901 | 41 | Recuperi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | IX | - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31001 | 51 | Entrate eventuali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | X | - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO III | | - ALTRE ENTRATE | 1.683.301.000 | 3.221.390.000 | 0 | 4.904.691.000 |
| 41201 | 61 | Real. cess. materiali | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XII | - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 | 63 | Acquisiz. dall'I.N.A. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 | 64 | Riscoss. prestiti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41403 | 65 | Ritiro depositi cauz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41404 | 66 | Riscoss. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41405 | 67 | Riscoss. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XIV | - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | | - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51501 | 71 | Contrib. costruz. Sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 | 72 | Contrib. invest. scien. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XV | - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | | - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 | 81 | Accensione mutuo sede | 5.000.000.000 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria | IXX | - Accensione mutui | 5.000.000.000 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | | - ACCENSIONE PRESTITI | 5.000.000.000 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| 72201 | 101 | Riten. prev. e assist. | 733.000.000 | 0 | 0 | 733.000.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72202 | 132 | Riten. pension.I.N.P.S. | 108.000.000 | 0 | 0 | 108.000.000 |
| 72203 | 133 | Ritenute erariali | 2.088.000.000 | 0 | 0 | 2.088.000.000 |
| 72204 | 134 | Ritenute sindacali | 23.000.000 | 0 | 0 | 23.000.000 |
| 72205 | 135 | Tratten. conto Terzi | 82.000.000 | 0 | 0 | 82.000.000 |
| 72206 | 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 72207 | 137 | Entrate attivita' C.N.V. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXII | | - Entrate aventi natura di partite di giro | 3.044.000.000 | 0 | 0 | 3.044.000.000 |
| TOT. TITOLO VII | | - PARTITE DI GIRO | 3.044.000.000 | 0 | 0 | 3.044.000.000 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO II | - | ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 22.808.000.000 | 0 | 2.100.000.000 | 20.708.000.000 |
| TITOLO III | - | ALTRE ENTRATE | 1.683.301.000 | 3.221.390.000 | 0 | 4.904.691.000 |
| TITOLO IV | - | ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIN. E RISC. CRED. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO V | - | ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | - | ACCENSIONE PRESTITI | 5.000.000.000 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| TITOLO VII | - | PARTITE DI GIRO | 3.044.000.000 | 0 | 0 | 3.044.000.000 |
| TOTALE DEI TITOLI | | | 32.535.301.000 | 3.221.390.000 | 7.100.000.000 | 28.656.691.000 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 14.574.500.000 | 681.805.821 | 15.256.305.821 | 548.305.821 | 0 |
| 20302 2 | 3.002.000.000 | 3.000.000.000 | 6.002.000.000 | 2.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria III | 17.576.500.000 | 3.681.805.821 | 21.258.305.821 | 550.305.821 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 17.576.500.000 | 3.681.805.821 | 21.258.305.821 | 550.305.821 | 0 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 140.458.343 | 17.346.000 | 157.804.343 | 60.804.343 | 0 |
| 30703 13 | 4.471.009 | 7.738.200 | 12.209.209 | 12.209.209 | 0 |
| 30704 14 | 1.922.903.739 | 0 | 1.922.903.739 | 64.112.739 | 0 |
| 30705 15 | 340.900.000 | 0 | 340.900.000 | 0 | 0 |
| 30706 16 | 2.608.000.000 | 0 | 2.608.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 5.016.733.091 | 25.084.200 | 5.041.817.291 | 137.126.291 | 0 |
| 30801 34 | 7.420.572 | 27.003.194 | 34.423.766 | 34.423.766 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | 7.420.572 | 27.003.194 | 34.423.766 | 34.423.766 | 0 |
| 30901 41 | 50.098.501 | 78.374.554 | 128.473.055 | 128.473.055 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 50.098.501 | 78.374.554 | 128.473.055 | 128.473.055 | 0 |
| 31001 51 | 21.639.984 | 600.000 | 22.239.984 | 22.239.984 | 0 |
| Tot. Categoria X | 21.639.984 | 600.000 | 22.239.984 | 22.239.984 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 5.095.892.148 | 131.061.948 | 5.226.954.096 | 322.263.096 | 0 |
| 41201 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 63 | 11.518.190 | 6.160.600 | 17.678.790 | 17.678.790 | 0 |
| 41402 64 | 61.550.251 | 20.318.174 | 81.868.425 | 81.868.425 | 0 |
| 41403 65 | 0 | 24.071.000 | 24.071.000 | 24.071.000 | 0 |
| 41404 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 73.068.441 | 50.549.774 | 123.618.215 | 123.618.215 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 73.068.441 | 50.549.774 | 123.618.215 | 123.618.215 | 0 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 690.747.693 | 8.117.449 | 698.865.142 | 0 | -34.134.858 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME ACCERTATE

| CODICE | RISCOSSE | DA RISCUOTERE | TOT. ACCERT. | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 72202 132 | 66.325.381 | 15.595 | 66.340.976 | 0 | -41.659.024 |
| 72203 133 | 1.612.070.178 | 115.086.289 | 1.727.156.467 | 0 | -360.843.533 |
| 72204 134 | 21.403.385 | 5.000 | 21.408.385 | 0 | -1.591.615 |
| 72205 135 | 73.189.391 | 4.130.258 | 77.319.649 | 0 | -4.680.351 |
| 72206 136 | 0 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 72207 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXII | 2.463.736.028 | 137.354.591 | 2.601.090.619 | 0 | -442.909.381 |
| TOT. TITOLO VII | 2.463.736.028 | 137.354.591 | 2.601.090.619 | 0 | -442.909.381 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO II | 17.576.500.000 | 3.681.805.821 | 21.258.305.821 | 550.305.821 | 0 |
| TITOLO III | 5.095.892.148 | 131.061.948 | 5.226.954.096 | 322.263.096 | 0 |
| TITOLO IV | 73.068.441 | 50.549.774 | 123.618.215 | 123.618.215 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 2.463.736.028 | 137.354.591 | 2.601.090.619 | 0 | -442.909.381 |
| TOTALE GENERALE | 25.209.196.617 | 4.000.772.134 | 29.209.968.751 | 996.187.132 | -442.909.381 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 1 | 621.970.056 | 667.434.640 | 0 | 667.434.640 | 45.464.584 | 0 |
| 20302 2 | 15.688.494.524 | 14.162.184.245 | 1.526.310.328 | 15.688.494.573 | 49 | 0 |
| Tot. Categ. III | 16.310.464.580 | 14.829.618.885 | 1.526.310.328 | 16.355.929.213 | 45.464.633 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 16.310.464.580 | 14.829.618.885 | 1.526.310.328 | 16.355.929.213 | 45.464.633 | 0 |
| 30701 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 12 | 282.907.606 | 0 | 282.907.603 | 282.907.603 | 0 | -3 |
| 30703 13 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30704 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30705 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30706 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | 282.907.606 | 0 | 282.907.603 | 282.907.603 | 0 | -3 |
| 30801 34 | 55.759.547 | 4.975.184 | 51.374.173 | 56.349.357 | 589.810 | 0 |
| Tot. Categ. VIII | 55.759.547 | 4.975.184 | 51.374.173 | 56.349.357 | 589.810 | 0 |
| 30901 41 | 105.781.252 | 10.694.997 | 95.086.255 | 105.781.252 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 105.781.252 | 10.694.997 | 95.086.255 | 105.781.252 | 0 | 0 |
| 31001 51 | 392.331.318 | 303.660 | 392.027.718 | 392.331.378 | 60 | 0 |
| Tot. Categ. X | 392.331.318 | 303.660 | 392.027.718 | 392.331.378 | 60 | 0 |
| TOT. TITOLO III | 836.779.723 | 15.973.841 | 821.395.749 | 837.369.590 | 589.870 | -3 |
| 41201 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41401 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 41402 64 | 243.968.846 | 14.026.190 | 229.942.656 | 243.968.846 | 0 | 0 |
| 41403 65 | 31.061.500 | 0 | 31.061.500 | 31.061.500 | 0 | 0 |
| 41404 66 | 40.606.940 | 12.171.066 | 28.435.874 | 40.606.940 | 0 | 0 |
| 41405 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 315.637.286 | 26.197.256 | 289.440.030 | 315.637.286 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO IV | 315.637.286 | 26.197.256 | 289.440.030 | 315.637.286 | 0 | 0 |
| 51501 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IXX | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 72201 131 | 7.924.806 | 7.976.924 | 0 | 7.976.924 | 52.118 | 0 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | RISCOSSI | DA RISCUOTERE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72202 132 | 3.285 | 0 | 0 | 0 | 0 | -3.285 |
| 72203 133 | 98.179.000 | 115.175.416 | 0 | 115.175.416 | 16.996.416 | 0 |
| 72204 134 | 54.534 | 4.380 | 50.154 | 54.534 | 0 | 0 |
| 72205 135 | 53.012.437 | 0 | 53.012.397 | 53.012.397 | 0 | -40 |
| 72206 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 72207 137 | 100.000.000 | 0 | 100.000.000 | 100.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXII | 269.174.062 | 133.156.720 | 153.062.551 | 286.219.271 | 17.048.534 | -3.325 |
| TOT. TITOLO VII | 269.174.062 | 133.156.720 | 153.062.551 | 286.219.271 | 17.048.534 | -3.325 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO II | 16.310.464.580 | 14.829.618.885 | 1.526.310.328 | 16.355.929.213 | 45.464.633 | 0 |
| TITOLO III | 836.779.723 | 15.973.841 | 821.395.749 | 837.369.590 | 589.870 | -3 |
| TITOLO IV | 315.637.286 | 26.197.256 | 289.440.030 | 315.637.286 | 0 | 0 |
| TITOLO V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO VII | 269.174.062 | 133.156.720 | 153.062.551 | 286.219.271 | 17.048.534 | -3.325 |
| TOTALE GENERALE | 17.732.055.651 | 15.004.946.702 | 2.790.208.658 | 17.795.155.360 | 63.103.037 | -3.328 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20301 | 1 | 14.708.000.000 | 15.241.934.640 | 533.934.640 | 0 | 681.805.821 |
| 20302 | 2 | 15.400.000.000 | 17.164.184.245 | 1.764.184.245 | 0 | 4.526.310.328 |
| Tot. Categoria III | | 30.108.000.000 | 32.406.118.885 | 2.298.118.885 | 0 | 5.208.116.149 |
| TOT. TITOLO II | | 30.108.000.000 | 32.406.118.885 | 2.298.118.885 | 0 | 5.208.116.149 |
| 30701 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30702 | 12 | 223.189.000 | 140.458.343 | 0 | -82.730.657 | 300.253.603 |
| 30703 | 13 | 0 | 4.471.009 | 4.471.009 | 0 | 7.738.200 |
| 30704 | 14 | 1.586.301.000 | 1.922.903.739 | 336.602.739 | 0 | 0 |
| 30705 | 15 | 0 | 340.900.000 | 340.900.000 | 0 | 0 |
| 30706 | 16 | 0 | 2.608.000.000 | 2.608.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VII | | 1.809.490.000 | 5.016.733.091 | 3.289.973.748 | -82.730.657 | 307.991.803 |
| 30801 | 34 | 4.327.930 | 12.395.756 | 8.067.826 | 0 | 78.377.367 |
| Tot. Categoria VIII | | 4.327.930 | 12.395.756 | 8.067.826 | 0 | 78.377.367 |
| 30901 | 41 | 0 | 60.793.498 | 60.793.498 | 0 | 173.460.809 |
| Tot. Categoria IX | | 0 | 60.793.498 | 60.793.498 | 0 | 173.460.809 |
| 31001 | 51 | 389.327.718 | 21.943.644 | 0 | -367.384.074 | 392.627.718 |
| Tot. Categoria X | | 389.327.718 | 21.943.644 | 0 | -367.384.074 | 392.627.718 |
| TOT. TITOLO III | | 2.203.145.648 | 5.111.865.989 | 3.358.835.072 | -450.114.731 | 952.457.697 |
| 41201 | 61 | 70.000.000 | 0 | 0 | -70.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria XII | | 70.000.000 | 0 | 0 | -70.000.000 | 0 |
| 41401 | 63 | 0 | 11.518.190 | 11.518.190 | 0 | 6.160.600 |
| 41402 | 64 | 225.890.238 | 75.576.441 | 0 | -150.313.797 | 250.260.830 |
| 41403 | 65 | 29.061.500 | 0 | 0 | -29.061.500 | 55.132.500 |
| 41404 | 66 | 15.193.660 | 12.171.066 | 0 | -3.022.594 | 28.435.874 |
| 41405 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | | 270.145.398 | 99.265.697 | 11.518.190 | -182.397.891 | 339.989.804 |
| TOT. TITOLO IV | | 340.145.398 | 99.265.697 | 11.518.190 | -252.397.891 | 339.989.804 |
| 51501 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 51502 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XV | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO V | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 61901 | 81 | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria IXX | | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO VI | | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| 72201 | 131 | 733.000.000 | 698.724.617 | 0 | -34.275.383 | 8.117.449 |

C606 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE PRIMA: ENTRATE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | RISCOSSIONI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. ATT. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72202 | 132 | 108.000.000 | 66.325.381 | 0 | -41.674.619 | 15.595 |
| 72203 | 133 | 2.088.000.000 | 1.727.245.594 | 0 | -360.754.406 | 115.086.289 |
| 72204 | 134 | 23.000.000 | 21.407.765 | 0 | -1.592.235 | 55.154 |
| 72205 | 135 | 95.320.000 | 73.189.391 | 0 | -22.130.609 | 57.142.655 |
| 72206 | 136 | 20.000.000 | 10.000.000 | 0 | -10.000.000 | 10.000.000 |
| 72207 | 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100.000.000 |
| Tot. Categoria XXII | | 3.067.320.000 | 2.596.892.748 | 0 | -470.427.252 | 290.417.142 |
| TOT. TITOLO VII | | 3.067.320.000 | 2.596.892.748 | 0 | -470.427.252 | 290.417.142 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO | II | 30.108.000.000 | 32.406.118.885 | 2.298.118.885 | 0 | 5.208.116.149 |
| TITOLO | III | 2.203.145.648 | 5.111.865.989 | 3.358.835.072 | -450.114.731 | 952.457.697 |
| TITOLO | IV | 340.145.398 | 99.265.697 | 11.518.190 | -252.397.891 | 339.989.804 |
| TITOLO | V | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO | VI | 5.000.000.000 | 0 | 0 | -5.000.000.000 | 0 |
| TITOLO | VII | 3.067.320.000 | 2.596.892.748 | 0 | -470.427.252 | 290.417.142 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 40.718.611.046 | 40.214.143.319 | 5.668.472.147 | -6.172.939.874 | 6.790.980.792 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | Ass. e Indenn. Presid. | 200.000.000 | 0 | 0 | 200.000.000 |
| 10102 | 12 | Indenn. Organi direti. | 35.000.000 | 0 | 0 | 35.000.000 |
| 10103 | 13 | Indenn. Coll. Rev.Conti | 16.000.000 | 0 | 0 | 16.000.000 |
| Tot. Categoria | I | - Spese per gli organi dell'Ente | 251.000.000 | 0 | 0 | 251.000.000 |
| 10201 | 25 | Stip. e ass. Personale | 7.323.000.000 | 0 | 0 | 7.323.000.000 |
| 10202 | 28 | Indenn. missioni Italia | 250.000.000 | 0 | 0 | 250.000.000 |
| 10203 | 29 | Indenn. missioni estero | 150.000.000 | 50.000.000 | 0 | 200.000.000 |
| 10204 | 30 | Oneri previd. e assist. | 2.205.000.000 | 0 | 0 | 2.205.000.000 |
| 10205 | 31 | Corsi per il Personale | 12.000.000 | 0 | 0 | 12.000.000 |
| 10206 | 32 | Altri oneri Personale | 200.000.000 | 0 | 0 | 200.000.000 |
| 10207 | 33 | Fondo miglior.efficien. | 789.000.000 | 0 | 0 | 789.000.000 |
| Tot. Categoria | II | - Oneri per il personale in servizio | 10.929.000.000 | 50.000.000 | 0 | 10.979.000.000 |
| 10401 | 40 | Spese per pubblicazioni | 455.000.000 | 0 | 0 | 455.000.000 |
| 10402 | 41 | Acq. rivis. e pubblic. | 39.000.000 | 11.000.000 | 0 | 50.000.000 |
| 10403 | 42 | Spese laborat. centr. | 117.000.000 | 5.000.000 | 0 | 122.000.000 |
| 10404 | 43 | Canoni SIP per R.S.H.C. | 1.450.000.000 | 0 | 0 | 1.450.000.000 |
| 10405 | 44 | Spese funzion. R.G.N. | 348.000.000 | 0 | 90.000.000 | 258.000.000 |
| 10406 | 45 | Spese studi e ricerche | 1.600.000.000 | 0 | 600.000.000 | 1.000.000.000 |
| 10407 | 46 | Spese convegni e congr. | 120.000.000 | 0 | 0 | 120.000.000 |
| 10408 | 47 | Borse di studio | 250.000.000 | 210.000.000 | 0 | 460.000.000 |
| 10409 | 48 | Spese di rappresentanza | 25.000.000 | 0 | 0 | 25.000.000 |
| 10410 | 49 | Spese accert. sanit. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| 10411 | 50 | Spese cancell. e stamp. | 55.000.000 | 15.000.000 | 0 | 70.000.000 |
| 10412 | 51 | Acq. vestiar. e divise | 20.000.000 | 0 | 0 | 20.000.000 |
| 10413 | 52 | Fitto e puliz. local. | 600.000.000 | 0 | 0 | 600.000.000 |
| 10414 | 53 | Spese post. e telegraf. | 420.000.000 | 0 | 0 | 420.000.000 |
| 10415 | 54 | Spese per concorsi | 40.000.000 | 0 | 0 | 40.000.000 |
| 10416 | 55 | Manut.e eserc. automez. | 73.000.000 | 17.000.000 | 0 | 90.000.000 |
| 10417 | 56 | Manut. strum. e macch. | 700.000.000 | 0 | 0 | 700.000.000 |
| 10418 | 57 | Canoni acqua gas e luce | 365.000.000 | 0 | 0 | 365.000.000 |
| 10419 | 58 | Combust. per riscaldam. | 170.000.000 | 0 | 0 | 170.000.000 |
| 10420 | 59 | Onorari speciali incar. | 60.000.000 | 0 | 0 | 60.000.000 |
| 10421 | 60 | Trasp. e oper. dogan. | 36.000.000 | 5.000.000 | 0 | 41.000.000 |
| 10422 | 61 | Premi di assicurazione | 35.000.000 | 5.000.000 | 0 | 40.000.000 |
| 10423 | 62 | Manut. e ripar. locali | 475.000.000 | 0 | 92.000.000 | 383.000.000 |
| 10424 | 63 | Spese attivita' G.N.V. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10425 | 64 | Spese Drd. n. 2152/'91 | 0 | 690.548.400 | 0 | 690.548.400 |
| 10426 | 65 | Spese contratti C.E.E. | 1.586.301.000 | 272.490.000 | 0 | 1.858.791.000 |
| 10427 | 66 | Spese per il P.N.R.A. | 0 | 340.900.000 | 0 | 340.900.000 |
| 10428 | 67 | Spese Delib.ne C.I.P.E. | 0 | 2.608.000.000 | 0 | 2.608.000.000 |
| Tot. Categoria | IV | - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 9.041.301.000 | 4.179.938.400 | 782.000.000 | 12.439.239.400 |
| 10501 | 68 | Spese informazioni Ente | 100.000.000 | 15.000.000 | 0 | 115.000.000 |
| 10502 | 69 | Contributi enti scient. | 25.000.000 | 90.000.000 | 15.000.000 | 100.000.000 |
| Tot. Categoria | V | - Spese prestazioni istituzionali | 125.000.000 | 105.000.000 | 15.000.000 | 215.000.000 |
| 10601 | 70 | Fondo Assist. Person. | 91.000.000 | 0 | 0 | 91.000.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10602 | 71 | Contributo al CRAL | 18.000.000 | 0 | 0 | 18.000.000 |
| Tot. Categoria | VI | - Trasferimenti passivi | 109.000.000 | 0 | 0 | 109.000.000 |
| 10701 | 75 | Interessi passivi | 550.000.000 | 14.000.000 | 550.000.000 | 14.000.000 |
| 10702 | 76 | Spese e commiss. banc. | 2.000.000 | 0 | 0 | 2.000.000 |
| Tot. Categoria | VII | - Oneri finanziari | 552.000.000 | 14.000.000 | 550.000.000 | 16.000.000 |
| 10801 | 80 | Imposte tasse e tributi | 90.000.000 | 75.000.000 | 0 | 165.000.000 |
| Tot. Categoria | VIII | - Oneri tributari | 90.000.000 | 75.000.000 | 0 | 165.000.000 |
| 10901 | 81 | Rimborsi diversi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | IX | - Poste correttive e compensative di entrata | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11001 | 87 | Fondo di riserva | 585.000.000 | 0 | 584.019.365 | 980.635 |
| 11002 | 88 | Spese liti e arbitraggi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 | 89 | Oneri vari straordinari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | X | - Spese non classificabili in altre voci | 585.000.000 | 0 | 584.019.365 | 980.635 |
| TOT. TITOLO I | | - SPESE CORRENTI | 21.682.301.000 | 4.423.938.400 | 1.931.019.365 | 24.175.220.035 |
| 21101 | 90 | Spese costruz. Sede | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21102 | 91 | Ricostr.e ripristi. loc. | 100.000.000 | 30.000.000 | 0 | 130.000.000 |
| Tot. Categoria | XI | - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 100.000.000 | 30.000.000 | 0 | 130.000.000 |
| 21201 | 100 | Acq. attrezz. scientif. | 4.660.000.000 | 0 | 3.275.000.000 | 1.385.000.000 |
| 21202 | 101 | Acq. testi e pubblic. | 80.000.000 | 40.000.000 | 0 | 120.000.000 |
| 21203 | 102 | Manut. straor. attrezz. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 | 103 | Acquisto di automezzi | 100.000.000 | 15.000.000 | 0 | 115.000.000 |
| 21205 | 104 | Grande manut. automezzi | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 | 105 | Acq. mob. e macch. uff. | 30.000.000 | 135.000.000 | 0 | 165.000.000 |
| 21207 | 106 | Acq. hardware software | 3.000.000.000 | 0 | 2.200.000.000 | 800.000.000 |
| Tot. Categoria | XII | - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 7.870.000.000 | 190.000.000 | 5.475.000.000 | 2.585.000.000 |
| 21401 | 107 | Vers. in conto "I.N.A." | 340.000.000 | 1.000.000 | 0 | 341.000.000 |
| 21402 | 108 | Concessione prestiti | 32.000.000 | 0 | 0 | 32.000.000 |
| 21403 | 109 | Depositi e cauzioni | 2.000.000 | 28.000.000 | 0 | 30.000.000 |
| 21404 | 110 | Concess. crediti vari | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 | 111 | Concess. mutui | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria | XIV | - Concessione di crediti e anticipazioni | 374.000.000 | 29.000.000 | 0 | 403.000.000 |
| 21501 | 120 | Indenn. anzianita'Pers. | 0 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 |
| Tot. Categoria | XV | - Indenn. anzianita' al Personale | 0 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 |
| TOT. TITOLO II | | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 8.344.000.000 | 259.000.000 | 5.475.000.000 | 3.128.000.000 |
| 31601 | 121 | Rimborso mutuo Sede | 125.000.000 | 0 | 125.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria | XVI | - RIMBORSO MUTUI | 125.000.000 | 0 | 125.000.000 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - PREVISIONI

| | | DENOMINAZIONE | INIZIALI | VARIAZ. (+) | VARIAZ. (-) | DEFINITIVE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TOT. TITOLO III | | - ESTINZIONE MUTUI | 125.000.000 | 0 | 125.000.000 | 0 |
| 42101 | 131 | Riten. prev. e assist. | 733.000.000 | 0 | 0 | 733.000.000 |
| 42102 | 132 | Riten. pension.I.N.P.S. | 108.000.000 | 0 | 0 | 108.000.000 |
| 42103 | 133 | Ritenute erariali | 2.088.000.000 | 0 | 0 | 2.088.000.000 |
| 42104 | 134 | Ritenute sindacali | 23.000.000 | 0 | 0 | 23.000.000 |
| 42105 | 135 | Tratten. conto Terzi | 82.000.000 | 0 | 0 | 82.000.000 |
| 42106 | 136 | Fondi economali | 10.000.000 | 0 | 0 | 10.000.000 |
| 42107 | 137 | Spese attivita' C.N.V. | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | | - Spese aventi natura di partite di giro | 3.044.000.000 | 0 | 0 | 3.044.000.000 |
| TOT. TITOLO IV | | - PARTITE DI GIRO | 3.044.000.000 | 0 | 0 | 3.044.000.000 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO I | | - SPESE CORRENTI | 21.682.301.000 | 4.423.938.400 | 1.931.019.365 | 24.175.220.035 |
| TITOLO II | | - SPESE IN CONTO CAPITALE | 8.344.000.000 | 259.000.000 | 5.475.000.000 | 3.128.000.000 |
| TITOLO III | | - ESTINZIONE MUTUI | 125.000.000 | 0 | 125.000.000 | 0 |
| TITOLO IV | | - PARTITE DI GIRO | 3.044.000.000 | 0 | 0 | 3.044.000.000 |
| TOTALE DEI TITOLI | | | 33.195.301.000 | 4.682.938.400 | 7.531.019.365 | 30.347.220.035 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 179.799.164 | 3.941.499 | 183.740.663 | 0 | -16.259.337 |
| 10102 | 12 | 14.479.270 | 15.180.000 | 29.659.270 | 0 | -5.340.730 |
| 10103 | 13 | 12.431.256 | 2.416.000 | 14.847.256 | 0 | -1.152.744 |
| Tot. Categoria I | | 206.709.690 | 21.537.499 | 228.247.189 | 0 | -22.752.811 |
| 10201 | 25 | 6.840.786.900 | 350.000.000 | 7.190.786.900 | 0 | -132.213.100 |
| 10202 | 28 | 196.452.875 | 30.946.489 | 227.399.364 | 0 | -22.600.636 |
| 10203 | 29 | 161.843.003 | 37.256.863 | 199.099.866 | 0 | -900.134 |
| 10204 | 30 | 1.807.302.491 | 352.764.485 | 2.160.066.976 | 0 | -44.933.024 |
| 10205 | 31 | 8.643.837 | 0 | 8.643.837 | 0 | -3.356.163 |
| 10206 | 32 | 140.825.328 | 25.700.649 | 166.525.977 | 0 | -33.474.023 |
| 10207 | 33 | 536.398.562 | 252.600.416 | 788.998.978 | 0 | -1.022 |
| Tot. Categoria II | | 9.692.252.996 | 1.049.268.902 | 10.741.521.898 | 0 | -237.478.102 |
| 10401 | 40 | 221.357.076 | 231.191.765 | 452.548.841 | 0 | -2.451.159 |
| 10402 | 41 | 40.626.850 | 4.566.500 | 45.193.350 | 0 | -4.806.650 |
| 10403 | 42 | 105.664.737 | 14.220.527 | 119.885.264 | 0 | -2.114.736 |
| 10404 | 43 | 1.283.875.243 | 1.295.457 | 1.285.170.700 | 0 | -164.829.300 |
| 10405 | 44 | 109.432.828 | 103.271.345 | 212.704.173 | 0 | -45.295.827 |
| 10406 | 45 | 499.785.364 | 389.571.622 | 889.356.986 | 0 | -110.643.014 |
| 10407 | 46 | 18.807.944 | 209.797 | 19.017.741 | 0 | -100.982.259 |
| 10408 | 47 | 459.603.055 | 0 | 459.603.055 | 0 | -396.945 |
| 10409 | 48 | 2.864.393 | 0 | 2.864.393 | 0 | -22.135.607 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.000.000 |
| 10411 | 50 | 49.092.184 | 12.354.266 | 61.446.450 | 0 | -8.553.550 |
| 10412 | 51 | 4.610.780 | 1.207.970 | 5.818.750 | 0 | -14.181.250 |
| 10413 | 52 | 461.086.076 | 82.986.400 | 544.072.476 | 0 | -55.927.524 |
| 10414 | 53 | 267.510.930 | 9.682.770 | 277.193.700 | 0 | -142.806.300 |
| 10415 | 54 | 19.419.100 | 4.960.000 | 24.379.100 | 0 | -15.620.900 |
| 10416 | 55 | 68.637.026 | 11.149.685 | 79.786.711 | 0 | -10.213.289 |
| 10417 | 56 | 531.413.191 | 149.984.050 | 681.397.241 | 0 | -18.602.759 |
| 10418 | 57 | 308.174.689 | 22.890.517 | 331.065.206 | 0 | -33.934.794 |
| 10419 | 58 | 85.949.000 | 11.864.115 | 97.813.115 | 0 | -72.186.885 |
| 10420 | 59 | 8.566.300 | 3.610.000 | 12.176.300 | 0 | -47.823.700 |
| 10421 | 60 | 30.962.967 | 6.730.858 | 37.693.825 | 0 | -3.306.175 |
| 10422 | 61 | 35.516.922 | 0 | 35.516.922 | 0 | -4.483.078 |
| 10423 | 62 | 116.419.143 | 123.252.452 | 239.671.595 | 0 | -143.328.405 |
| 10424 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10425 | 64 | 221.898.808 | 468.546.592 | 690.445.400 | 0 | -103.000 |
| 10426 | 65 | 1.112.408.042 | 4.576.674 | 1.116.984.716 | 0 | -741.806.284 |
| 10427 | 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | -340.900.000 |
| 10428 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | -2.608.000.000 |
| Tot. Categoria IV | | 6.063.682.648 | 1.658.123.362 | 7.721.806.010 | 0 | -4.717.433.390 |
| 10501 | 68 | 80.325.000 | 16.065.000 | 96.390.000 | 0 | -18.610.000 |
| 10502 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | -100.000.000 |
| Tot. Categoria V | | 80.325.000 | 16.065.000 | 96.390.000 | 0 | -118.610.000 |
| 10601 | 70 | 69.500.000 | 21.500.000 | 91.000.000 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| 10602 71 | 0 | 0 | 0 | 0 | -18.000.000 |
| Tot. Categoria VI | 69.500.000 | 21.500.000 | 91.000.000 | 0 | -18.000.000 |
| 10701 75 | 13.903.174 | 0 | 13.903.174 | 0 | -96.826 |
| 10702 76 | 1.354.790 | 0 | 1.354.790 | 0 | -645.210 |
| Tot. Categoria VII | 15.257.964 | 0 | 15.257.964 | 0 | -742.036 |
| 10801 80 | 153.073.992 | 0 | 153.073.992 | 0 | -11.926.008 |
| Tot. Categoria VIII | 153.073.992 | 0 | 153.073.992 | 0 | -11.926.008 |
| 10901 81 | 27.900 | 0 | 27.900 | 27.900 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 27.900 | 0 | 27.900 | 27.900 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | -980.635 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | 0 | 0 | 0 | 0 | -980.635 |
| TOT. TITOLO I | 16.280.830.190 | 2.766.494.763 | 19.047.324.953 | 27.900 | -5.127.922.982 |
| 21101 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21102 91 | 31.195.172 | 27.543.700 | 58.738.872 | 0 | -71.261.128 |
| Tot. Categoria XI | 31.195.172 | 27.543.700 | 58.738.872 | 0 | -71.261.128 |
| 21201 100 | 74.581.935 | 719.638.663 | 794.220.598 | 0 | -590.779.402 |
| 21202 101 | 103.560.925 | 4.229.075 | 107.790.000 | 0 | -12.210.000 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 18.932.000 | 94.500.000 | 113.432.000 | 0 | -1.568.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 141.265.032 | 22.159.526 | 163.424.558 | 0 | -1.575.442 |
| 21207 106 | 196.289.823 | 545.711.660 | 742.001.483 | 0 | -57.998.517 |
| Tot. Categoria XII | 534.629.715 | 1.386.238.924 | 1.920.868.639 | 0 | -664.131.361 |
| 21401 107 | 340.254.000 | 596.132.330 | 936.386.330 | 595.386.330 | 0 |
| 21402 108 | 70.807.019 | 11.061.406 | 81.868.425 | 49.868.425 | 0 |
| 21403 109 | 24.071.000 | 0 | 24.071.000 | 0 | -5.929.000 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 435.132.019 | 607.193.736 | 1.042.325.755 | 645.254.755 | -5.929.000 |
| 21501 120 | 9.300.613 | 5.616.880 | 14.917.493 | 4.917.493 | 0 |
| Tot. Categoria XV | 9.300.613 | 5.616.880 | 14.917.493 | 4.917.493 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 1.010.257.519 | 2.026.593.240 | 3.036.850.759 | 650.172.248 | -741.321.489 |
| 31601 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XVI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI COMPETENZA - SOMME IMPEGNATE

| CODICE | PAGATE | DA PAGARE | TOT. IMPEGNI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) |
|---|---|---|---|---|---|
| TOT. TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42101 131 | 590.410.561 | 108.454.581 | 698.865.142 | 0 | -34.134.858 |
| 42102 132 | 56.441.848 | 9.899.128 | 66.340.976 | 0 | -41.659.024 |
| 42103 133 | 1.343.587.289 | 383.569.178 | 1.727.156.467 | 0 | -360.843.533 |
| 42104 134 | 18.964.262 | 2.444.123 | 21.408.385 | 0 | -1.591.615 |
| 42105 135 | 71.238.500 | 6.081.149 | 77.319.649 | 0 | -4.680.351 |
| 42106 136 | 10.000.000 | 0 | 10.000.000 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | 2.090.642.460 | 510.448.159 | 2.601.090.619 | 0 | -442.909.381 |
| TOT. TITOLO IV | 2.090.642.460 | 510.448.159 | 2.601.090.619 | 0 | -442.909.381 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | |
| TITOLO I | 16.280.830.190 | 2.766.494.763 | 19.047.324.953 | 27.900 | -5.127.922.982 |
| TITOLO II | 1.010.257.519 | 2.026.593.240 | 3.036.850.759 | 650.172.248 | -741.321.489 |
| TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | 2.090.642.460 | 510.448.159 | 2.601.090.619 | 0 | -442.909.381 |
| TOTALE GENERALE | 19.381.730.169 | 5.303.536.162 | 24.685.266.331 | 650.200.148 | -6.312.153.852 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 1.048.253 | 1.048.253 | 0 | 1.048.253 | 0 | 0 |
| 10102 | 12 | 8.504.000 | 8.504.000 | 0 | 8.504.000 | 0 | 0 |
| 10103 | 13 | 2.416.000 | 2.416.000 | 0 | 2.416.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. I | | 11.968.253 | 11.968.253 | 0 | 11.968.253 | 0 | 0 |
| 10201 | 25 | 345.498.684 | 345.498.684 | 0 | 345.498.684 | 0 | 0 |
| 10202 | 28 | 48.984.594 | 48.984.594 | 0 | 48.984.594 | 0 | 0 |
| 10203 | 29 | 52.657.205 | 50.889.545 | 0 | 50.889.545 | 0 | -1.767.660 |
| 10204 | 30 | 326.087.091 | 325.891.972 | 195.119 | 326.087.091 | 0 | 0 |
| 10205 | 31 | 200.000 | 200.000 | 0 | 200.000 | 0 | 0 |
| 10206 | 32 | 25.408.283 | 25.408.283 | 0 | 25.408.283 | 0 | 0 |
| 10207 | 33 | 237.628.112 | 222.128.112 | 15.500.000 | 237.628.112 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. II | | 1.036.463.969 | 1.019.001.190 | 15.695.119 | 1.034.696.309 | 0 | -1.767.660 |
| 10401 | 40 | 175.501.191 | 173.531.191 | 0 | 173.531.191 | 0 | -1.970.000 |
| 10402 | 41 | 16.521.785 | 15.650.985 | 0 | 15.650.985 | 0 | -870.800 |
| 10403 | 42 | 46.334.345 | 46.331.634 | 0 | 46.331.634 | 0 | -2.711 |
| 10404 | 43 | 3.930.173 | 3.930.173 | 0 | 3.930.173 | 0 | 0 |
| 10405 | 44 | 203.587.886 | 176.187.037 | 1.428.000 | 177.615.037 | 0 | -25.972.849 |
| 10406 | 45 | 1.541.900.530 | 1.167.260.680 | 232.994.000 | 1.400.254.680 | 0 | -141.645.850 |
| 10407 | 46 | 122.485.584 | 121.917.584 | 0 | 121.917.584 | 0 | -568.000 |
| 10408 | 47 | 4.005.949 | 4.005.949 | 0 | 4.005.949 | 0 | 0 |
| 10409 | 48 | 1.093.494 | 1.093.494 | 0 | 1.093.494 | 0 | 0 |
| 10410 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10411 | 50 | 20.561.705 | 20.561.705 | 0 | 20.561.705 | 0 | 0 |
| 10412 | 51 | 2.900.000 | 2.900.000 | 0 | 2.900.000 | 0 | 0 |
| 10413 | 52 | 104.789.729 | 104.790.189 | 0 | 104.790.189 | 460 | 0 |
| 10414 | 53 | 4.513.999 | 3.530.704 | 0 | 3.530.704 | 0 | -983.295 |
| 10415 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10416 | 55 | 11.246.536 | 11.246.536 | 0 | 11.246.536 | 0 | 0 |
| 10417 | 56 | 255.340.473 | 247.718.448 | 0 | 247.718.448 | 0 | -7.622.025 |
| 10418 | 57 | 57.377.872 | 57.377.872 | 0 | 57.377.872 | 0 | 0 |
| 10419 | 58 | 17.968.480 | 17.968.480 | 0 | 17.968.480 | 0 | 0 |
| 10420 | 59 | 53.450.000 | 0 | 53.450.000 | 53.450.000 | 0 | 0 |
| 10421 | 60 | 15.664.499 | 15.504.499 | 0 | 15.504.499 | 0 | -160.000 |
| 10422 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10423 | 62 | 83.818.343 | 14.812.343 | 24.500.000 | 39.312.343 | 0 | -44.506.000 |
| 10424 | 63 | 160.723 | 0 | 103.723 | 103.723 | 0 | -57.000 |
| 10425 | 64 | 7.883.221.142 | 6.901.487.248 | 981.733.894 | 7.883.221.142 | 0 | 0 |
| 10426 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10427 | 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10428 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. IV | | 10.626.373.438 | 9.107.806.751 | 1.294.209.617 | 10.402.016.368 | 460 | -224.357.530 |
| 10501 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10502 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. V | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10601 | 70 | 29.200.000 | 28.300.000 | 0 | 28.300.000 | 0 | -900.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10602 71 | 6.000.000 | 6.000.000 | 0 | 6.000.000 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VI | 35.200.000 | 34.300.000 | 0 | 34.300.000 | 0 | -900.000 |
| 10701 75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10702 76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. VII | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10801 80 | 3.116.541 | 0 | 0 | 0 | 0 | -3.116.541 |
| Tot. Categ. VIII | 3.116.541 | 0 | 0 | 0 | 0 | -3.116.541 |
| 10901 81 | 0 | 127.836 | 0 | 127.836 | 127.836 | 0 |
| Tot. Categ. IX | 0 | 127.836 | 0 | 127.836 | 127.836 | 0 |
| 11001 87 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 11.713.122.201 | 10.173.204.030 | 1.309.904.736 | 11.483.108.766 | 128.296 | -230.141.731 |
| 21101 90 | 100.670.088 | 100.670.088 | 0 | 100.670.088 | 0 | 0 |
| 21102 91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XI | 182.495.803 | 100.670.088 | 0 | 100.670.088 | 0 | 0 |
| 21201 100 | 2.714.944.481 | 2.315.829.123 | 180.285.000 | 2.496.114.123 | 0 | -218.830.358 |
| 21202 101 | 5.481.915 | 3.524.535 | 0 | 3.524.535 | 0 | -1.957.380 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 116.900.000 | 114.854.000 | 0 | 114.854.000 | 0 | -2.046.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 64.905.985 | 58.994.369 | 0 | 58.994.369 | 0 | -5.911.616 |
| 21207 106 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XII | 2.902.232.945 | 2.493.202.027 | 180.285.000 | 2.673.487.027 | 0 | -228.745.354 |
| 21401 107 | 120.289.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | -120.289.000 |
| 21402 108 | 12.562.945 | 12.562.945 | 0 | 12.562.945 | 0 | 0 |
| 21403 109 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XIV | 132.851.945 | 12.562.945 | 0 | 12.562.945 | 0 | -120.289.000 |
| 21501 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XV | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOT. TITOLO II | 3.135.754.414 | 2.606.435.060 | 180.285.000 | 2.786.720.060 | 0 | -349.034.354 |
| 31601 121 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XVI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DEI RESIDUI

| CODICE | RESIDUI INIZ. | PAGATI | DA PAGARE | TOTALI | VARIAZIONI (+) | VARIAZIONI (-) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TOT. TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42101 131 | 107.662.535 | 107.356.671 | 0 | 107.356.671 | 0 | -305.864 |
| 42102 132 | 9.466.000 | 9.466.000 | 0 | 9.466.000 | 0 | 0 |
| 42103 133 | 359.274.646 | 373.529.000 | 2.106.000 | 375.635.000 | 16.360.354 | 0 |
| 42104 134 | 2.696.897 | 2.631.137 | 8.877 | 2.640.014 | 0 | -56.883 |
| 42105 135 | 8.680.490 | 8.714.400 | 0 | 8.714.400 | 33.910 | 0 |
| 42106 136 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 42107 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categ. XXI | 487.780.568 | 501.697.208 | 2.114.877 | 503.812.085 | 16.394.264 | -362.747 |
| TOT. TITOLO IV | 487.780.568 | 501.697.208 | 2.114.877 | 503.812.085 | 16.394.264 | -362.747 |

RIEPILOGO DEI TITOLI

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TITOLO I | 11.713.122.201 | 10.173.204.030 | 1.309.904.736 | 11.483.108.766 | 128.296 | -230.141.731 |
| TITOLO II | 3.135.754.414 | 2.606.435.060 | 180.285.000 | 2.786.720.060 | 0 | -349.034.354 |
| TITOLO III | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TITOLO IV | 487.780.568 | 501.697.208 | 2.114.877 | 503.812.085 | 16.394.264 | -362.747 |
| TOTALE GENERALE | 15.336.657.183 | 13.281.336.298 | 1.492.304.613 | 14.773.640.911 | 16.522.560 | -579.538.832 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10101 | 11 | 200.000.000 | 180.847.417 | 0 | -19.152.583 | 3.941.499 |
| 10102 | 12 | 35.000.000 | 22.983.270 | 0 | -12.016.730 | 15.180.000 |
| 10103 | 13 | 16.000.000 | 14.847.256 | 0 | -1.152.744 | 2.416.000 |
| Tot. Categoria I | | 251.000.000 | 218.677.943 | 0 | -32.322.057 | 21.537.499 |
| 10201 | 25 | 7.673.000.000 | 7.186.285.584 | 0 | -486.714.416 | 350.000.000 |
| 10202 | 28 | 270.000.000 | 245.437.469 | 0 | -24.562.531 | 30.946.489 |
| 10203 | 29 | 170.000.000 | 212.732.548 | 42.732.548 | 0 | 37.256.863 |
| 10204 | 30 | 2.405.127.062 | 2.133.194.463 | 0 | -271.932.599 | 352.959.604 |
| 10205 | 31 | 12.000.000 | 8.843.837 | 0 | -3.156.163 | 0 |
| 10206 | 32 | 200.000.000 | 166.233.611 | 0 | -33.766.389 | 25.700.649 |
| 10207 | 33 | 1.104.500.000 | 758.526.674 | 0 | -345.973.326 | 268.100.416 |
| Tot. Categoria II | | 11.834.627.062 | 10.711.254.186 | 42.732.548 | -1.166.105.424 | 1.064.964.021 |
| 10401 | 40 | 635.000.000 | 394.888.267 | 0 | -240.111.733 | 231.191.765 |
| 10402 | 41 | 39.000.000 | 56.277.835 | 17.277.835 | 0 | 4.566.500 |
| 10403 | 42 | 137.000.000 | 151.996.371 | 14.996.371 | 0 | 14.220.527 |
| 10404 | 43 | 1.650.000.000 | 1.287.805.416 | 0 | -362.194.584 | 1.295.457 |
| 10405 | 44 | 398.000.000 | 285.619.865 | 0 | -112.380.135 | 104.699.345 |
| 10406 | 45 | 2.320.000.000 | 1.667.046.044 | 0 | -652.953.956 | 622.565.622 |
| 10407 | 46 | 120.000.000 | 140.725.528 | 20.725.528 | 0 | 209.797 |
| 10408 | 47 | 250.000.000 | 463.609.004 | 213.609.004 | 0 | 0 |
| 10409 | 48 | 25.000.000 | 3.957.887 | 0 | -21.042.113 | 0 |
| 10410 | 49 | 2.000.000 | 0 | 0 | -2.000.000 | 0 |
| 10411 | 50 | 55.000.000 | 69.653.889 | 14.653.889 | 0 | 12.354.266 |
| 10412 | 51 | 20.000.000 | 7.510.780 | 0 | -12.489.220 | 1.207.970 |
| 10413 | 52 | 750.000.000 | 565.876.265 | 0 | -184.123.735 | 82.986.400 |
| 10414 | 53 | 420.000.000 | 271.041.634 | 0 | -148.958.366 | 9.682.770 |
| 10415 | 54 | 40.000.000 | 19.419.100 | 0 | -20.580.900 | 4.960.000 |
| 10416 | 55 | 73.000.000 | 79.883.562 | 6.883.562 | 0 | 11.149.685 |
| 10417 | 56 | 800.000.000 | 779.131.639 | 0 | -20.868.361 | 149.984.050 |
| 10418 | 57 | 365.000.000 | 365.552.561 | 552.561 | 0 | 22.890.517 |
| 10419 | 58 | 170.000.000 | 103.917.480 | 0 | -66.082.520 | 11.864.115 |
| 10420 | 59 | 113.450.000 | 8.566.300 | 0 | -104.883.700 | 57.060.000 |
| 10421 | 60 | 36.000.000 | 46.467.466 | 10.467.466 | 0 | 6.730.858 |
| 10422 | 61 | 35.000.000 | 35.516.922 | 516.922 | 0 | 0 |
| 10423 | 62 | 475.000.000 | 131.231.486 | 0 | -343.768.514 | 147.752.452 |
| 10424 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 | 103.723 |
| 10425 | 64 | 0 | 7.123.386.056 | 7.123.386.056 | 0 | 1.450.280.486 |
| 10426 | 65 | 1.586.301.000 | 1.112.408.042 | 0 | -473.892.958 | 4.576.674 |
| 10427 | 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10428 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IV | | 10.514.751.000 | 15.171.489.399 | 7.423.069.194 | -2.766.330.795 | 2.952.332.979 |
| 10501 | 68 | 100.000.000 | 80.325.000 | 0 | -19.675.000 | 16.065.000 |
| 10502 | 69 | 25.000.000 | 0 | 0 | -25.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria V | | 125.000.000 | 80.325.000 | 0 | -44.675.000 | 16.065.000 |
| 10601 | 70 | 91.000.000 | 97.800.000 | 6.800.000 | 0 | 21.500.000 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|
| 10602 71 | 18.000.000 | 6.000.000 | 0 | -12.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria VI | 109.000.000 | 103.800.000 | 6.800.000 | -12.000.000 | 21.500.000 |
| 10701 75 | 550.000.000 | 13.903.174 | 0 | -536.096.826 | 0 |
| 10702 76 | 2.000.000 | 1.354.790 | 0 | -645.210 | 0 |
| Tot. Categoria VII | 552.000.000 | 15.257.964 | 0 | -536.742.036 | 0 |
| 10801 80 | 90.000.000 | 153.073.992 | 63.073.992 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria VIII | 90.000.000 | 153.073.992 | 63.073.992 | 0 | 0 |
| 10901 81 | 0 | 155.736 | 155.736 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria IX | 0 | 155.736 | 155.736 | 0 | 0 |
| 11001 87 | 585.000.000 | 0 | 0 | -585.000.000 | 0 |
| 11002 88 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11003 89 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria X | 585.000.000 | 0 | 0 | -585.000.000 | 0 |
| TOT. TITOLO I | 24.061.378.062 | 26.454.034.220 | 7.535.831.470 | -5.143.175.312 | 4.076.399.499 |
| 21101 90 | 0 | 100.670.088 | 100.670.088 | 0 | 0 |
| 21102 91 | 100.000.000 | 31.195.172 | 0 | -68.804.828 | 27.543.700 |
| Tot. Categoria XI | 100.000.000 | 131.865.260 | 100.670.088 | -68.804.828 | 27.543.700 |
| 21201 100 | 7.160.000.000 | 2.390.411.058 | 0 | -4.769.588.942 | 899.923.663 |
| 21202 101 | 85.000.000 | 107.085.460 | 22.085.460 | 0 | 4.229.075 |
| 21203 102 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21204 103 | 100.000.000 | 133.786.000 | 33.786.000 | 0 | 94.500.000 |
| 21205 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21206 105 | 30.000.000 | 200.259.401 | 170.259.401 | 0 | 22.159.526 |
| 21207 106 | 3.000.000.000 | 196.289.823 | 0 | -2.803.710.177 | 545.711.660 |
| Tot. Categoria XII | 10.375.000.000 | 3.027.831.742 | 226.130.861 | -7.573.299.119 | 1.566.523.924 |
| 21401 107 | 461.000.000 | 340.254.000 | 0 | -120.746.000 | 596.132.330 |
| 21402 108 | 32.000.000 | 83.369.964 | 51.369.964 | 0 | 11.061.406 |
| 21403 109 | 2.000.000 | 24.071.000 | 22.071.000 | 0 | 0 |
| 21404 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21405 111 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XIV | 495.000.000 | 447.694.964 | 73.440.964 | -120.746.000 | 607.193.736 |
| 21501 120 | 0 | 9.300.613 | 9.300.613 | 0 | 5.616.880 |
| Tot. Categoria XV | 0 | 9.300.613 | 9.300.613 | 0 | 5.616.880 |
| TOT. TITOLO II | 10.970.000.000 | 3.616.692.579 | 409.542.526 | -7.762.849.947 | 2.206.878.240 |
| 31601 121 | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |
| Tot. Categoria XVI | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |

C607 - RENDICONTO FINANZIARIO 1994 - PARTE SECONDA: SPESE
GESTIONE DI CASSA

| CODICE | | PREVISIONI | PAGAMENTI | DIFF. CON PREV. (+) | DIFF. CON PREV. (-) | TOT. RES. PASS. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TOT. TITOLO III | | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |
| 42101 | 131 | 733.000.000 | 697.767.232 | 0 | -35.232.768 | 108.454.581 |
| 42102 | 132 | 108.000.000 | 65.907.848 | 0 | -42.092.152 | 9.899.128 |
| 42103 | 133 | 2.088.000.000 | 1.717.116.289 | 0 | -370.883.711 | 385.675.178 |
| 42104 | 134 | 23.129.999 | 21.595.399 | 0 | -1.534.600 | 2.453.000 |
| 42105 | 135 | 82.000.000 | 79.952.900 | 0 | -2.047.100 | 6.081.149 |
| 42106 | 136 | 10.000.000 | 10.000.000 | 0 | 0 | 0 |
| 42107 | 137 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tot. Categoria XXI | | 3.044.129.999 | 2.592.339.668 | 0 | -451.790.331 | 512.563.036 |
| TOT. TITOLO IV | | 3.044.129.999 | 2.592.339.668 | 0 | -451.790.331 | 512.563.036 |
| RIEPILOGO DEI TITOLI | | | | | | |
| TITOLO I | | 24.061.378.062 | 26.454.034.220 | 7.535.831.470 | -5.143.175.312 | 4.076.399.499 |
| TITOLO II | | 10.970.000.000 | 3.616.692.579 | 409.542.526 | -7.762.849.947 | 2.206.878.240 |
| TITOLO III | | 125.000.000 | 0 | 0 | -125.000.000 | 0 |
| TITOLO IV | | 3.044.129.999 | 2.592.339.668 | 0 | -451.790.331 | 512.563.036 |
| TOTALE DEI TITOLI | | 38.200.508.061 | 32.663.066.467 | 7.945.373.996 | -13.482.815.590 | 6.795.840.775 |

C608 - QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1994

| ENTRATE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Accertamenti | Previsioni | Riscossioni |
| Cat. III - Trasferimenti dallo Stato | 20.708.000.000 | 21.258.305.821 | 30.108.000.000 | 32.406.118.885 |
| TIT. II - ENTRATE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI CORRENTI | 20.708.000.000 | 21.258.305.821 | 30.108.000.000 | 32.406.118.885 |
| Cat. VII - Entrate per vendita beni e prest. serv. | 4.904.691.000 | 5.041.817.291 | 1.809.490.000 | 5.016.733.091 |
| Cat. VIII - Redditi e proventi patrimoniali | 0 | 34.423.766 | 4.327.930 | 12.395.756 |
| Cat. IX - Poste corr. e comp. di spese correnti | 0 | 128.473.055 | 0 | 60.793.498 |
| Cat. X - Entrate non classificabili in altre voci | 0 | 22.239.984 | 389.327.718 | 21.943.644 |
| TIT. III - ALTRE ENTRATE | 4.904.691.000 | 5.226.954.096 | 2.203.145.648 | 5.111.865.989 |
| Cat. XII - Alienazioni di immobilizzazioni tecniche | 0 | 0 | 70.000.000 | 0 |
| Cat. XIV - Riscossione di crediti e anticipazioni | 0 | 123.618.215 | 270.145.398 | 99.265.697 |
| TIT. IV - ENTR. PER ALIEN. BENI PATRIM. E RISC. CRED. | 0 | 123.618.215 | 340.145.398 | 99.265.697 |
| Cat. XV - Trasferimenti dallo Stato | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TIT. V - ENTR. DERIVANTI DA TRASF. IN CONTO CAPITALE | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Cat. IXX - Accensione mutui | 0 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| TIT. VI - ACCENSIONE PRESTITI | 0 | 0 | 5.000.000.000 | 0 |
| Cat. XXII - Entrate aventi natura di partite di giro | 3.044.000.000 | 2.601.090.619 | 3.067.320.000 | 2.596.892.748 |
| TIT. VII - PARTITE DI GIRO | 3.044.000.000 | 2.601.090.619 | 3.067.320.000 | 2.596.892.748 |
| TOTALE ENTRATE | 28.656.691.000 | 29.209.968.751 | 40.718.611.046 | 40.214.143.319 |
| Avanzo di Amministrazione | 1.690.529.035 | 1.690.529.035 | 0 | 0 |
| Fondo iniziale di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE GENERALE ENTRATE | 30.347.220.035 | 30.900.497.786 | 40.718.611.046 | 40.214.143.319 |
| Disavanzo di cassa | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Disavanzo di competenza | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 30.347.220.035 | 30.900.497.786 | 40.718.611.046 | 40.214.143.319 |

C608 - QUADRO RIASSUNTIVO DEL RENDICONTO FINANZIARIO 1994

| USCITE | COMPETENZA | | CASSA | |
|---|---|---|---|---|
| | Previsioni | Impegni | Previsioni | Pagamenti |
| Cat. I - Spese per gli organi dell'Ente | 251.000.000 | 228.247.189 | 251.000.000 | 218.677.943 |
| Cat. II - Oneri per il personale in servizio | 10.979.000.000 | 10.741.521.898 | 11.834.627.062 | 10.711.254.186 |
| Cat. IV - Spese acquisto beni di cons. e serv. | 12.439.239.400 | 7.721.806.010 | 10.514.751.000 | 15.171.489.399 |
| Cat. V - Spese prestazioni istituzionali | 215.000.000 | 96.390.000 | 125.000.000 | 80.325.000 |
| Cat. VI - Trasferimenti passivi | 109.000.000 | 91.000.000 | 109.000.000 | 103.800.000 |
| Cat. VII - Oneri finanziari | 16.000.000 | 15.257.964 | 552.000.000 | 15.257.964 |
| Cat. VIII - Oneri tributari | 165.000.000 | 153.073.992 | 90.000.000 | 153.073.992 |
| Cat. IX - Poste correttive e compensative di entrate | 0 | 27.900 | 0 | 155.736 |
| Cat. X - Spese non classificabili in altre voci | 980.635 | 0 | 585.000.000 | 0 |
| TIT. I - SPESE CORRENTI | 24.175.220.035 | 19.047.324.953 | 24.061.378.062 | 26.454.034.220 |
| Cat. XI - Acquisizione beni di uso durevole e opere | 130.000.000 | 58.738.872 | 100.000.000 | 131.865.260 |
| Cat. XII - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche | 2.585.000.000 | 1.920.868.639 | 10.375.000.000 | 3.027.831.742 |
| Cat. XIV - Concessione di crediti e anticipazioni | 403.000.000 | 1.042.325.755 | 495.000.000 | 447.694.964 |
| Cat. XV - Indenn. anzianita' al Personale | 10.000.000 | 14.917.493 | 0 | 9.300.613 |
| TIT. II - SPESE IN CONTO CAPITALE | 3.128.000.000 | 3.036.850.759 | 10.970.000.000 | 3.616.692.579 |
| Cat. XVI - RIMBORSO MUTUI | 0 | 0 | 125.000.000 | 0 |
| TIT. III - ESTINZIONE MUTUI | 0 | 0 | 125.000.000 | 0 |
| Cat. XXI - Spese aventi natura di partita di giro | 3.044.000.000 | 2.601.090.619 | 3.044.129.999 | 2.592.339.668 |
| TIT. IV - PARTITE DI GIRO | 3.044.000.000 | 2.601.090.619 | 3.044.129.999 | 2.592.339.668 |
| TOTALE USCITE | 30.347.220.035 | 24.685.266.331 | 38.200.508.061 | 32.663.066.467 |
| Disavanzo di Amministrazione | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Disavanzo iniziale di cassa | 0 | 0 | 2.500.000.000 | 704.869.433 |
| TOTALE GENERALE USCITE | 30.347.220.035 | 24.685.266.331 | 40.700.508.061 | 33.367.935.900 |
| Avanzo di cassa | 0 | 0 | 18.102.985 | 6.846.207.419 |
| Avanzo di competenza | 0 | 6.215.231.455 | 0 | 0 |
| TOTALE A PAREGGIO | 30.347.220.035 | 30.900.497.786 | 40.718.611.046 | 40.214.143.319 |

# SITUAZIONE

| ATTIVITÀ | CONSISTENZE al 31/12/'93 | SITUAZIONE DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | SITUAZIONE CONSISTENZE al 31/12/'94 |
|---|---|---|---|---|
| **Disponibilità liquide** | | | | |
| Conto n. 130637 c/o Tesoreria Prov.le dello Stato | - | 6.846.207.419 | - | 6.846.207.419 |
| **Residui attivi** | | | | |
| Crediti diversi | 17.457.025.305 | - | 10.971.437.843 | 6.485.587.462 |
| **Crediti bancari e finanziari** | | | | |
| Deposito I.N.A. | 4.511.039.000 | 1.435.618.103 | 18.078.103 | 5.928.579.000 |
| **Anticipazioni attive** | 243.968.846 | 6.291.984 | - | 250.260.830 |
| **Depositi cauzionali** | 31.061.500 | 24.071.000 | - | 55.132.500 |
| **Investimenti mobiliari** | | | | |
| Titoli dello Stato | 4.300.000 | - | - | 4.300.000 |
| **Rimanenze attive** | | | | |
| Magazzino pubblicazioni | 118.793.404 | - | 17.331.470 | 101.461.934 |
| **Magazzino materiali di consumo** | 39.620.682 | - | 1.762.356 | 37.858.326 |
| **Immobili** | | | | |
| Sede centrale | 30.050.424.922 | 58.738.872 | - | 30.109.163.794 |
| **Osservatori periferici** | 18.494.150 | - | - | 18.494.150 |
| **Immobilizzazioni tecniche** | | | | |
| Impianti, attrezzature e macchinari | 22.921.671.360 | 1.536.222.081 | 693.420.119 | 23.764.473.322 |
| **Automezzi, mobili e macchine** | 1.596.040.737 | 276.856.558 | 98.287.174 | 1.774.610.121 |
| **Biblioteca** | 563.661.172 | 107.700.002 | 1.957.380 | 669.403.794 |
| **TOTALE DELLE ATTIVITÀ** | 77.556.101.078 | 10.291.706.019 | 11.802.274.445 | 76.045.622.652 |
| **Conti d'ordine** | | | | |
| Beni in uso C.N.R. | 81.754.496 | - | - | 81.754.496 |

# PATRIMONIALE

| PATRIMONIALE AL 31/12/'94 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| PASSIVITÁ | CONSISTENZE al 31/12/'93 | DIFFERENZE | | CONSISTENZE al 31/12/'94 |
| | | in più | in meno | |
| Deficit di cassa<br>Conto di Tesoreria n. 12733.91<br>c/o M.P.S. - Ag. 15 | 704.869.433 | - | 704.869.433 | - |
| Residui passivi<br>Debiti diversi | 15.336.657.183 | - | 8.540.816.408 | 6.795.840.775 |
| Fondi di accantonamento<br>Indennità di anzianità | 4.511.039.000 | 1.432.457.493 | 14.917.493 | 5.928.579.000 |
| Fondi di ammortamento<br>Impianti, attrezzature e macchinari | 8.570.000.000 | 1.140.000.000 | - | 9.725.000.000 |
| Automezzi, mobili e macchine | 693.000.000 | 135.000.000 | - | 828.000.000 |
| TOTALE DELLE PASSIVITÀ | 29.821.565.616 | 2.716.457.493 | 9.260.603.334 | 23.277.419.775 |
| PATRIMONIO NETTO | 47.734.535.462 | 5.033.667.415 | - | 52.768.202.877 |
| TOTALE A PAREGGIO | 77.556.101.078 | 7.750.124.908 | 9.260.603.334 | 76.045.622.652 |
| Conti d'ordine<br>Beni in uso C.N.R. | 81.754.490 | - | - | 81.754.490 |

# CONTO

| ENTRATE | ESERCIZIO 1003 | CONTO ECONOMICO DIFFERENZE in più | DIFFERENZE in meno | ESERCIZIO 1004 |
|---|---|---|---|---|
| PARTE PRIMA | | | | |
| *Categoria III* | 22.678.470.056 | | | 21.258.305.821 |
| *Categoria VII* | 97.511.560 | | | 5.041.817.201 |
| *Categoria VIII* | 61.102.230 | | | 34.423.766 |
| *Categoria IX* | 166.844.252 | | | 128.473.055 |
| *Categoria X* | 67.893.270 | | | 22.239.981 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| TOTALE PARTE PRIMA | 23.071.821.368 | 3.413.438.349 | - | 26.485.259.917 |
| PARTE SECONDA | | | | |
| A) Movimenti interni | | | | |
| *1) Incremento magazzino pubblicazioni* | - | - | - | - |
| *2) Incremento magazzino materiali di consumo* | 9.300.963 | - | 9.300.963 | - |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui attivi* | 20.576.292 | 42.526.745 | - | 63.103.037 |
| *2) Diminuzione residui passivi* | 244.138.652 | 106.654.826 | - | 350.793.478 |
| *3) Capitalizzazione dei fondi destinati alla costruzione della sede* | 30.050.424.922 | - | 30.050.424.922 | - |
| *4) Donazioni* | - | 2 | - | 2 |
| C) Trasferimenti attivi | | | | |
| *1) Proventi convenzioni I.N.G.-I.N.A.* | - | 498.832.460 | - | 498.832.460 |
| | | | | |
| TOTALE PARTE SECONDA | 30.324.440.829 | 648.014.033 | 30.050.725.885 | 912.728.977 |
| TOTALE GENERALE DELLE ENTRATE | 53.396.262.197 | 4.061.452.382 | 30.050.725.885 | 27.397.988.894 |
| DISAVANZO ECONOMICO | - | - | - | - |
| TOTALE A PAREGGIO | 53.396.262.197 | 4.061.452.382 | 30.050.725.885 | 27.397.988.894 |

# ECONOMICO

| DELL'ESERCIZIO 1994 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| SPESE | ESERCIZIO 1993 | DIFFERENZE | | ESERCIZIO 1994 |
| | | in più | in meno | |
| PARTE PRIMA | | | | |
| *Categoria I* | 240.603.489 | | | 228.247.189 |
| *Categoria II* | 10.302.292.687 | | | 10.741.521.898 |
| *Categoria IV* | 7.328.548.578 | | | 7.721.806.010 |
| *Categoria V* | - | | | 96.390.000 |
| *Categoria VI* | 92.450.000 | | | 91.000.000 |
| *Categoria VII* | 4.843.220 | | | 15.257.964 |
| *Categoria VIII* | 89.044.417 | | | 153.073.992 |
| *Categoria IX* | - | | | 27.900 |
| *Categoria X* | - | | | - |
| TOTALE PARTE PRIMA | 18.057.782.391 | 989.512.562 | - | 19.047.324.953 |
| PARTE SECONDA | | | | |
| A) Ammortamenti | | | | |
| *1) Impianti, attrezzature, e macchine* | 1.102.000.000 | 47.000.000 | - | 1.149.000.000 |
| *2) Automezzi, mobili, macchine* | 136.000.000 | - | 1.000.000 | 135.000.000 |
| B) Variazioni patrimoniali straordinarie | | | | |
| *1) Aumento residui passivi* | 7.691.430 | 8.831.130 | - | 16.522.560 |
| *2) Diminuzione residui attivi* | 310.331.442 | - | 310.328.114 | 3.328 |
| C) Incremento fondo indennità di anzianità | 406.888.760 | 1.025.568.733 | - | 1.432.457.493 |
| D) Movimenti interni | | | | |
| *1) Decremento magazzino materiali di consumo* | - | 1.762.356 | - | 1.762.356 |
| *2) Decremento magazzino pubblicazioni* | 19.212.170 | - | 1.880.700 | 17.331.470 |
| E) Svalutazioni, deprezzamenti | | | | |
| *1) Eliminazione immobili fuori uso* | 123.289.661 | 441.029.658 | - | 564.919.319 |
| F) Spese a immobilizzazione futura | | | | |
| *1) Accantonamenti in conto "Fondo sede"* | 162.842.903 | - | 162.842.903 | - |
| | | | | |
| TOTALE PARTE SECONDA | 2.277.256.371 | 1.524.791.877 | 485.051.722 | 3.316.996.526 |
| TOTALE GENERALE DELLE SPESE | 20.335.038.762 | 2.514.334.439 | 485.051.722 | 22.364.321.479 |
| AVANZO ECONOMICO | 33.001.223.435 | - | 28.027.556.020 | 5.033.667.415 |
| TOTALE A PAREGGIO | 53.396.262.197 | 2.514.334.439 | 28.512.607.742 | 27.397.988.894 |

## SITUAZIONE AMMINISTRATIVA

| | | | |
|---|---|---|---|
| Consistenza della cassa all'inizio dell'esercizio | | | (-) L. 704.869.433 |
| Riscossioni | | | |
| | in c/competenza | L. 25.209.196.617 | |
| | in c/residui | L. 15.004.946.702 | L. 40.214.143.319 |
| Pagamenti | | | |
| | in c/competenza | L. 19.381.730.169 | |
| | in c/residui | L. 13.281.336.298 | L. 32.663.066.467 |
| Consistenza della cassa alla fine dell'esercizio | | | L. 6.846.207.41 |
| Residui Attivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 2.790.208.658 | |
| | dell'esercizio | L. 4.000.772.134 | L. 6.790.980.792 |
| Residui Passivi | | | |
| | degli esercizi precedenti | L. 1.492.304.613 | |
| | dell'esercizio | L. 5.303.536.162 | L. 6.795.840.77 |
| Avanzo d'amministrazione alla fine dell'esercizio | | | L. 6.841.347.43 |

*Delibera n. 4.1.3.95/B* *All.A al Verb. n. 03/95*

# RIACCERTAMENTO DEI RESIDUI

## *IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE*

- Visto l'art. 39 del D.P.R. 18/12/'79, n. 696, recante il regolamento per la classificazione delle entrate e delle spese e per l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20/3/'75, n. 70;
- Vista la situazione dei residui attivi e passivi all'1/1/'94 quale risulta dal conto consuntivo dell'esercizio finanziario 1993, adottato con propria Delibera n. 4.1.2.94/A del 20/5/'94;
- Viste le risultanze contabili finali dell'esercizio '94, quali si evincono dalla bozza di bilancio predisposta dalla Giunta amministrativa nella sua seduta del 18/5/'95;
- Riscontrati gli atti contabili e amministrativi che avevano dato luogo alla determinazione dei suddetti residui, nonchè quelli che hanno prodotto le eventuali variazioni dei residui stessi;
- Udita la relazione del Direttore generale e del Direttore amministrativo;
- Vista la relazione del Collegio dei Revisori dei Conti,

## *DELIBERA*

I residui attivi all'1/1/94 sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. II - CAT. III - CAP. 1 "Contributi M.U.R.S.T.": da L. 621.970.056 a L. 667.434.640;
- TIT. II - CAT. III - CAP. 2 "Contributi altri Ministeri": da L. 15.688.494.524 a L. 15.688.494.573;
- TIT. III - CAT. VIII - CAP. 34 "Interessi attivi sui depositi": da L. 55.759.547 a L. 56.349.357;
- TIT. III - CAT. X - CAP. 51 "Entrate eventuali": da L. 392.331.318 a L. 392.331.378;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 131 "Ritenute previdenziali e assistenziali" : da L. 7.924.806 a L. 7.976.924;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 132 "Ritenute I.N.P.S.": da L. 3.285 a L. 0;
- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 98.179.000 a L. 115.175.416;

- TIT. VII - CAT. XXII - CAP. 135 "Trattenute per conto terzi": da L. 53.012.437 a L. 53.012.397;

per un totale di (+) L. 63.099.709.

I residui passivi all'1/1/'94 sono rideterminati per titoli, categorie e capitoli nei seguenti importi:

- TIT. I - CAT II - CAP. 29 "Indenn. miss. Estero": da L. 52.657.205 a L. 50.889.545;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 40 "Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente": da L. 175.501.191 a L. 173.531.191;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 41 "Acquisto di libri, riviste, ecc.": da L. 16.521.785 a L. 15.650.985;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 42 "Spese di funzionamento laboratori": da L. 46.334.345 a L. 46.331.634;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 44 "Spese funzionamento della Rete Geofisica Nazionale": da L. 203.587.886 a L. 177.615.037;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 45 "Studi rilevazioni e ricerche": da L. 1.541.900.530 a L. 1.400.254.680;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 46 "Spese convegni e congressi:": da L. 122.485.584 a L. 121.917.584;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 52 "Fitto e pulizia locali": da L. 104.789.729 a L. 104.790.189;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 53 "Spese telefoniche e postali": da L. 4.512.999 a L. 3.530.704;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 56 "Manutenzione e noleggio di strumentazioni scientifiche e macchine d'ufficio": da L. 255.340.473 a L. 247.718.448;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 60 "Trasporti e operazioni doganali": da L. 15.664.499 a L. 15.504.499;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 62 "Manutenzione e riparazione locali": da L. 83.818.343 a L. 39.312.343;
- TIT. I - CAT. IV - CAP. 63 "Spese attivita' G.N.V.": da L. 160.723 a L. 103.723;
- TIT. I - CAT. VI - CAP. 70 "Fondo Assist. Personale": da L. 29.200.000 a L. 28.300.000;
- TIT. I - CAT. VIII - CAP. 80 "Imposte tasse e tributi": da L. 3.116.541 a L. 0;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 100 "Acquisto impianti, attrezzature scientifiche e macchinari": da L. 2.714.944.481 a L. 2.496.114.123;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 101 "Acquisto di testi e pubblicazioni scientifiche per la biblioteca": da L. 5.481.915 a L. 3.524.535;

- TIT. II - CAT. XII - CAP. 103 "Acquisto automezzi": da L. 116.900.000 a L. 114.854.000;
- TIT. II - CAT. XII - CAP. 105 "Acquisto di mobili e macchine d'ufficio": da L. 64.905.985 a L. 58.994.369;
- TIT. II - CAT. XIV - CAP. 107 "Concessione di prestiti, ecc.": da L. 120.289.000 a L. 0;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 131 "Ritenute previdenziali e assistenziali": da L. 107.662.535 a L. 107.356.671;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 133 "Ritenute erariali": da L. 359.274.646 a L. 375.635.000;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 134 "Ritenute sindacali": da L. 2.696.897 a L. 2.640.014;
- TIT. IV - CAT. XXI - CAP. 135 "Trattenute per conto terzi": da L. 8.680.490 a L. 8.714.000,

per un totale di (-) L. 563.016.272.

Roma, 19/5/'95

*IL DIRETTORE GENERALE*
*(Dott. Cesidio LIPPA)*




*IL PRESIDENTE*
*(Prof. Enzo BOSCHI)*

*RESIDUI ATTIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. '94 | DESCRIZIONE | CAP.'95 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| II | III | 1 | Contributi a carico del M.U.R.S.T. | 1 | L. | 681.805.821 |
| II | III | 2 | Contributi a carico di altri Ministeri | 2 | L. | 4.526.310.328 |
| III | VII | 12 | Proventi derivati da prestazione di servizi | 12 | L. | 300.253.603 |
| III | VII | 13 | Realizzazioni per cessione di materiali | 13 | L. | 7.738.200 |
| III | VIII | 34 | Interessi attivi sui depositi | 34 | L. | 78.377.367 |
| III | IX | 41 | Recuperi diversi | 41 | L. | 173.460.809 |
| III | X | 51 | Entrate eventuali | 51 | L. | 392.627.718 |
| IV | XIV | 63 | Acquisizioni dall'I.N.A. | 63 | L. | 6.160.000 |
| IV | XIV | 64 | Riscossione di prestiti e anticipazioni a breve termine | 64 | L. | 250.260.830 |
| IV | XIV | 65 | Ritiro di depositi e cauzioni | 65 | L. | 55.132.500 |
| IV | XIV | 66 | Riscossione di crediti diversi | 66 | L. | 28.435.874 |
| VII | XXII | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 8.117.449 |
| VII | XXII | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 15.595 |
| VII | XXII | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 115.086.289 |
| VII | XXII | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 55.154 |
| VII | XXII | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 57.142.655 |
| VII | XXII | 136 | Fondi economali | 136 | L. | 10.000.000 |
| VII | XXII | 137 | Spese per attività G.N.V. | 137 | L. | 100.000.000 |
| | | | | TOTALE | L. | 6.790.980.792 |

*RESIDUI PASSIVI*

| TIT. | CAT. | CAP. '94 | DESCRIZIONE | CAP.'95 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | I | 11 | Assegni e indennità Presidente e Vice Presidente | 11 | L. | 3.941.499 |
| I | I | 12 | Compensi, indennità e rimborsi membri Cons.d'Amm., Giunta amm., ecc. | 12 | L. | 15.180.000 |
| I | I | 13 | Indennitá Coll Rev. Conti | 13 | L. | 2.416.000 |
| I | II | 25 | Stipendi e altri assegni al Personale | 25 | L. | 350.000.000 |
| I | II | 28 | Indennità e rimborsi missioni all'interno | 28 | L. | 30.946.489 |
| I | II | 29 | Indennità e rimborsi missioni all'estero | 29 | L. | 37.256.863 |
| I | II | 30 | Oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'Ente | 30 | L. | 352.959.604 |
| I | II | 32 | Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente | 32 | L. | 25.700.649 |
| I | II | 33 | Fondo per il miglioramneto dell'efficienza | 33 | L. | 268.100.416 |
| I | IV | 40 | Spese pubblicazioni scientifiche dell'Ente | 40 | L. | 231.191.765 |
| I | IV | 41 | Acquisto riviste, giornali e pubblicazioni | 41 | L. | 4.566.500 |
| I | IV | 42 | Spese funzionamento laboratori centrali | 42 | L. | 14.220.527 |
| I | IV | 43 | Canoni SIP per collegamenti R.S.N.C. | 43 | L. | 1.295.457 |
| I | IV | 44 | Spese funzionamento Rete Geofisica Nazionale | 44 | L. | 104.699.345 |
| I | IV | 45 | Spese per studi, rilevazioni e ricerche | 45 | L. | 622.565.622 |
| I | IV | 46 | Spese per convegni e congressi | 46 | L. | 209.797 |
| I | IV | 50 | Spese acquisto cancelleria e stampati | 50 | L. | 12.354.266 |
| I | IV | 51 | Acquisto vestiario e divise | 51 | L. | 1.207.970 |
| I | IV | 52 | Fitto, pulizia e custodia locali | 52 | L. | 82.986.400 |
| I | IV | 53 | Spese postali e telegrafiche | 53 | L. | 9.682.770 |
| I | IV | 54 | Spese per concorsi | 54 | L. | 4.960.000 |
| I | IV | 55 | Manutenzione e noleggio mezzi di trasporto | 55 | L. | 11.149.685 |
| I | IV | 56 | Manutenzione e noleggio strumentazioni scient. e macchine d'ufficio | 56 | L. | 149.984.050 |
| I | IV | 57 | Canoni d'acqua, gas e energia elettrica | 57 | L. | 22.890.517 |

| TIT. | CAT. | CAP. '94 | DESCRIZIONE | CAP. '95 | | IMPORTO |
|---|---|---|---|---|---|---|
| I | IV | 58 | Combustibili per riscaldamento, ecc. | 58 | L. | 11.864.115 |
| I | IV | 59 | Onorari per specifici incarichi | 59 | L. | 57.060.000 |
| I | IV | 60 | Trasporti, facchinaggi e operazioni doganali | 60 | L. | 6.730.858 |
| I | IV | 62 | Manutenzione, riparazione e adattamento locali e impianti | 62 | L. | 147.752.452 |
| I | IV | 63 | Spese per le attività del G.N.V. | 63 | L. | 103.723 |
| I | IV | 64 | Spese per attività Ordin. n. 2152/'91 | 64 | L. | 1.450.280.486 |
| I | IV | 65 | Spese per attività contratti C.E.E. | 65 | L. | 4.576.674 |
| I | IV | 68 | Spese informazione attività Ente | 68 | L. | 16.065.000 |
| I | IV | 70 | Interventi assist. e sociali a favore del Personale | 70 | L. | 21.500.000 |
| II | XI | 91 | Ricostruzione e ripristino locali | 91 | L. | 27.543.700 |
| II | XII | 100 | Acquisto impianti, attrezz. scientifiche, ecc. | 100 | L. | 899.923.663 |
| II | XII | 101 | Acquisto testi e pubblicazioni scient. Biblioteca | 101 | L. | 4.229.075 |
| II | XII | 103 | Acquisto automezzi | 103 | L. | 94.500.000 |
| II | XII | 105 | Acquisto mobili e macchine d'ufficio | 105 | L. | 22.159.526 |
| II | XII | 106 | Acquisto hardware e software | 106 | L. | 545.711.660 |
| II | XII | 107 | Vers. in conto "Fondo Indenn.anzianità" all'I.N.A. | 107 | L. | 596.132.330 |
| II | XII | 108 | Concessioni di prestiti e anticipazioni a breve termine | 108 | L. | 11.061.406 |
| II | XV | 120 | Indennità di anzianità | 120 | L. | 5.616.880 |
| II | XXI | 131 | Ritenute previdenziali e assistenziali | 131 | L. | 108.454.581 |
| II | XXI | 132 | Ritenute ai pensionati I.N.P.S. | 132 | L. | 9.899.128 |
| II | XXI | 133 | Ritenute erariali | 133 | L. | 385.675.178 |
| II | XXI | 134 | Ritenute sindacali | 134 | L. | 2.453.000 |
| II | XXI | 135 | Trattenute conto terzi | 135 | L. | 6.081.149 |
| | | | TOTALE | | L. | 6.795.540.775 |

*RESIDUI ATTIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 2* | | |
| DIP.TO PROTEZIONE CIVILE - Fondi Progetto "POSEIDON" | | |
| Ord. n. 2175/FPC del 18/7/'91 (quota residua) | L. | 1.526.310.328 |
| | L. | 1.526.310.328 |
| *- CAP. 12* | | |
| E.N.E.A. - Saldo fatt. n. 32/'86 | L. | 74.000.000 |
| MIN. BB.AA.CC. - Saldo fatt. nn. 51/'92 e 55/'92 e saldo su Conv. | | |
| "Danni sismici al patrimonio monumentale" | L. | 129.075.670 |
| REG. LAZIO - Saldo fatt. n. 60/'93 | L. | 79.831.933 |
| | L. | 282.907.603 |
| *- CAP. 34* | | |
| PP.TT. - Libretto postale n. 046437: interessi al 31/12/'93 | L. | 3.227.870 |
| PP.TT. - Libretto postale n. 049979: interessi al 31/12/'93 | L. | 2.192.450 |
| PERS. I.N.G. - Interessi su prestiti F.A. '93 (quota residua) | L. | 45.953.853 |
| | L. | 51.374.173 |
| *- CAP. 41* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Restituzione prestiti F.A. '93 (quota residua) | L. | 95.086.255 |
| | L. | 95.086.255 |
| *- CAP. 51* | | |
| G.N.D.D.T. - Contributo organizzazione Convegno "Irpinia | | |
| 10 anni dopo" | L. | 70.000.000 |
| UFF. PROV.LE I.V.A. - Recupero I.V.A. su acconto Progetto "POSEIDON" | L. | 319.327.718 |
| VECCIA A. - Contratto gestione bar II semestre '93 (quota residua) | L. | 2.700.000 |
| | L. | 392.027.718 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 64* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Prestiti ex I.N.A.: quote residue - capitale | L. | 53.666.014 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '86-'87 | L. | 11.932.293 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '88-'89 | L. | 9.277.067 |
| WORLD LABORATORY - Missione Taccetti Q. a Ginevra '88 | L. | 518.072 |
| WORLD LABORATORY - Recupero Progetto ARCHIMEDES '87-'88 | L. | 22.225.620 |
| WORLD LABORATORY - Recupero Progetto ARCHIMEDES '89 | L. | 22.225.620 |
| M.AA.EE. - Recupero spese cooperazione italo-cinese '85-'87 | L. | 6.895.080 |
| VARI - Recupero spese riunioni G.N.G.T.S. '85 | L. | 859.212 |
| FERRARI R. - Recupero gas portineria '87-'88 | L. | 529.000 |
| FERRARI R. - Recupero gas portineria '89 | L. | 370.000 |
| EUROPEAN SCIENCE FOUNDATION - Missione De Franceschi G. a Mainz '90 (quota residua) | L. | 287.766 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '89-'90 | L. | 3.349.640 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 (I parte) | L. | 6.720.990 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '90 | L. | 29.600.214 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 (II parte) | L. | 5.552.781 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '91 | L. | 13.559.431 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '92 | L. | 1.449.262 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '90-'91 | L. | 4.929.795 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '91-'92 (I parte) | L. | 771.730 |
| C.E.E. - Missione Zolesi B. Francia ott. '92 (quota residua) | L. | 894.474 |
| WORLD LABORATORY - Recupero altrettante rimborsate in meno per missione a Theran di Giardini D. '92 | | 3.000 |
| C.E.E. - Missione in Spagna di Zolesi B. e De Franceschi G. '92 (quota residua) | L. | 105.243 |
| C.E.E. - Missione Zolesi B. Austria '93 (quota residua) | L. | 42.667 |
| C.E.E. - Missione De Franceschi G. Austria '93 | L. | 3.391.163 |
| C.E.E. - Missione Zolesi B. Inghilterra '93 (quota residua) | L. | 1.273.895 |
| WORLD LABORATORY - Recupero spese Progetto ARCHIMEDES '93 | L. | 7.590.253 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '92-'93 e '93-'94 | L. | 19.739.893 |
| | L. | 229.942.633 |
| *- CAP. 65* | | |
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 046437) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale telex (L.P. n. 049979) | L. | 2.500.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 5.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale credito postale n. 491 | L. | 50.000 |
| UFF.DOG.RM - Deposito cauzionale operazioni doganali | L. | 16.425.000 |
| SIP - Deposito cauzionale serie "TELEDRIN" | L. | 186.500 |
| AUTOSTRADE - Deposito cauzionale per rilascio n. 2 tessere VIACARD | L. | 400.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST n. 2627 | L. | 2.000.000 |
| PP.TT. - Deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 100.000 |
| PP.TT. - Integrazione deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 900.000 |
| PP.TT. - Ulteriore deposito cauzionale FRANCOPOST n. 5345 | L. | 2.000.000 |
| | L. | 31.061.500 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 66* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Riscatti ex art. 89 R.O. (quote residue) | L. | 27.531.570 |
| PERS.LE I.N.G. - Recupero altrettante liquidate in più per indennità anzianità | L. | 904.304 |
| | L. | 28.435.874 |
| *- CAP. 134* | | |
| C.G.I.L. - Quota Meloni A. versata in più | L. | 50.154 |
| | L. | 50.154 |
| *- CAP. 135* | | |
| E.N.E.A. - I.V.A. su fatt. n. 32/'86 | L. | 13.320.000 |
| MIN. BB.AA.CC. - I.V.A. su fatt. nn. 51/'92 e 55/'92 e su saldo Conv. "Danni sismici al patrimonio monumentale" | L. | 24.524.330 |
| REG. LAZIO - I.V.A. su fatt. n. 60/'93 | L. | 15.168.067 |
| | L. | 53.012.397 |
| *- CAP. 137* | | |
| G.N.V. - Restituzioni anticipi '92 | L. | 100.000.000 |
| | L. | 100.000.000 |

## *RESIDUI PASSIVI - ESERCIZI PRECEDENTI*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 30* | | |
| COASCO - Contributi su emolumenti portiere al 31/12/'93 | L. | 28.519 |
| I.N.A.I.L. - Contributi su emolumenti portiere al 31/12/'93 | L. | 166.600 |
| | L. | 195.119 |
| *- CAP. 33* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Riliquidazione indennità varie (fondo miglioramento efficienza '92) | L. | 15.500.000 |
| | L. | 15.500.000 |
| *- CAP. 44* | | |
| CHMIELEWSKI M. - Compenso manutenzione Oss. Geof. C. Tesino '93 | L. | 1.428.000 |
| | L. | 1.428.000 |
| *- CAP. 45* | | |
| CONSORZIO GRAN SASSO - Quota di adesione '92 | L. | 50.000.000 |
| STABILIMENTO ARTI GRAFICHE - B. n. 920/'92 | L. | 81.588.000 |
| IMPRESA FARINELLA V. - B. n. 995/'92 | L. | 45.000.000 |
| ISTITUTO CONSULENZA AZIENDALE - B. n. 84/'93 | L. | 2.380.000 |
| S.G.A. - Saldo compenso volume "I grandi terremoti della Sicilia e Calabria" | L. | 54.026.000 |
| | L. | 232.994.000 |
| *- CAP. 59* | | |
| SALIZZONI G. - B. n. 320/'92 | L. | 53.450.000 |
| | L. | 53.450.000 |
| *- CAP. 62* | | |
| FORNITORE DA DEFINIRE - B. n. 954/'92 | L. | 24.500.000 |
| | L. | 24.500.000 |
| *- CAP. 63* | | |
| G.N.V. - Conguaglio passivo fine gestione Funzionario delegato | L. | 103.723 |
| | L. | 103.723 |

*- CAP. 64*

| | | |
|---|---|---|
| ISMES - Saldo Progetto "POSEIDON" | L. | 962.138.794 |
| CALIZZA E. - Saldo parcella direzione lavori Progetto "POSEIDON" | L. | 19.595.100 |
| | L. | 981.733.894 |

*- CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| EFIMDATA s.p.a. - Saldo realizzazione Progetto "ARGO" | L. | 180.285.000 |
| | L. | 180.285.000 |

*- CAP. 133*

| | | |
|---|---|---|
| ESATT. COM. II.DD. - Versamento ritenute emolumenti '93 liquidati dic. '94 | L. | 2.106.000 |
| | L. | 2.106.000 |

*- CAP. 134*

| | | |
|---|---|---|
| COASCO - Versamento ritenute emolumenti portiere dino al 31/12/'93 | L. | 8.877 |
| | L. | 8.877 |

*RESIDUI ATTIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 1* | | |
| M.U.R.S.T. - Contributo ex L. n. 730/'86 per il 1994 | L. | 681.805.821 |
| | L. | 681.805.821 |
| *- CAP. 2* | | |
| DIP.TO PROT. CIVILE - Contributo II sem. '94 per il servizio di sorveglianza sismica | L. | 3.000.000.000 |
| | L. | 3.000.000.000 |
| *- CAP. 12* | | |
| ISMES - Saldo fatt. n. 71/'94 | L. | 14.000.000 |
| U.S. ARMY - Saldo contributo '94 | L. | 3.346.000 |
| | L. | 17.346.000 |
| *- CAP. 13* | | |
| HARPA ITALIA - Saldo fatt. n. 72/'94 | L. | 7.738.200 |
| | L. | 7.738.200 |
| *- CAP. 34* | | |
| TESORERIA PROV.STATO - Interessi attivi 31/12/'94 conto n. 130637 (sottoconto fruttifero) | L. | 488 |
| PERS.LE ING - Interessi attivi su prestiti F.A. '94 | L. | 27.002.706 |
| | L. | 27.003.194 |
| *- CAP. 41* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Restituzioni prestiti F.A. '94 | L. | 76.856.254 |
| PALANGIO P. - Restituz. acconto missione non effettuata | L. | 1.060.000 |
| ECONOMO I.N.G. - Recupero spese telefoniche borsisti | L. | 458.300 |
| | L. | 78.374.554 |
| *- CAP. 51* | | |
| VECCIA A. - Contratto gestione bar: saldo '94 | L. | 600.000 |
| | L. | 600.000 |
| *- CAP. 63* | | |
| I.N.A. - Liquidazione polizza Brovelli M.A. | L. | 6.160.600 |
| | L. | 6.160.600 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 64* | | |
| RAIMONDO M. - Restituzione canone acqua Oss. Pavia | L. | 296.200 |
| E.N.E.A. - Missione Meloni A. Cetona '94 | L. | 142.082 |
| E.N.E.A. - Missione Morelli A. Pontignano '94 | L. | 625.795 |
| E.N.E.A. - Missione Palangio P. Antartide '93-'94 | L. | 2.833.206 |
| E.N.E.A. - Recupero spese Campagna Antartica '94-'95 | L. | 11.982.748 |
| CENTRO E. MAIORANA - Rimborso spese Prof. Ranalli | L. | 2.159.100 |
| E.N.E.A. - Rimborso missione Bogliolo M.P. '94 | L. | 2.249.043 |
| E.N.E.A. - Recupero acconto eccedente miss. Pondrelli S. '94 | L. | 30.000 |
| | L. | 20.318.174 |
| *- CAP. 65* | | |
| DIR. PROV. PP.TT. - Costituzione n. 3 depositi cauzionali per frequenze reti sismiche | L. | 24.071.000 |
| | L. | 24.071.000 |
| *- CAP. 131* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Per arrotondamenti '94 (I.N.P.S.) | L. | 10.433 |
| PERS.LE I.N.G. - Per arrotondamenti '94 (E.N.P.D.E.P.) | L. | 16 |
| PERS.LE I.N.G. - Ritenute I.N.P.S. su emolumenti '94 liquidati nel '95 | L. | 8.014.000 |
| PERS.LE I.N.G. - Ritenute E.N.P.D.E.P. su emolumenti '94 liquidati nel '95 | L. | 93.000 |
| | L. | 8.117.449 |
| *- CAP. 132* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Per arrotondamenti '94 (I.N.P.S.) | L. | 15.595 |
| | L. | 15.595 |
| *- CAP. 133* | | |
| CERRONE - Restituzione "prestito" I.R.P.E.F. | L. | 2.334.289 |
| PERS.LE I.N.G. - Ritenute I.R.P.E.F. su emolumenti '94 liquidati nel '95 | L. | 112.752.000 |
| | L. | 115.086.289 |
| *- CAP. 134* | | |
| TANTALO L. - Ritenute COASCO emolumenti portiere '94 liquidati nel '95 | L. | 5.000 |
| | L. | 5.000 |
| *- CAP. 135* | | |
| ARPA ITALIA - I.V.A. su Fatt. n. 71/'94 | L. | 1.470.258 |
| ISMES - I.V.A. su Fatt. n. 72/'94 | L. | 2.660.000 |
| | L. | 4.130.258 |
| *- CAP. 136* | | |
| ECONOMO I.N.G. - Restituzione fondo economale '94 | L. | 10.000.000 |
| | L. | 10.000.000 |

*RESIDUI PASSIVI - ESERCIZIO DI RIFERIMENTO*

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 11* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 3.941.499 |
| | L. | 3.941.499 |
| *- CAP. 12* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 15.180.000 |
| | L. | 15.180.000 |
| *- CAP. 13* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 2.416.000 |
| | L. | 2.416.000 |
| *- CAP. 25* | | |
| PERS.LE I.N.G. - Incentivo "straordinario" '94 | L. | 350.000.000 |
| | L. | 350.000.000 |
| *- CAP. 28* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 29.139.041 |
| TORELLLO V. - Missione a Bardonecchia del 17-21/10/'94 | L. | 245.147 |
| CHIAPPINI M. - Missione a Fiano del 2/11/'94 | L. | 17.325 |
| BIANCHI C. - Missione orarie a Monteporzio Catone nov. '94 | L. | 32.400 |
| ROVELLI A. - Missione a Bologna del 1/12/'94 | L. | 64.830 |
| RIPOSATI D. - Missione a Bologna del 1/12/'94 | L. | 17.530 |
| GIZZI C. - Missione a Teramo del 1/12/'94 | L. | 13.600 |
| GIOVANI L. - Missione a Carpegna del 5-9/12/'94 | L. | 211.450 |
| SARACINO C. - Missione a Carpegna del 5-9/12/'94 | L. | 212.750 |
| MELONI A. - Missione a Guidonia del 6/12/'94 | L. | 29.720 |
| PIRRO M. - Missione a Guidonia del 6/12/'94 | L. | 24.950 |
| MARCHETTI M. - Missione a Guidonia del 6/12/'94 | L. | 24.950 |
| MELONI A. - Missione a Guidonia del 7/12/'94 | L. | 30.692 |
| PIRRO M. - Missione a Guidonia del 7/12/'94 | L. | 25.445 |
| MARCHETTI M. - Missione a Guidonia del 7/12/'94 | L. | 25.445 |
| SARACINO C. - Missione a Salò del 13-16/12/'94 | L. | 206.000 |
| INNOCENZI L. - Missione a Salò del 13-16/12/'94 | L. | 105.050 |
| PERFETTI M. - Missione a Carovilli del 14/12/'94 | L. | 33.960 |
| BUCCI A. - Missione a Carovilli del 14/12/'94 | L. | 33.960 |
| PALANGIO P. - Missione a Roma del 19/12/'94 | L. | 25.900 |
| GIOVANI L. - Missione a Urbino del 19-20/12/'94 | L. | 144.572 |
| MONDIALI L. - Missione a Urbino del 19-20/12/'94 | L. | 162.572 |
| COLASANTI G. - Missione a S. Damiano del 19-22/12/'94 | L. | 54.600 |
| FRANCESCHELLI G. - Missione a S. Damiano del 19-22/12/'94 | L. | 64.600 |
| | L. | 30.946.489 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 41* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res '94 al 5/4/'95 | L. | 1.946.500 |
| SEME 24 ORE - B. n. 37/'94 | L. | 120.000 |
| SISTEMI INFORMATIVI - B. n. 601/'94 | L. | 2.500.000 |
| | L. | 4.566.500 |
| *- CAP. 42* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 12.728.527 |
| SA.MA. ELETTRONICA - B. n. 891/'94 | L. | 145.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - ~~Fatt. n. 701/'94~~ B. n. 1004/94 | L. | 952.000 |
| PUNTO TERRA 92 - B. n. 701/'94 | L. | 395.000 |
| | L. | 14.220.527 |
| *- CAP. 43* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 1.295.457 |
| | L. | 1.295.457 |
| *- CAP. 44* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 50.801.900 |
| AEMME ELETTRONICA - B. n. 151/'94 | L. | 360.000 |
| GEOM. CHMIELEWSKI MICHELE - B. n. 293/'94 | L. | 1.428.000 |
| LAER - B. n. 368/'94 | L. | 460.000 |
| CAV. MELCHIORRE C. - B. n. 505/'94 | L. | 720.000 |
| MARBAGLASS - B. n. 507/'94 | L. | 110.000 |
| M.S.P. - B. n. 535/'94 | L. | 600.000 |
| ALSA - B. n. 682/'94 | L. | 380.000 |
| CAMMARATA PASQUALE - B. n. 645/'94 | L. | 220.000 |
| MARBAGLASS - B. n. 919/'94 | L. | 100.000 |
| A D.S.E. - B. n. 944/'94 | L. | 4.200.000 |
| SMEA - B. n. 1111/'94 | L. | 150.000 |
| CERACARTA - B. n. 1080/'94 | L. | 24.939.600 |
| SA.MA. ELETTRONICA - B. n. 1151/'94 | L. | 335.000 |
| INNAMORATI OSCAR e EVENIO E. - B. n. 1201/'94 | L. | 240.000 |
| STE ELETTRONICA - B. n. 1240/'94 | L. | 4.350.000 |
| FERRAMENTA PRENESTINA - B. n. 541/'94 | L. | 2.800.000 |
| D'ANNA G. - Rend. n. 2/'95 (B. 1259/'94) | L. | 324.600 |
| FITRE - Fatt. n. 698/'95 (B. 724/'94) | L. | 6.664.000 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 2451/'94 | L. | 637.245 |
| INDUSTRIAL SERVICE CENTRO S. - Fatt. 41/'95 (B. n. 1028/'94) | L. | 3.451.000 |
| | L. | 103.271.345 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 53* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 9.629 920 |
| D'ANNA G. - Rend. 2/'95 (B. n. 1257/'94) | L. | 52.850 |
| | L | 9.682.770 |
| *- CAP. 54* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 4.960.000 |
| | L. | 4.960.000 |
| *- CAP. 55* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 11.149.685 |
| | L. | 11.149.685 |
| *- CAP. 56* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 79.584.596 |
| PROGECO - B. n. 86/'94 | L. | 9.739.875 |
| PROGECO - B. n. 365/'94 | L. | 9.739.878 |
| PROGECO - B. n. 131/'94 | L. | 21.295.000 |
| AUTOFFICINA VENETA ANGELO B. - B. n. 474/'94 | L. | 297.500 |
| LOGATEK - Fatt. n. 2387/'94 | L. | 1.364.454 |
| PROGECO - Fatt. n. 158/'94 | L. | 9.425.622 |
| PROGECO - Fatt. n. 52/'94 | L. | 9.739.846 |
| PROGECO - Fatt. n. 53/'94 | L. | 8.797.279 |
| | L. | 149.984.050 |
| *- CAP. 57* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 10.869.517 |
| COMUNE DI CEFALÙ - B. n. 9017/'94 | L. | 12.021.000 |
| | L. | 22.890.517 |
| *- CAP. 58* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 11.864.115 |
| | L. | 11.864.115 |
| *- CAP. 59* | | |
| SIDERPALI - B. n. 990/'94 | L. | 1.190.000 |
| SOZZO D. - Fatt. nn. 9 e 10/'94 | L. | 2.420.000 |
| | L. | 3.610.000 |
| *- CAP. 60* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 6.730.858 |
| | L. | 6.730.858 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 62* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 107.261.442 |
| COSIR - B. n. 733/'94 | L. | 8.200.000 |
| TECNOAUTOMAZIONE - B. n. 1219/'94 | L. | 6.600.000 |
| TECNOAUTOMAZIONE - Fatt. n. 80/'95 (B. n. 1104/'94) | L. | 1.190.000 |
| | L. | 123.252.442 |
| *- CAP. 64* | | |
| COMM. COLLAUDO "POSEIDON" - Saldo parcelle | L. | 127.855.864 |
| COMITATO TEC. E ALTA VIGILANZA "POSEIDON" - Saldo compensi e spese | L. | 170.176.000 |
| VARI "POSEIDON" - Spese vive e imprevisti | L. | 170.514.728 |
| | L. | 468.546.592 |
| *- CAP. 65* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 4.576.674 |
| | L. | 4.576.674 |
| *- CAP. 68* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 16.065.000 |
| | L. | 16.065.000 |
| *- CAP. 70* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 21.500.000 |
| | L. | 21.500.000 |
| *- CAP. 91* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 15.743.700 |
| C.D.A. - B. n. 1206/'94 | L. | 11.800.000 |
| | L. | 27.543.700 |

- *CAP. 100*

| | | |
|---|---|---|
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 62.588.586 |
| ELECTRONIC SYSTEMS - B. n. 1078/'94 | L. | 2.860.000 |
| FERRAMENTA PRENESTINA - B. n. 542/'94 | L. | 1.670.000 |
| DIONEX - B. n. 1134/'94 | L. | 70.450.000 |
| TESYS-TECHNOLOGY SYSTEM - B. n. 1153/'94 | L. | 4.110.000 |
| CINELLI - B. n. 1169/'94 | L. | 7.100.000 |
| BORRI ELETTRONICA INDUSTRIA - B. n. 1167/'94 | L. | 52.500.000 |
| G. STRECKEISEN AG - B. n. 1184/'94 | L. | 58.500.000 |
| QUNTERRA - B. n. 1186/'94 | L. | 24.500.000 |
| MORTEO INDUSTRIE - B. n. 1188/'94 | L. | 28.600.000 |
| GEOFYZIKA BRNO - B. n. 1191/'94 | L. | 23.000.000 |
| IGM IDRO GEO MARKET - B. n. 1221/'94 | L. | 37.000.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - B. n. 1226/'94 | L. | 23.021.000 |
| CODEVINTEC ITALIANA - B. n. 1227/'94 | L. | 14.460.000 |
| UNIAUTOMATION - B. n. 1204/'94 | L. | 2.045.000 |
| FORNITORE DA DEFINIRE - B. n. 1234/'94 | L. | 71.500.000 |
| MSP - B. n. 1247/'94 | L. | 2.145.000 |
| FERRAMENTA PRENESTINA - B. n. 1248/'94 | L. | 1.900.000 |
| SPIN ELECTRONIC INSTRUMENTS - B. n. 1249/'94 | L. | 4.800.000 |
| UNIAUTOMATION - Fatt. n. 14/'95 B. n. 1176/'94 | L. | 2.698.920 |
| SA.MA ELETTRONICA - Fatt. n. 274/'95 (B. n. 1176/'94) | L. | 17.850 |
| SA.MA ELETTRONICA - Fatt. n. 2455/'94 | L. | 190.995 |
| HEWLETT PACKARD - Fatt. n. 40326/'94 | L. | 8.027.264 |
| HEWLETT PACKARD - Fatt. n. 40335/'94 | L. | 12.634.587 |
| CODEVINTEC ITALIANA - Fatt. n. 25/'95 (B. n. 1166/'94) | L. | 135.782.271 |
| DATA TRASLATION - Fatt. n. 10/'95 (B. n. 1178/'94) | L. | 2.582.181 |
| 3 M ITALIA - Fatt. n. 23030/'94 | L. | 12.611.025 |
| M.V. IMPORT EXPORT - Fatt. n. 106/'95 (B. 736/'94) | L. | 561.045 |
| M.P.S. - Fatt. n. 1130/'95 (B. n. 736/'94) | L. | 48.990.723 |
| SA.MA ELETTRONICA - Fatt. n. 416/'95 (B. n. 1103/'94) | L. | 69.496 |
| SA.MA ELETTRONICA - Fatt. n. 17/'95 (B. n. 1203/'94) | L. | 2.023.000 |
| SA.MA ELETTRONICA - Fatt. n. 2459/'94 | L. | 699.720 |
| | L. | 719.638.663 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 101* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 2.272.595 |
| RAGUZZI A. - B. n. 145/'94 | L. | 210.000 |
| RAGUZZI A. - B. n. 145/'94 | L. | 59.000 |
| RAGUZZI A. - Fatt. n. 6070/'94 | L. | 111.480 |
| RAGUZZI A. - B. n. 337/'94 | L. | 225.000 |
| IASPEI SOFTWARE LIBRARY - B. n. 644/'94 | L. | 400.000 |
| RAGUZZI A. - B. n. 649/'94 | L. | 135.000 |
| EDITRICE ARBOR - B. n. 757/'94 | L. | 50.000 |
| RAGUZZI A. - B. n. 795/'94 | L. | 700.000 |
| RAGUZZI A. - B. n. 6071/'95 (B. n. 279/'94) | L. | 66.000 |
| | L. | 4.229.075 |
| *- CAP. 103* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 94.500.000 |
| | L. | 94.500.000 |
| *- CAP. 105* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 4.950.000 |
| RI.E.CI. - Fatt. n. 45/'95 (B. n. 1119/'94) | L. | 5.712.000 |
| LAER - Fatt. n. 205/'94 | L. | 11.496.828 |
| | L. | 22.159.526 |
| *- CAP. 106* | | |
| VARI - Pagamenti in c/res. '94 al 5/4/'95 | L. | 144.363.460 |
| CINECA - B. n. 1168/'94 | L. | 8.350.000 |
| MTL SISTEMI E SERVIZI - B. n. 1141/'94 | L. | 9.500.000 |
| HARPA ITALIA - B. n. 1157/'94 | L. | 2.790.000 |
| BAGNETTI - B. n. 1170/'94 | L. | 2.774.720 |
| VOBIS - B. n. 1174/'94 | L. | 3.100.000 |
| GRAPHO. SYS - B. n. 1185/'94 | L. | 21.500.000 |
| HARPA ITALIA - B. n. 1189/'94 | L. | 27.121.000 |
| BAGNETTI - B. n. 1190/'94 | L. | 7.400.000 |
| GRAPHO. SYS - B. n. 1220/'94 | L. | 82.300.000 |
| HARPA ITALIA - B. n. 1222/'94 | L. | 14.850.000 |
| VOBIS - B. n. 1223/'94 | L. | 7.800.000 |
| VOBIS - B. n. 1224/'94 | L. | 6.150.000 |
| DIGITAL EQUIPMENT - B. n. 1225/'94 | L. | 65.997.000 |
| ESRI ITALIA - B. n. 1122/'94 | L. | 24.000.000 |
| BAGNETTI - B. n. 1237/'94 | L. | 4.410.000 |
| INDUSTRIAL SERVICE CENTRO - Fatt. n. 3517/'94 | L. | 2.070.600 |
| SA.MA. ELETTRONICA - Fatt. n. 165/'95 (B. n. 1173/'94) | L. | 238.000 |
| GRAPHO. SYS - Fatt. n. 11/'95 (B. n. 1221/'94) | L. | 6.004.150 |
| SINET - Fatt. n. 34/'95 (B. n. 1117/'94) | L. | 1.858.780 |
| BAGNETTI - Fatt. n. 686/'95 (B. n. 1187/'94) | L. | 11.379.100 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 106 (continua)* | | |
| SUN MICROSYSTEM ITALIA - Fatt. n. 902/'95 (B. n. 1120/'94) | L. | 33.374.500 |
| SUN MICROSYSTEM ITALIA - Fatt. n. 865/'95 (B. n. 1140/'94) | L. | 39.646.050 |
| BIT COMPUTERS GRUPPO - Fatt. n. 927/'95 (B. n. 1172/'94) | L. | 11.566.800 |
| BIT COMPUTERS GRUPPO - Fatt. n. 893/'95 (B. n. 1172/'94) | L. | 7.378.000 |
| BAVRETTI - Fatt. n. 1097/'95 (B. n. 1170/'94) | L. | 2.769.130 |
| HARPA ITALIA - Fatt. n. 271/'95 (B. n. 1189/'94) | L. | 27.168.890 |
| BAVRETTI - Fatt. n. 821/'95 (B. n. 1237/'94) | L. | 4.381.580 |
| ESRI ITALIA - Fatt. n. 54/'95 (B. n. 1122/'94) | L. | 23.800.000 |
| BAVRETTI - Fatt. n. 820/'95 (B. n. 1190/'94) | L. | 7.375.620 |
| | L. | 545.711.660 |
| *- CAP. 107* | | |
| I.N.A. - Versamento premio aggiornamento '94 | L. | 596.132.330 |
| | L. | 596.132.330 |
| *- CAP. 108* | | |
| DE SANTIS ANGELO - Saldo miss. Antartide '94-'95 | L. | 1.396.303 |
| DE FRANCESCHI G. - Saldo miss. Antartide '94-'95 | L. | 1.617.830 |
| AZZARA R. - Saldo miss. Antartide '94-'95 | L. | 1.074.598 |
| PALANGIO P. - Saldo miss. Antartide '94-'95 | L. | 879.316 |
| CERRONE M. - Saldo miss. Antartide '94-'95 | L. | 1.409.744 |
| CHIAPPINI M. - Saldo miss. Antartide '94-'95 | L. | 2.434.572 |
| BOGLIOLO M.P. - Miss. sett. '94 | L. | 2.249.043 |
| | L. | 11.061.406 |
| *- CAP. 120* | | |
| BROVELLI M.A. - Indennità di anzianità | L. | 5.616.880 |
| | L. | 5.616.880 |
| *- CAP. 131* | | |
| E.N.P.D.E.P. - Vers. ritenute previdenziali su emolum. dic. '94 | L. | 282.960 |
| I.N.P.S. - Vers. ritenute previdenziali su emolum. dic. '94 | L. | 20.701.000 |
| C.P.D.E.L. - Vers. ritenute previdenziali su emolum. dic. '94 | L. | 74.767.260 |
| C.P.D.E.L. - Conguaglio '94 | L. | 54.513 |
| C.P.D.E.L. - Vers. rate ricongiunzione SMRIGLIO G. | L. | 356.400 |
| I.N.P.S. - Vers. ritenute su emolum. '94 liquidati '95 | L. | 8.014.000 |
| E.N.P.D.E.P. - Vers. ritenute su emolum. '94 liquidati nel '95 | L. | 93.000 |
| PERS.LE I.N.G. - Rimborso previdenziale '94 | L. | 4.185.448 |
| | L. | 103.454.531 |

| | | |
|---|---|---|
| *- CAP. 132* | | |
| I.N.P.S. - Vers. ritenute previdenziali su emolum. dic. '94 | L. | 5.175.000 |
| PERS.LE I.N.G. - Rimborso previdenziale '94 | L. | 4.724.128 |
| | L. | 9.899.128 |
| *- CAP. 133* | | |
| ESATT. COM. II.DD. - Vers. ritenute erariali su emolum. dic. '94 | L. | 270.817.000 |
| ESATT. COM. II.DD. - Arrotondamenti '94 | L. | 178 |
| ESATT. COM. II.DD. - Vers. ritenute erariali su emolum. '94 liquidati nel '95 | L. | 112.752.000 |
| | L. | 383.569.178 |
| *- CAP. 134* | | |
| OO.SS. - Vers. ritenute sindacali su emolumenti dic. '94 | L. | 2.381.631 |
| COASCO - Vers. ritenute sindacali su emolumenti portiere dic. '94 | L. | 57.492 |
| COASCO - Vers. ritenute sindacali su emolumenti portiere '94 liquidati nel '95 | L. | 5.000 |
| | L. | 2.444.123 |
| *- CAP. 135* | | |
| VARI - Vers. ritenute CRAL su emolumenti dic. '94 | L. | 851.400 |
| VARI - Vers. ritenute cessione 1/5 stipendio su emolumenti dic. '94 | L. | 4.734.000 |
| UFF. PROV.LE I.V.A. - Versamento saldo I.V.A. '94 | L. | 495.000 |
| UFF. PROV.LE I.V.A. - Arrotondamenti '94 | L. | 749 |
| | L. | 6.081.149 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 11 C/RESIDUI (Assegni ed indenn. alla Presidenza e V.Presidenza )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13/01/95 | M 27 | BOSCHI E. - MISS. DEL 20-22/12/94 A ROMA | 1.096.042 | 0 | 0 | 1.096.042 | 0 |
| 13/01/95 | M 28 | BOSCHI E. - MISS. DEL 26-27/12/94 A ROMA | 1.041.982 | 0 | 0 | 1.041.982 | 0 |
| 13/01/95 | M 49 | BOSCHI E. - MISS. DEL 28.12.94 A ROMA. | 103.975 | 0 | 0 | 103.975 | 0 |
| 21/02/95 | M 365 | EUROTOURS - ESTR. CONTO N.317 DEL 30/12/ | 1.699.500 | 0 | 0 | 1.699.500 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 3.941.499 | 0 | 0 | 3.941.499 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 12 C/RESIDUI (Comp., indenn. e rimb. componenti C.A.,G.A., ecc. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *07/02/93*0 | 182*TRASF.PARZ.MDT.148 DAL CAP.25. | | 6.420.000* | 0* | 0* | 6.420.000* | 0* |
| *07/02/95*0 | 183*TRASF.PARZ.MDT.148 DAL CAP.25. | | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *03/03/95*M | 420*MEMORI CONS.D'A - LIQ.NE II SEM.94 COMP* | | 8.760.000* | 1.373.564* | 0* | 7.386.436* | 332.880* |
| | NUOVO SALDO | | 15.180.000* | 1.373.564* | 0* | 13.806.436* | 332.880* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 09/04/93

CAPITOLO 13 C/RESIDUI (Comp., indenn. e rimb. componenti Coll.Revis.Conti)

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *10/01/95*M | 84*COLL.REV.CONTI - LIQ.NE NOV.-DIC.94 IND* | | 2.416.000* | 378.328* | 0* | 2.037.672* | 91.808* |
| | NUOVO SALDO | | 2.416.000* | 378.328* | 0* | 2.037.672* | 91.808* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27/01/95 | M 145 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 14-24/06/94 A TRA | 599.155 | 0 | 0 | 599.155 | 0 |
| 27/01/95 | M 146 | MASSUCCI A. - MISS. DEL 14-19/06/95 A MI | 104.217 | 0 | 0 | 104.217 | 0 |
| 01/03/95 | M 369 | EUROTOURS - ESTR. CONTO N. 305 DEL 30/11/ | 7.755.442 | 0 | 0 | 7.755.442 | 0 |
| 09/03/95 | M 467 | TOZZI MARIO - MISS. DEL 17-21/10/94 A BA | 253.747 | 0 | 0 | 253.747 | 0 |
| 09/03/95 | M 469 | BATTELLI O. - MISS. DEL 14/09 E 3/10/94 | 7.920 | 0 | 0 | 7.920 | 0 |
| 09/03/95 | M 536 | DE SANTIS ANNA - MISS. DEL 14/11/94 A PI | 29.960 | 0 | 0 | 29.960 | 0 |
| 09/03/95 | M 563 | MAGNO L. - MISS. DEL 14/11/94 A PITIGLIA | 29.960 | 0 | 0 | 29.960 | 0 |
| 10/03/95 | M 396 | NARDI ANNA - MISS. DEL 24-28/10/94 AD AR | 101.700 | 0 | 0 | 101.700 | 0 |
| 10/03/95 | M 397 | CIMINI GIOVANNI - MISS. DEL 24-28/10/94 | 256.200 | 0 | 0 | 256.200 | 0 |
| 10/03/95 | M 399 | D'ADDEZIO O. - MISS. DEL 25-28/10/94 A C | 430.925 | 0 | 0 | 430.925 | 0 |
| 10/03/95 | M 401 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 26/10/94 AI COLLI | 62.250 | 0 | 0 | 62.250 | 0 |
| 10/03/95 | M 402 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 27-28/10/94 A | 260.680 | 0 | 0 | 260.680 | 0 |
| 10/03/95 | M 508 | MELONI A. - MISS. DEL 5/11/94 A ROCCAMON | 125.070 | 0 | 0 | 125.070 | 0 |
| 10/03/95 | M 509 | MELONI A. - MISS. DEL 6/11/94 A ROCCAMON | 112.570 | 0 | 0 | 112.570 | 0 |
| 10/03/95 | M 510 | MELONI A. - MISS. DEL 7/11/94 A ROCCAMON | 58.748 | 0 | 0 | 58.748 | 0 |
| 10/03/95 | M 511 | CASERTA ARRIGO - MISS. DEL 6-19/11/94 A | 508.500 | 0 | 0 | 508.500 | 0 |
| 10/03/95 | M 512 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 5/11/94 AD AGUI | 59.075 | 0 | 0 | 59.075 | 0 |
| 10/03/95 | M 513 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 7/11/94 AD AGUI | 59.075 | 0 | 0 | 59.075 | 0 |
| 10/03/95 | M 514 | MORELLI A. - MISS. DEL 9-11/11/94 A SERI | 385.950 | 0 | 0 | 385.950 | 0 |
| 10/03/95 | M 516 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 14/11/94 A FR | 17.325 | 0 | 0 | 17.325 | 0 |
| 10/03/95 | M 517 | DOMINICI G. - MISS. DEL 5/11/94 AD AGUIN | 4.950 | 0 | 0 | 4.950 | 0 |
| 10/03/95 | M 522 | CANTIERO E. - MISS. DEL 7/11/94 A CASSIN | 43.740 | 0 | 0 | 43.740 | 0 |
| 10/03/95 | M 523 | DOMINICI G. - MISS. DEL 3/11/94 A PRESEN | 58.310 | 0 | 0 | 58.310 | 0 |
| 10/03/95 | M 524 | DOMINICI G. - MISS. DEL 6/11/94 A PRESEN | 4.702 | 0 | 0 | 4.702 | 0 |
| 10/03/95 | M 529 | DI PONZIO A. - MISS. DEL 3/11:94 A PRESE | 39.060 | 0 | 0 | 39.060 | 0 |
| 10/03/95 | M 533 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 7/11:94 AD OVIN | 35.312 | 0 | 0 | 35.312 | 0 |
| 10/03/95 | M 534 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 14-18/11/94 A F | 518.012 | 0 | 0 | 518.012 | 0 |
| 10/03/95 | M 538 | SARACINO C. - MISS. DEL 3-4/11/94 A MURO | 209.917 | 0 | 0 | 209.917 | 0 |
| 10/03/95 | M 539 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 2/11/94 A MILANO | 35.320 | 0 | 0 | 35.320 | 0 |
| 10/03/95 | M 541 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 2-4/11/94 A FRAS | 275.100 | 0 | 0 | 275.100 | 0 |
| 10/03/95 | M 544 | TANI L. - MISS. DEL 17-18/10/94 A GENOVA | 205.475 | 0 | 0 | 205.475 | 0 |
| 10/03/95 | M 546 | MARCHETTI M. - MISS. DEL 26-28/10/94 A C | 143.755 | 0 | 0 | 143.755 | 0 |
| 10/03/95 | M 547 | DI PONZIO A. - MISS. DEL 26-28/10/94 A C | 135.505 | 0 | 0 | 135.505 | 0 |
| 10/03/95 | M 548 | PERFETTI M. - MISS. DEL 25-27/10/94 A CA | 142.452 | 0 | 0 | 142.452 | 0 |
| 10/03/95 | M 551 | SALVATERRA C. - MISS. DEL 24-27/10/94 A | 278.567 | 0 | 0 | 278.567 | 0 |
| 10/03/95 | M 552 | SARACINO C. - MISS. DEL 4-7/10/94 A MORI | 185.465 | 0 | 0 | 185.465 | 0 |
| 10/03/95 | M 555 | MODICA G. - MISS. DEL 24-27/10/94 A BRES | 138.467 | 0 | 0 | 138.467 | 0 |
| 10/03/95 | M 556 | MINCARELLI ENZO - MISS. DEL 4-7/10/94 A | 206.820 | 0 | 0 | 206.820 | 0 |
| 10/03/95 | M 557 | BUCCI A. - MISS. DEL 25-27/10/94 A CAROV | 92.452 | 0 | 0 | 92.452 | 0 |
| 10/03/95 | M 560 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 14-17/11/94 A FR | 359.800 | 0 | 0 | 359.800 | 0 |
| 10/03/95 | M 561 | VALENSISE G. - MISS. DEL 19-22/10/94 A F | 364.510 | 0 | 0 | 364.510 | 0 |
| 10/03/95 | M 566 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 9/11/94 A OVINDO | 35.312 | 0 | 0 | 35.312 | 0 |
| 10/03/95 | M 567 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 16-18/11/94 A FR | 307.887 | 0 | 0 | 307.887 | 0 |
| 10/03/95 | M 569 | AMATO A. - MISS. DEL 23-24/11/94 A MILAN | 90.925 | 0 | 0 | 90.925 | 0 |
| 10/03/95 | M 572 | FAVALI F. - MISS. DEL 24-25/11/94 A VENE | 257.370 | 0 | 0 | 257.370 | 0 |
| 10/03/95 | M 573 | SMRIGLIO G. - MISS. DEL 24-25/11/94 A VE | 257.370 | 0 | 0 | 257.370 | 0 |
| 03/9 | 57 | ITONI ILA :8S. 23-[illegible]/94 | 90.[illegible] | 0 | 0 | 90.925 | 0 |
| [illegible]/03/95 | M 355 | PANTOSTI D - MISS. DEL 12-10/10/94 A F | 06.[illegible] | [illegible] | 0 | 00 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15/03/95 | M 370 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 12-18/10/94 A C | 86.400 | 0 | 0 | 86.400 | 0 |
| 15/03/95 | M 372 | GASPARINI C. - MISS. DEL 1/10/94 A RIETI | 47.692 | 0 | 0 | 47.692 | 0 |
| 15/03/95 | M 373 | AZZARA RICCARDO - MISS. DEL 4-6/10/94 A | 119.737 | 0 | 0 | 119.737 | 0 |
| 15/03/95 | M 374 | DELLADIO A. - MISS. DEL 4-6/10/94 A CATA | 98.837 | 0 | 0 | 98.837 | 0 |
| 15/03/95 | M 377 | DI MARO R. - MISS. DEL 11-13/10/94 A BEN | 125.850 | 0 | 0 | 125.850 | 0 |
| 15/03/95 | M 378 | NARDI ANNA - MISS. DEL 11-13/10/94 A BEN | 122.850 | 0 | 0 | 122.850 | 0 |
| 15/03/95 | M 381 | DE RUBEIS V. - MISS. DEL 12/10/94 A NAPO | 33.030 | 0 | 0 | 33.030 | 0 |
| 15/03/95 | M 382 | BASILI A. - MISS. DEL 13-14/10/94 A PALE | 243.275 | 0 | 0 | 243.275 | 0 |
| 15/03/95 | M 383 | TACCETTI G. - MISS. DEM 13/10/94 A MILAN | 64.730 | 0 | 0 | 64.730 | 0 |
| 15/03/95 | M 384 | PALANQIO P. - MISS. DEL 14/10/94 A PESCO | 35.250 | 0 | 0 | 35.250 | 0 |
| 15/03/95 | M 385 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 17-18/10/94 A G | 242.725 | 0 | 0 | 242.725 | 0 |
| 15/03/95 | M 386 | PALANQIO P. - MISS. DEL 18/10/94 A ROMA | 23.425 | 0 | 0 | 23.425 | 0 |
| 15/03/95 | M 387 | SALVI S. - MISS. DEL 18-19/10/94 A FIREN | 96.450 | 0 | 0 | 96.450 | 0 |
| 15/03/95 | M 388 | CASERTA ARRIGO - MISS. DEL 19-20/10/94 A | 78.145 | 0 | 0 | 78.145 | 0 |
| 15/03/95 | M 395 | ZOLESI S. - MISS. DEL 19-21/10/94 A FIRE | 21.384 | 0 | 0 | 21.384 | 0 |
| 15/03/95 | M 398 | MARAMAI A. - MISS. DEL 24/10/94 A BOLOGN | 31.520 | 0 | 0 | 31.520 | 0 |
| 15/03/95 | M 403 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 25/10/94 A FI | 11.550 | 0 | 0 | 11.550 | 0 |
| 15/03/95 | M 404 | CHIARABBA C. - MISS. DEL 7/10/94 A VELLE | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| 15/03/95 | M 405 | AMATO A. - MISS. DEL 7/10/94 A VELLETRI | 17.425 | 0 | 0 | 17.425 | 0 |
| 15/03/95 | M 406 | DE FRANCESCHI G - MISS. DEL 13/10/94 ALL | 8.250 | 0 | 0 | 8.250 | 0 |
| 15/03/95 | M 407 | ROVELLI A. - MISS. DEL 25/10/94 A FIANO | 13.615 | 0 | 0 | 13.615 | 0 |
| 15/03/95 | M 515 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 10-11/11/94 A BOL | 57.390 | 0 | 0 | 57.390 | 0 |
| 15/03/95 | M 518 | GIZZI C. - MISS. DEL 3/11/94 A C. ALFEDEN | 42.560 | 0 | 0 | 42.560 | 0 |
| 15/03/95 | M 519 | GIZZI C. - MISS. DEL 8/11/94 A C. ALFEDEN | 42.100 | 0 | 0 | 42.100 | 0 |
| 15/03/95 | M 520 | GIZZI C. - MISS. DEL 10/11/94 A ROMA | 11.320 | 0 | 0 | 11.320 | 0 |
| 15/03/95 | M 521 | GIZZI C. - MISS. DEL 25/11/94 A C. MELUCC | 42.600 | 0 | 0 | 42.600 | 0 |
| 15/03/95 | M 525 | BIASINI F. - MISS. DEL 3/11/94 A C. ALFED | 48.707 | 0 | 0 | 48.707 | 0 |
| 15/03/95 | M 526 | BIASINI F. - MISS. DEL 8/11/94 A C. ALFED | 43.450 | 0 | 0 | 43.450 | 0 |
| 15/03/95 | M 527 | BIASINI F. - MISS. DEL 15/11/94 A C. MELU | 29.702 | 0 | 0 | 29.702 | 0 |
| 15/03/95 | M 528 | BIASINI F. - MISS. DEL 25/11/94 A C. MELU | 43.950 | 0 | 0 | 43.950 | 0 |
| 15/03/95 | M 530 | DI SAVINO M. - MISS. DEL 15/11/94 A C. ME | 29.702 | 0 | 0 | 29.702 | 0 |
| 15/03/95 | M 545 | MARCHETTI A. - MISS. DEL 18-21/10/94 A | 111.650 | 0 | 0 | 111.650 | 0 |
| 15/03/95 | M 549 | PICCOLINI L. - MISS. DEL 11-13/10/94 A B | 124.920 | 0 | 0 | 124.920 | 0 |
| 15/03/95 | M 550 | PIRRO M. - MISS. DEL 24-28/10/94 AD ASSI | 158.960 | 0 | 0 | 158.960 | 0 |
| 15/03/95 | M 553 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 18-21/10/94 A G | 153.700 | 0 | 0 | 153.700 | 0 |
| 15/03/95 | M 554 | DARDA S. - MISS. DEL 13-14/10/94 A MILAN | 181.552 | 0 | 0 | 181.552 | 0 |
| 21/03/95 | M 726 | BIASINI F. - MISS. DEL 24/10/94 A ROMA | 20.950 | 0 | 0 | 20.950 | 0 |
| 23/03/95 | M 375 | COCCO M. - MISS. DEL 5-6/10/94 A TORINO | 38.850 | 0 | 0 | 38.850 | 0 |
| 23/03/95 | M 376 | ROVELLI A. - MISS. DEL 5-6/10/94 A TORIN | 57.200 | 0 | 0 | 57.200 | 0 |
| 23/03/95 | M 380 | MELE GIULIANA - MISS. DEL 12-13/10/94 A | 111.512 | 0 | 0 | 111.512 | 0 |
| 23/03/95 | M 531 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 30/11-2/12/94 | 44.625 | 0 | 0 | 44.625 | 0 |
| 23/03/95 | M 540 | PERFETTI M. - MISS. DEL 10/11/94 A CAROV | 37.197 | 0 | 0 | 37.197 | 0 |
| 23/03/95 | M 542 | VALENSISE G. - MISS. DEL 4-6/11/94 A FRA | 206.175 | 0 | 0 | 206.175 | 0 |
| 23/03/95 | M 575 | BORGIA A. - MISS. DEL 4/12/94 AI COLLI S | 18.975 | 0 | 0 | 18.975 | 0 |
| 23/03/95 | M 626 | CHIAPPINI M. - MISS. DEL 14/09 E 3/10/94 | 26.400 | 0 | 0 | 26.400 | 0 |
| 23/03/95 | M 627 | MELONI A. - MISS. DEL 14 E 17/09/94 A BA | 23.340 | 0 | 0 | 23.340 | 0 |
| 23/03/95 | M 678 | TOZZI MARIO - MISS. DEL 10/11/94 A CAROV | 37.197 | 0 | 0 | 37.197 | 0 |
| 23/03/95 | M 683 | PIRRO F. - MISS. DEL 12-13/10/94 A BARI | 89.067 | 0 | 0 | 89.067 | 0 |
| 23/03/95 | M 703 | CUCCI LUIGI - MISS. DEL 12-28/10/94 A FR | 427.935 | 0 | 0 | 427.935 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 28 C/RESIDUI . (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23/03/95 | M 713 | CUCCI LUIGI - MISS. DEL 4-6/11/94 A FRAS | 230.225 | 0 | 0 | 230.225 | 0 |
| 23/03/95 | M 714 | DE SANTIS ANNA - MISS. DEL 30/11-2/12/94 | 28.185 | 0 | 0 | 28.185 | 0 |
| 30/03/95 | M 669 | VALENSISE G. - MISS. DEL 12-14/12/94 A F | 346.610 | 0 | 0 | 346.610 | 0 |
| 30/03/95 | M 670 | FAVALI P. - MISS. DEL 10/12/94 AD AVEZZA | 110.000 | 0 | 0 | 110.000 | 0 |
| 30/03/95 | M 671 | MAGNO L. - MISS. DEL 24/11/94 A L'AQUILA | 8.250 | 0 | 0 | 8.250 | 0 |
| 30/03/95 | M 679 | BIANCHI C. - MISS. DEL 16-17/11/94 A PRE | 31.500 | 0 | 0 | 31.500 | 0 |
| 30/03/95 | M 704 | SANDRONI G. - MISS. DEL 15-21/11/94 A MI | 187.475 | 0 | 0 | 187.475 | 0 |
| 30/03/95 | M 705 | ACERRA CATELLO - MISS. DEL 23-25/11/94 A | 122.482 | 0 | 0 | 122.482 | 0 |
| 30/03/95 | M 707 | GIACCA M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI DIC | 108.000 | 0 | 0 | 108.000 | 0 |
| 30/03/95 | M 709 | GIACCA M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI NOV | 151.200 | 0 | 0 | 151.200 | 0 |
| 30/03/95 | M 711 | CANTIERO E. - MISS. DEL 13-16/12/94 IN I | 197.500 | 0 | 0 | 197.500 | 0 |
| 30/03/95 | M 712 | SALVATERRA C. - MISS. DEL 23-25/11/94 A | 122.482 | 0 | 0 | 122.482 | 0 |
| 30/03/95 | M 715 | MODICA G. - MISS. DEL 15-21/11/94 A MILA | 209.175 | 0 | 0 | 209.175 | 0 |
| 30/03/95 | M 739 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 16/12/94 AD AVE | 19.800 | 0 | 0 | 19.800 | 0 |
| 30/03/95 | M 740 | VALENSISE G. - MISS. DEL 16/12/94 AD AVE | 19.800 | 0 | 0 | 19.800 | 0 |
| 30/03/95 | M 741 | GASPARINI C. - MISS. DEL 15/12/94 A MILA | 347.858 | 0 | 0 | 347.858 | 0 |
| 30/03/95 | M 744 | CAFARELLA LILI - MISS. DEL 12-15/12/94 A | 431.707 | 0 | 0 | 431.707 | 0 |
| 30/03/95 | M 746 | D'ADDEZIO G. - MISS. DEL 6-7/12/94 A RIV | 105.658 | 0 | 0 | 105.658 | 0 |
| 30/03/95 | M 747 | PANTOSTI D. - MISS. DEL 6-7/12/94 A RIVI | 105.658 | 0 | 0 | 105.658 | 0 |
| 30/03/95 | M 748 | VALENSISE G. - MISS. DEL 6-7/12/94 A RIV | 105.658 | 0 | 0 | 105.658 | 0 |
| 30/03/95 | M 761 | RIGUZZI F. - MISS. DEL 7/12/94 A BOLOGNA | 73.260 | 0 | 0 | 73.260 | 0 |
| 30/03/95 | M 763 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 12-15/12/94 A | 69.330 | 0 | 0 | 69.330 | 0 |
| 30/03/95 | M 765 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 14/12/94 A MONTA | 28.600 | 0 | 0 | 28.600 | 0 |
| 30/03/95 | M 769 | SALVI S. - MISS. DEL 15-16/12/94 A SIENA | 181.675 | 0 | 0 | 181.675 | 0 |
| 30/03/95 | M 772 | TANI L. - ANT. MISS. DEL 5-8/11/94 AD AQU | 509.347 | 0 | 0 | 509.347 | 0 |
| 30/03/95 | M 773 | ROVELLI A. - MISS. DEL 12-15/12/94 A SEG | 105.424 | 0 | 0 | 105.424 | 0 |
| 30/03/95 | M 803 | NARDI ANNA - MISS. DEL 13/12/94 A BENEVE | 41.550 | 0 | 0 | 41.550 | 0 |
| 30/03/95 | M 804 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 19-20/12/94 A C | 138.090 | 0 | 0 | 138.090 | 0 |
| 30/03/95 | M 805 | FONTANA G. - MISS. ORARIE DEL MESE DI DI | 90.725 | 0 | 0 | 90.725 | 0 |
| 30/03/95 | M 807 | D'ANNA G. - MISS. DEL 29/12/94 A SELINUN | 45.445 | 0 | 0 | 45.445 | 0 |
| 30/03/95 | M 808 | DE SANTIS ANNA - MISS. DEL 28/12/94 A PI | 44.707 | 0 | 0 | 44.707 | 0 |
| 30/03/95 | M 809 | MAGNO L. - MISS. DEL 28/12/94 A PITIGLIA | 44.707 | 0 | 0 | 44.707 | 0 |
| 30/03/95 | M 811 | GIOVANI L. - MISS. DEL 13/12/94 A BENEVE | 36.930 | 0 | 0 | 36.930 | 0 |
| 30/03/95 | M 812 | BARBA B. - MISS. DEL 13-17/12/94 NELLA P | 226.792 | 0 | 0 | 226.792 | 0 |
| 30/03/95 | M 813 | MARCHETTI A. - MISS. DEL 13-17/12/94 NEL | 226.792 | 0 | 0 | 226.792 | 0 |
| 30/03/95 | M 814 | VALLOCCHIA M. - MISS. DEL 19-20/12/94 A | 130.290 | 0 | 0 | 130.290 | 0 |
| 30/03/95 | M 821 | CANTIERO E. - MISS. DEL 21/12/94 A TODI | 36.680 | 0 | 0 | 36.680 | 0 |
| 30/03/95 | M 822 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 29/12/94 A SEL | 49.445 | 0 | 0 | 49.445 | 0 |
| 30/03/95 | M 823 | CUCCI LUIGI - MISS. DEL 12-19/12/94 A FR | 296.120 | 0 | 0 | 296.120 | 0 |
| 30/03/95 | M 824 | MONDIALI L. - MISS. ORARIE DEL MESE DI D | 16.087 | 0 | 0 | 16.087 | 0 |
| 30/03/95 | M 825 | PIRRO F. - MISS. DEL 12-15/12/94 A SEGEG | 25.892 | 0 | 0 | 25.892 | 0 |
| 31/03/95 | M 393 | BIANCHI C. - MISS. DEL 27/09/94 A FIRENZ | 64.800 | 0 | 0 | 64.800 | 0 |
| 31/03/95 | M 394 | SAGNOTTI L. - MISS. DEL 24-27/10/94 IN A | 429.562 | 0 | 0 | 429.562 | 0 |
| 31/03/95 | M 543 | TANI L. - MISS. DEL 2/11/94 A FIANO ROMA | 5.197 | 0 | 0 | 5.197 | 0 |
| 31/03/95 | M 625 | PONDRELLI S. - MISS. DEL 8-9/11/94 A TRI | 113.075 | 0 | 0 | 113.075 | 0 |
| 31/03/95 | M 672 | CANTIERO E. - MISS. DEL 8/11/94 A CASBIN | 6.600 | 0 | 0 | 6.600 | 0 |
| 31/03/95 | M 673 | CANTIERO E. - MISS. DEL 3/11/94 A FIANO | 6.600 | 0 | 0 | 6.600 | 0 |
| 31/03/95 | M 674 | DI PONZIO A. - MISS. DEL 8/11/94 A PRESE | 9.075 | 0 | 0 | 9.075 | 0 |
| 31/03/95 | M 675 | MALAGNINI LUCA - MISS. DEL 3/11/94 A FIA | 9.075 | 0 | 0 | 9.075 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 28 C/RESIDUI (Indennita' e rimborsi per missioni all'interno )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31/03/95 M | 676 | ROVELLI A. - MISS. DEL 3/11/94 A FIANO R | 10.697 | 0 | 0 | 10.697 | 0 |
| 31/03/95 M | 680 | ZOLESI B. - MISS. DEL 16-17/11/94 A PRET | 50.456 | 0 | 0 | 50.456 | 0 |
| 31/03/95 M | 681 | DE SANTIS ANNA - MISS. DEL 5/10/94 A PIT | 41.455 | 0 | 0 | 41.455 | 0 |
| 31/03/95 M | 682 | SETTEMBRINI I. - MISS. ORARIE DEL MESE D | 77.920 | 0 | 0 | 77.920 | 0 |
| 31/03/95 M | 684 | TORELLO V. - MISS. DEL 13/10/94 A MILANO | 96.672 | 0 | 0 | 96.672 | 0 |
| 31/03/95 M | 685 | CHIODETTI A. - MISS. DEL 31/10/94 A BOLO | 2.880 | 0 | 0 | 2.880 | 0 |
| 31/03/95 M | 686 | QIZZI C. - MISS. DEL 28/10/94 A TERAMO | 45.880 | 0 | 0 | 45.880 | 0 |
| 31/03/95 M | 687 | BIASINI F. - MISS. DEL 28/10/94 A COLLUR | 38.960 | 0 | 0 | 38.960 | 0 |
| 31/03/95 M | 688 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 29/10/94 ADA | 44.435 | 0 | 0 | 44.435 | 0 |
| 31/03/95 M | 689 | D'ANNA G. - MISS. DEL 31/10/94 AD AGRIGE | 29.455 | 0 | 0 | 29.455 | 0 |
| 31/03/95 M | 690 | D'ANNA G. - MISS. DEL 29/10/94 AD AUGUST | 44.435 | 0 | 0 | 44.435 | 0 |
| 31/03/95 M | 691 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 31/10/94 AD AG | 29.455 | 0 | 0 | 29.455 | 0 |
| 31/03/95 M | 692 | D'ANNA G. - MISS. DEL 14/10/94 A PALERMO | 44.455 | 0 | 0 | 44.455 | 0 |
| 31/03/95 M | 693 | MAGNO L. - MISS. DEL 7/10/94 A L'AQUILA | 7.425 | 0 | 0 | 7.425 | 0 |
| 31/03/95 M | 694 | CERRONE M. - MISS. DEL 13/10/94 ALLA ENE | 12.375 | 0 | 0 | 12.375 | 0 |
| 31/03/95 M | 695 | TANI L. - MISS. DEL 25/10/94 A FIANO ROM | 11.550 | 0 | 0 | 11.550 | 0 |
| 31/03/95 M | 696 | FONTANA G. - MISS. ORARIE DEL MESE DI OT | 24.625 | 0 | 0 | 24.625 | 0 |
| 31/03/95 M | 697 | BORGIA A. - MISS. DEL 20-26/10/94 A MILA | 353.520 | 0 | 0 | 353.520 | 0 |
| 31/03/95 M | 706 | SETTEMBRINI I. - MISS. ORARIE DEL MESE D | 118.127 | 0 | 0 | 118.127 | 0 |
| 31/03/95 M | 708 | GIACCA M. - MISS. ORARIE DEL MESE DI OTT | 162.200 | 0 | 0 | 162.200 | 0 |
| 31/03/95 M | 710 | MONDIALI L. - MISS. DEL 7-10/11/94 A GIB | 67.712 | 0 | 0 | 67.712 | 0 |
| 31/03/95 M | 717 | TANI L. - MISS. DEL 15/20/11/94 A POTENZ | 45.467 | 0 | 0 | 45.467 | 0 |
| 31/03/95 M | 718 | COLASANTI G. - MISS. DEL 10-11/11/94 A S | 4.910 | 0 | 0 | 4.910 | 0 |
| 31/03/95 M | 719 | SILVESTRI M. - MISS. DEL 10-11/11/94 A S | 7.910 | 0 | 0 | 7.910 | 0 |
| 31/03/95 M | 720 | LAZZARINI V. - MISS. DEL 25-27/10/94 A M | 5.130 | 0 | 0 | 5.130 | 0 |
| 31/03/95 M | 722 | D'ANNA G. - MISS. DEL 31/08-2/09/94 A ER | 100.780 | 0 | 0 | 100.780 | 0 |
| 31/03/95 M | 723 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 31/08-2/09/9 | 45.760 | 0 | 0 | 45.760 | 0 |
| 31/03/95 M | 724 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 31/08-2/09/94 | 80.760 | 0 | 0 | 80.760 | 0 |
| 31/03/95 M | 725 | BIASINI F. - MISS. DEL 19/10/94 A TERAMO | 10.960 | 0 | 0 | 10.960 | 0 |
| 31/03/95 M | 732 | D'ANNA G. - MISS. DEL 21/10/94 A FAVARA | 44.455 | 0 | 0 | 44.455 | 0 |
| 31/03/95 M | 733 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 21/10/94 AD | 44.455 | 0 | 0 | 44.455 | 0 |
| 31/03/95 M | 734 | PINTAVALLI M. - MISS. DEL 21/10/94 AD AG | 44.455 | 0 | 0 | 44.455 | 0 |
| 31/03/95 M | 749 | BUONGIORNO M.F. - MISS. DEL 9-12/11/94 A | 131.825 | 0 | 0 | 131.825 | 0 |
| 31/03/95 M | 750 | VALENSISE G. - MISS. DEL 12-10/11/94 A P | 915.450 | 0 | 0 | 915.450 | 0 |
| 31/03/95 M | 815 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 2-3/12/94 A | 14.850 | 0 | 0 | 14.850 | 0 |
| 31/03/95 M | 816 | D'ANNA G. - MISS. DEL 2-3/12/94 A TRAPAN | 14.850 | 0 | 0 | 14.850 | 0 |
| 31/03/95 M | 817 | D'ANNA G. - MISS. DEL 13-14/12/94 A SELI | 162.820 | 0 | 0 | 162.820 | 0 |
| 31/03/95 M | 818 | GRIMALDI MATTEO - MISS. DEL 13-14/12/95 | 162.820 | 0 | 0 | 162.820 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 29.139.041 | 0 | 0 | 29.139.041 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 32 C/RESIDUI (Altri oneri per il Personale a carico dell'Ente )

| DATA | NUM. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/95 | M 35 | HOSTERIA - FATT.N.67 DEL 30.11.94. BUONI | 240.000 | 0 | 0 | 240.000 | 0 |
| 27/01/95 | M 135 | HOSTERIA - FATT.N.70 DEL 31/12/94 (PAST | 328.000 | 0 | 0 | 328.000 | 0 |
| 27/01/95 | M 138 | SODEXHO - FATT.N.35/3596 DEL 1/12/94 (B | 13.636.736 | 0 | 0 | 13.636.736 | 0 |
| 27/01/95 | M 141 | L'ANO. SCARD.RI - FATT.N.42 DEL 12/12/9 | 660.000 | 0 | 0 | 660.000 | 0 |
| 27/01/95 | M 161 | SODEXHO - FATT.N.85/3893 DEL 31/12/94 ( | 10.635.913 | 0 | 0 | 10.635.913 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 25.700.649 | 0 | 0 | 25.700.649 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 40 C/RESIDUI (Spese per pubblicazioni scientifiche dell'Ente )

| DATA | NUM. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31/01/95 | M 108 | PARTENONE L. - FATT.N.248 DEL 10/10/94 | 104.000 | 0 | 0 | 104.000 | 0 |
| 14/02/95 | M 226 | JACKSON - ESECUZIONE LAV.DI TRADUZIONE | 417.285 | 117.285 | 0 | 300.000 | 0 |
| 14/02/95 | M 236 | PARTENONE L. - FATT.N.302 DEL 30.11.94. | 1.029.600 | 0 | 0 | 1.029.600 | 0 |
| 15/02/95 | M 211 | BOLORINI A. - FATT.N.145 DEL 14/12/94 ( | 5.593.000 | 0 | 0 | 5.593.000 | 0 |
| 14/03/95 | M 330 | GRAPHO.SYS SRL - FATT.N.8 DEL 12/01/95 | 535.500 | 0 | 0 | 535.500 | 0 |
| 24/03/95 | M 636 | TRIPICIANO C. - LAVORI DI TRADUZIONE DA | 700.000 | 133.000 | 0 | 567.000 | 0 |
| 27/03/95 | M 587 | ED. COMPOSITORI - FATT.N.94/1/00230 DEL | 2.380.000 | 0 | 0 | 2.380.000 | 0 |
| 27/03/95 | M 638 | PARTENONE L. - FATT.N.31 DEL 28/01/95 ( | 5.148.000 | 0 | 0 | 5.148.000 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 16.107.385 | 250.285 | 0 | 15.857.100 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 41 C/RESIDUI (Acquisto di riviste, giornali e pubblicazioni )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 14/02/95 | M 233 | BIT COMPUTERS - FATT.N.615 DEL 30.11.94 | 1.606.500* | 0* | 0* | 1.606.500* | 0* |
| 27/03/95 | M 620 | IL SOLE - FABBONAMENTO A "GUIDA NORMATI | 340.000* | 0* | 0* | 340.000* | 0* |
| | | NUOVO SALDO | 1.946.500* | 0* | 0* | 1.946.500* | 0* |

C40S - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 42 C/RESIDUI (Spese di funzionamentodei laboratori centrali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31/01/95 | M 103 | PIERLEONI SRL - FATT. N. 6043 DEL 2/12/94 | 57.120 | 0 | 0 | 57.120 | 0 |
| 31/01/95 | M 105 | MAF S.R.L. - FATT. N. 4867 DEL 2/12/94 (A | 273.224 | 0 | 0 | 273.224 | 0 |
| 31/01/95 | M 106 | BAGNETTI - FATT. N. 4087 DEL 1/12/94 (ACQ | 76.160 | 0 | 0 | 76.160 | 0 |
| 14/02/95 | M 186 | O. T. I. ROMA SRL - FATT. N. 943869 DEL 30/1 | 653.914 | 0 | 0 | 653.914 | 0 |
| 14/02/95 | M 223 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 2312 DEL 5/12/94 | 293.335 | 0 | 0 | 293.335 | 0 |
| 14/02/95 | M 228 | RS COMPONENTS - FATT. NN. 087382 E 087444 | 194.876 | 0 | 0 | 194.876 | 0 |
| 14/02/95 | M 254 | LAER S.R.L. - FATT. N. 193 DEL 11/11/94 ( | 2.314.550 | 0 | 0 | 2.314.550 | 0 |
| 14/02/95 | M 256 | BFI IBEXSA SPA. - FATT. N. 70 DEL 12/01/9 | 1.178.172 | 0 | 0 | 1.178.172 | 0 |
| 14/02/95 | M 257 | MICRODELIT SPA - FATT. N. F02272 DEL 14/12 | 2.902.725 | 0 | 0 | 2.902.725 | 0 |
| 15/02/95 | M 182 | FERR. PRENESTINA - FATT. N. 2448 DEL 30/11 | 358.607 | 0 | 0 | 358.607 | 0 |
| 15/02/95 | M 213 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 2454 DEL 23/12/9 | 735.420 | 0 | 0 | 735.420 | 0 |
| 15/02/95 | M 249 | HARPA ITALIA - FATT. N. 021 DEL 5/01/95 ( | 219.555 | 0 | 0 | 219.555 | 0 |
| 09/03/95 | M 174 | RS COMPONENTS - FATT. NN. 072047 DEL 21.1 | 274.344 | 0 | 0 | 274.344 | 0 |
| 09/03/95 | M 320 | IND. SERVICE SRL - FATT. NN. 3915-3916-351 | 2.244.340 | 0 | 0 | 2.244.340 | 0 |
| 14/03/95 | M 333 | SMEA - FATT. N. 11506 DEL 15/12/94 (ACQ. M | 62.779 | 0 | 0 | 62.779 | 0 |
| 14/03/95 | M 345 | HARPA ITALIA - FATT. N. 022 DEL 5/01/95 ( | 139.706 | 0 | 0 | 139.706 | 0 |
| 14/03/95 | M 349 | SA. MA. ELETT. - FATT. NN. 2313 DEL 5/12/9 | 424.830 | 0 | 0 | 424.830 | 0 |
| 15/03/95 | M 325 | SA. MA. ELETT. - FATT. N. 95 DEL 23/01/95 | 324.870 | 0 | 0 | 324.870 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 12.728.527 | 0 | 0 | 12.728.527 | 0 |

C40S - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 43 C/RESIDUI (Canoni SIP per collegamenti multipoint R.S.N. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/95 | M 113 | SIP-ROMA MULT. - VI. BIM. '94 COLLEGAMENT | 1.295.457 | 0 | 0 | 1.295.457 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 1.295.457 | 0 | 0 | 1.295.457 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 03/04/93

CAPITOLO 44 C/RESIDUI (Spese di funzionamento della Rete Geof. Naz. )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18/01/95 | M 100 | LA TORELLA R. - PAG. CONTRATTO DI LOCAZI | 7.400.000 | 0 | 0 | 7.400.000 | 0 |
| 18/01/95 | M 101 | D'AMICO A. - PAG. CONTRATTO DI LOCAZIONE | 6.820.000 | 0 | 0 | 6.820.000 | 0 |
| 23/01/95 | M 52 | EXADACO - FATT.N.977/94 DEL 25.11.94.RI | 146.900 | 0 | 0 | 146.900 | 0 |
| 23/01/95 | M 57 | TADDEI G. - PAG.TO CONTR.DI LOCAZIONE P | 374.000 | 0 | 0 | 374.000 | 0 |
| 23/01/95 | M 58 | COIA D. - PAG.TO CONTR.DI LOCAZIONE PER | 265.000 | 0 | 0 | 265.000 | 0 |
| 23/01/95 | M 59 | PALMA BIAGIO - PAG.TO CONTR.DI LOCAZION | 515.000 | 0 | 0 | 515.000 | 0 |
| 23/01/95 | M 96 | MANNOCCHIO M. - PAG.CONTRATTO LOCAZIONE | 350.000 | 0 | 0 | 350.000 | 0 |
| 23/01/95 | M 97 | DI MARIA G. - PAG.CONTRATTO DI LOCAZION | 350.000 | 0 | 0 | 350.000 | 0 |
| 23/01/95 | M 98 | SANTULLO A. - PAG.CONTRATTO DI LOCAZION | 320.000 | 0 | 0 | 320.000 | 0 |
| 23/01/95 | M 99 | VETRONE A. - PAG.CONTRATTO DI LOCAZIONE | 900.000 | 0 | 0 | 900.000 | 0 |
| 14/02/95 | M 208 | M.S.P. S.R.L. - FATT.N.2459 DEL 21/11/9 | 3.304.350 | 0 | 0 | 3.304.350 | 0 |
| 14/02/95 | M 231 | D.G.M. ELETTR. - FATT.NN.3557 E 3558 DE | 659.892 | 0 | 0 | 659.892 | 0 |
| 14/02/95 | M 243 | G. GIARDINA - FATT.N.33 DEL 8/09/94 (AC | 684.760 | 0 | 0 | 684.760 | 0 |
| 14/02/95 | M 246 | SONNINO CARLO - FATT.N.178 DEL 1/12/94 | 321.300 | 0 | 0 | 321.300 | 0 |
| 14/02/95 | M 269 | BASILI MASSIMO - FATT.N.1/95 DEL 30/01/ | 357.000 | 0 | 0 | 357.000 | 0 |
| 14/02/95 | M 280 | D.G.M. ELETTR. - FATT.N.3387 DEL 28/11/ | 698.055 | 0 | 0 | 698.055 | 0 |
| 14/02/95 | M 282 | D'ANNA G. - REND. DEL 30/11/94 PER RIMBO | 730.500 | 0 | 0 | 730.500 | 0 |
| 14/02/95 | M 310 | OBS.XIMENIANO F - II.RATA ANNO '94 CONT | 8.000.000 | 0 | 0 | 8.000.000 | 0 |
| 15/02/95 | M 183 | SILVERSTAR SPA. - FATT.N.FT064318 DEL 6 | 92.344 | 0 | 0 | 92.344 | 0 |
| 15/02/95 | M 214 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2456 DEL 23/12/9 | 195.160 | 0 | 0 | 195.160 | 0 |
| 15/02/95 | M 237 | COMUNE DI SALO' - VERS.CONTR.IV TRIM.94 | 150.000 | 0 | 0 | 150.000 | 0 |
| 15/02/95 | M 239 | RS COMPONENTS - FATT.N.2577 DEL 10.01.9 | 305.997 | 0 | 0 | 305.997 | 0 |
| 15/02/95 | M 248 | GECHELIN GROUP - FATT.N.210 DEL 30/11/9 | 535.500 | 0 | 0 | 535.500 | 0 |
| 15/02/95 | M 253 | REALI S.A.S. - FATT.N.1773 DEL 20/12/9 | 73.900 | 0 | 0 | 73.900 | 0 |
| 24/03/95 | M 647 | CERACARTA - FATT.NN.2916, 2917, 1918 E | 12.090.400 | 0 | 0 | 12.090.400 | 0 |
| 27/03/95 | M 590 | SMEA - FATT.N.512 DEL 19/01/95 (ACQ.MAT | 305.022 | 0 | 0 | 305.022 | 0 |
| 27/03/95 | M 619 | LAV.METALLI - FATT.N.04 DEL 31/01/95 (A | 238.000 | 0 | 0 | 238.000 | 0 |
| 27/03/95 | M 633 | FERR.PRENESTINA - FATT.N.147 DEL 31/01/ | 50.620 | 0 | 0 | 50.620 | 0 |
| 27/03/95 | M 835 | BASILI MASSIMO - FATT.N.2 DEL 28/02/95 | 4.760.000 | 0 | 0 | 4.760.000 | 0 |
| | | NUOVO SALDO | 50.001.900 | 0 | 0 | 50.001.900 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 45 C/RESIDUI (Spese per studi, rilevazioni e ricerche )

| DATA | NUM. | MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | | | | |
| *23/01/95*M | 94 | | *SODEXHO - FATT. NN. 85/3293 DELL'1/11 E D* | 270.067* | | | 270.067* | |
| *31/01/95*M | 157 | | *BELLUSCU V. - FATT. N. 13 DEL 12/12/94 (L* | 4.204.000* | | | 4.204.000* | |
| *03/02/95*M | 171 | | *CENTRO MAJORANA - CONTRIBUTO ANNO '94 * | 50.000.000* | | | 50.000.000* | |
| *14/02/95*M | 270 | | *TELESPAZIO SPA - FATT. NN. 94/204653 E 20* | 7.949.200* | | | 7.949.200* | |
| *15/02/95*M | 252 | | *ARTWORK S.R.L. - FATT. N. 3476 DEL 19/12/* | 357.000* | | | 357.000* | |
| *15/02/95*M | 261 | | *D'ANTIMI S.R.L. - FATT. NN3564 DEL 31/10* | 179.340* | | | 179.340* | |
| *15/03/95*M | 586 | | *STORIA GEOF.AMB - FATT. N. 6 DEL 20/02/95* | 8.925.000* | | | 8.925.000* | |
| *15/03/95*M | 601 | | *UNIV. TRIESTE - ANNO '94 RIMBORSO SPESE * | 25.500.000* | | | 25.500.000* | |
| *21/03/95*M | 318 | | *GONIOS - FATT. N. 2 DEL 27/01/95 (LIVELLA* | 71.437.604* | | | 71.437.604* | |
| *04/04/95*M | 961 | | *GASPERINI P. - MISS. DEL 28/11-1/12/94 A* | 699.180* | | | 699.180* | |
| | | | NUOVO SALDO | 169.601.391* | | | 169.601.391* | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 46 C/RESIDUI (Spese per convegni e congressi )

| DATA | NUM. | MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | | | | |
| *14/03/95*M | 327 | | *R.I.E.CI. - FATT. N. 958 DEL 5/12/94 (ACQ.* | 209.797* | | | 209.797* | |
| | | | NUOVO SALDO | 209.797* | | | 209.797* | |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 50 C/RESIDUI (Spese per l'acquisto di cancelleria e stampati )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20/01/95 | M 53 | PIERLEONI SRL - FATT. N. 5673 DEL 24. 11. 9 | 1. 094. 800 | 0 | 0 | 1. 094. 800 | 0 |
| 31/01/95 | M 102 | PIERLEONI SRL - FATT. NN. 4850 DEL 20/10- | 1. 127. 668 | 0 | 0 | 1. 127. 668 | 0 |
| 31/01/95 | M 104 | PIERLEONI SRL - FATT. NN. 6042 DEL 2/12-6 | 680. 181 | 0 | 0 | 680. 181 | 0 |
| 31/01/95 | M 109 | PIERLEONI SRL - FATT. NN. 6041 DEL 2/12 E | 774. 442 | 0 | 0 | 774. 442 | 0 |
| 14/02/95 | M 229 | PIERLEONI SRL - FATT. N. 6003 DEL 1. 12. 94 | 179. 452 | 0 | 0 | 179. 452 | 0 |
| 14/02/95 | M 234 | PARTENONE L. - FATT. N. 4 DEL 10. 01. 95. AC | 714. 000 | 0 | 0 | 714. 000 | 0 |
| 15/02/95 | M 216 | PIERLEONI SRL - FATT. NN. 4851 DEL 20/10, | 1. 655. 139 | 0 | 0 | 1. 655. 139 | 0 |
| 15/02/95 | M 247 | IND. SERVICE SRL - FATT. N. 3204 DEL 30/11 | 257. 040 | 0 | 0 | 257. 040 | 0 |
| 15/02/95 | M 251 | PIERLEONI SRL - FATT. NN. 6458 DEL 21/12- | 871. 080 | 0 | 0 | 871. 080 | 0 |
| 14/03/95 | M 342 | ATEL S. P. A. - FATT. NN. 2886 E 2915 DEL 3 | 2. 082. 500 | 0 | 0 | 2. 082. 500 | 0 |
| 14/03/95 | M 343 | PIERLEONI SRL - FATT. N. 165 DEL 13/01/95 | 164. 934 | 0 | 0 | 164. 934 | 0 |
| 15/03/95 | M 352 | PARTENONE L. - FATT. N. 303 DEL 30/11/94 | 1. 190. 000 | 0 | 0 | 1. 190. 000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 10. 791. 236 | 0 | 0 | 10. 791. 236 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 51 C/RESIDUI (Acquisto di vestiario e divise )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14/02/95 | M 230 | BOUTIQUE CAMICE - FATT. N. N. 969 DEL 12. 1 | 1. 207. 970 | 0 | 0 | 1. 207. 970 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 1. 207. 970 | 0 | 0 | 1. 207. 970 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 52 C/RESIDUI (Fitto, pulizie e custodia locali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20/01/95 | M 55 | ROIN 92 ARL - FATT. N. 48 DEL 31. 10. 94. TR | 1. 181. 670 | 0 | 0 | 1. 181. 670 | 0 |
| 27/01/95 | M 136 | ROIN 92 ARL - FATT. N. 59 DEL 31/12/94 (P | 18. 445. 000 | 0 | 0 | 18. 445. 000 | 0 |
| 27/01/95 | M 137 | LA CRISTALLINA - FATT. N. 1498/94 DEL 31/ | 365. 955 | 0 | 0 | 365. 955 | 0 |
| 27/01/95 | M 140 | RICCIOTTI MARA - FATT. NN. 58 E 63 DEL 30 | 642. 600 | 0 | 0 | 642. 600 | 0 |
| 27/01/95 | M 169 | PULISERVICE - FATT. NN. 02 E 03 DEL 23 E | 2. 142. 000 | 0 | 0 | 2. 142. 000 | 0 |
| 31/01/95 | M 147 | AMCO S. P. A. - FATT. N. 79467 DEL 2/12/94 | 926. 469 | 0 | 0 | 926. 469 | 0 |
| 03/02/95 | M 175 | SECURITY S. SRL. - FATT. NN. 1692 DEL 30/1 | 53. 919. 852 | 0 | 0 | 53. 919. 852 | 0 |
| 15/02/95 | M 238 | PULISERVICE - FATT. N. 4 DEL 30. 12. 94. LAV | 714. 000 | 0 | 0 | 714. 000 | 0 |
| 15/02/95 | M 260 | ROM. DERATIZ. NE - FATT. N. 8 DEL 2/01/95 ( | 250. 614 | 0 | 0 | 250. 614 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 78. 588. 160 | 0 | 0 | 78. 588. 160 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 53 C/RESIDUI (Spese postali e telegrafiche )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19/01/95 | M 32 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 12 DEL 30/12/94 | 166. 700 | 0 | 0 | 166. 700 | 0 |
| 19/01/95 | M 37 | DIR. PROV. P. T. - CANONE OTT. -DIC. 94 CONV | 215. 828 | 0 | 0 | 215. 828 | 0 |
| 19/01/95 | M 76 | DIR. PROV. P. T. - CONV. OTT. CANONE DIC. ' | 151. 000 | 0 | 0 | 151. 000 | 0 |
| 20/01/95 | M 33 | DIR. PROV. P. T. - REND. N. 14 DEL 30/12/94 | 2. 380. 850 | 0 | 0 | 2. 380. 850 | 0 |
| 20/01/95 | M 45 | SIP PALERMO - TEL. N. 20225 VI BIM. 94 C/O | 131. 000 | 0 | 0 | 131. 000 | 0 |
| 20/01/95 | M 114 | DIR. PROV. P. T. - NOVEMBRE '94 CONV. TELEX | 207. 692 | 0 | 0 | 207. 692 | 0 |
| 20/01/95 | M 117 | DIR. PROV. P. T. - NOVEMBRE '94 CONVERSA | 151. 000 | 0 | 0 | 151. 000 | 0 |
| 27/01/95 | M 143 | PALANGIO P. - REND. DEL 13/12/94 PER RIM | 187. 500 | 0 | 0 | 187. 500 | 0 |
| 30/01/95 | M 178 | SIP ROMA - TEL. N. 51860. COLL. DA PIROSCAF | 5. 678. 000 | 0 | 0 | 5. 678. 000 | 0 |
| 14/02/95 | M 278 | VIRZI' V. - REND. DEL 2/01/95 PER RIMBOR | 69. 150 | 0 | 0 | 69. 150 | 0 |
| 14/02/95 | M 281 | D'ANNA G. - REND. DEL 30/11/94 PER RIMBO | 291. 200 | 0 | 0 | 291. 200 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 9. 629. 920 | 0 | 0 | 9. 629. 920 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 54 C/RESIDUI (Spese per concorsi )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/95 | N 123 | BONAFEDE M. - COMPETENZE PER ESPLETAMEN | 1.340.000 | 254.600 | 0 | 1.085.400 | 0 |
| 05/04/95 | Q 210 | TRASF. D. 178-179 DAL C/COMP. | 3.620.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 05/04/95 | Q 211 | TRASF. D. 178-179 DAL C/COMP. | 0 | 0 | 0 | 3.620.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 4.960.000 | 254.600 | 0 | 4.705.400 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 55 C/RESIDUI (Manut., noleggio ed eserc. mezzi di trasporto )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/95 | M 30 | AUTOSTRADE SPA - FATT. N. 5869039/D DEL 9 | 639.141 | 0 | 0 | 639.141 | 0 |
| 23/01/95 | M 31 | PAZZARELLI - RENDICONTO DEL 5/1/95 RELA | 1.023.760 | 0 | 0 | 1.023.760 | 0 |
| 23/01/95 | M 77 | STAZ. AGIP CENTI - FATT. NN. 95.256 DEL 31 | 373.956 | 0 | 0 | 373.956 | 0 |
| 27/01/95 | M 134 | AGIP PETROLI - FATT. N. 020994508 DEL 13/ | 4.754.000 | 0 | 0 | 4.754.000 | 0 |
| 27/01/95 | M 142 | STAZ. AGIP CENTI - FATT. N. 295 DEL 30/11/ | 357.102 | 0 | 0 | 357.102 | 0 |
| 31/01/95 | M 167 | DRAM S. N. C. - FATT. N. 1736 DEL 22/11/94 | 320.001 | 0 | 0 | 320.001 | 0 |
| 03/02/95 | M 168 | NICOLETTI M. - FATT. N. 80/94 DEL 9/12/94 | 684.250 | 0 | 0 | 684.250 | 0 |
| 08/02/95 | M 227 | STAZ. AGIP CENTI - FATT. NN. 117 E 325 DEL | 277.386 | 0 | 0 | 277.386 | 0 |
| 14/02/95 | M 233 | FERRETTI Q. - FATT. N. 699 DEL 10.12.94. R | 902.394 | 0 | 0 | 902.394 | 0 |
| 14/02/95 | M 275 | IVECO S. P. A. - FATT. N. 328 DEL 30/04/93 | 654.500 | 0 | 0 | 654.500 | 0 |
| 14/02/95 | M 283 | D'ANNA Q. - REND. DEL 30/11/94 PER RIMBO | 147.500 | 0 | 0 | 147.500 | 0 |
| 14/03/95 | M 338 | FERRETTI Q. - FATT. NN. 7 DEL 12/01-20 DE | 1.015.695 | 0 | 0 | 1.015.695 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 11.149.685 | 0 | 0 | 11.149.685 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/93 AL 03/04/93

CAPITOLO 56 C/RESIDUI (Manut.,noleggio strumentat. scient. e macc.ufficio )

| DATA | NUM. | MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31/01/93 | M | 107 | INVERTOMATIC - FATT.N.000440 DEL 14/10/ | 755.948 | 0 | 0 | 755.948 | 0 |
| 31/01/93 | M | 155 | GENERALIMPIANTI - FATT.N.001011 DEL 6/1 | 273.700 | 0 | 0 | 273.700 | 0 |
| 31/01/93 | M | 156 | E. CAMPALBA - FATT.N.027 DEL 20/12/94 ( | 119.000 | 0 | 0 | 119.000 | 0 |
| 03/02/93 | M | 212 | ASTER - FATT.NN.920 DEL 10/01 E 3173 DE | 7.721.910 | 0 | 0 | 7.721.910 | 0 |
| 14/02/93 | M | 263 | HEWLETT PACKARD - FATT.N.441517B-4 DEL | 60.981.115 | 0 | 0 | 60.981.115 | 0 |
| 14/02/93 | M | 265 | AUT.VENETA A.B. - FATT.N.1283 DEL 30/12 | 1.785.000 | 0 | 0 | 1.785.000 | 0 |
| 14/02/93 | M | 272 | GENERALIMPIANTI - FATT.N.1017 DEL 6/12/ | 314.160 | 0 | 0 | 314.160 | 0 |
| 14/02/93 | M | 286 | LOGATEK S.R.L. - FATT.N.2307 DEL 22/12/ | 1.364.454 | 0 | 0 | 1.364.454 | 0 |
| 15/02/93 | M | 232 | CELLINI M. - FATT.N.478 DEL 6.12.94. I | 809.200 | 0 | 0 | 809.200 | 0 |
| 15/02/93 | M | 240 | DELTAESSE S.R.L - FATT.N.43 DEL 9.2.94. | 484.592 | 0 | 0 | 484.592 | 0 |
| 15/02/93 | M | 244 | INVERTOMATIC - FATT.N.483 DEL 31/10/94 | 539.963 | 0 | 0 | 539.963 | 0 |
| 15/02/93 | M | 253 | MSM - FATT.N.4000291 DEL 22/11/94 (ACQ. | 357.000 | 0 | 0 | 357.000 | 0 |
| 14/03/93 | M | 341 | BIT COMPUTERS - FATT.N.702 DEL 21/12/94 | 952.000 | 0 | 0 | 952.000 | 0 |
| 14/03/93 | M | 344 | LOGATEK S.R.L. - FATT.N.2408 DEL 29/12/ | 1.763.380 | 0 | 0 | 1.763.380 | 0 |
| 14/03/93 | M | 346 | ALBA S.R.L. - FATT.N.1762 DEL 31/12/94 | 464.695 | 0 | 0 | 464.695 | 0 |
| 22/03/93 | M | 841 | M.P.B. - RIMB.ALTR.PAGATE PER MANUTENZI | 624.579 | 0 | 0 | 624.579 | 0 |
| 24/03/93 | M | 415 | GENERALIMPIANTI - FATT.N.047 DEL 3/01/9 | 273.700 | 0 | 0 | 273.700 | 0 |
| | | | NUOVO SALDO | 79.384.396 | 0 | 0 | 79.384.396 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 57 C/RESIDUI (Canoni d'acqua, gas ed energia elettrica )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19/01/95 | M 36 | ITALGAS - DIC.94 .FORNITURA GAS PER MEN | 504.000 | 0 | 0 | 504.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 38 | COM. CEFALU' - IV BIM.93 CONSUMO ENER.E | 1.885.500 | 0 | 0 | 1.885.500 | 0 |
| 19/01/95 | M 39 | ENEL NAPOLI - CONS.NOV.-DIC.94 STAZ.DI | 29.000 | 0 | 0 | 29.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 40 | ENEL - NOV.DIC.94 CONS.ENER.ELETTR.STAZ | 16.000 | 0 | 0 | 16.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 41 | ENEL FORLI' - NOV.-DIC.94 CONS.ENER.ELE | 31.000 | 0 | 0 | 31.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 42 | ENEL-PALERMO - CONS.NOV.-DIC.94 ENER.EL | 80.000 | 0 | 0 | 80.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 43 | ENEL-FIRENZE - CONS.NOV.-DIC.94 ENER.EL | 30.000 | 0 | 0 | 30.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 44 | ENEL R.PAPA - CONS.NOV.-DIC.94 STAZ.DEL | 57.000 | 0 | 0 | 57.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 71 | ENEL ISERNIA - NOV/DIC.'94 CONS.ENER.EL | 80.000 | 0 | 0 | 80.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 72 | ENEL R.PAPA - NOV/DIC.'94 CONS.ENER.ELE | 297.000 | 0 | 0 | 297.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 73 | ENEL UDINE - NOV/DIC.'94 CONS.ENER.ELET | 115.000 | 0 | 0 | 115.000 | 0 |
| 19/01/95 | M 74 | ENEL - L'AQUILA - OTT/NOV.'94 CONS.ENER | 952.530 | 0 | 0 | 952.530 | 0 |
| 19/01/95 | M 75 | ENEL OGC-NEMI - OTT/NOV.'94 CONS.ENER.E | 1.135.643 | 0 | 0 | 1.135.643 | 0 |
| 27/01/95 | M 158 | ENEL NAPOLI - DIC./GENNAIO '95 CONS.ENE | 31.000 | 0 | 0 | 31.000 | 0 |
| 27/01/95 | M 165 | ENEL FIRENZE - NOV./DIC.'94 CONS.ENER.E | 19.293 | 0 | 0 | 19.293 | 0 |
| 03/02/95 | M 203 | ENEL OGC-NEMI - DICEMBRE '94 CONS.ENERG | 1.061.951 | 0 | 0 | 1.061.951 | 0 |
| 01/03/95 | M 426 | COM. CEFALU' - V.BIM.'94 CONS.ENER.ELET | 1.767.600 | 0 | 0 | 1.767.600 | 0 |
| 21/03/95 | M 790 | A.C.E.A. - IV BIM.94 CONSUMO ACQUA C/O | 2.769.000 | 0 | 0 | 2.769.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 10.869.517 | 0 | 0 | 10.869.517 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 58 C/RESIDUI (Combust. per riscald. e spese conduz. imp. termici )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/95 M | 112 | ITALGAS - DICEMBRE '94 CONSUMO GAS SEDE | 9.034.000 | 0 | 0 | 9.034.000 | 0 |
| 03/02/95 M | 115 | ITALGASDOTTI - SETT/OTT. '94 CONSUMO GA | 639.700 | 0 | 0 | 639.700 | 0 |
| 14/02/95 M | 209 | DAG SRL - FATT. N. 9258 DEL 1/12/94 (RIFO | 1.402.415 | 0 | 0 | 1.402.415 | 0 |
| 22/03/95 M | 791 | ITALGASDOTTI - CONSUMO GAS NOV.-DIC. 94 | 788.000 | 0 | 0 | 788.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 11.864.115 | 0 | 0 | 11.864.115 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 60 C/RESIDUI (Trasporti, facchinaggi ed operazioni doganali )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20/01/95 N | 56 | M. V. IMPORT EXP - FATT. NN. 595/94 DEL 15 | 1.122.560 | 0 | 0 | 1.122.560 | 0 |
| 31/01/95 M | 111 | FEDERAL EXPRESS - FATT. N. FT-500.112.787 | 117.810 | 0 | 0 | 117.810 | 0 |
| 31/01/95 M | 180 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 616/94 DEL 22/ | 218.710 | 0 | 0 | 218.710 | 0 |
| 14/03/95 M | 334 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 623 DEL 29/11/ | 178.500 | 0 | 0 | 178.500 | 0 |
| 15/03/95 M | 339 | M. V. IMPORT EXP - FATT. NN. 615 DEL 22/11 | 899.878 | 0 | 0 | 899.878 | 0 |
| 24/03/95 M | 584 | M. V. IMPORT EXP - FATT. N. 683 DEL 30/12 | 3.598.400 | 0 | 0 | 3.598.400 | 0 |
| 27/03/95 M | 645 | CONSAPE S. R. L. - FATT. N. 1373 DEL 30. 11. | 595.000 | 0 | 0 | 595.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 6.730.858 | 0 | 0 | 6.730.858 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 42 C/RESIDUI (Manut.,ripar. ed adattamento locali ed impianti )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23/01/95 | M 29 | SMITE B.N.C. - FATT.N.29/94 DEL 15/12/9 | 6.961.500 | 0 | 0 | 6.961.500 | 0 |
| 23/01/95 | M 50 | BIBAZZA T. - FATT.N.74 DEL 31.10.94. INT | 952.000 | 0 | 0 | 952.000 | 0 |
| 31/01/95 | M 152 | BASILI MASSIMO - FATT.N.9/94 DEL 10/12/ | 3.349.850 | 0 | 0 | 3.349.850 | 0 |
| 31/01/95 | M 154 | AUTOMATION B. - FATT.N.26/94 DEL 3/12/9 | 23.205.000 | 0 | 0 | 23.205.000 | 0 |
| 31/01/95 | M 163 | ZANIER S.R.L. - FATT.NN.1/5527.5563.562 | 351.137 | 0 | 0 | 351.137 | 0 |
| 14/02/95 | M 210 | FARINELLA V. - FATT.N.34/94 DEL 1/12/94 | 2.618.000 | 0 | 0 | 2.618.000 | 0 |
| 14/02/95 | M 225 | IMPR.PARISI G. - FATT.N.14 DEL 12/12/94 | 1.428.000 | 0 | 0 | 1.428.000 | 0 |
| 14/02/95 | M 259 | NUOVA E.R.PAPA - FATT.N.287 DEL 15/12/9 | 288.905 | 0 | 0 | 288.905 | 0 |
| 14/02/95 | M 285 | SPARANI A.VETR. - FATT.N.88 DEL 19/12/9 | 833.000 | 0 | 0 | 833.000 | 0 |
| 15/02/95 | M 185 | REDEL S.R.L. - FATT.N.529/94 810 DEL 14 | 571.200 | 0 | 0 | 571.200 | 0 |
| 15/02/95 | M 215 | DATTA LEGNAMI - FATT.N.502 DEL 9/12/94 | 1.041.530 | 0 | 0 | 1.041.530 | 0 |
| 16/02/95 | M 279 | SIDERPALI SPA. - FATT.N.60/I DEL 16/01/ | 1.004.360 | 0 | 0 | 1.004.360 | 0 |
| 03/03/95 | M 317 | SIDERPALI SPA. - FATT.N.19885 DEL 21/11 | 25.946.760 | 0 | 0 | 25.946.760 | 0 |
| 13/03/95 | M 424 | TECNOAUT.S.R.L. - FATT.NN.343 DEL 23/12 | 24.906.700 | 0 | 0 | 24.906.700 | 0 |
| 27/03/95 | M 614 | CONSAPE S.R.L. - FATT.N.1509 DEL 31/12/ | 1.606.300 | 0 | 0 | 1.606.300 | 0 |
| 05/04/95 | M 6134 | L.E M.BELTRAME - FATT.N.01 DEL 13/02/95 | 12.197.000 | 0 | 0 | 12.197.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 107.261.442 | 0 | 0 | 107.261.442 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 65 C/RESIDUI (Spese pur attivita' contratti C.E.E.)

| DATA | NUM. | MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 07/03/95 | M | 441 | CONSOLE R. - MISS. DEL 19-23/09/94 AD AT | 856.955 | 0 | 0 | 856.955 | 0 |
| 09/03/95 | M | 442 | MURRU M. - MISS. DEL 19-23/09/94 AD ATEN | 1.015.279 | 0 | 0 | 1.015.279 | 0 |
| 10/03/95 | M | 408 | WINKLER ALDO - MISS. DEL 24-27/10/94 IN | 426.562 | 0 | 0 | 426.562 | 0 |
| 10/03/95 | M | 507 | ZANUTTA ANTONIO - MISS. DEL 7-8/11/94 AD | 140.162 | 0 | 0 | 140.162 | 0 |
| 10/03/95 | M | 535 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 16-17/11/94 A MIR | 129.750 | 0 | 0 | 129.750 | 0 |
| 15/03/95 | M | 387 | AMATO A. - MISS. DEL 19/10/94 A CINOLI | 49.637 | 0 | 0 | 49.637 | 0 |
| 15/03/95 | M | 391 | NOSTRO CONCETTA - MISS. DEL 19/10/94 A C | 28.337 | 0 | 0 | 28.337 | 0 |
| 15/03/95 | M | 392 | MARGHERITI L. - MISS. DEL 19/10/94 A CIN | 24.937 | 0 | 0 | 24.937 | 0 |
| 15/03/95 | M | 475 | COCCO M. - MISS. DEL 3-6/10/94 A GRENOBL | 261.796 | 56.187 | 0 | 205.609 | 16.684 |
| 23/03/95 | M | 699 | CIMINI GIOVANNI - MISS. DEL 12/09/94 ALL | 25.137 | 0 | 0 | 25.137 | 0 |
| 23/03/95 | M | 700 | CIMINI GIOVANNI - MISS. DEL 13-14/09/94 | 100.059 | 38.100 | 0 | 61.959 | 10.360 |
| 23/03/95 | M | 701 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 12/09/94 ALL | 25.137 | 0 | 0 | 25.137 | 0 |
| 23/03/95 | M | 702 | SELVAGGI GIULIO - MISS. DEL 13-14/09/94 | 100.059 | 38.100 | 0 | 61.959 | 10.360 |
| 30/03/95 | M | 730 | DE SIMONI F.M. - MISS. DEL 7/12/94 AL FU | 18.150 | 0 | 0 | 18.150 | 0 |
| 30/03/95 | M | 731 | MERUCCI LUCA - MISS. DEL 7/12/94 AL FUCI | 18.150 | 0 | 0 | 18.150 | 0 |
| 30/03/95 | M | 737 | DEL MESE B. - MISS. DEL 16-20/11/94 A CA | 65.980 | 0 | 0 | 65.980 | 0 |
| 30/03/95 | M | 745 | PESARESI D. - MISS. DEL 7/12/94 NELLA PI | 18.150 | 0 | 0 | 18.150 | 0 |
| 30/03/95 | M | 762 | MARGHERITI L. - MISS. DEL 15-20/11/94 A | 407.350 | 0 | 0 | 407.350 | 0 |
| 30/03/95 | M | 558 | ANZIDEI M. - MISS. DEL 7-8/11/94 AD ARIA | 2.912 | 0 | 0 | 2.912 | 0 |
| 31/03/95 | M | 677 | ZANUTTA ANTONIO - MISS. DEL 13-20/11/94 | 554.423 | 0 | 0 | 554.423 | 0 |
| 31/03/95 | M | 779 | BOSI VITTORIO - MISS. DEL 12-18/11/94 IN | 307.750 | 0 | 0 | 307.750 | 0 |
| | | | NUOVO SALDO | 4.576.674 | 132.387 | 0 | 4.444.287 | 37.806 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 68 C/RESIDUI (Spese informazione attivita' Ente )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *27/01/95*M | 139*SIPRA | - FATT.N. 94/509427 DEL 30/11/94 (* | 8.032.500* | 0* | 0* | 8.032.500* | 0* |
| *14/02/95*M | 276*SIPRA | - FATT.N. 94/510438 DEL 31/12/94 (* | 8.032.300* | 0* | 0* | 8.032.300* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 16.065.000* | 0* | 0* | 16.065.000* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 70 C/RESIDUI (Interv. assist. e sociali a favore del Personale )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | BALDO PERIODO PRECEDENTE | 0* | 0* | 0* | 0* | 0* |
| *14/02/95*M | 290*PERSONALE INO | - IV. TRIM. '94 SOVVENZIONI* | 21.500.000* | 0* | 0* | 21.500.000* | 0* |
| | | NUOVO SALDO * | 21.500.000* | 0* | 0* | 21.500.000* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 91 C/RESIDUI (Ricostr.,ripristino e trasform. di immobili )

| DATA | NUM. | MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 27/03/95*M | 612* | | PIEMME S.R.L. - FATT.N.05/95 DEL 26/01/* | 15.743.700* | 0* | 0* | 15.743.700* | 0* |
| | | | N U O V O S A L D O * | 15.743.700* | 0* | 0* | 15.743.700* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 100 C/RESIDUI (Acq. di impianti, attrezz. scientif. e macchinari )

| DATA | NUM. | MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | 0* | 0* | 0* | 0* |
| 25/01/95*M | 110* | | MISCO S.P.A. - FATT.NN.687958 DEL 18/10* | 425.901* | 0* | 0* | 425.901* | 0* |
| 14/02/95*M | 284* | | BRICOLAGE S.R.L - FATT.N.46 DEL 12/01/9* | 195.700* | 0* | 0* | 195.700* | 0* |
| 21/02/95*M | 332* | | HB ELECTRONICS - FATT.N.315 DEL 12/12/9* | 1.653.500* | 0* | 0* | 1.653.300* | 0* |
| 15/03/95*M | 351* | | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.2452,2458 DEL 2* | 1.096.585* | 0* | 0* | 1.096.585* | 0* |
| 21/03/95*M | 831* | | UFF.PROV.LE IVA - PAG.IVA PER ACQUISTO * | 6.369.000* | 0* | 0* | 6.369.000* | 0* |
| 27/03/95*M | 607* | | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.2311 DEL 5/12 E* | 3.391.500* | 0* | 0* | 3.391.300* | 0* |
| 27/03/95*M | 630* | | SA.MA. ELETT. - FATT.NN.2453 DEL 23/12/* | 1.243.550* | 0* | 0* | 1.243.550* | 0* |
| 27/03/95*M | 844* | | FLUKE ITALIA - FATT.N.10000021 DEL 9/01* | 15.743.700* | 0* | 0* | 15.743.700* | 0* |
| 28/03/95*M | 604* | | ANALYTICAL - FATT.N.02541 DEL 21/12/94 * | 1.790.950* | 0* | 0* | 1.790.950* | 0* |
| 28/03/95*M | 843* | | SOLAREX S.R.L. - FATT.N.15 DEL 30/01/95* | 30.678.200* | 0* | 0* | 30.678.200* | 0* |
| | | | N U O V O S A L D O * | 62.588.586* | 0* | 0* | 62.588.585* | 0* |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 101 C/RESIDUI (Acq. di testi e pubbl. scientif. per Biblioteca )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27/03/95 | M 608 | RAGUZZI A. - FATT. N. 94/1819 DEL 19/12/9 | 171.765 | 0 | 0 | 171.765 | 0 |
| 27/03/95 | M 609 | EDITORIALE IT. - FATT. N. 1198:94 DEL 14/ | 240.000 | 0 | 0 | 240.000 | 0 |
| 27/03/95 | M 610 | DIONEX S.R.L. - FATT. N. 379/V DEL 12/12/ | 380.800 | 0 | 0 | 380.800 | 0 |
| 27/03/95 | M 617 | RAGUZZI A. - FATT. N. 94/6072 DEL 25/11/9 | 1.480.030 | 0 | 0 | 1.480.030 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 2.272.595 | 0 | 0 | 2.272.595 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 103 C/RESIDUI (Acquisto di automezzi )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29/03/95 | M 688 | GRECO AUTO - FATT. NN. 748, 749, 750 DEL 10 | 94.500.000 | 0 | 0 | 94.500.000 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 94.500.000 | 0 | 0 | 94.500.000 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 105 C/RESIDUI (Acquisto di mobili e macchine d'ufficio )

| DATA | NUM. MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24/03/95 | M 602 | O. T. I. ROMA SRL - FATT. N. 943725. 1 DEL 30 | 177.608 | 0 | 0 | 177.608 | 0 |
| 27/03/95 | M 606 | GESCO ITALIA - FATT. N. 460 DEL 29/12/94 | 4.773.090 | 0 | 0 | 4.773.090 | 0 |
| | | N U O V O S A L D O | 4.950.698 | 0 | 0 | 4.950.698 | 0 |

C405 - PARTITARIO DAL 01/01/95 AL 05/04/95

CAPITOLO 106 C/RESIDUI (Acquisto hardware e software )

| DATA | NUM. | MAN. | DESCRIZIONE | IMP. LORDO | RITENUTE | ARROT. | IMP. NETTO | CONTRIBUTI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | SALDO PERIODO PRECEDENTE | | 0% | 0% | 0% | 0% |
| 08/02/95 | M | 202 | GRAPHO.SYS SRL - FATT.N.292 DEL 19/12/94 | 2.310.935 | 0% | 0% | 2.310.935 | 0% |
| 08/02/95 | M | 217 | GRAPHO.SYS SRL - FATT.N.265 DEL 29/11/94 | 1.356.600 | 0% | 0% | 1.356.600 | 0% |
| 08/02/95 | M | 218 | GRAPHO.SYS SRL - FATT.N.264 DEL 29/11/94 | 34.368.960 | 0% | 0% | 34.368.960 | 0% |
| 14/02/95 | M | 222 | SA.MA. ELETT. - FATT.N.2349 DEL 7/12/94 | 3.587.850 | 0% | 0% | 3.587.850 | 0% |
| 14/02/95 | M | 264 | HARPA ITALIA - FATT.N.37 DEL 11/01/95 (* | 4.605.300 | 0% | 0% | 4.605.300 | 0% |
| 14/02/95 | M | 287 | EASY BYTE S.R.L - FATT.N.60 DEL 10/01/94 | 2.320.300 | 0% | 0% | 2.320.300 | 0% |
| 14/02/95 | M | 289 | HARPA ITALIA - FATT.N.35/95 DEL 11/01/94 | 4.230.450 | 0% | 0% | 4.230.450 | 0% |
| 15/02/95 | N | 288 | BAGNETTI - FATT.N.208 DEL 16/01/95 (ACQ | 2.275.280 | 0% | 0% | 2.275.280 | 0% |
| 09/03/95 | M | 500 | DIGITAL EQ.SPA - FATT.N.163376 DEL 28/1 | 56.765.392 | 0% | 0% | 56.765.392 | 0% |
| 14/03/95 | M | 335 | HARPA ITALIA - FATT.N.36/95 DEL 11/01/94 | 4.332.195 | 0% | 0% | 4.332.195 | 0% |
| 14/03/95 | M | 336 | MEMORY LINE - FATT.N.2583 DEL 5/12/94 (* | 785.400 | 0% | 0% | 785.400 | 0% |
| 27/03/95 | M | 598 | GRAPHO.SYS SRL - FATT.NN.001-002 DEL 4/* | 6.655.448 | 0% | 0% | 6.655.448 | 0% |
| 27/03/95 | M | 603 | HARPA ITALIA - FATT.N.87 DEL 18/01/95 (* | 5.301.450 | 0% | 0% | 5.301.450 | 0% |
| 27/03/95 | M | 611 | SUN MICROS. ITA - FATT.N.950136 DEL 9/01* | 1.368.300 | 0% | 0% | 1.368.300 | 0% |
| 27/03/95 | M | 844 | X-WARE H.& S.S. - FATT. N.45 DEL7/02/95* | 4.322.000 | 0% | 0% | 4.322.000 | 0% |
| 27/03/95 | M | 845 | BIT COMPUTERS - FATT.N.928 DEL 9/02/95 * | 5.200.300 | 0% | 0% | 5.200.300 | 0% |
| 28/03/95 | M | 876 | TECNISOFT S.A.S - FATT.N.6 DEL 31/01/95* | 4.176.900 | 0% | 0% | 4.176.900 | 0% |
| 31/03/95 | M | | N U O V O S A L D O | 144.363.460 | 0% | 0% | 144.363.460 | 0% |

| SITUAZIONE ORGANICA AL 31/12/'94 | | PERSONALE DI RUOLO | | | Personale del ruolo a esaurimento ex art. 12 L. n. 730/'86 | Personale a contratto ex artt. 36 L. n. 70/'75, 34 bis L. n. 730/'76 e 23 D.P.R. n. 171/'91 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Profilo Professionale | Livello Professionale | Dotazione Organica | In servizio | Vacanze Organiche | In servizio | Conting. | In servizio | Vacanze |
| Dirig. di ricerca | I | 10 | 7 | 3 | | | | |
| Dirig. tecnologo | I | 2 | - | 2 | | | | |
| Dirig. di I fascia | II | 1 | 1 | - | | | | |
| Primo Ricercatore | II | 19 | 12 | 7 | | 1 | 1 | - |
| Primo Tecnologo | II | 3 | 2 | 1 | | | | |
| Dirigente | III | 1 | - | 1 | | | | |
| Ricercatore | III | 20 | 15 | 5 | 3 | 22 | 17 | 5 |
| Tecnologo | III | 3 | 1 | 2 | | 3 | 3 | - |
| Funzionario amm. | IV | 2 | 2 | - | | | | |
| | V | 2 | 2 | - | | | | |
| Collaboratore amm. | V | 3 | 1 | 2 | | | | |
| | VI | 4 | 4 | - | | | | |
| | VII | 7 | 7 | - | | | | |
| Operatore amm. | VII | 1 | - | 1 | | | | |
| | VIII | 2 | 2 | - | | | | |
| | IX | 4 | 4 | - | | | | |
| Ausiliario amm. | IX | 2 | 2 | - | | | | |
| | X | 2 | 1 | 1 | | | | |
| C.T.E.R. | IV | 13 | 6 | 7 | | | | |
| | V | 18 | 6 | 12 | | | | |
| | VI | 20 | 23 | -3 | 10 | 10 | 7 | 3 |
| Operatore tecnico | VI | 7 | 5 | 2 | | | | |
| | VII | 10 | 10 | - | | | | |
| | VIII | 16 | 15 | 1 | | | | |
| Ausiliario tecnico | VIII | 1 | 1 | - | | | | |
| | IX | 2 | 2 | - | | | | |
| | X | 3 | 2 | 1 | | | | |
| Tot. | | 178 | 133 | 45 | 13 | 36 | 28 | 8 |

RIEPILOGO:

Dotazione organica complessiva: 227

Personale in servizio complessivamente: 174

Vacanze complessive: 53

RISCATTI EX ART. 89 R.D.

| N. | Cognome e Nome | Periodo riscatto. aa | Periodo riscatto. mm | Rateizzazioni | Contributo rateizzato A | Quote versate fino al 1991 B | Quote versate nel 1992 C | Quote versate nel 1993 D | Quote versate nel 1994 E | Rimborso da versare F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AMATO A. | 5 | | 127.540x60 | 7.652.400 | ---------- | --------- | 1.530.480 | 1.530.480 | 4.591.440 |
| 2 | ANZIDEI M. | 4 | 7 | 117.570x60 | 7.054.200 | ---------- | --------- | 1.410.840 | 1.410.840 | 4.232.520 |
| 3 | AZZARA R. | 5 | | 114.130x60 | 6.847.800 | ---------- | --------- | 1.369.560 | 1.369.560 | 4.108.680 |
| 4 | BERANZOLI L. | 4 | | 122.040x48 | 5.857.920 | ---------- | --------- | 1.464.480 | 1.464.480 | 2.928.960 |
| 5 | BIASINI F. | 1 | | 37.550x12 | 450.600 | 435.144 | --------- | ------- | 15.456 | ------- |
| 6 | BONAMASSA O. | 4 | | 57.400x48 | 2.755.200 | 1.377.600 | 172.200 | 686.800 | 516.600 | ------- |
| 7 | DI BONA M. | 4 | | 119.260x48 | 5.724.480 | ---------- | --------- | 1.431.120 | 1.431.120 | 2.862.240 |
| 8 | FERRARI O. | | 9 | 22.400x12 | 268.800 | 259.452 | --------- | ------- | 9.348 | ------- |
| 9 | MAZZA S. | 4 | | 122.040x48 | 5.857.920 | ---------- | --------- | 1.464.480 | 1.464.480 | 2.928.960 |
| 10 | MINGARELLI E. | 1 | | 25.530x12 | 306.360 | 295.872 | --------- | ------- | 10.488 | ------- |
| 11 | RIGUZZI F. | 4 | | 122.040x48 | 5.857.920 | ---------- | 1.464.480 | 1.464.480 | 1.464.480 | 1.464.480 |
| 12 | SALVI S. | 5 | 3 | 123.620x60 | 7.357.200 | ---------- | --------- | 1.471.440 | 1.471.440 | 4.414.320 |
| 13 | SORICE A. | 1 | | 29.050x12 | 358.200 | 345.906 | --------- | ------- | 12.294 | ------- |
| | TOTALE GENERALE | | | | 56.349.000 | 2.714.004 | 1.636.680 | 12.295.680 | 12.171.066 | 27.531.570 |

N.B.: F = A - B - C - D - E

PRESTITI EX I.N.A

| N. | Cognome e Nome | Debito residuo al 1/1/1994 A | Rata annua B | Quota interessi C | Quota capitale D | Debito residuo al 1/1/1995 E |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BACCHESCHI S. | 3.096.799 | 1.127.520 | 324.110 | 903.410 | 2.193.389 |
| 2 | BASILI A. | 3.650.940 | 1.432.480 | 296.580 | 1.135.900 | 2.533.010 |
| 3 | BATTELLI O. | 1.479.200 | 1.462.860 | 104.040 | 1.358.820 | 121.100 |
| 4 | BRIZZOLARA S. | 4.071.600 | 631.680 | 411.620 | 220.060 | 4.451.620 |
| 5 | CONSOLE R. | 4.515.000 | 786.360 | 335.040 | 451.320 | 4.063.680 |
| 6 | DEL MESE S. | 407.557 | 187.080 | 21.050 | 166.030 | 240.727 |
| 7 | DE SIMONI B. | 4.621.940 | 1.796.880 | 374.690 | 1.422.250 | 3.199.690 |
| 8 | FEBBRARO A. | 1.863.086 | 496.320 | 71.640 | 364.680 | 1.498.406 |
| 9 | GASPARINI C. | 15.426.580 | 2.000.160 | 1.303.240 | 696.920 | 14.729.660 |
| 10 | MAIOLO G. | 1.870.301 | 1.170.660 | 133.690 | 1.036.970 | 833.331 |
| 11 | ONALI M. A. | 2.799.300 | 1.088.280 | 226.880 | 861.400 | 1.937.900 |
| 12 | PEPE T. | 8.576.588 | 1.115.880 | 724.510 | 391.370 | 8.185.218 |
| 13 | PINTAVALLI M. | 2.115.578 | 863.940 | 171.410 | 692.530 | 1.423.048 |
| 14 | ROVELLI A. | 4.056.991 | 1.796.000 | 320.200 | 1.468.600 | 2.588.391 |
| 15 | SETTEMBRINI I. | 4.070.734 | 1.379.940 | 331.760 | 1.048.180 | 3.022.554 |
| 16 | ZOLESI B. | 3.572.630 | 1.322.640 | 194.220 | 1.128.420 | 2.444.210 |
| | TOTALE GENERALE | 67.002.904 | 18.590.360 | 5.253.470 | 13.336.890 | 53.666.014 |

N. B.: E = A - D

FONDO DI INDENNITA' DI ANZIANITA' PER IL PERSONALE

31/12/1994

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | A Indennita' annua | D Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | C Indennita' di Anzian. comp.va all 31/12/1994 | D Quota di incremento nell'eserc. 1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 1 | ACERRA Catello | 01/11/1994 | | | | 2 | | 1.565.000 | 0 | 261.000 | 261.000 |
| 2 | ALESSANDRINI Bruno | 01/06/1977 | 4 | | 17 | 7 | | 4.509.000 | 72.828.000 | 88.301.000 | 15.473.000 |
| 3 | AMATO Alessandro | 01/04/1980 | 5 | | 11 | 3 | | 2.921.000 | 24.057.000 | 32.861.000 | 8.804.000 |
| 4 | ANZIDEI Marco | 01/02/1987 | 4 | 7 | 12 | 5 | | 2.921.000 | 27.548.000 | 36.268.000 | 8.720.000 |
| 5 | AZZARA Riccardo Mario | 01/01/1990 | 5 | | 10 | | | 2.767.000 | 19.791.000 | 27.670.000 | 7.879.000 |
| 6 | BACCHESCHI Sergio | 01/04/1951 | | | 43 | 9 | | 2.459.000 | 88.193.000 | 107.581.000 | 19.388.000 |
| 7 | BARBA Salvatore | 01/02/1988 | | | 9 | 11 | | 1.986.000 | 6.126.000 | 9.383.000 | 3.257.000 |
| 8 | BASILI Alberto | 01/10/1979 | 4 | 10 | 20 | 1 | | 4.725.000 | 78.929.000 | 94.893.000 | 15.964.000 |
| 9 | BATTELLI Osvaldo | 01/01/1952 | | | 43 | | | 2.626.000 | 95.550.000 | 112.918.000 | 17.368.000 |
| 10 | BATTELLI Patrizia | 01/04/1991 | | | 3 | 9 | | 1.381.000 | 2.874.000 | 5.178.000 | 2.304.000 |
| 11 | BENEDETTI Paolo | 01/10/1976 | 1 | 3 | 19 | 6 | | 1.260.000 | 35.316.000 | 44.070.000 | 8.754.000 |
| 12 | BERANZOLI Laura | 01/04/1988 | 4 | | 10 | 9 | | 2.921.000 | 22.883.000 | 31.400.000 | 8.517.000 |
| 13 | BERGAMINI SIMONA | 01/04/1991 | | | 3 | 9 | | 1.381.000 | 2.874.000 | 5.178.000 | 2.304.000 |
| 14 | BIANCHI Cesidio | 21/04/1980 | 5 | 2 | 16 | 10 | 10 | 4.198.000 | 57.127.000 | 70.666.000 | 13.539.000 |
| 15 | BIASINI Fulvio | 01/01/1983 | 1 | | 13 | | | 1.340.000 | 12.084.000 | 17.420.000 | 5.336.000 |
| 16 | BONAMASSA Ornella | 18/02/1985 | 4 | | 12 | 1 | 11 | 3.765.000 | 36.542.000 | 45.493.000 | 8.951.000 |
| 17 | BONCODDO Giovanni | 01/02/1990 | | | 4 | 11 | | 1.381.000 | 4.093.000 | 6.789.000 | 2.696.000 |
| 18 | BORGIA Andrea | 01/10/1992 | | | 2 | 3 | | 3.462.000 | 3.861.000 | 7.789.000 | 3.928.000 |
| 19 | BRIZZOLARA Stefano | 01/01/1979 | | | 20 | | | 1.036.000 | 27.054.000 | 36.720.000 | 8.666.000 |
| 20 | BUCCI Augusto | 18/02/1985 | 1 | | 10 | 10 | 11 | 1.457.000 | 12.803.000 | 17.950.000 | 5.147.000 |
| 21 | BUCCI Stefano | 01/09/1992 | | | 2 | 11 | | 1.160.000 | 1.604.000 | 3.406.000 | 1.802.000 |
| 22 | BUONGIORNO M.Fabrizia | 01/11/1992 | | | 2 | 2 | | 2.593.000 | 2.565.000 | 5.531.000 | 2.966.000 |
| 23 | CAFARELLA Lili | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2.554.000 | 3.848.000 | 7.020.000 | 3.172.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | A Indennita' annua | B Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | C Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1994 | D Quota di incremento nell'esercizio 1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | CALCARA Giuseppina | 01/04/1990 | | | 4 | 8 | | 1.565.000 | 4.492.000 | 7.303.000 | 2.811.000 |
| 25 | CALDERONI Giovanna | 01/09/1991 | | | 3 | 2 | 16 | 1.565.000 | 2.756.000 | 5.086.000 | 2.330.000 |
| 26 | CANTIERO Ettore | 01/11/1985 | | 3 | 9 | 5 | | 1.217.000 | 7.373.000 | 11.460.000 | 4.087.000 |
| 27 | CAPRIO Mario | 01/01/1990 | | 3 | 5 | 3 | | 1.265.000 | 3.961.000 | 6.641.000 | 2.680.000 |
| 28 | CARAMELLI Antonio | 18/02/1985 | | | 9 | 10 | 11 | 3.296.000 | 24.044.000 | 32.410.000 | 8.366.000 |
| 29 | CASALE Paolo | 01/04/1990 | | | 4 | 8 | | 1.565.000 | 4.492.000 | 7.303.000 | 2.811.000 |
| 30 | CASERTA Arrigo | 01/05/1992 | | | 2 | 8 | | 2.553.000 | 3.665.000 | 6.807.000 | 3.142.000 |
| 31 | CAVOLI Tiziana | 01/04/1990 | | | 3 | 9 | | 1.381.000 | 2.874.000 | 5.178.000 | 2.304.000 |
| 32 | CERRONE Massimiliano | 01/02/1988 | | | 6 | 11 | | 1.586.000 | 7.372.000 | 10.969.000 | 3.597.000 |
| 33 | CHIAPPINI Massimo | 01/05/1992 | | | 2 | 8 | | 2.553.000 | 3.665.000 | 6.807.000 | 3.142.000 |
| 34 | CHIARABBA Claudio | 01/05/1992 | | | 2 | 8 | | 2.553.000 | 3.665.000 | 6.807.000 | 3.142.000 |
| 35 | CHIODETTI Anna Grazia | 01/02/1987 | | | 7 | 11 | | 1.294.000 | 5.997.000 | 10.244.000 | 4.247.000 |
| 36 | CIMINI G. Battista | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2.553.000 | 3.848.000 | 7.020.000 | 3.172.000 |
| 37 | CIPOLLINI Anna | 01/04/1989 | | | 5 | 9 | | 1.381.000 | 4.964.000 | 7.940.000 | 2.976.000 |
| 38 | COCCO Massimo | 18/02/1985 | 4 | | 13 | 10 | 11 | 3.981.000 | 43.531.000 | 55.070.000 | 11.539.000 |
| 39 | COLACCHI Davide | 01/01/1990 | | | 5 | | | 1.265.000 | 3.728.000 | 6.325.000 | 2.597.000 |
| 40 | COLASANTI Gianfranco | 01/10/1979 | 1 | | 16 | 3 | | 1.716.000 | 20.984.000 | 27.885.000 | 6.901.000 |
| 41 | CONSOLE Rodolfo | 01/01/1960 | 4 | | 31 | | | 7.357.000 | 195.670.000 | 228.067.000 | 32.377.000 |
| 42 | CONTE Stefania | 01/05/1979 | | | 15 | 8 | | 1.737.000 | 20.489.000 | 27.212.000 | 6.723.000 |
| 43 | CUCCI Luigi | 01/04/1990 | | | 4 | 8 | | 1.565.000 | 4.492.000 | 7.303.000 | 2.811.000 |
| 44 | CULOTTA Giuseppe | 01/09/1962 | | | 32 | 4 | | 1.933.000 | 48.943.000 | 62.500.000 | 13.557.000 |
| 45 | D'ADDEZIO Giuliana | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2.553.000 | 3.848.000 | 7.020.000 | 3.172.000 |
| 46 | D'ANNA Giuseppe | 01/07/1980 | | | 14 | 6 | | 1.715.000 | 18.562.000 | 24.867.000 | 6.305.000 |
| 47 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 01/02/1987 | 4 | | 11 | 11 | | 3.076.000 | 28.023.000 | 36.655.000 | 8.632.000 |
| 48 | DELLADIO Alberto | 01/02/1990 | | | 4 | 11 | | 2.701.000 | 8.613.000 | 13.279.000 | 4.666.000 |
| 49 | DEL MESE Sergio | 16/06/1980 | | | 14 | 6 | 15 | 1.754.000 | 19.089.000 | 25.579.000 | 6.490.000 |
| 50 | DE RUBEIS Valerio | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2.553.000 | 3.848.000 | 7.020.000 | 3.172.000 |
| 51 | DE SANTIS Angelo | 01/06/1977 | | | 17 | 7 | | 3.901.000 | 56.251.000 | 70.000.000 | 13.749.000 |
| 52 | DE SANTIS Anna | 01/10/1982 | | 3 | 12 | 8 | | 1.715.000 | 15.855.000 | 21.723.000 | 5.868.000 |
| 53 | DE SIMONE Piergiorgio | 01/04/1984 | 1 | 3 | 12 | | | 1.446.000 | 12.210.000 | 17.352.000 | 5.142.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | A Indennita' annua | B Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | C Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1994 | D Quota di incremento nell'eserc. 1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 54 | DE SIMONI Bruno | 01/10/1979 | 7 | 3 | 22 | 6 | | 6.483.000 | 124.356.000 | 145.867.000 | 21.511.000 |
| 55 | DI BONA Massimo | 01/04/1988 | 4 | | 10 | 9 | | 2.921.000 | 22.883.000 | 31.400.000 | 8.517.000 |
| 56 | DI FLORIO Massimo | 01/02/1987 | | | 7 | 11 | | 1.096.000 | 5.312.000 | 8.676.000 | 3.364.000 |
| 57 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 01/02/1987 | 4 | | 11 | 11 | | 3.076.000 | 28.023.000 | 36.655.000 | 8.632.000 |
| 58 | DI MARO Rosalba | 18/02/1985 | 4 | | 13 | 10 | 11 | 3.296.000 | 34.932.000 | 45.594.000 | 10.662.000 |
| 59 | DI PONZIO Angelo | 01/04/1990 | | | 3 | 9 | | 1.381.000 | 2.874.000 | 5.178.000 | 2.304.000 |
| 60 | DI SANZA Aldo | 01/11/1979 | 1 | 1 | 16 | 3 | | 3.076.000 | 39.147.000 | 49.985.000 | 10.838.000 |
| 61 | DI SAVINO Michele | 01/07/1988 | | | 6 | 6 | | 1.576.000 | 6.798.000 | 10.244.000 | 3.446.000 |
| 62 | DI STEFANO GIUSEPPE | 01/11/1994 | | | | 2 | | 1.565.000 | 0 | 261.000 | 261.000 |
| 63 | DOMINICI Guido | 01/10/1982 | | | 12 | 3 | | 1.662.000 | 14.872.000 | 20.359.000 | 5.487.000 |
| 64 | DONADI Egidio | 01/02/1984 | 1 | 3 | 12 | 2 | | 1.470.000 | 12.663.000 | 17.884.000 | 5.221.000 |
| 65 | FABBRI Gianni | 01/02/1987 | | | 7 | 11 | | 1.297.000 | 6.668.000 | 10.267.000 | 3.599.000 |
| 66 | FAMA' Donatella | 01/05/1980 | | | 14 | 8 | | 1.926.000 | 21.306.000 | 28.247.000 | 6.941.000 |
| 67 | FAVALI Paolo | 01/06/1979 | 4 | | 19 | 7 | | 4.309.000 | 72.828.000 | 88.301.000 | 15.473.000 |
| 68 | FEBBRARO Alberto | 26/08/1961 | | | 33 | 4 | 6 | 4.117.000 | 118.243.000 | 137.233.000 | 18.990.000 |
| 69 | FERRARI Graziella | 01/01/1990 | | 9 | 5 | 9 | | 1.265.000 | 4.427.000 | 7.273.000 | 2.846.000 |
| 70 | FERRARI Renzo | 01/10/1979 | | | 15 | 3 | | 1.312.000 | 13.979.000 | 20.008.000 | 6.029.000 |
| 71 | FONTANA Giulio | 16/11/1979 | 1 | 3 | 16 | 4 | 15 | 1.996.000 | 24.993.000 | 32.767.000 | 7.774.000 |
| 72 | FORSINETTI Rossella | 01/04/1991 | | | 3 | 9 | | 1.265.000 | 2.563.000 | 4.743.000 | 2.180.000 |
| 73 | FRANCESCHELLI Gianclaudio | 01/04/1991 | | | 3 | 9 | | 1.265.000 | 2.563.000 | 4.743.000 | 2.180.000 |
| 74 | GALOANO Riccardo | 01/05/1979 | | | 15 | 7 | | 1.760.000 | 20.708.000 | 27.426.000 | 6.718.000 |
| 75 | GASPARINI Calvino | 01/12/1974 | 4 | | 24 | 1 | | 7.055.000 | 143.601.000 | 169.907.000 | 26.306.000 |
| 76 | GIACCA Michele | 01/09/1973 | | | 21 | 4 | | 1.363.000 | 20.984.000 | 29.077.000 | 8.093.000 |
| 77 | GIANDOMENICO Edoardo | 01/02/1988 | | | 6 | 11 | | 1.385.000 | 7.366.000 | 10.963.000 | 3.597.000 |
| 78 | GIORGI Angela | 01/02/1992 | | | 2 | 11 | | 1.168.000 | 1.604.000 | 3.406.000 | 1.802.000 |
| 79 | GIOVANI Luciano | 01/02/1968 | | | 26 | 11 | | 2.099.000 | 44.888.000 | 56.498.000 | 11.610.000 |
| 80 | GIUSTINI Brunella | 01/05/1979 | | | 15 | 8 | | 1.529.000 | 17.497.000 | 23.954.000 | 6.457.000 |
| 81 | GIZZI Cesidio | 01/02/1907 | 1 | | 8 | 11 | | 1.195.000 | 4.840.000 | 10.655.000 | 3.815.000 |
| 82 | GRIMALDI Matteo | 01/04/1991 | | | 3 | 9 | | 1.381.000 | 2.874.000 | 5.178.000 | 2.304.000 |
| 83 | GUGLIELMI Fabrizio | 01/06/1983 | 1 | | 12 | 7 | | 1.657.000 | 15.255.000 | 20.850.000 | 5.595.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | A Indennita' annua | B Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | C Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1994 | D Quota di incremento nell'esercizio 1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 84 | INNOCENZI Luigi | 01/05/1979 | | | 15 | 8 | | 1.761.000 | 20.841.000 | 27.588.000 | 6.747.000 |
| 85 | LAZZARINI Valeria | 01/02/1983 | | | 11 | 11 | | 1.452.000 | 12.183.000 | 17.302.000 | 5.119.000 |
| 86 | LENCIONI Elisabetta | 01/04/1991 | | 3 | 4 | | | 1.265.000 | 2.796.000 | 5.060.000 | 2.264.000 |
| 87 | LIPPA Cesidio | 02/01/1985 | | | 10 | | | 12.986.000 | 108.531.000 | 129.860.000 | 21.329.000 |
| 88 | MACERA Luciana | 01/02/1992 | | | 2 | 11 | | 1.168.000 | 1.604.000 | 3.406.000 | 1.802.000 |
| 89 | MAGNO Luigi | 01/06/1985 | 1 | 3 | 10 | 10 | | 1.653.000 | 12.764.000 | 17.907.000 | 5.143.000 |
| 90 | MAIOLO Giancarlo | 01/03/1981 | | | 43 | 10 | | 2.461.000 | 88.451.000 | 107.873.000 | 19.422.000 |
| 91 | MALACCHINI Alfonso | 01/04/1966 | 1 | 3 | 30 | | | 1.039.000 | 43.471.000 | 55.170.000 | 11.699.000 |
| 92 | MALAGNINI Luca | 01/01/1990 | | | 9 | | | 2.767.000 | 8.796.000 | 24.903.000 | 16.107.000 |
| 93 | MARAMAI Alessandra | 01/04/1988 | | | 10 | 8 | | 2.921.000 | 12.461.000 | 31.157.000 | 18.696.000 |
| 94 | MARCHETTI Alessandro | 01/02/1988 | | | 6 | 11 | | 1.586.000 | 7.372.000 | 10.969.000 | 3.597.000 |
| 95 | MARCHETTI Marco | 01/02/1988 | 1 | | 7 | 11 | | 1.586.000 | 8.618.000 | 12.555.000 | 3.937.000 |
| 96 | MARI Massimo | 01/03/1988 | 1 | | 7 | 10 | | 1.081.000 | 5.145.000 | 8.467.000 | 3.322.000 |
| 97 | MASSUCCI Angelo | 01/01/1983 | 1 | | 13 | | | 1.340.000 | 12.084.000 | 17.420.000 | 5.336.000 |
| 98 | MATTEI Anna Maria | 01/04/1989 | | | 5 | 9 | | 1.381.000 | 4.964.000 | 7.940.000 | 2.976.000 |
| 99 | MAZZA Salvatore | 01/04/1988 | 4 | | 10 | 9 | | 2.921.000 | 22.883.000 | 31.400.000 | 8.517.000 |
| 100 | MELE Francesco Mariano | 01/01/1985 | 5 | 6 | 15 | 6 | | 4.198.000 | 52.316.000 | 65.069.000 | 12.753.000 |
| 101 | MELE Giuliana | 01/05/1992 | | | 2 | 8 | | 2.553.000 | 3.665.000 | 6.807.000 | 3.142.000 |
| 102 | MELONI Antonio | 01/06/1976 | 5 | 3 | 23 | 10 | | 6.920.000 | 138.964.000 | 164.926.000 | 25.962.000 |
| 103 | MELORIO Cinzia | 01/02/1984 | | 6 | 11 | 5 | | 1.470.000 | 11.812.000 | 16.782.000 | 4.970.000 |
| 104 | MELORIO Fernando | 01/10/1982 | 2 | 2 | 44 | 5 | | 2.174.000 | 78.497.000 | 96.561.000 | 18.064.000 |
| 105 | MICONI Massimo | 01/06/1985 | 1 | 3 | 10 | 10 | | 1.653.000 | 12.764.000 | 17.907.000 | 5.143.000 |
| 106 | MINGARELLI Enzo | 01/01/1990 | 1 | | 6 | | | 1.070.000 | 3.710.000 | 6.420.000 | 2.710.000 |
| 107 | MISSORI Franco | 01/02/1987 | 4 | 3 | 12 | 2 | | 1.418.000 | 12.082.000 | 17.252.000 | 5.170.000 |
| 108 | MODICA Giorgio | 10/02/1985 | 1 | 3 | 11 | 1 | 11 | 1.657.000 | 13.128.000 | 18.365.000 | 5.237.000 |
| 109 | MONDIALI Luciano | 18/02/1985 | 1 | | 10 | 10 | 11 | 1.657.000 | 12.803.000 | 17.950.000 | 5.147.000 |
| 110 | MONTONE Paola | 01/05/1992 | | | 2 | 8 | | 2.553.000 | 3.665.000 | 6.807.000 | 3.142.000 |
| 111 | MORELLI Andrea | 16/01/1987 | 4 | | 11 | 11 | 16 | 3.901.000 | 36.256.000 | 47.772.000 | 11.516.000 |
| 112 | MURRU Maura | 01/04/1988 | | | 10 | 8 | | 2.921.000 | 12.461.000 | 31.157.000 | 18.696.000 |
| 113 | NARDI Anna | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2.553.000 | 3.848.000 | 7.020.000 | 3.172.000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | A Indennita' annua | B Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | C Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1994 | D Quota di incremento nell'eserc. 1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| 114 | ONALI Maria Antonietta | 01/09/1973 | | | 21 | 4 | | 2. 113. 000 | 35. 868. 000 | 45. 077. 000 | 9. 209. 000 |
| 115 | OTTAVIANI Cesare | 01/02/1988 | | | 6 | 11 | | 1. 586. 000 | 7. 372. 000 | 10. 969. 000 | 3. 597. 000 |
| 116 | PALANGIO Paolo | 01/10/1976 | 1 | 2 | 19 | 5 | | 4. 198. 000 | 66. 447. 000 | 81. 511. 000 | 15. 064. 000 |
| 117 | PANTOSTI Daniela | 01/11/1987 | 4 | 6 | 11 | 8 | | 3. 076. 000 | 27. 381. 000 | 35. 886. 000 | 8. 505. 000 |
| 118 | PAU Silvia | 01/02/1988 | | | 6 | 11 | | 1. 586. 000 | 7. 372. 000 | 10. 969. 000 | 3. 597. 000 |
| 119 | PEPE Tullio | 01/02/1980 | 4 | | 18 | 11 | | 4. 358. 000 | 67. 729. 000 | 82. 438. 000 | 14. 713. 000 |
| 120 | PERFETTI Massimo | 01/02/1988 | | | 6 | 11 | | 1. 586. 000 | 7. 372. 000 | 10. 969. 000 | 3. 597. 000 |
| 121 | PESARESI Damiano | 01/03/1994 | | | | 10 | | 2. 553. 000 | 0 | 2. 127. 000 | 2. 127 000 |
| 122 | PICCOLINI Luigino | 01/11/1979 | 1 | 2 | 14 | 4 | | 1. 715. 000 | 21. 083. 000 | 28. 011. 000 | 6. 928. 000 |
| 123 | PIETRANGELI Donatella | 16/05/1983 | | | 11 | 7 | 14 | 1. 680. 000 | 14. 379. 000 | 19. 693. 000 | 5. 314. 000 |
| 124 | PINO Nicola Alessandro | 01/02/1983 | | | 1 | 11 | | 2. 553. 000 | 2. 016. 000 | 4. 893. 000 | 2. 877. 000 |
| 125 | PINTAVALLI Michelangelo | 01/07/1959 | | | 35 | 6 | | 1. 951. 000 | 54. 510. 000 | 69. 260. 000 | 14. 750. 000 |
| 126 | PINZI Stefania | 01/09/1991 | | | 3 | 2 | 16 | 1. 569. 000 | 2. 756. 000 | 5. 086. 000 | 2. 330. 000 |
| 127 | PIRRO Franco | 01/10/1973 | 1 | 3 | 22 | 6 | | 1. 804. 000 | 31. 476. 000 | 40. 590. 000 | 9. 114. 000 |
| 128 | PIRRO Mario | 18/02/1985 | 1 | 3 | 11 | 1 | 11 | 1. 657. 000 | 13. 128. 000 | 18. 365. 000 | 5. 237. 000 |
| 129 | PONDRELLI Silvia | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2. 553. 000 | 3. 848. 000 | 7. 020. 000 | 3. 172. 000 |
| 130 | PONGETTI Francesco | 01/11/1994 | | | | 2 | | 1. 565. 000 | 0 | 261. 000 | 261. 000 |
| 131 | PROTO Loredana | 01/04/1991 | | | 3 | 9 | | 1. 265. 000 | 2. 563. 000 | 4. 743. 000 | 2. 180. 000 |
| 132 | PROTO Stefania | 01/02/1987 | | | 7 | 11 | | 1. 297. 000 | 6. 668. 000 | 10. 267. 000 | 3. 599. 000 |
| 133 | PUPPINI Manuela | 01/11/1987 | | 3 | 7 | 5 | | 1. 284. 000 | 6. 102. 000 | 9. 522. 000 | 3. 420. 000 |
| 134 | QUARENI Francesca | 16/03/1987 | | | 7 | 8 | | 2. 921. 000 | 16. 086. 000 | 22. 394. 000 | 6. 308. 000 |
| 135 | QUATTROCCHI Fedora | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2. 553. 000 | 3. 848. 000 | 7. 020. 000 | 3 172. 000 |
| 136 | RIGUZZI Federica | 01/02/1987 | 4 | | 11 | 11 | | 3. 076. 000 | 28. 023. 000 | 36. 655. 000 | 8. 632. 000 |
| 137 | RIPOSATI Daniela | 01/02/1987 | | | 7 | 11 | | 1. 413. 000 | 6. 668. 000 | 11. 186. 000 | 4. 518. 000 |
| 138 | ROMEO Giovanni | 01/11/1901 | 3 | 5 | 16 | 7 | | 4. 309. 000 | 59. 606. 000 | 74. 774. 000 | 15. 168. 000 |
| 139 | ROVELLI Antonio | 01/06/1976 | 4 | | 22 | 7 | | 6. 920. 000 | 131. 335. 000 | 156. 276. 000 | 24. 941. 000 |
| 140 | SALSINI Paolo | 01/02/1992 | | | 2 | 11 | | 1. 381. 000 | 2. 003. 000 | 4. 027. 000 | 2. 024. 000 |
| 141 | SAGNOTTI Leonardo | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2. 553. 000 | 3. 848. 000 | 7. 020. 000 | 3. 172. 000 |
| 142 | SALVATERRA Carlo | 18/02/1985 | 1 | | 10 | 10 | 11 | 1. 657. 000 | 12. 803. 000 | 17. 950. 000 | 5. 147. 000 |
| 143 | SALVI Stefano | 01/01/1990 | 5 | 3 | 10 | 3 | | 2. 767. 000 | 20. 341. 000 | 28. 361. 000 | 8 020. 000 |

| N. | Cognome e Nome | Data di Assunzione | Servizio riscatt. aa | Servizio riscatt. mm | Servizio utile complessivo aa | Servizio utile complessivo mm | Servizio utile complessivo gg | A Indennita' annua | B Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | C Indennita' di Anzian. comp.va al 31/12/1994 | D Quota di incremento nell'eserc. 1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144 | SANDRONI Giovanna | 01/02/1983 | | | 11 | 11 | | 1.452.000 | 12.183.000 | 17.302.000 | 5.119.000 |
| 145 | SARACENI Anna Maria | 01/01/1990 | | | 5 | | | 1.265.000 | 3.728.000 | 6.325.000 | 2.597.000 |
| 146 | SARACINO Cataldo | 01/02/1987 | 1 | | 8 | 11 | | 1.600.000 | 9.975.000 | 14.266.000 | 4.291.000 |
| 147 | SCALERA Giancarlo | 01/10/1979 | 5 | | 20 | 3 | | 4.725.000 | 79.618.000 | 95.681.000 | 16.053.000 |
| 148 | SCIACCA Umberto | 01/03/1994 | | | | 10 | | 2.553.000 | 0 | 2.127.000 | 2.127.000 |
| 149 | SELVAGGI Giulio | 01/04/1992 | | | 2 | 9 | | 2.553.000 | 3.848.000 | 7.020.000 | 3.172.000 |
| 150 | SETTEMBRINI Ivano | 01/01/1948 | | | 47 | | | 2.515.000 | 97.474.000 | 118.205.000 | 20.731.000 |
| 151 | SILVESTRI Marcello | 01/02/1987 | 1 | 3 | 9 | 2 | | 1.599.000 | 10.282.000 | 14.657.000 | 4.375.000 |
| 152 | SMRIGLIO Giuseppe | 15/10/1979 | 4 | | 19 | 2 | 17 | 4.509.000 | 69.806.000 | 86.798.000 | 16.992.000 |
| 153 | SORICE Alfredo | 01/01/1990 | 1 | | 6 | | | 1.265.000 | 4.660.000 | 7.590.000 | 2.930.000 |
| 154 | SORICE Vincenza | 01/05/1900 | 1 | 2 | 15 | 10 | | 1.718.000 | 20.440.000 | 27.201.000 | 6.761.000 |
| 155 | SOTTILE Carmelina | 01/01/1990 | | | 5 | | | 1.269.000 | 3.728.000 | 6.325.000 | 2.597.000 |
| 156 | STINELLIS Adalberto | 13/11/1961 | | | 32 | 10 | 10 | 3.794.000 | 0 | 124.886.000 | 124.886.000 |
| 157 | TACCETTI Quintilio | 01/09/1973 | 4 | | 23 | 4 | | 7.055.000 | 151.377.000 | 178.726.000 | 27.349.000 |
| 158 | TANI Luciano | 01/01/1983 | 1 | 2 | 12 | 11 | | 1.342.000 | 12.024.000 | 17.334.000 | 5.310.000 |
| 159 | TARDINI Roberto | 01/03/1988 | | | 6 | 7 | | 1.580.000 | 6.923.000 | 10.401.000 | 3.478.000 |
| 160 | TERTULLIANI Andrea | 01/02/1986 | 4 | | 12 | 11 | | 3.296.000 | 32.437.000 | 42.573.000 | 10.136.000 |
| 161 | TORELLO Vincenzo | 01/09/1991 | | | 3 | 2 | 16 | 1.565.000 | 2.756.000 | 5.086.000 | 2.330.000 |
| 162 | TOZZI Mario | 16/11/1979 | 1 | | 14 | 1 | 15 | 1.996.000 | 24.586.000 | 32.268.000 | 7.682.000 |
| 163 | TUCCI Silvana | 01/02/1987 | | | 7 | 11 | | 1.294.000 | 5.997.000 | 10.244.000 | 4.247.000 |
| 164 | TUTONE Giuseppe | 01/10/1976 | 1 | 3 | 19 | 6 | | 3.256.000 | 35.242.000 | 43.992.000 | 8.750.000 |
| 165 | UMILE Eulalia | 16/04/1964 | | | 30 | 8 | 15 | 2.187.000 | 53.439.000 | 67.230.000 | 13.791.000 |
| 166 | UNCINI Rita | 01/02/1975 | | | 19 | 11 | | 1.782.000 | 27.278.000 | 35.491.000 | 8.213.000 |
| 167 | URBINI Giuseppe | 01/12/1987 | 6 | | 13 | 1 | | 3.076.000 | 31.018.000 | 40.244.000 | 9.226.000 |
| 168 | VALENSISE Gianluca | 16/05/1983 | 4 | | 15 | 7 | 16 | 3.981.000 | 49.749.000 | 62.368.000 | 12.619.000 |
| 169 | VALENTE Candido | 01/02/1992 | | | 2 | 11 | | 1.168.000 | 1.604.000 | 3.406.000 | 1.802.000 |
| 170 | VALLATI Sabina | 01/02/1988 | | | 6 | 11 | | 1.586.000 | 7.372.000 | 10.969.000 | 3.597.000 |
| 171 | VALLOCCHIA Massimiliano | 01/11/1994 | | | | 2 | | 1.563.000 | 0 | 261.000 | 261.000 |
| 172 | VANNUCCI Caterina | 01/08/1971 | | | 23 | 5 | | 3.097.000 | 38.826.000 | 49.104.000 | 10.278.000 |
| 173 | VECCHI Maurizio | 01/09/1977 | 1 | 2 | 10 | 6 | | 2.034.000 | 29.172.000 | 37.629.000 | 8.457.000 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 174 | VIRZI' Vito | 01/01/1955 | | | 40 | | | 1.967.000 | 62.244.000 | 78.680.000 | 16.436.000 |
| 175 | ZOLESI Bruno | 01/10/1979 | 5 | 3 | 20 | 6 | | 6.483.000 | 112.788.000 | 132.901.000 | 20.113.000 |
| | TOTALE | | | | | | | | 4.499.877.000 | 5.928.579.000 | 1.428.702.000 |

PERSONALE CESSATO

| Cognome e Nome | Data di Cessazione | Data di Assunzione | Servizio riscatt. | | Servizio utile complessivo | | | A Indennita' annua | B Indennita' di Anzianita' comp.va al 31/12/1993 | C1 Indennita' di Anzian. 1994 liquidata | D Quota di incremento nell'eserc. 1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | aa | mm | aa | mm | gg | | | | |
| BROVELLI Maria A. | 30/11/1994 | 01/06/1992 | | | 2 | 6 | | 2.246.762 | 3.482.000 | 5.616.880 | 2.134.880 |
| PANETTA Paola | 30/06/1994 | 01/05/1989 | | | 4 | 2 | | 1.065.293 | 3.832.000 | 4.352.508 | 520.508 |
| RIZI Vincenzo | 20/06/1994 | 01/04/1992 | | | 2 | 2 | | 3.227.724 | 3.848.000 | 4.948.105 | 1.100.105 |
| TOTALE | | | | | | | | | 11.162.000 | 14.917.493 | 3.755.493 |
| TOTALE GENERALE | | | | | | | | | 4.511.039.000 | | 1.432.457.493 |

N.B.: C = B + D - C1

FONDO I.N.A. 31/12/1994

| N. | Cognome e Nome | Fondo I.N.A. al 1/1/1994 A | Maggior valore delle polizze B | Impegni per adeguamento fondo al 31/12/1994 | | | Fondo I.N.A. previsto al 31/12/1994 F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Pagati C | Da pagare D | Totale E | |
| 1 | ACERRA Catello | 0 | 0 | 0 | 261.000 | 261.000 | 261.000 |
| 2 | ALESSANDRINI Bruno | 72.820.000 | 9.263.492 | 3.919.000 | 2.290.508 | 6.209.508 | 88.301.000 |
| 3 | AMATO Alessandro | 24.057.000 | -10.651.693 | 2.347.000 | 17.108.693 | 19.455.693 | 32.861.000 |
| 4 | ANZIDEI Marco | 27.540.000 | - 8.846.144 | 2.413.000 | 15.153.144 | 17.566.144 | 36.268.000 |
| 5 | AZZARA Riccardo | 19.791.000 | -10.300.370 | 2.199.000 | 15.908.370 | 18.187.370 | 27.670.000 |
| 6 | BACCHESCHI Sergio | 88.193.000 | 14.184.445 | 2.060.000 | 3.140.555 | 5.203.555 | 107.581.000 |
| 7 | BARBA Salvatore | 6.126.000 | 1.504.648 | 1.246.000 | 506.352 | 1.752.352 | 9.383.000 |
| 8 | BASILI Alberto | 78.929.000 | 7.629.000 | 4.136.000 | 4.198.679 | 8.334.679 | 94.893.000 |
| 9 | BATTELLI Osvaldo | 95.550.000 | 15.531.433 | 2.275.000 | - 438.433 | 1.836.567 | 112.918.000 |
| 10 | BATTELLI Patrizia | 2.874.000 | 274.635 | 1.045.000 | 984.365 | 2.029.365 | 5.178.000 |
| 11 | BENEDETTI Paolo | 35.316.000 | 4.431.488 | 1.909.000 | 2.413.512 | 4.322.512 | 44.070.000 |
| 12 | BERANZOLI Laura | 22.883.000 | -7.422.741 | 2.047.000 | 13.592.741 | 15.939.741 | 31.400.000 |
| 13 | BERGAMINI Simona | 2.874.000 | 274.635 | 1.045.000 | 984.365 | 2.029.365 | 5.178.000 |
| 14 | BIANCHI Cesidio | 57.127.000 | 5.392.157 | 3.608.000 | 4.538.843 | 8.146.843 | 70.666.000 |
| 15 | BIASINI Fulvio | 12.084.000 | 1.705.580 | 1.007.000 | 2.623.420 | 3.630.420 | 17.420.000 |
| 16 | BONAMASSA Ornella | 36.542.000 | 5.681.285 | 3.297.000 | - 27.285 | 3.269.715 | 45.493.000 |
| 17 | BONCODDO Giovanni | 4.093.000 | 296.593 | 1.045.000 | 1.360.407 | 2.405.407 | 6.789.000 |
| 18 | BORGIA Andrea | 3.861.000 | 103.095 | 3.009.000 | 735.905 | 3.824.905 | 7.789.000 |
| 19 | BRIZZOLARA Stefano | 27.854.000 | 4.349.924 | 1.466.000 | 3.050.076 | 4.516.076 | 36.720.000 |
| 20 | BUCCI Augusto | 12.803.000 | 1.904.950 | 1.302.000 | 1.938.050 | 3.240.050 | 17.950.000 |
| 21 | BUCCI Stefano | 1.604.000 | - 10.381 | 807.000 | 954.419 | 1.791.419 | 3.405.000 |
| 22 | BUONGIORNO M. Fabrizia | 2.565.000 | 59.469 | 2.199.000 | 707.531 | 2.906.531 | 5.531.000 |

| N. | Cognome e Nome | Fondo I.N.A. al 1/1/1994 A | Maggior valore delle polizze B | Impegni per adeguamento fondo al 31/12/1994 | | | Fondo I.N.A. previsto al 31/12/1994 F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Pagati C | Da pagare D | Totale E | |
| 23 | CAFARELLA Lili | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 24 | CALCARA Giuseppina | 4.492.000 | 337.723 | 1.225.000 | 1.248.277 | 2.473.277 | 7.303.000 |
| 25 | CALDERONI Giovanna | 2.756.000 | 373.910 | 1.225.000 | 731.090 | 1.956.090 | 5.086.000 |
| 26 | CANTIERO Ettore | 7.373.000 | 767.003 | 876.000 | 2.443.997 | 3.319.997 | 11.460.000 |
| 27 | CAPRIO Mario | 3.961.000 | 259.875 | 932.000 | 1.488.125 | 2.420.125 | 6.641.000 |
| 28 | CARAMELLI Antonio | 24.044.000 | 3.560.535 | 2.722.000 | 2.083.465 | 4.805.465 | 32.410.000 |
| 29 | CASALE Paolo | 4.492.000 | 337.723 | 1.225.000 | 1.248.277 | 2.473.277 | 7.303.000 |
| 30 | CASERTA Arrigo | 3.665.000 | 85.127 | 2.199.000 | 857.873 | 3.056.873 | 6.807.000 |
| 31 | CAVOLI Tiziana | 2.874.000 | 274.635 | 1.045.000 | 984.365 | 2.029.365 | 5.178.000 |
| 32 | CERRONE Massimiliano | 7.372.000 | 1.060.154 | 1.246.000 | 1.290.846 | 2.536.846 | 10.969.000 |
| 33 | CHIAPPINI Massimo | 3.665.000 | 85.127 | 2.199.000 | 857.873 | 3.056.873 | 6.807.000 |
| 34 | CHIARABBA Claudio | 3.665.000 | 85.127 | 2.199.000 | 857.873 | 3.056.873 | 6.807.000 |
| 35 | CHIODETTI Anna Grazia | 9.997.000 | 829.187 | 867.000 | 2.550.811 | 3.417.811 | 10.244.000 |
| 36 | CIMINI G. Battista | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 37 | CIPOLLINI Anna | 4.964.000 | 679.843 | 1.045.000 | 1.251.157 | 2.296.157 | 7.940.000 |
| 38 | COCCO Massimo | 43.531.000 | 9.116.090 | 3.392.000 | 3.030.910 | 6.422.910 | 55.070.000 |
| 39 | COLACCHI Davide | 3.728.000 | 258.233 | 932.000 | 1.406.767 | 2.338.767 | 6.325.000 |
| 40 | COLASANTI Gianfranco | 20.984.000 | 3.194.000 | 1.376.000 | 2.331.000 | 3.707.000 | 27.885.000 |
| 41 | CONSOLE Rodolfo | 195.690.000 | 23.210.119 | 6.523.000 | 2.643.881 | 9.166.881 | 228.067.000 |
| 42 | CONTE Stefania | 20.489.000 | 3.107.515 | 1.397.000 | 2.218.485 | 3.615.485 | 27.212.000 |
| 43 | CUCCI Luigi | 4.492.000 | 337.723 | 1.225.000 | 1.248.277 | 2.473.277 | 7.303.000 |
| 44 | CULOTTA Giuseppe | 48.943.000 | 6.990.684 | 1.552.000 | 5.596.316 | 7.138.316 | 62.500.000 |
| 45 | D'ADDEZIO Giuliana | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 46 | D'ANNA Giuseppe | 18.562.000 | 3.813.167 | 1.375.000 | 2.116.833 | 3.491.833 | 24.867.000 |
| 47 | DE FRANCESCHI Giorgiana | 28.023.000 | 4.208.859 | 2.967.000 | 1.856.145 | 4.823.145 | 36.655.000 |
| 48 | DELLADIO Alberto | 9.613.000 | 660.963 | 2.199.000 | 1.798.437 | 3.997.437 | 13.279.000 |
| 49 | DEL MESE Sergio | 19.009.000 | 2.716.489 | 1.414.000 | 2.359.511 | 3.773.511 | 25.579.000 |
| 50 | DE RUDEIS Valerio | 3.040.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 51 | DE SANTIS Angelo | 56.291.000 | 6.638.096 | 3.392.000 | 3.521.904 | 6.913.904 | 70.000.000 |
| 52 | DE SANTIS Anna | 15.855.000 | 2.406.107 | 1.059.000 | 2.102.893 | 3.461.893 | 21.723.000 |

| N. | Cognome e Nome | Fondo I.N.A. al 1/1/1994 A | Maggior valore delle polizze B | Impegni per adeguamento fondo al 31/12/1994 | | | Fondo I.N.A. previsto al 31/12/1994 F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Pagati C | Da pagare D | Totale E | |
| 53 | DE SIMONE Piergiorgio | 12.210.000 | 1.770.527 | 1.110.000 | 2.253.473 | 3.363.473 | 17.352.000 |
| 54 | DE SIMONI Bruno | 124.356.000 | 14.462.417 | 5.784.000 | 1.264.583 | 7.048.583 | 145.867.000 |
| 55 | DI BONA Massimo | 22.883.000 | -8.195.933 | 2.347.000 | 14.365.933 | 16.712.933 | 31.400.000 |
| 56 | DI FLORIO Massimo | 5.312.000 | 705.235 | 768.000 | 1.890.765 | 2.658.765 | 8.676.000 |
| 57 | DI GIOVAMBATTISTA Rita | 28.023.000 | 4.208.855 | 2.567.000 | 1.856.145 | 4.423.145 | 36.655.000 |
| 58 | DI MARO Rosalba | 34.932.000 | 5.235.037 | 2.722.000 | 2.704.963 | 5.426.963 | 45.594.000 |
| 59 | DI PONZIO Angelo | 2.874.000 | 274.635 | 1.045.000 | 984.365 | 2.029.365 | 5.178.000 |
| 60 | DI SANZA Aldo | 39.147.000 | 3.614.864 | 2.567.000 | 4.656.136 | 7.223.136 | 49.985.000 |
| 61 | DI SAVINO Michele | 6.798.000 | 977.031 | 1.236.000 | 1.232.969 | 2.468.969 | 10.244.000 |
| 62 | DI STEFANO Giuseppe | 0 | 0 | 0 | 261.000 | 261.000 | 261.000 |
| 63 | DOMINICI Guido | 14.872.000 | 2.225.828 | 1.322.000 | 1.939.172 | 3.261.172 | 20.359.000 |
| 64 | DONADI Egidio | 12.663.000 | 1.720.390 | 1.134.000 | 2.366.610 | 3.500.610 | 17.884.000 |
| 65 | FABBRI Gianni | 6.668.000 | 937.118 | 964.000 | 1.693.882 | 2.659.882 | 10.267.000 |
| 66 | FAMA'. Donatella | 21.306.000 | 3.538.156 | 1.959.000 | 2.843.044 | 4.802.044 | 29.247.000 |
| 67 | FAVALI Paolo | 72.828.000 | 9.263.470 | 3.919.000 | 2.290.522 | 6.209.522 | 88.301.000 |
| 68 | FEBBRARO Alberto | 118.243.000 | 29.349.221 | 3.457.000 | - 14.010.221 | - 10.353.221 | 137.233.000 |
| 69 | FERRARI Graziella | 4.427.000 | 279.998 | 932.000 | 1.634.002 | 2.566.002 | 7.273.000 |
| 70 | FERRARI Renzo | 13.979.000 | 1.592.062 | 981.000 | 3.455.138 | 4.436.138 | 20.008.000 |
| 71 | FONTANA Giulio | 24.993.000 | 3.708.046 | 1.630.000 | 3.073.954 | 4.703.954 | 32.767.000 |
| 72 | FORSINETTI Rossella | 2.563.000 | 237.523 | 932.000 | 1.010.477 | 1.942.477 | 4.743.000 |
| 73 | FRANCESCHIELLI Gian. | 2.563.000 | 237.523 | 932.000 | 1.010.477 | 1.942.477 | 4.743.000 |
| 74 | GALGANO Riccardo | 20.708.000 | 2.493.820 | 1.420.000 | 2.804.180 | 4.224.180 | 27.426.000 |
| 75 | GASPARINI Calvino | 143.601.000 | 21.161.279 | 6.221.000 | - 1.076.279 | 5.144.721 | 169.907.000 |
| 76 | GIACCA Michele | 20.984.000 | 2.507.700 | 1.032.000 | 4.553.300 | 5.585.300 | 29.077.000 |
| 77 | GIANDOMENICO Edoardo | 7.366.000 | 1.066.154 | 1.245.000 | 1.285.846 | 2.530.846 | 10.963.000 |
| 78 | GIORGI Angela | 1.604.000 | 10.581 | 807.000 | 954.419 | 1.761.419 | 3.406.000 |
| 79 | GIOVANI Luciano | 44.888.000 | 5.750.573 | 1.732.000 | 4.127.427 | 5.859.427 | 56.498.000 |
| 80 | GIURTINI Brunella | 17.497.000 | 2.636.987 | 1.193.000 | 2.627.013 | 3.820.013 | 23.954.000 |
| 81 | GIZZI Cesidio | 6.040.000 | 701.773 | 864.000 | 2.249.227 | 3.113.227 | 10.655.000 |
| 82 | GRIMALDI Matteo | 2.874.000 | 274.635 | 1.045.000 | 984.365 | 2.029.365 | 5.178.000 |

| N. | Cognome e Nome | Fondo I.N.A. al 1/1/1994 A | Maggior valore delle polizze B | Impegni per adeguamento fondo al 31/12/1994 Pagati C | Da pagare D | Totale E | Fondo I.N.A. previsto al 31/12/1994 F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 83 | GUGLIELMI Fabrizio | 15.255.000 | 2.270.181 | 1.317.000 | 2.007.819 | 3.324.819 | 20.850.000 |
| 84 | INNOCENZI Luigi | 20.841.000 | 2.511.091 | 1.421.000 | 2.814.909 | 4.235.909 | 27.588.000 |
| 85 | LAZZARINI Valeria | 12.180.000 | 1.780.848 | 1.116.000 | 2.214.152 | 3.330.152 | 17.302.000 |
| 86 | LENCIONI Elisabetta | 2.796.000 | 4.523 | 932.000 | 1.327.477 | 2.259.477 | 5.060.000 |
| 87 | LIPPA Cesidio | 108.531.000 | 12.603.129 | 12.059.000 | - 3.333.129 | 8.725.871 | 129.860.000 |
| 88 | MACERA Luciana | 1.604.000 | 10.581 | 837.000 | 954.000 | 1.791.419 | 3.406.000 |
| 89 | MAGNO Luigi | 12.764.000 | 1.899.825 | 1.298.000 | 1.945.000 | 3.243.175 | 17.907.000 |
| 90 | MAIOLO Giancarlo | 80.451.000 | 14.226.662 | 2.065.000 | 3.130.000 | 5.195.338 | 107.873.000 |
| 91 | MALACCHINI Alfonso | 43.471.000 | 5.464.574 | 1.499.000 | 4.733.426 | 6.232.426 | 55.170.000 |
| 92 | MALAGNINI Luca | 8.796.000 | 606.630 | 2.199.000 | 13.221.370 | 15.420.370 | 24.903.000 |
| 93 | MARAMAI Alessandra | 12.461.000 | 2.035.944 | 2.199.000 | 14.461.056 | 16.660.056 | 31.157.000 |
| 94 | MARCHETTI Alessandro | 7.072.000 | 1.060.184 | 1.246.000 | 1.290.846 | 2.536.846 | 10.769.000 |
| 95 | MARCHETTI Marco | 8.618.000 | 1.247.893 | 1.246.000 | 1.443.107 | 2.689.107 | 12.555.000 |
| 96 | MARI Massimo | 5.145.000 | 686.820 | 753.000 | 1.882.172 | 2.635.172 | 8.467.000 |
| 97 | MASSUCCI Angelo | 12.084.000 | 1.777.344 | 1.007.000 | 2.551.656 | 3.558.656 | 17.420.000 |
| 98 | MATTEI Anna Maria | 4.964.000 | 679.843 | 1.045.000 | 1.251.157 | 2.296.157 | 7.940.000 |
| 99 | MAZZA Salvatore | 22.883.000 | -8.195.933 | 2.347.000 | 14.365.933 | 16.712.933 | 31.400.000 |
| 100 | MELE Francesco Mariano | 52.316.000 | 4.929.300 | 3.608.000 | 4.215.700 | 7.823.700 | 65.069.000 |
| 101 | MELE Giuliana | 3.665.000 | 85.127 | 2.199.000 | 857.873 | 3.056.873 | 6.807.000 |
| 102 | MELONI Antonio | 138.964.000 | 16.034.945 | 6.086.000 | 3.841.055 | 9.927.055 | 164.926.000 |
| 103 | MELORIO Cinzia | 11.812.000 | 1.601.040 | 1.134.000 | 2.234.960 | 3.368.960 | 16.782.000 |
| 104 | MELORIO Fernando | 78.497.000 | 10.312.293 | 1.808.000 | 5.943.707 | 7.751.707 | 96.561.000 |
| 105 | MICONI Massimo | 12.764.000 | 1.899.828 | 1.298.000 | 1.945.172 | 3.243.172 | 17.907.000 |
| 106 | MINGARELLI Enzo | 3.710.000 | 191.745 | 742.000 | 1.776.255 | 2.518.255 | 6.420.000 |
| 107 | MISSORI Franco | 12.082.000 | 1.730.012 | 1.082.000 | 2.357.988 | 3.439.988 | 17.252.000 |
| 108 | MODICA Giorgio | 13.128.000 | 1.958.176 | 1.302.000 | 1.976.824 | 3.278.824 | 18.365.000 |
| 109 | MONDIALI Luciano | 12.803.000 | 1.706.956 | 1.302.000 | 1.938.050 | 3.240.050 | 17.950.000 |
| 110 | MONTONE Paola | 3.665.000 | 85.127 | 2.199.000 | 857.873 | 3.056.873 | 6.807.000 |
| 111 | MORELLI Andrea | 36.256.000 | 3.379.897 | 3.296.000 | 4.840.103 | 8.136.103 | 47.772.000 |
| 112 | MURRU Maura | 12.461.000 | 2.035.944 | 2.199.000 | 14.461.056 | 16.660.056 | 31.157.000 |

| N. | Cognome e Nome | Fondo I.N.A. al 1/1/1994 A | Maggior valore delle polizze B | Impegni per adeguamento fondo al 31/12/1994 | | | Fondo I.N.A. previsto al 31/12/1994 F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Pagati C | Da pagare D | Totale E | |
| 113 | NARDI Anna | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 114 | ONALI Maria Antonietta | 35.868.000 | 4.621.977 | 1.764.000 | 2.823.023 | 4.587.023 | 45.077.000 |
| 115 | OTTAVIANI Cesare | 7.372.000 | 1.060.154 | 1.246.000 | 1.290.846 | 2.536.846 | 10.969.000 |
| 116 | PALANGIO Paolo | 66.447.000 | 6.301.413 | 3.608.000 | 5.154.587 | 8.762.587 | 81.511.000 |
| 117 | PANTOSTI Daniela | 27.381.000 | 4.079.417 | 2.567.000 | 1.838.583 | 4.405.583 | 35.886.000 |
| 118 | PAU Silvia | 7.372.000 | 1.060.154 | 1.246.000 | 1.290.846 | 2.536.846 | 10.969.000 |
| 119 | PEPE Tullio | 67.725.000 | 13.077.684 | 3.700.000 | - 2.944.684 | 835.316 | 82.438.000 |
| 120 | PERFETTI Massimo | 7.372.000 | 1.060.154 | 1.246.000 | 1.290.846 | 2.536.846 | 10.969.000 |
| 121 | PESARESI Damiano | 0 | 0 | 0 | 2.127.000 | 2.127.000 | 2.127.000 |
| 122 | PICCOLINI Luigino | 21.083.000 | 3.200.784 | 1.375.000 | 2.344.216 | 3.719.216 | 28.011.000 |
| 123 | PIETRANGELI Donatella | 14.379.000 | 2.170.602 | 1.340.000 | 1.795.398 | 3.143.398 | 19.693.000 |
| 124 | PINO Nicola Alessandro | 2.016.000 | -2.016.000 | 2.199.000 | 2.694.000 | 4.893.000 | 4.893.000 |
| 125 | PINTAVALLI Michelangelo | 54.310.000 | 7.171.581 | 1.360.000 | 5.998.419 | 7.358.419 | 69.260.000 |
| 126 | PINZI Stefania | 2.756.000 | 370.910 | 1.229.000 | 731.090 | 1.956.090 | 5.086.000 |
| 127 | PIRRO Franco | 31.476.000 | 4.849.829 | 1.464.000 | 2.800.175 | 4.264.175 | 40.590.000 |
| 128 | PIRRO Mario | 13.128.000 | 1.950.176 | 1.302.000 | 1.976.824 | 3.278.824 | 18.365.000 |
| 129 | PONDRELLI Silvia | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 130 | PONCETTI Francesco | 261.000 | 0 | 0 | 261.000 | 261.000 | 261.000 |
| 131 | PROTO Loredana | 2.563.000 | 237.524 | 932.000 | 1.010.477 | 1.942.477 | 4.743.000 |
| 132 | PROTO Stefania | 6.668.000 | 939.110 | 964.000 | 1.695.882 | 2.659.882 | 10.267.000 |
| 133 | PUPPINI Manuela | 6.102.000 | 852.507 | 951.000 | 1.616.493 | 2.567.493 | 9.522.000 |
| 134 | QUARENI Francesca | 16.086.000 | 2.380.735 | 2.413.000 | 1.506.265 | 3.919.265 | 22.394.000 |
| 135 | QUATTROCCHI Fedora | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 136 | RIGUZZI Federica | 28.023.000 | 1.032.989 | 2.567.000 | 4.232.011 | 6.799.011 | 36.655.000 |
| 137 | RIPOSATI Daniela | 6.668.000 | 939.110 | 964.000 | 2.614.882 | 3.578.882 | 11.186.000 |
| 138 | ROMEO Giovanni | 59.146.000 | 3.667.026 | 3.829.000 | 5.675.974 | 9.504.974 | 74.774.000 |
| 139 | ROVELLI Antonio | 131.339.000 | 15.174.323 | 4.009.000 | 3.681.678 | 9.766.678 | 156.276.000 |
| 140 | SALSINI Paolo | 2.003.000 | 23.978 | 1.049.000 | 956.022 | 2.001.022 | 4.027.000 |
| 141 | SAGNOTTI Leonardo | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 142 | SALVATERRA Carlo | 12.803.000 | 1.906.950 | 1.302.000 | 1.938.050 | 3.240.050 | 17.950.000 |

| N. | Cognome e Nome | Fondo I.N.A. al 1/1/1994 A | Maggior valore delle polizze B | Impegni per adeguamento fondo al 31/12/1994 Pagati C | Da pagare D | Totale E | Fondo I.N.A. previsto al 31/12/1994 F |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 143 | SALVI Stefano | 20.341.000 | -10.858.370 | 2.199.000 | 16.679.370 | 18.878.370 | 28.361.000 |
| 144 | SANDRONI Giovanna | 12.183.000 | 1.788.848 | 1.116.000 | 2.214.152 | 3.330.152 | 17.302.000 |
| 145 | SARACENI A. Maria | 3.728.000 | 250.233 | 932.000 | 1.406.767 | 2.338.767 | 6.325.000 |
| 146 | SARACINO Cataldo | 9.975.000 | 10.000 | 1.260.000 | 3.021.000 | 4.281.000 | 14.266.000 |
| 147 | SCALERA Giancarlo | 79.618.000 | 7.379.473 | 4.136.000 | 4.351.527 | 8.687.527 | 95.681.000 |
| 148 | SCIACCA Umberto | 0 | 0 | 0 | 2.127.000 | 2.127.000 | 2.127.000 |
| 149 | SELVAGGI Giulio | 3.840.000 | 97.219 | 2.199.000 | 883.781 | 3.082.781 | 7.020.000 |
| 150 | SETTEMBRINI Ivano | 97.474.000 | 15.010.910 | 2.119.000 | 2.801.090 | 4.920.090 | 118.205.000 |
| 151 | SILVESTRI Marcello | 10.282.000 | 1.507.159 | 1.259.000 | 1.608.841 | 2.867.841 | 14.657.000 |
| 152 | SMRIGLIO Giuseppe | 69.806.000 | 6.460.735 | 3.823.000 | 6.506.265 | 10.331.265 | 86.798.000 |
| 153 | SORICE Alfredo | 4.660.000 | 299.117 | 932.000 | 1.698.883 | 2.630.883 | 7.590.000 |
| 154 | SORICE Vincenza | 20.440.000 | 2.426.786 | 1.378.000 | 2.956.214 | 4.334.214 | 27.201.000 |
| 155 | SOTTILE Carmelina | 3.728.000 | 250.233 | 932.000 | 1.406.767 | 2.338.767 | 6.325.000 |
| 156 | STINELLIS Adalberto | 0 | 0 | 0 | 124.886.000 | 124.886.000 | 124.886.000 |
| 157 | TACCETTI Quintilio | 151.377.000 | 22.323.526 | 6.221.000 | - 1.195.526 | 5.025.474 | 178.726.000 |
| 158 | TANI Luciano | 12.024.000 | 1.336.473 | 1.009.000 | 2.964.527 | 3.973.527 | 17.334.000 |
| 159 | TARDINI Roberto | 6.923.000 | 1.123.929 | 1.240.000 | 1.114.071 | 2.354.071 | 10.401.000 |
| 160 | TERTULLIANI Andrea | 32.437.000 | 2.989.739 | 2.722.000 | 4.424.261 | 7.146.261 | 42.573.000 |
| 161 | TORELLO Vincenzo | 2.756.000 | 373.910 | 1.225.000 | 731.090 | 1.956.090 | 5.086.000 |
| 162 | TOZZI Mario | 24.586.000 | 3.030.907 | 1.630.000 | 3.021.093 | 4.651.093 | 32.268.000 |
| 163 | TUCCI Silvana | 5.997.000 | 829.189 | 867.000 | 2.550.811 | 3.417.811 | 10.244.000 |
| 164 | TUTONE Giuseppe | 35.242.000 | 4.418.981 | 1.705.000 | 2.626.019 | 4.331.019 | 43.992.000 |
| 165 | UMILE Eulalia | 93.459.000 | 6.966.215 | 1.802.000 | 5.022.785 | 6.824.785 | 67.250.000 |
| 166 | UNCINI Rita | 27.278.000 | 3.338.599 | 1.442.000 | 3.438.401 | 4.880.401 | 35.491.000 |
| 167 | URBINI Giuseppe | 31.018.000 | 4.663.797 | 2.567.000 | 1.995.203 | 4.562.203 | 40.244.000 |
| 168 | VALENSISE Gianluca | 49.749.000 | 5.906.649 | 3.392.000 | 3.320.351 | 6.712.351 | 62.368.000 |
| 169 | VALENTE Candido | 1.604.000 | 10.501 | 837.000 | 954.419 | 1.791.419 | 3.406.000 |
| 170 | VALLATI Sabina | 7.372.000 | 1.060.154 | 1.246.000 | 1.290.846 | 2.536.846 | 10.969.000 |
| 171 | VALLOCCHIA Massimiliano | 261.000 | 0 | 0 | 261.000 | 261.000 | 261.000 |
| 172 | VANNUCCI Caterina | 38.826.000 | 4.936.102 | 1.732.000 | 3.609.098 | 5.341.898 | 49.104.000 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 173 | VECCHI Maurizio | 29.172.000 | 3.645.441 | 1.667.000 | 3.144.559 | 4.811.559 | 37.629.000 |
| 174 | VIRZI' Vito | 62.244.000 | 8.191.343 | 1.596.000 | 6.648.657 | 8.244.657 | 78.680.000 |
| 175 | ZOLESI Bruno | 112.788.000 | 13.125.734 | 5.784.000 | 1.203.266 | 6.987.266 | 132.901.000 |
| | Totale | 4.499.877.000 | 497.758.670 | 334.811.000 | 596.132.330 | 930.943.330 | 5.928.579.000 |

Dipendenti cessati dal servizio

| N. | Cognome e Nome | Fondo I.N.A. al 1/1/1994 | Maggior valore delle polizze | Impegni per adeguamento fondo al 31/12/1994 | | | Fondo I.N.A. previsto al 31/12/1994 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Pagati | Da pagare | Totale | |
| 1 | BROVELLI Maria Antonia | 3.482.000 | 80.000 | 2.199.000 | 0 | 2.199.000 | 5.761.000 |
| 2 | PANETTA Paola | 3.832.000 | 1.303.884 | 1.045.000 | 0 | 1.045.000 | 6.180.884 |
| 3 | RIZI Vincenzo | 3.848.000 | 89.219 | 2.199.000 | 0 | 2.199.000 | 6.136.219 |
| | TOTALE | 11.162.000 | 1.473.103 | 5.443.000 | 0 | 5.443.000 | 18.078.103 |
| | TOTALE GENERALE | 4.511.039.000 | 499.231.773 | 340.254.000 | 596.132.330 | 936.386.330 | 5.946.657.103 |

| | | |
|---|---|---|
| - Polizza BROVELLI M.A. | liquidata per | 6.160.600 |
| - Polizza PANETTA P. | liquidata per | 6.097.370 |
| - Polizza RIZI V. | liquidata per | 5.420.820 |
| - Minor valore liquidato | | 399.313 |
| | F1 | 18.078.103 |
| | F2 | 5.928.579.000 |

E = C + D
F = A + B + E
F2 = F - F1