

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 2005 (milioni di euro)

RISCHI E BISOGNI

Vecchiaia	Superstiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
<i>Amministrazioni Pubbliche</i>					
-	-	-	-	-	89.606
-	-	-	-	-	89.606
-	-	-	-	-	37.567
-	-	-	-	-	11.849
-	-	-	-	-	6.453
-	-	-	-	-	3.193
-	-	-	-	-	8.472
-	-	-	-	-	4.037
-	-	-	-	-	3.563
-	-	-	-	-	52.039
-	-	-	-	-	40.722
-	-	-	-	-	11.317
162.890	35.430	6.965	-	-	222.823
162.890	35.430	6.965	-	-	222.823
(b) 157.614	(c) 35.430	(e) 1.378	-	-	201.239
4.786	-	-	-	-	4.786
-	-	-	-	-	5.133
-	-	4.689	-	-	4.689
-	-	898	-	-	898
-	-	-	-	-	5.477
490	-	-	-	-	601
4.712	469	405	270	408	25.935
3.565	461	-	269	66	19.523
3.468	-	-	-	-	3.468
-	424	-	-	-	1.002
-	-	-	-	-	11.558
-	-	-	-	-	1.001
-	-	-	-	-	164
97	37	-	269	66	2.330
1.147	8	405	1	342	6.412
842	-	-	-	230	2.679
305	8	405	1	112	3.733
167.602	35.899	7.370	270	408	338.364

nazionali SEC95.

ensioni di vecchiaia), 1.187 milioni di euro erogati dallo Stato, 455 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.
erogati dallo Stato e 263 milioni di euro erogati da altre Istit.

segue: Appendice TS. 1. – PRESTAZIONI DI PROTEZIONE SOCIALE SECONDO L'EVENTO, IL RISCHIO E IL BISOGNO

FUNZIONE E TIPO DI PRESTAZIONE	EVENTI,		
	Malattia	Invalidità	Famiglia
			<i>Totale</i>
SANITÀ	94.218	-	-
Prestazioni sociali in natura	94.218	-	-
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market:</i>	38.524	-	-
- Farmaci	12.334	-	-
- Assistenza medico-generica	5.932	-	-
- Assistenza medico-specialistica	3.449	-	-
- Assistenza osped. in case di cura private	8.694	-	-
- Assistenza protesica e balneotermale	4.128	-	-
- Altra assistenza	3.987	-	-
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market:</i>	55.694	-	-
- Assistenza ospedaliera	43.628	-	-
- Altri servizi sanitari	12.066	-	-
PREVIDENZA	7.536	6.749	7.919
Prestazioni sociali in denaro	7.536	6.749	7.919
- Pensioni e rendite	-	6.713	-
- Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	-	-	-
- Indennità di malattia, per infortuni e maternità	7.536	-	2.444
- Indennità di disoccupazione	-	-	-
- Assegno di integrazione salariale	-	-	-
- Assegni familiari	-	-	5.406
- Altri sussidi e assegni (a)	-	36	69
ASSISTENZA	294	15.283	9.174
Prestazioni sociali in denaro	294	14.405	1.807
- Pensione sociale	-	-	-
- Pensione di guerra	-	612	-
- Pensione agli invalidi civili	-	12.222	-
- Pensione ai non vedenti	-	984	-
- Pensione ai non udenti	-	157	-
- Altri assegni e sussidi	294	430	1.807
Prestazioni sociali in natura	-	878	7.367
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market</i>	-	494	3.978
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market</i>	-	384	3.389
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	102.048	22.032	17.093

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 2006 (milioni di euro)

RISCHI E BISOGNI

Vecchiaia	Superstiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
<i>Istituzioni</i>					
-	-	-	-	-	94.218
-	-	-	-	-	94.218
-	-	-	-	-	38.524
-	-	-	-	-	12.334
-	-	-	-	-	5.932
-	-	-	-	-	3.449
-	-	-	-	-	8.694
-	-	-	-	-	4.128
-	-	-	-	-	3.987
-	-	-	-	-	55.694
-	-	-	-	-	43.628
-	-	-	-	-	12.066
187.928	36.205	7.337	-	-	253.674
187.928	36.205	7.337	-	-	253.674
164.745	36.205	1.576	-	-	209.239
20.651	-	-	-	-	20.651
-	-	-	-	-	9.980
-	-	4.857	-	-	4.857
-	-	904	-	-	904
-	-	-	-	-	5.406
2.532	-	-	-	-	2.637
5.489	490	298	294	804	32.126
3.713	482	-	294	68	21.063
3.576	-	-	-	-	3.576
-	448	-	-	-	1.060
-	-	-	-	-	12.222
-	-	-	-	-	984
-	-	-	-	-	157
137	34	-	294	68	3.064
1.776	8	298	-	736	11.063
864	-	-	-	221	5.557
912	8	298	-	515	5.506
193.417	36.695	7.635	294	804	380.018

segue: Appendice TS. 1. – PRESTAZIONI DI PROTEZIONE SOCIALE SECONDO L'EVENTO, IL RISCHIO E IL BISOGNO

FUNZIONE E TIPO DI PRESTAZIONE	EVENTI		
	Malattia	Invalidità	Famiglia
			di cui: Istituzioni delle
SANITÀ	94.218	-	-
<i>Prestazioni sociali in natura</i>	94.218	-	-
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market:</i>	38.524	-	-
- Farmaci	12.334	-	-
- Assistenza medico-generica	5.932	-	-
- Assistenza medico-specialistica	3.449	-	-
- Assistenza osped. in case di cura private	8.694	-	-
- Assistenza protesica e balneotermale	4.128	-	-
- Altra assistenza	3.987	-	-
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market:</i>	55.694	-	-
- Assistenza ospedaliera	43.628	-	-
- Altri servizi sanitari	12.066	-	-
PREVIDENZA	2.883	6.730	7.919
<i>Prestazioni sociali in denaro</i>	2.883	6.730	7.919
- Pensioni e rendite	-	6.694	-
- Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	-	-	-
- Indennità di malattia, per infortuni e maternità	2.883	-	2.444
- Indennità di disoccupazione	-	-	-
- Assegno di integrazione salariale	-	-	-
- Assegni familiari	-	-	(d) 5.406
- Altri sussidi e assegni	-	36	69
ASSISTENZA	294	15.112	6.034
<i>Prestazioni sociali in denaro</i>	294	14.405	1.807
- Pensione sociale	-	-	-
- Pensione di guerra	-	612	-
- Pensione agli invalidi civili	-	12.222	-
- Pensione ai non vedenti	-	984	-
- Pensione ai non udenti	-	157	-
- Altri assegni e sussidi	294	430	1.807
<i>Prestazioni sociali in natura</i>	-	707	4.227
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market</i>	-	494	1.228
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market</i>	-	213	2.999
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	97.395	21.842	13.953

(*) I Conti della protezione sociale sono compilati secondo il Sistema europeo delle statistiche integrate della protezione sociale SESPROS96 e in accordo con il Sistema dei conti

(a) Comprende: equo indennizzo, liquidazioni in capitale, assegni, indennità, sussidi complementari al reddito.

(b) Comprende: 162.043 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (9.865 milioni di euro costituiscono pensioni di invalidità erogate a beneficiari che sono in età per percepire

(c) Comprende: 35.476 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (di cui: 34.301 milioni di euro sono pensioni indirette e 1.175 milioni di euro rendite indirette), 192 milioni di euro

(d) Comprende: 4.795 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 341 milioni di euro erogati dallo Stato e 270 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.

(e) Comprende prepensionamenti legati alle politiche del mercato del lavoro.

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 2006 (milioni di euro)

RISCHI E BISOGNI

Vecchiaia	Superstiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
<i>Amministrazioni Pubbliche</i>					
-	-	-	-	-	94.218
-	-	-	-	-	94.218
-	-	-	-	-	38.524
-	-	-	-	-	12.334
-	-	-	-	-	5.932
-	-	-	-	-	3.449
-	-	-	-	-	8.694
-	-	-	-	-	4.128
-	-	-	-	-	3.987
-	-	-	-	-	55.694
-	-	-	-	-	43.628
-	-	-	-	-	12.066
170.254	35.933	7.337	-	-	231.056
170.254	35.933	7.337	-	-	231.056
(b) 163.722	(c) 35.933	(e) 1.576	-	-	207.925
5.914	-	-	-	-	5.914
-	-	-	-	-	5.327
-	-	4.857	-	-	4.857
-	-	904	-	-	904
-	-	-	-	-	5.406
618	-	-	-	-	723
4.974	490	298	294	475	27.971
3.713	482	-	294	68	21.063
3.576	-	-	-	-	3.576
-	448	-	-	-	1.060
-	-	-	-	-	12.222
-	-	-	-	-	984
-	-	-	-	-	157
137	34	-	294	68	3.064
1.261	8	298	-	407	6.908
864	-	-	-	221	2.807
397	8	298	-	186	4.101
175.228	36.423	7.635	294	475	353.245

nazionali SEC95.

una pensione di vecchiaia), 1.227 milioni di euro erogati dallo Stato, 452 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche. erogati dallo Stato e 265 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.

segue: Appendice TS. 1. – PRESTAZIONI DI PROTEZIONE SOCIALE SECONDO L'EVENTO, IL RISCHIO E IL BISOGNO

FUNZIONE E TIPO DI PRESTAZIONE	EVENTI,		
	Malattia	Invalidità	Famiglia
			Totale
SANITÀ	94.678	-	-
Prestazioni sociali in natura	94.678	-	-
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market:</i>	<i>38.876</i>	-	-
- Farmaci	11.579	-	-
- Assistenza medico-generica	6.052	-	-
- Assistenza medico-specialistica	3.666	-	-
- Assistenza osped. in case di cura private	9.187	-	-
- Assistenza protesica e balneotermale	4.107	-	-
- Altra assistenza	4.285	-	-
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market:</i>	<i>55.802</i>	-	-
- Assistenza ospedaliera	43.704	-	-
- Altri servizi sanitari	12.098	-	-
PREVIDENZA	8.184	6.508	9.226
Prestazioni sociali in denaro	8.184	6.506	9.226
- Pensioni e rendite	-	6.475	-
- Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	-	-	-
- Indennità di malattia, per infortuni e maternità	8.184	-	2.744
- Indennità di disoccupazione	-	-	-
- Assegno di integrazione salariale	-	-	-
- Assegni familiari	-	-	6.427
- Altri sussidi e assegni (a)	-	31	55
ASSISTENZA	340	16.208	9.451
Prestazioni sociali in denaro	340	15.321	1.713
- Pensione sociale	-	-	-
- Pensione di guerra	-	632	-
- Pensione agli invalidi civili	-	12.933	-
- Pensione ai non vedenti	-	1.008	-
- Pensione ai non udenti	-	161	-
- Altri assegni e sussidi	340	587	1.713
Prestazioni sociali in natura	-	887	7.738
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market</i>	-	<i>492</i>	<i>4.339</i>
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market</i>	-	<i>395</i>	<i>3.399</i>
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	103.202	22.714	18.677

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 2007 (milioni di euro)**RISCHI E BISOGNI**

	Vecchiaia	Superstiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
istituzioni						
	-	-	-	-	-	94.678
	-	-	-	-	-	94.678
	-	-	-	-	-	38.876
	-	-	-	-	-	11.579
	-	-	-	-	-	6.052
	-	-	-	-	-	3.666
	-	-	-	-	-	9.187
	-	-	-	-	-	4.107
	-	-	-	-	-	4.285
	-	-	-	-	-	55.802
	-	-	-	-	-	43.704
	-	-	-	-	-	12.098
	198.703	37.599	7.005	-	-	267.223
	198.703	37.599	7.005	-	-	267.223
	172.207	37.599	1.341	-	-	217.622
	23.813	-	-	-	-	23.813
	-	-	-	-	-	10.928
	-	-	4.831	-	-	4.831
	-	-	833	-	-	833
	-	-	-	-	-	6.427
	2.683	-	-	-	-	2.769
	-	-	-	-	-	-
	5.658	507	291	322	838	33.615
	3.884	499	-	322	66	22.145
	3.733	-	-	-	-	3.733
	-	463	-	-	-	1.095
	-	-	-	-	-	12.933
	-	-	-	-	-	1.008
	-	-	-	-	-	161
	151	36	-	322	66	3.215
	1.774	8	291	-	772	11.470
	848	-	-	-	246	5.925
	926	8	291	-	526	5.545
	204.361	38.106	7.296	322	838	395.516

segue: Appendice TS. 1. – PRESTAZIONI DI PROTEZIONE SOCIALE SECONDO L'EVENTO, IL RISCHIO E IL BISOGNO

FUNZIONE E TIPO DI PRESTAZIONE	EVENTI		
	Malattia	Invaldità	Famiglia
			di cui: Istituzioni de
SANITÀ	94.678	-	-
Prestazioni sociali in natura	94.678	-	-
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market:</i>	38.876	-	-
- Farmaci	11.579	-	-
- Assistenza medico-generica	6.052	-	-
- Assistenza medico-specialistica	3.666	-	-
- Assistenza osped. in case di cura private	9.187	-	-
- Assistenza protesica e balneotermale	4.107	-	-
- Altra assistenza	4.285	-	-
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market:</i>	55.802	-	-
- Assistenza ospedaliera	43.704	-	-
- Altri servizi sanitari	12.098	-	-
PREVIDENZA	3.079	6.487	9.226
Prestazioni sociali in denaro	3.079	6.487	9.226
- Pensioni e rendite	-	6.456	-
- Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	-	-	-
- Indennità di malattia, per infortuni e maternità	3.079	-	2.744
- Indennità di disoccupazione	-	-	-
- Assegno di integrazione salariale	-	-	-
- Assegni familiari	-	-	(d) 6.427
- Altri sussidi e assegni (a)	-	31	55
ASSISTENZA	340	16.028	5.963
Prestazioni sociali in denaro	340	15.321	1.713
- Pensione sociale	-	-	-
- Pensione di guerra	-	632	-
- Pensione agli invalidi civili	-	12.933	-
- Pensione ai non vedenti	-	1.008	-
- Pensione ai non udenti	-	161	-
- Altri assegni e sussidi	340	587	1.713
Prestazioni sociali in natura	-	707	4.250
<i>corrispondenti a beni e servizi prodotti da produttori market</i>	-	492	1.260
<i>corrispondenti a servizi prodotti da produttori non market</i>	-	215	2.990
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	98.097	22.515	15.189

(*) I Conti della protezione sociale sono compilati secondo il Sistema europeo delle statistiche integrate della protezione sociale SESPROS96 e in accordo con il Sistema dei conti

(a) Comprende: equo indennizzo, liquidazioni in capitale, assegni, indennità, sussidi complementari al reddito.

(b) Comprende: 169.486 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (9.903 milioni di euro costituiscono pensioni di invalidità erogate a beneficiari che sono in età per percepire

(c) Comprende: 36.879 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (di cui: 35.755 milioni di euro sono pensioni indirette e 1.124 milioni di euro rendite indirette), 210 milioni di euro

(d) Comprende: 5.651 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 433 milioni di euro erogati dallo Stato e 343 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.

(e) Comprende prepensionamenti legati alle politiche del mercato del lavoro.

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 2007 (milioni di euro)**RISCHI E BISOGNI**

Vecchiaia	Superstiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificate	TOTALE
<i>Amministrazioni Pubbliche</i>					
-	-	-	-	-	94.678
-	-	-	-	-	94.678
-	-	-	-	-	38.876
-	-	-	-	-	11.579
-	-	-	-	-	6.052
-	-	-	-	-	3.666
-	-	-	-	-	9.187
-	-	-	-	-	4.107
-	-	-	-	-	4.285
-	-	-	-	-	55.802
-	-	-	-	-	43.704
-	-	-	-	-	12.098
180.000	37.342	7.005	-	-	243.139
180.000	37.342	7.005	-	-	243.139
(b) 171.241	(c) 37.342	(e) 1.341	-	-	216.380
8.297	-	-	-	-	8.297
-	-	-	-	-	5.823
-	-	4.831	-	-	4.831
-	-	833	-	-	833
-	-	-	-	-	6.427
462	-	-	-	-	548
5.118	507	291	322	492	29.061
3.884	499	-	322	66	22.145
3.733	-	-	-	-	3.733
-	463	-	-	-	1.095
-	-	-	-	-	12.933
-	-	-	-	-	1.008
-	-	-	-	-	161
151	36	-	322	66	3.215
1.234	8	291	-	426	6.916
848	-	-	-	246	2.846
386	8	291	-	180	4.070
185.118	37.849	7.296	322	492	366.878

nazionali SEC95.

una pensione di vecchiaia), 1.343 milioni di euro erogati dallo Stato, 432 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.
erogati dallo Stato e 253 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.

PAGINA BIANCA

LE RISORSE DISPONIBILI E IL LORO IMPIEGO

PAGINA BIANCA

Appendice BE. 1. – BILANCIO DELL'ENERGIA IN ITALIA (in milioni di tonnellate equivalenti di petrolio)

DISPONIBILITÀ E IMPIEGHI	2002						2003						2004					
	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili (a)	Energia elettrica (a)	TOTALE	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili (a)	Energia elettrica (a)	TOTALE	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili (a)	Energia elettrica (a)	TOTALE
1. Produzione	0,54	12,06	5,54	12,09	-	30,23	0,62	11,46	5,57	12,13	-	29,78	0,56	10,69	5,44	14,33	-	31,02
2. Importazione	13,21	48,92	108,27	0,55	11,33	182,28	14,66	51,27	108,79	0,66	11,32	186,70	17,00	56,02	107,80	0,92	10,21	191,95
3. Esportazione	0,10	0,04	21,10	-	0,20	21,45	0,14	0,05	23,28	-	0,11	23,58	0,21	0,33	25,02	-	0,17	25,73
4. Variazione scorte	-0,51	2,81	0,69	-	-	2,99	-0,19	-1,14	0,30	-	-	-1,03	0,25	-0,11	0,28	-	-	0,41
5. Totale disponibilità per il consumo interno (1+2-3-4)	14,16	58,13	92,01	12,63	11,13	188,07	15,33	63,82	90,78	12,79	11,21	193,93	17,10	66,50	87,96	15,25	10,04	196,83
6. Consumi e perdite del settore energetico (b)	-0,95	-0,46	-6,25	-0,04	-44,08	-51,77	-0,77	-0,65	-6,22	-0,05	-44,42	-52,11	-0,49	-0,82	-6,12	-0,08	-45,32	-52,82
7. Trasformazione in energia elettrica	-9,61	-18,63	-17,97	-11,05	57,26	-	-10,40	-21,24	-15,61	-11,02	58,27	-	-12,14	-23,80	-11,91	-12,83	60,69	-
8. Totale impieghi finali (5+6+7)	3,61	39,04	67,79	1,54	24,31	136,29	4,16	41,93	68,96	1,72	25,04	141,81	4,45	41,88	69,93	2,34	25,41	144,00
- industria	3,48	16,71	7,37	0,21	11,79	39,55	4,03	16,97	7,72	0,23	11,87	40,82	4,31	17,12	7,61	0,32	11,86	41,23
- trasporti	-	0,37	41,52	0,14	0,77	42,80	-	0,37	42,27	0,22	0,81	43,67	-	0,36	42,95	0,25	0,83	44,40
- usi civili (c)	0,02	20,92	6,91	1,07	11,33	40,24	0,02	23,52	6,93	1,13	11,92	43,52	0,01	23,31	6,60	1,57	12,27	43,76
- agricoltura	-	0,12	2,63	0,13	0,42	3,30	-	0,13	2,65	0,14	0,44	3,36	-	0,14	2,62	0,19	0,45	3,39
- usi non energetici	0,11	0,93	6,35	-	-	7,39	0,11	0,94	6,14	-	-	7,19	0,13	0,94	6,76	-	-	7,83
- bunkeraggi	-	-	3,02	-	-	3,02	-	-	3,25	-	-	3,25	-	-	3,39	-	-	3,39

segue: Appendice BE. 1. – BILANCIO DELL'ENERGIA IN ITALIA (in milioni di tonnellate equivalenti di petrolio)

DISPONIBILITÀ E IMPIEGHI	2005						2006						2007 (d)					
	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili (a)	Energia elettrica (a)	TOTALE	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili (a)	Energia elettrica (a)	TOTALE	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili (a)	Energia elettrica (a)	TOTALE
1. Produzione	0,63	9,96	6,11	12,73	-	29,43	0,51	9,06	5,77	13,40	-	28,73	0,56	8,01	5,86	13,55	-	27,98
2. Importazione	16,57	60,61	108,37	0,78	11,06	197,39	16,79	63,85	107,00	0,84	10,25	198,73	16,78	61,01	107,89	0,69	10,69	197,05
3. Esportazione	0,20	0,33	28,90	-	0,24	29,67	0,19	0,30	27,34	-	0,35	28,18	0,13	0,06	30,49	0,01	0,58	31,26
4. Variazione scorte	-0,04	-0,93	0,34	-	-	-0,63	-0,05	2,91	0,22	-	-	3,08	-0,28	-1,08	0,67	-	-	-0,69
5. Totale disponibilità per il consumo interno (1+2-3-4)	17,04	71,17	85,24	13,51	10,81	197,78	17,15	69,70	85,21	14,23	9,90	196,19	17,48	70,04	82,59	14,23	10,10	194,45
6. Consumi e perdite del settore energetico (b)	-0,52	-0,84	-6,59	-0,09	-43,16	-51,19	-0,74	-0,83	-5,99	-0,09	-42,89	-50,53	-0,79	-0,87	-6,09	-0,10	-42,54	-50,38
7. Trasformazione in energia elettrica	-11,89	-25,28	-9,43	-11,60	58,21	-	-11,86	-26,02	-9,50	-12,15	59,53	-	-11,96	-27,43	-7,88	-11,79	59,06	-
8. Totale impieghi finali (5+6+7)	4,63	45,05	69,22	1,83	25,87	146,59	4,56	42,85	69,73	1,99	26,55	145,66	4,74	41,75	68,63	2,34	26,62	144,07
- industria	4,43	16,97	7,50	0,27	11,90	41,06	4,41	16,42	7,66	0,29	12,11	40,90	4,57	16,40	7,61	0,35	12,09	41,02
- trasporti	-	0,38	42,57	0,16	0,85	43,96	-	0,44	43,07	0,15	0,88	44,54	-	0,48	43,16	0,12	0,89	44,64
- usi civili (c)	0,01	26,53	6,63	1,25	12,65	47,06	0,01	24,89	5,96	1,37	13,08	45,30	0,01	23,77	4,83	1,64	13,16	43,40
- agricoltura	-	0,17	2,62	0,15	0,46	3,40	-	0,15	2,59	0,17	0,47	3,38	-	0,16	2,47	0,23	0,48	3,34
- usi non energetici	0,19	1,00	6,49	-	-	7,68	0,14	0,95	6,93	-	-	8,02	0,16	0,94	6,98	-	-	8,07
- bunkeraggi	-	-	3,42	-	-	3,42	-	-	3,52	-	-	3,52	-	-	3,60	-	-	3,60

Le tabelle sono state tutte riviste rispetto agli anni precedenti in quanto i dati sulla produzione idroelettrica sono al netto dei pompaggi.

I combustibili solidi includono espansione di gas compresso, gas di acciaieria ad ossigeno e residui di processi chimici.

(a) Energia elettrica primaria (idroelettrica, geotermoelettrica, eolico) ed importazioni/esportazioni dall'estero valutate a input termoelettrico, convenzionale e costante, di 2.200 kcal per kWh.

(b) In conformità con altre fonti statistiche è stato adottato per l'energia elettrica, nella parte del bilancio riguardante gli impieghi dell'energia, il coefficiente di conversione di 860 kcal per kWh. Pertanto le differenze tra i coefficienti convenzionali adottati per l'energia elettrica primaria o di importazione (2.200 kcal per kWh) e quelli effettivi delle centrali termoelettriche, rispetto al coefficiente assunto di 860 kcal per kWh, sono incluse nella riga "Consumi e perdite del settore energetico" alla colonna totale. L'utilizzo, anche dal lato degli impieghi del coefficiente di conversione convenzionale di 2.200 kcal per kWh potrebbe paraltro meglio evidenziare, anche a livello di singolo settore di utilizzo, il fabbisogno di fonti energetiche effettivamente impiegate per la trasformazione in energia elettrica.

(c) Comprende i consumi del settore domestico, del commercio, dei servizi, della Pubblica Amministrazione.

(d) Dati provvisori.

Appendice BE. 2. – BILANCIO DI COPERTURA DELL'ENERGIA ELETTRICA RICHIESTA IN ITALIA (in miliardi di kWh)

	2002	2003	2004	2005	2006	2007 (g)
Produzione lorda di energia elettrica (a)						
idroelettrica (a)	39,5	36,7	42,8	36,1	37,0	33,5
geotermoelettrica	4,7	5,3	5,4	5,3	5,5	5,6
altre rinnovabili (b)	4,8	5,9	7,5	8,5	9,7	11,4
termoelettrica tradizionale	227,6	238,3	240,5	246,9	255,4	258,3
di cui da:						
carbone	35,4	38,8	45,5	43,6	44,2	45,0
gas naturale	99,4	117,3	129,8	149,3	158,1	168,2
prodotti petroliferi (c)	77,0	65,8	47,3	35,8	33,8	25,8
altri combustibili (d)	15,8	16,4	17,9	18,2	19,3	19,3
1.TOTALE PRODUZIONE	276,6	286,2	296,2	296,8	307,6	308,8
2. Assorbimento per servizi ausiliari						
di centrale (e)	13,6	13,7	13,3	13,1	12,9	12,8
3. Perdite per pompaggio	2,9	2,8	3,1	2,5	2,3	2,1
4. Saldo import-export	50,6	51,0	45,6	49,2	45,0	45,9
5. Energia elettrica richiesta (1-2-3+4) (f)	310,7	320,7	325,4	330,4	337,4	339,8

(a) Al netto degli apporti da pompaggio.

(b) Solare, eolico, rifiuti solidi urbani, colture e rifiuti agro-industriali, biogas.

(c) Olio combustibile, gasolio, distillati leggeri, coke di petrolio, orimulsion e gas residui di raffineria.

(d) Gas di cokeria e d'altoforno, gas d'acciaieria, prodotti e calore di recupero, espansione di gas in pressione.

(e) A partire dal 1983 nella voce "assorbimenti per servizi ausiliari di centrale", in conformità alla metodologia adottata a livello internazionale, sono comprese le perdite relative ai trasformatori di centrali, in precedenza comprese nelle perdite di trasmissione e di distribuzione.

(f) L'energia elettrica richiesta sulla rete, pari ai consumi degli utilizzatori ultimi più le perdite di trasmissione e di distribuzione, corrisponde alla produzione netta disponibile (al netto cioè degli assorbimenti per servizi ausiliari e per pompaggi) più o meno il saldo fra importazioni ed esportazioni dall'estero. Nello schema di bilancio energetico complessivo indicato in App. BE. 1, alla riga "Consumi e perdite" del settore energetico sono riportati i quantitativi di energia elettrica (espressi in Mtep) corrispondenti agli assorbimenti per i servizi ausiliari, alle perdite di pompaggio, di trasmissione e di distribuzione ed ai consumi di energia elettrica nelle industrie del settore energetico.

(g) Dati provvisori.

Appendice BE. 3. — IMPORTAZIONI DI PETROLIO GREGGIO PER AREE E PRINCIPALI PAESI DI PROVENIENZA (in migliaia di tonnellate)

AREE E PAESI	2002		2003		2004		2005		2006		2007 (a)	
	Quantità	Composiz. %	Quantità	Composiz. %	Quantità	Composiz. %	Quantità	Composiz. %	Quantità	Composiz. %	Quantità	Composiz. %
Europa	24.139	29,8	25.670	30,4	26.705	30,7	27.818	31,1	25.810	29,7	28.088	31,9
Norvegia	5.409	6,7	4.697	5,6	3.337	3,8	3.314	3,7	3.817	4,4	2.868	3,3
Regno Unito	338	0,4	74	0,1	71	0,1	-	-	191	-	171	-
C.S.I.	2.436	3,0	3.396	4,0	3.405	3,9	6.064	6,8	7.778	8,9	8.363	9,5
Russia	15.871	19,6	17.503	20,8	19.892	22,9	18.440	20,6	13.956	16,0	16.539	18,8
Ucraina	85	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Albania	-	-	-	-	-	-	-	-	68	0,1	147	0,2
America	201	0,2	214	0,3	93	0,1	122	0,1	71	0,1	107	0,1
Messico	81	0,1	-	-	-	-	86	0,1	-	-	-	-
Venezuela	31	-	214	0,3	38	-	36	-	71	0,1	33	-
Altri	89	0,1	-	-	55	0,1	-	-	-	-	74	0,1
Africa	31.025	38,3	31.523	37,4	32.395	37,2	30.540	34,2	33.232	38,2	32.078	36,4
Algeria	2.591	3,2	3.466	4,1	4.137	4,8	2.889	3,2	2.694	3,1	750	0,9
Congo	161	0,2	-	-	126	0,1	78	0,1	248	0,3	-	-
Egitto	3.338	4,1	1.568	1,9	2.321	2,7	694	0,8	2.527	2,9	1.342	1,5
Gabon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129	-
Libia	20.190	24,9	21.949	26,0	22.139	25,5	23.344	26,1	23.875	27,4	25.829	29,3
Nigeria	1.318	1,6	1.717	2,0	1.443	1,7	1.551	1,7	1.915	2,2	1.600	1,8
Tunisia	310	0,4	143	0,2	280	0,3	87	0,1	170	0,2	289	0,3
Camerun	1.280	1,6	974	1,2	976	1,1	1.078	1,2	1.271	1,5	1.371	1,6
Angola	1.578	1,9	814	1,0	104	0,1	163	0,2	90	0,1	394	0,4
Altri	259	0,3	892	1,1	869	1,0	656	0,7	442	0,5	374	0,4
Medio Oriente	25.591	31,6	26.931	31,9	27.778	31,9	30.835	34,5	27.893	32,1	27.885	31,6
Abu Dhabi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arabia Saudita	8.457	10,4	10.564	12,5	11.768	13,5	12.586	14,1	10.173	11,7	7.987	9,1
Dubay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	0,1
Kuwait	55	0,1	-	-	92	0,1	273	0,3	62	0,1	41	-
Iran	9.274	11,5	9.913	11,8	9.556	11,0	9.559	10,7	9.564	11,0	9.579	10,9
Iraq	2.722	3,4	3.456	4,1	3.712	4,3	5.855	6,6	6.801	7,8	8.456	9,6
Qatar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Siria	5.037	6,2	2.998	3,6	2.650	3,0	2.562	2,9	1.293	1,5	1.753	2,0
Yemen	46	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTALE GENERALE	80.956	100,0	84.338	100,0	86.971	100,0	89.315	100,0	87.006	100,0	88.158	100,0
(di cui c/committenti naz.)	75.825	93,7	80.399	95,3	82.845	95,3	85.320	95,5	83.369	95,8	85.957	97,5

(a) Dati provvisori.