



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Conto Economico 2015

Codice Conto	Descrizione	Anno 2015		Anno 2014	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
ECA	VALORE DELLA PRODUZIONE		67.229.841,29		72.628.354,38
ECA.01	TRASFERIMENTI DA PARTE DELLO STATO				
ECA.01.01	TRASFERIMENTI DA PARTE DEL M.I.U.R.	51.004.393,00		51.105.589,17	
ECA.01.01.01	Contributo ordinario del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca	51.004.393,00		51.105.589,17	
ECA.01.02	ALTRI CONTRIBUTI DAL MIUR	4.443.386,00		9.155.408,00	
ECA.01.02.01	ALTRI CONTRIBUTI DAL MIUR	0,00		0,00	
ECA.01.02.02	Contributi M.I.U.R. per attività di ricerca	4.443.386,00		9.155.408,00	
ECA.01.03	TRASFERIMENTI DA PARTE DI ALTRI MINISTERI	11.782.062,29		12.367.357,21	
ECA.01.03.01	Contributi da altri Ministeri	0,00		0,00	
ECA.01.03.02	Finanziamenti PROCIV per attività di ricerca	10.881.982,18		12.000.000,00	
ECA.01.03.03	Finanziamenti PROCIV per ottimizzazione attività di monitoraggio	491.336,63		0,00	
ECA.01.03.04	Finanziamenti da altri ministeri per attività di ricerca	408.743,48		367.357,21	
ECA.02	TRASFERIMENTI DA PARTE DI ISTITUTI DIVERSI DALLO STATO		21.093.667,62		10.156.896,97
ECA.02.01	TRASFERIMENTI ISTITUTI DIVERSI DALLO STATO	21.093.667,62		10.156.896,97	
ECA.02.01.01	Contributi da parte di Enti Pubblici	0,00		0,00	
ECA.02.01.04	Finanziamenti altri Enti pubblici per attività di ricerca	61.021,51		429.670,94	
ECA.02.01.05	Finanziamenti Europei per attività di ricerca	16.468.512,40		4.459.754,44	
ECA.02.01.06	Finanziamenti da soggetti privati per attività di ricerca	2.125.366,42		1.708.675,66	
ECA.02.01.07	Finanziamenti PNRA per attività di ricerca	79.018,17		515.276,78	
ECA.02.01.08	Finanziamenti da Regioni ed Enti locali per attività di ricerca	2.359.749,12		3.043.519,15	
ECA.03	PROVENTI PROPRI DELL'ENTE		609.335,08		1.316.477,16
ECA.03.01	PROVENTI PROPRI DELL'ENTE	609.335,08		1.316.477,16	
ECA.03.01.02	Proventi per cessione di materiale fuori uso	7.700,00		300,00	
ECA.03.01.03	Proventi per vendita di pubblicazioni	0,00		0,00	

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Conto Economico 2015



Codice Conto	Descrizione	Anno 2015		Anno 2014	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
ECA.03.01.04	Proventi derivanti dalla prestazione a terzi di servizi	12.570,50		6.170,00	
ECA.03.01.05	Altri proventi	589.064,58		1.310.007,16	
ECA.04	ALTRI RICAVI		0,00		0,00
ECA.04.01	ALTRI RICAVI	0,00		0,00	
ECA.05	VARIAZIONE DELLE RIMANENZE		0,00		26.572,15
ECA.05.01	VARIAZIONI DELLE RIMANENZE	0,00		26.572,15	
ECA.05.01.01	Variazioni delle rimanenze	0,00		26.572,15	
	Totale VALORE DELLA PRODUZIONE		88.932.843,99		84.128.300,66
ECB	COSTO DELLA PRODUZIONE				
ECB.02	COSTI PER PRESTAZIONE DI SERVIZI		669.288,01		826.253,27
ECB.02.01	COSTI PER PRESTAZIONE DI SERVIZI	669.288,01		826.253,27	
ECB.02.01.01	Spese per prestazioni professionali e collaborazioni	669.288,01		826.253,27	
ECB.03	COSTI PER IL PERSONALE		53.692.678,02		51.902.366,60
ECB.03.01	COSTI PER IL PERSONALE	53.692.678,02		51.902.366,60	
ECB.03.01.01	Compensi al Direttore Generale	156.366,73		191.275,57	
ECB.03.01.03	Stipendi, indennità ed altri assegni fissi al personale di ruolo	23.906.287,00		21.829.464,06	
ECB.03.01.04	Emolumenti accessori al personale	2.922.824,14		2.938.008,98	
ECB.03.01.05	Stipendi, indennità ed altri assegni fissi al personale temporaneo	16.417.334,04		17.549.108,18	
ECB.03.01.08	Contributo mensa	939.937,17		904.897,47	
ECB.03.01.09	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente	6.944.225,00		6.354.000,00	
ECB.03.01.10	Indennità e rimborso spese viaggi, trasferte e trasferimenti per missioni nazionali ed estere	1.964.024,30		1.808.188,28	
ECB.03.01.11	Spese per la formazione e l'aggiornamento professionale del personale	76.843,96		58.405,65	
ECB.03.01.12	Spese per interventi assistenziali al personale e contributi per le attività culturali e ricreative	0,00		0,00	
ECB.03.01.13	Contributi Assicurativi	237.024,00		192.834,00	



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Conto Economico 2015

Codice Conto	Descrizione	Anno 2015		Anno 2014	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
ECB.03.01.14	Spese per accertamento e protezione sanitaria per cure e ricoveri	106.030,23		67.198,02	
ECB.03.01.15	Spese per i concorsi e le selezioni	21.781,45		8.986,39	
ECB.04	COSTI PER GLI ORGANI ISTITUZIONALI		284.878,64		321.781,27
ECB.04.01	COSTI PER GLI ORGANI ISTITUZIONALI	284.878,64		321.781,27	
ECB.04.01.01	Spese per gli organi istituzionali	284.878,64		321.781,27	
ECB.05	COSTI PER PROMOZIONE, FORMAZIONE E COMUNICAZIONE		193.965,51		231.989,38
ECB.05.01	COSTI PER PROMOZIONE, FORMAZIONE E COMUNICAZIONE	193.965,51		231.989,38	
ECB.05.01.01	Spese per borse di studio, dottorati e assegni di ricerca	70.938,72		116.351,57	
ECB.05.01.02	Spese per attività divulgative, museali e culturali e per la pubblicità	123.026,79		115.637,81	
ECB.06	COSTI DI FUNZIONAMENTO		7.304.844,27		7.077.493,08
ECB.06.01	COSTI DI FUNZIONAMENTO	7.304.844,27		7.077.493,08	
ECB.06.01.01	Spese postali	11.485,74		14.879,58	
ECB.06.01.02	Spese telefoniche	307.246,34		299.427,67	
ECB.06.01.03	Spese per utenze (illuminazione, riscaldamento e acqua)	136.834,80		407.507,00	
ECB.06.01.04	Spese generali per il funzionamento degli uffici	3.209.633,31		3.538.342,32	
ECB.06.01.05	Spese per manutenzione ordinaria degli immobili e degli impianti	822.178,36		632.198,65	
ECB.06.01.06	Spese di noleggio e manutenzione macchine per ufficio	531.919,60		243.387,34	
ECB.06.01.07	Spese per noleggio, manutenzione ed esercizio di autovetture	251.912,28		252.103,48	
ECB.06.01.08	Spese per il CED	776.590,83		751.896,58	
ECB.06.01.09	Fitti passivi	1.197.642,63		831.476,37	
ECB.06.01.10	Spese per assicurazioni ed altri oneri patrimoniali	51.390,99		64.467,29	
ECB.06.01.11	Spese di rappresentanza	433,53		712,50	
ECB.06.01.12	Spese per relazioni esterne e manifestazioni e congressi	7.575,96		41.094,30	
ECB.07	ONERI DIVERSI DI GESTIONE		21.795.816,96		15.942.187,43
ECB.07.01	ONERI DIVERSI DI GESTIONE	21.795.816,96		15.942.187,43	
ECB.07.01.01	Oneri diversi di gestione	21.795.816,96		15.942.187,43	

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Conto Economico 2015



Codice Conto	Descrizione	Anno 2015		Anno 2014	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
ECB.08	ONERI TRIBUTARI		3.565.657,24		2.906.496,08
ECB.08.01	ONERI TRIBUTARI	3.565.657,24		2.906.496,08	
ECB.08.01.01	Imposte, tasse e tributi vari	3.565.657,24		2.906.496,08	
ECB.09	AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI		7.076.805,70		6.456.184,81
ECB.09.01	AMMORTAMENTI IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	7.076.805,70		6.456.184,81	
ECB.09.01.01	Ammortamenti immobilizzazioni materiali	7.076.805,70		6.456.184,81	
ECB.09.02	AMMORTAMENTI IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	0,00		0,00	
ECB.09.03	ALTRE SVALUTAZIONI DELLE IMMOBILIZZAZIONI	0,00		0,00	
ECB.09.04	SVALUTAZIONE DEI CREDITI COMPRESI NELL'ATTIVO CIRCOLANTE E DELLE DISPONIBILITA' LIQUIDE	0,00		0,00	
ECB.10	ACCANTONAMENTI PER RISCHI		3.987.707,98		1.415.409,40
ECB.10.01	ACCANTONAMENTI PER RISCHI	3.987.707,98		1.415.409,40	
ECB.10.01.02	Accantonamento fondo trattamento di fine rapporto	3.987.707,98		1.415.409,40	
ECB.10.01.04	Accantonamento fondo per i rinnovi contrattuali	0,00		0,00	
ECB.11	VARIAZIONE DELLE RIMANENZE		6.480,81		1.153,04
ECB.11.01	VARIAZIONE DELLE RIMANENZE	6.480,81		1.153,04	
ECB.11.01.01	Variazione delle rimanenze	6.480,81		1.153,04	
Totale COSTO DELLA PRODUZIONE			98.578.123,14		87.081.314,36
Differenza tra valore e costi della produzione			-9.645.279,15		-2.953.013,70
ECC	PROVENTI ED ONERI FINANZIARI				
ECC.01	PROVENTI FINANZIARI		200.637,11		212.643,86
ECC.01.01	PROVENTI FINANZIARI	200.637,11		212.643,86	
ECC.01.01.01	Dividendi da partecipazioni finanziarie a consorzi e società industriali	0,00		0,00	
ECC.01.01.02	Interessi attivi sui mutui, depositi e conti correnti	200.637,11		209.766,78	
ECC.01.01.03	Proventi e redditi patrimoniali e mobiliari	0,00		2.877,08	



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Conto Economico 2015

Codice Conto	Descrizione	Anno 2015		Anno 2014	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
ECC.02	ONERI FINANZIARI		266.800,38		283.470,83
ECC.02.01	ONERI FINANZIARI	266.800,38		283.470,83	
ECC.02.01.01	Interessi passivi ed altri oneri finanziari	266.800,38		283.470,83	
	Totale PROVENTI ED ONERI FINANZIARI		-66.163,27		-70.826,97
ECD	RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE				
ECD.01	RIVALUTAZIONI DI ATTIVITA' FINANZIARIE		0,00		0,00
ECD.01.01	RIVALUTAZIONI DI PARTECIPAZIONI	0,00		0,00	
ECD.01.02	RIVALUTAZIONI DI IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE DIVERSE DALLE PARTECIPAZIONI	0,00		0,00	
ECD.01.03	RIVALUTAZIONI DI TITOLI ISCRITTI ALL'ATTIVO CIRCOLANTE	0,00		0,00	
ECD.02	SVALUTAZIONI DI ATTIVITA' FINANZIARIE		0,00		0,00
ECD.02.01	SVALUTAZIONI DI PARTECIPAZIONI	0,00		0,00	
ECD.02.02	SVALUTAZIONI DI IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE DIVERSE DALLE PARTECIPAZIONI	0,00		0,00	
ECD.02.03	SVALUTAZIONI DI TITOLI ISCRITTI ALL'ATTIVO CIRCOLANTE	0,00		0,00	
	Totale RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE		0,00		0,00
ECE	PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI				
ECE.01	PROVENTI STRAORDINARI		5.088.423,13		292.333,93
ECE.01.01	PLUSVALENZE PER ALIENAZIONE DI IMMOBILI, RISCOSSIONE DI PRESTITI, VALORI MOBILIARI E PARTECIPAZIONI	0,00		0,00	
ECE.01.01.01	Plusvalenze da alienazione straordinaria di immobilizzazioni	0,00		0,00	
ECE.01.02	INSUSSISTENZE DEL PASSIVO	0,00		0,00	
ECE.01.02.01	Insussistenze del passivo	0,00		0,00	
ECE.01.03	SOPRAVVVENIENZE ATTIVE	5.088.423,13		292.333,93	

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Conto Economico 2015



Codice Conto	Descrizione	Anno 2015		Anno 2014	
		Parziali	Totali	Parziali	Totali
ECE.01.03.01	Sopravvenienze attive	5.088.423,13		292.333,93	
ECE.02	ONERI STRAORDINARI		5.819.938,11		239.604,86
ECE.02.01	MINUSVALENZE DA ALIENAZIONE DI IMMOBILI, RISCOSSIONE DI PRESTITI, VALORI IMMOBILIARI E PARTECIPAZIONI	0,00		0,00	
ECE.02.01.01	Minusvalenze	0,00		0,00	
ECE.02.02	INSUSSISTENZE DELL'ATTIVO	5.669,90		106.255,68	
ECE.02.02.01	Insussistenze dell'attivo	5.669,90		106.255,68	
ECE.02.03	SOPRAVVENIENZE PASSIVE	5.814.268,21		133.349,18	
ECE.02.03.01	Sopravvenienze passive	5.814.268,21		133.349,18	
	Totale PROVENTI ED ONERI STRAORDINARI		-731.514,98		52.729,07
	Risultato prima delle imposte		-10.442.957,40		-2.971.111,60
ECF	IMPOSTE SUL REDDITO				
ECF.01	IMPOSTE SUL REDDITO		0,00		0,00
ECF.01.01	IMPOSTE SUL REDDITO	0,00		0,00	
ECF.01.01.01	Imposte sul reddito	0,00		0,00	
	Totale IMPOSTE SUL REDDITO		0,00		0,00
Disavanzo Economico			-10.442.957,40		-2.971.111,60

Nota Integrativa

PAGINA BIANCA

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Rendiconto Generale Esercizio Finanziario 2015

Nota integrativa**Criteri di formazione**

Il rendiconto generale è stato redatto nel rispetto del Regolamento per l'amministrazione, la contabilità e la finanza dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, emanato con Decreto del Presidente n. 87 del 23/4/09 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 113 del 18/5/09, in armonia con i principi e criteri di cui al D.P.R. 27 Febbraio 2003 n. 97 che disciplina l'amministrazione e la contabilità degli Enti Pubblici non Economici di cui alla Legge 20 marzo 1975 n. 70, come risulta dalla presente nota integrativa, redatta ai sensi dell'articolo 2427 del Codice Civile.

Esso si compone oltre che del presente elaborato, che ne costituisce parte integrante, dei seguenti documenti:

- I) il conto di bilancio;
- II) lo stato patrimoniale;
- III) il conto economico.

A partire dall'esercizio 2009 l'INGV utilizza un sistema integrato di contabilità finanziaria/economico patrimoniale.

Le scritture in partita doppia, ad esclusione di quelle di rettifica e integrazione, sono generate in modo univoco e automatico dalle operazioni registrate in contabilità finanziaria.

L'integrazione tra i due sistemi contabili è realizzata mediante l'associazione tra capitoli e conti economico-patrimoniali/conti di contropartita in specifiche fasi delle entrate e delle uscite.

In particolare:

- la fase di liquidazione attiva o passiva rileva il credito/debito verso il soggetto cui si riferisce e movimentata i conti di costo/ricavo o di patrimonio;
- le variazioni alle liquidazioni attive o passive danno luogo a rettifiche delle scritture precedenti e, qualora relative a esercizi antecedenti a quello di riferimento, rilevano sopravvenienze attive o passive;
- la fase di riscossione/pagamento rileva l'estinzione di un credito/debito verso il soggetto a cui si riferisce e la movimentazione del conto corrente.

La continuità tra gli esercizi è stata garantita dall'importazione dei dati presenti nei prospetti di Stato Patrimoniale e di Conto Economico al 31/12/2008, effettuata mediante le seguenti assunzioni:

- Residui attivi = Crediti;
- Residui passivi = Debiti;
- Tutti gli impegni e gli accertamenti al 31/12/2008, relativi ai titoli I e III, hanno generato un costo o un ricavo.

L'acquisizione di immobilizzazioni relative ad impegni ante 2009 non viene rilevata in bilancio automaticamente, ma è oggetto di apposita scrittura di rettifica (immobilizzazioni a sopravvenienze attive).

Le eventuali variazioni ad impegni/accertamenti ante 2009 vengono rilevate come insussistenze dell'attivo o del passivo.

I cambi di controparte su documenti attivi o passivi (per cambio di ragione sociale, cessione del credito ecc.) determinano una scrittura automatica su sopravvenienze attive e sopravvenienze passive di pari importo.

Criteri di valutazione

La valutazione delle voci di bilancio è stata effettuata ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza. Non si è fatto ricorso a deroghe per i casi eccezionali ex art. 2423 comma 4 del Codice Civile. In particolare, i criteri di valutazione adottati nella formazione del bilancio sono stati i seguenti:

Immobilizzazioni - Immateriali

Non sono presenti in bilancio.

Immobilizzazioni - Materiali

Sono iscritte al costo di acquisizione ed esposte al netto degli ammortamenti effettuati nel corso degli esercizi.

Le quote di ammortamento sono state calcolate sul singolo cespite sulla base delle aliquote previste nel Decreto n. 676 del 31/12/2007 (di adeguamento al Decreto MEF 22/04/2004) in funzione della categoria inventariale (vedi schema seguente).

Categoria	Descrizione	Aliquota %
FC	Fabbricati civili	2
OI	Opere dell'ingegno (software, brevetti, diritti d'autore)	20
MO	Mobili e arredi	10
MO	Macchine da ufficio	20
MO	Attrezzature informatiche ad uso amministrativo	25
MO	Attrezzature didattiche	15
MO	Equipaggiamento e vestiario	20
LA	Attrezzature informatiche per la ricerca scientifica	40
LA	Attrezzature ed apparecchiature per la ricerca scientifica	25
LA	Strumentazioni varie	15
LA	Impianti e attrezzature	5
BO	Materiale bibliografico	5
CS	Collezioni scientifiche	20
AU	Automezzi e altri mezzi di trasporto	20
AM	Altri beni mobili	20

I beni mobili acquisiti a titolo gratuito o per invenzione non sono stati assoggettati all'ammortamento. I beni durevoli con costo storico fino a 630 € IVA inclusa (cosiddetti beni sottosoglia) sono stati ammortizzati integralmente nell'anno di acquisizione.

Partecipazioni in imprese controllate/collegate

Sono valutate con il metodo del patrimonio netto come previsto dall'art. 2426 comma 4 del Codice Civile,

Crediti

Sono esposti al presumibile valore di realizzo. L'adeguamento del valore nominale dei crediti al valore presunto di realizzo è ottenuto mediante apposito fondo svalutazione crediti.

Debiti

Sono rilevati al loro valore nominale modificato in occasione di resi o di rettifiche di fatturazione.

Rimanenze di magazzino

Sono iscritte al costo medio ponderato e sono relative ai due magazzini dell'Istituto:

- il magazzino delle pubblicazioni destinate alla distribuzione gratuita all'esterno dell'istituto;
- il magazzino del materiale di facile consumo varia natura destinati all'utilizzo nei laboratori e negli uffici dell'Istituto.

Fondo TFR

Rappresenta l'effettivo debito maturato verso i dipendenti in conformità di legge e del contratto collettivo vigente. Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti alla data di chiusura del bilancio al netto degli acconti erogati, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data.

Riconoscimento ricavi

I ricavi per vendite di beni e per prestazione dei servizi, come anche i ricavi di natura finanziaria, sono riconosciuti in base alla competenza temporale.

Ratei e risconti

Sono stati determinati secondo il criterio dell'effettiva competenza temporale dell'esercizio.

M

Risultati dell'esercizio

Il bilancio consuntivo dell'anno 2015 si chiude con un disavanzo di competenza di € 6.029.133,74, un avanzo di amministrazione di € 31.489.922,83, disponibile solo per € 2.218.103,10, ed un disavanzo economico di € 10.442.957,40.

Si analizzano, qui di seguito, i diversi documenti che compongono il rendiconto generale.

I - Analisi delle voci del Conto di Bilancio

Per il dettaglio delle voci del rendiconto finanziario gestionale e decisionale si rinvia alla relazione del Presidente.

II - Analisi delle voci dello Stato Patrimoniale**ATTIVITÀ****A) IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI**

La composizione e le variazioni intervenute nelle immobilizzazioni materiali sono riassunte nella tabella sottostante:

Descrizione	Costi storici al 31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	Fondo amm. (d)	Valore al 31/12/2015 (a+b-c-d)
Terreni e Fabbricati	28.521.257,21	0		11.649.243,10	16.872.014,11
Mobili e Macchine d'ufficio	5.147.511,99	21.006,26	420,00	2.905.843,16	2.262.255,09
Materiale bibliografico	5.002.628,25	34.873,77		2.269.148,47	2.768.353,55
Automezzi	922.379,61	24.997,80		870.036,36	77.341,05
Apparecchiature Scientifiche	83.836.235,21	5.556.919,70	25.023,38	55.676.751,25	33.691.380,28
Collezioni Scientifiche	60.000,00	636,76		60.127,35	509,41
Immobilizzazioni materiali in corso	16.838.657,46	2.084.175,81			18.922.833,27
Totale	140.328.669,73	7.722.610,10	25.443,38	73.431.149,69	74.594.686,76

I decrementi sono relativi ai beni alienati/dismessi nel corso dell'esercizio, ai sensi delle delibere del Consiglio di Amministrazione nn. 186 del 25/06/2015 e 202 del 24/11/2015. La vendita/permuta di beni ha determinato plusvalenze per € 4.200,00. La dismissione di beni non interamente ammortizzati ha determinato insussistenze per un totale di € 5.669,90.

Il fondo ammortamento comprende la quota di ammortamento 2015 ed è stato decurtato delle quote già ammortizzate relative ai beni dismessi nel corso dell'esercizio.

La voce Immobilizzazioni materiali in corso contiene le quote pagate al 31/12/2015 per il contratto di costruzione e gestione delle nuove ali della sede centrale dell'Istituto (contratto di Project Financing che prevede un canone annuo e spese accessorie). L'ammortamento di tale cespite avrà inizio a partire dalla data di acquisizione della proprietà.

Con riferimento alla voce Terreni e Fabbricati viene riportato di seguito l'elenco dettagliato per unità:

Fabbricati di proprietà					
<i>DATA DI ACQUISIZIONE</i>	<i>SEDE</i>	<i>INDIRIZZO</i>	<i>VALORE DI ACQUISIZIONE</i>	<i>USO</i>	<i>Titolo di proprietà</i>
14/10/1992	ROMA	via di Vigna Murata 605, 00143 Roma	15.691.962,02	uffici, laboratori, officine, magazzini	Costruzione acquisita da Privato
13/09/2006	CATANIA	Piazza Roma 2 (Catania)	8.250.000,00	uffici, laboratori, magazzini	Acquisito da OV con atto del 24/3/1966 (Acquisito da INGV)
10/01/2001	ERCOLANO - Foresteria	via Osservatorio - 80056 Ercolano (Napoli)	2.685,57	uffici divulgazione, foresteria	Costruzione
01/01/2006	GROTTAMINARDA	strada statale , Grottaminarda 83035, (Avellino)	2.312.066,96	uffici, laboratori	Costruito da OV collaudo del 05/06/1972 (acquisito da INGV)
10/01/2001	ERCOLANO - Edif. Servizio	via Osservatorio - 80056 Ercolano (Napoli)	63.905,27	uffici divulgazione, laboratori	Acquisito da CNR-IRRS con D.Lgs 29/09/1999 N. 381
29/09/1999	MILANO	via Bassini 15, 10133 (Milano)	2.197.000,00	Uffici	
Totale			28.517.619,82		
Terreni di proprietà					
27/03/2006	MINERVINO MURGE		1.400,00	stazione di misura	acquistato della Regione Puglia
10/01/2001	ERCOLANO	via Osservatorio - 80056 Ercolano (Napoli)	2.237,39	terreni	atto di compravendita del 23/12/1970
Totale			3.637,39		

B) IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE

Le movimentazioni sono rappresentate nella tabella seguente:

Descrizione	31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	31/12/2015 (a+b-c)
Partecipazioni	1.104.337,24	29.537,15	46.070,19	1.087.804,20
Depositi a Cauzione	81.116,28	0,00	0,00	81.116,28
Totale	1.185.453,52	29.537,15	46.070,19	1.168.920,48

I depositi cauzionali rappresentano somme versate dall'Ente per partecipazione a bandi di gara, contratti di locazione passivi, per l'allacciamento di utenze e per rilascio di apparati telepass da Autostrade Spa.

Le partecipazioni sono state iscritte tra le attività a partire dall'esercizio 2010 con il metodo del patrimonio netto. Facendo riferimento all'ultimo bilancio approvato della singola società partecipata (2014), tenendo conto di eventuali nuove acquisizioni o variazioni nella percentuale di partecipazione, sono stati aggiornati i rispettivi valori come risultanti dalla tabella seguente:

DENOMINAZIONE	PERCENTUALE PARTECIPAZ.	Patrimonio netto al 31/12/2014	Valore partecipazioni INGV
DISTRETTO LIGURE DELLE TECNOLOGIE MARINE	1,96%	1.065.895,00	20.891,54
CENTRO EURO-MEDITERRANEO PER I CAMBIAMENTI CLIMATICI	40,62%	540.703,00	219.633,56
ANALISI E MONITORAGGIO DEL RISCHIO AMBIENTALE	10,50%	6.993.788,00	734.347,74
CONSORZIO PER LA RICERCA E LE APPLICAZIONI DI TECNOLOGIE INNOVATIVE PER IL RISPARMIO ENERGETICO E PER LO SVILUPPO DELLE TECNOLOGIE LASER NEL CAMPO DELLA FISICA DELL'ATMOSFERA	1,62%	664.513,50	10.765,12

MONITORAGGIO AMBIENTALE E RICERCA INNOVATIVA STRATEGICA	80,00%	78.411,00	62.728,80
CONSORZIO PER PROMOZIONE TECNOLOGIE CALCOLO AVANZATO	5,88%	356.444,59	20.958,94
CONSORZIO AREA DI RICERCA IN ASTROGEOFISICA	25,00%	73.914,00	18.478,50
		Totale	1.087.804,20

C) ATTIVO CIRCOLANTE

C.1. Rimanenze

Le rimanenze sono relative ai magazzini "Pubblicazioni" e "Materiali di facile consumo". Di seguito sono riportate le movimentazioni intervenute nel corso dell'esercizio:

Descrizione	31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	31/12/2015 (a+b-c-d)
Magazzino pubblicazioni	32.921,73	0,00	4.902,29	28.019,44
Magazzino Materiali di facile consumo	17.240,27	0,00	1.578,52	15.661,75
Totale	50.162,00	0,00	6.480,81	43.681,19

I decrementi della consistenza al 31/12/2015 dei magazzini trovano riscontro nella voce "variazione delle rimanenze" presente tra le voci che determinano il costo della produzione nel Conto Economico.

C.2. Crediti

La posta accoglie i crediti esigibili dall'Ente entro ed oltre l'esercizio successivo, opportunamente riconciliati con i residui attivi rilevati nel rendiconto finanziario (vedi prospetto seguente).

Residui attivi al 31/12/2015		Crediti al 31/12/2015	
Descrizione	Importo	Descrizione	Importo
Situazione amministrativa generale	41.195.799,64	Crediti non istituzionali	29.743.191,72
		Crediti per attività Istituzionale	3.127.539,00
		Anticipazioni	1.626.502,84
		Crediti diversi	1.399.510,36
		<i>Accertamenti che non costituiscono credito</i>	5.217.939,44
Totale	41.195.799,64	Totale	41.195.799,64

L'importo di € 5.217.939,44 si riferisce alle somme accertate a partire dall'esercizio 2009 ma non ancora liquidate (la liquidazione degli accertamenti, ad eccezione dell'emissione delle fatture attive, in genere viene effettuata contestualmente all'incasso e questo spiega la misura considerevole). Tali importi non possono essere considerati ricavi da rilevare nel conto economico dell'esercizio in commento misurando, infatti, attività che saranno realizzate nel corso di esercizi successivi.

Di seguito sono riportati i movimenti relativi alle singole voci:

Descrizione	31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	31/12/2015 (a+b-c)
Crediti non istituzionali	35.352.340,87		5.609.149,15	29.743.191,72
Anticipazioni attive	541.402,58	1.085.100,26		1.626.502,84
Crediti per attività istituzionale	13.487.750,00		10.360.211,00	3.127.539,00

4

Crediti diversi	1.460.017,36	60.507,00		1.399.510,36
Totale	50.841.510,81	1.145.607,26	15.969.360,15	35.896.743,92

I crediti non istituzionali si riferiscono a contributi previsti per progetti di ricerca e convenzioni;

I crediti diversi si riferiscono in larga misura ai crediti risultanti in bilancio al 31/12/2008 ancora inevasi ed in parte ad anticipi di missione erogati al personale dipendente.

Le anticipazioni attive si riferiscono ai crediti vantati dall'Istituto nei confronti del consorzio PNRA, per il rimborso delle indennità previste per la partecipazione del personale INGV alle campagne antartiche, agli importi relativi ai lavori di ripristino dell'Osservatorio di Messina, che verranno rimborsati dalla Regione Sicilia e al canone di locazione della sede di Bologna, che verrà rimborsato dal Centro Euro-mediterraneo sui Cambiamenti Climatici. Tra le anticipazioni attive è stato incluso anche l'importo versato in favore di Sviluppo Pisa Srl a seguito della Sentenza 15276/14, che l'Ente prevede di recuperare a fronte dell'impugnazione della stessa.

C.3. Attività finanziarie che non costituiscono immobilizzazioni

In questa voce sono riportati i valori al 31/12/2015 delle due polizze collettive aperte presso l'INA Assitalia (Acquisita da Generali Italia S.p.A.) per la liquidazione del trattamento di fine rapporto e di fine servizio al personale dipendente. Le movimentazioni riportate di seguito si riferiscono ai rendimenti annuali (sotto la voce incrementi), calcolati sulla base dei valori di riscatto per cessazione dichiarati da INA Assitalia in occasione della scadenza annuale (ALL.4 alla relazione del presidente), e ai riscatti liquidati nel corso dell'esercizio (riportati sotto la voce decrementi), al lordo dell'imposta ex art. 61 L 482/85, ove dovuta:

Descrizione	31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	31/12/2015 (a+b-c)
Polizza 9010726	3.883.009,43	147.077,58	326.804,16	3.703.282,85
Polizza 9020190	1.896.320,90	53.538,59	61.130,14	1.888.729,35
Totale Depositi c/o INA	5.779.330,33	200.616,17	387.934,30	5.592.012,20

C.4. Disponibilità liquide

La voce rileva la disponibilità al 31/12/2015 sul conto n. 130637 intestato all'Istituto c/o la Banca d'Italia - Tesoreria Provinciale dello Stato - Sezione di Roma, come dichiarata dal Monte dei Paschi di Siena spa - Ag. n. 15 - Roma, istituto cassiere dell'Istituto (ALL. 2 alla relazione del presidente), pari ad € 7.509.996,11.

D) RATEI E RISCOINTI ATTIVI

Nell'esercizio 2015 si rilevano esclusivamente risconti attivi per un ammontare complessivo di € 1.496,68, che si riferiscono a costi sostenuti nell'anno 2015, per premi assicurativi, di competenza dell'esercizio 2016.

PASSIVITÀ

A) PATRIMONIO NETTO

Il patrimonio netto è costituito per € 83.940.944,65 dalla riserva legale, corrispondente agli avanzi economici di tutti gli esercizi precedenti e per € 882.269,15 dalla riserva di rivalutazione delle partecipazioni. Da tali importi deve essere detratto l'importo di € 10.442.957,40 pari al disavanzo economico dell'esercizio 2015.

M

B) TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO

La posta rappresenta complessivamente l'ammontare delle liquidazioni spettanti al personale a tempo determinato ed indeterminato al 31/12/2015 al netto delle liquidazioni, delle anticipazioni erogate e dell'imposta sostitutiva dovuta dall'INGV in qualità di sostituto d'imposta. La quota di accantonamento per l'esercizio 2015 è pari ad € 3.987.707,98, che trova perfetta corrispondenza tra i costi dell'esercizio.

Descrizione	31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	31/12/2015 (a+b-c)
Fondo trattamento di fine rapporto	36.735.072,19	3.987.707,98	862.372,17	39.860.408,00

C) DEBITI

La posta accoglie i debiti assunti dall'Ente entro ed oltre l'esercizio successivo, opportunamente riconciliati con i residui passivi rilevati nel rendiconto finanziario (vedi prospetto seguente).

Residui passivi al 31/12/2015		Debiti al 31/12/2015 (S.P.)	
Descrizione	Importo	Descrizione	Importo
Situazione amministrativa generale	17.215.872,92	Debiti verso il personale	638.485,77
		Debiti verso fornitori attività Istituzionale	1.927,25
		Debiti verso fornitori funzionamento	2.000.827,86
		Debiti verso Collaboratori	94.570,85
		Fatture da ricevere	962.798,71
		Debiti Tributarî	2.332.864,97
		Debiti verso Istituti di previdenza e di sicurezza sociale	1.381.185,95
		Debiti diversi	48.510,81
		<i>Totale debiti in SP (escluso debiti di finanziamento)</i>	<i>7.461.172,17</i>
		<i>Impegni che non costituiscono debito</i>	<i>9.754.700,75</i>
Totale	17.215.872,92	Totale	17.215.872,92

L'importo di € 9.754.700,75 si riferisce alle somme impegnate a partire dall'esercizio 2009 ma non liquidate (la liquidazione degli impegni viene effettuata solo alla ricezione del documento passivo e questo spiega la misura considerevole). Tali importi non possono essere considerati costi da rilevare nel conto economico dell'esercizio in commento misurando, infatti, passività (o attività, se impegni relativi a spese in conto capitale) che saranno realizzate nel corso di esercizi successivi.

Di seguito sono riportati i movimenti relativi alle singole voci:

Descrizione	31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	31/12/2015 (a+b-c)
Mutui passivi	3.492.371,38	0,00	386.670,61	3.105.700,77
Debiti verso fornitori (per attività Istituzionale)	1.790,15	137,10		1.927,25
Debiti verso fornitori (funzionamento)	9.146.491,67		7.145.663,81	2.000.827,86
Debiti verso collaboratori, professionisti, componenti di organi e commissioni	157.763,49		63.192,64	94.570,85
Fatture da ricevere	1.108.329,26		145.530,55	962.798,71
Debiti verso il personale	1.228.350,72		589.864,95	638.485,77
Debiti Tributarî	2.273.996,91	58.868,06		2.332.864,97
Debiti verso Istituti di previdenza e di sicurezza sociale	1.287.786,22	93.399,73		1.381.185,95
Debiti diversi	4.687.037,04		4.638.526,23	48.510,81
Totale	23.383.916,84	152.404,89	12.969.448,79	10.566.872,94

4

L'importo di € 3.105.700,77 si riferisce al debito residuo sul mutuo ipotecario acceso presso la Cassa Depositi e Prestiti per l'acquisto della sede istituzionale della Sezione di Catania;

I debiti verso fornitori per attività istituzionale si riferiscono a spese per borse di studio, dottorati e assegni di ricerca a gravare sui fondi istituzionali.

I debiti verso il personale si riferiscono prevalentemente a emolumenti accessori di competenza dell'esercizio 2015 da corrispondere al personale dipendente nell'esercizio successivo e a missioni del personale liquidate ma non pagate.

I debiti tributari e verso istituti di previdenza e sicurezza sociale si riferiscono agli importi trattenuti a titolo di ritenute erariali e previdenziali sullo stipendio del personale dipendente del mese di Dicembre, da versare nell'esercizio successivo.

I debiti diversi si riferiscono principalmente ai debiti risultanti in bilancio al 31/12/2008 ancora inevasi.

II - Analisi delle voci del Conto Economico

Il Conto Economico è strutturato in forma scalare, in modo da pervenire attraverso successive aggregazioni, al risultato economico d'esercizio.

I proventi ed i costi della gestione sono determinati in parte dalle movimentazioni del bilancio finanziario ed in parte da scritture di rettifica ed integrazione, come si evince dagli allegati prospetti di riconciliazione di costi e ricavi.

A) VALORE DELLA PRODUZIONE

Il valore della produzione è determinato dai seguenti proventi:

Descrizione	31/12/2014 (a)	Incrementi (b)	Decrementi (c)	31/12/2015 (a+b-c)
Trasferimenti da parte dello Stato	72.628.354,38		5.398.513,09	67.229.841,29
Trasferimenti da parte di Istituti diversi dallo Stato	10.156.896,97	10.936.770,65		21.093.667,62
Proventi propri dell'Ente	1.316.477,16		707.142,08	609.335,08
Totale	84.101.728,51	10.936.770,65	6.105.655,17	88.932.843,99

La voce "trasferimenti da parte dello Stato" accoglie, oltre ai ricavi di competenza relativi ai contributi ordinari di funzionamento deliberati dal MIUR ed i contributi del Ministero dell'Economia e delle Finanze per fronteggiare i maggiori oneri derivanti dai rinnovi contrattuali (non pervenuti nell'esercizio in discorso), anche i finanziamenti da parte di altri ministeri per attività di ricerca, la cui notevole riduzione determina il decremento rispetto all'esercizio precedente.

Nella voce "Trasferimenti da parte di Istituti diversi dallo Stato" sono riportati gli ulteriori ricavi per attività di ricerca che hanno subito un considerevole incremento rispetto all'esercizio precedente, ad esclusione di quelli provenienti da altri Enti Pubblici per attività di ricerca e dal PNRA.

La voce "Proventi propri dell'Ente" risulta movimentata per l'emissione di fatture attive per la cessione di materiale fuori uso (nessuna nell'esercizio in discorso); per l'emissione di fatture attive relative alla prestazione di servizi scientifici a terzi; e principalmente dalle entrate relative al recupero degli accantonamenti per il personale a tempo determinato a gravare su progetti di ricerca finanziati dall'esterno (Altri proventi).

B) COSTO DELLA PRODUZIONE

Il costo della produzione è determinato dalle seguenti poste:

M