

**Segue: Appendice IN. 1. – INDICI DELLA PRODUZIONE INDUSTRIALE PER ATTIVITÀ ECONOMICA -
BASE 1995 = 100 (Anni 2000 - 2001)**

ATTIVITÀ ECONOMICA	2000	2001	Variazioni % 2001/2000
<i>Fabbricazione macchine e apparecchi meccanici</i>	108,6	109,5	0,8
Fabbricazione macchine e apparecchi meccanici	108,6	109,5	0,8
Macchine produzione energia meccanica esclusi motori veic.	105,0	109,5	4,3
Fabbricazione altre macchine di impiego generico	115,9	121,4	4,7
Fabbricazione macchine per agricoltura e silvicoltura	127,2	122,9	- 3,3
Fabbricazione macchine utensili (comp. parti, acc.)	115,0	118,1	2,7
Fabbricazione altre macchine impieghi speciali	100,9	99,5	- 1,4
Fabbricazione armi, sistemi d'arma, munizioni	99,7	113,2	13,6
Fabbricazione apparecchi uso domestico n.c.a.	112,4	104,1	- 7,3
<i>Fabbricazione macchine elettriche e apparecchi elettrici ed ottici</i>	97,7	93,8	- 4,0
Fabbricazione macchine ufficio elaborazione e sistemi informatici	68,4	65,1	- 4,7
Fabbricazione macchine e apparecchiature elettriche n.c.a.	97,8	93,8	- 4,1
Fabbricazione motori, generatori trasformazione elettrica	111,6	112,4	0,8
Fabbricazione apparecchi distribuzione controlli elettrici	92,5	88,3	- 4,5
Fabbricazione fili e cavi isolati	89,6	87,2	- 2,6
Fabbricazione accumulatori, pile e batterie	131,4	132,7	1,0
Fabbricazione apparecchi illuminazione e lampade elettriche	144,0	148,6	3,2
Fabbricazione altri apparecchi elettrici n.c.a.	76,0	64,5	- 15,2
Fabbricazione apparecchi radio tv e apparecchi comunicazione	90,3	84,5	- 6,4
Fabbricazione apparecchi trasmissione radio tv, teleferici e telegrafici	93,3	87,4	- 6,3
Fabbricazione apparecchi riceventi registratori riproduttori suono, immagini	43,1	39,1	- 9,3
Fabbricazione apparecchiature mediche prec. ottici, orologi	114,6	113,3	- 1,1
Fabbricazione apparecchiature medico chirurgiche e apparati ortopedici	107,3	104,2	- 2,9
Fabbricazione strumenti misurazione contr. escl. contr. ind.	118,3	109,5	- 7,4
Fabbricazione strumenti ottici e attrezzature fotografiche	122,0	133,9	9,8
Fabbricazione di orologi	116,3	99,0	- 14,9
<i>Fabbricazione mezzi di trasporto</i>	116,4	104,8	- 9,9
Fabbricazione autoveicoli, rimorchi e semirimorchi	115,8	101,5	- 12,3
Fabbricazione di autoveicoli	108,8	101,6	- 6,6
Fabbricazione carrozz. rimorchi e semirimorchi	114,5	85,3	- 25,6
Fabbricazione parti e accessori autoveicoli e motori	122,3	104,6	- 14,5
Fabbricazione di altri mezzi di trasporto	117,4	110,1	- 6,2
Industria costruzioni navali e riparazioni navi e imbarcazioni	99,4	101,4	2,1
Costruzioni locomotive e materiale rotabile ferrotranviario	102,9	90,2	- 12,4
Costruzioni aeromobili e veicoli spaziali	131,2	137,3	4,7
Fabbricazioni motocicli e biciclette	143,4	95,4	- 33,4
<i>Altre industrie manifatturiere</i>	118,0	113,6	- 3,7
Fabbricazione mobili e altre ind manifatturiere	118,0	113,6	- 3,7
Fabbricazione di mobili	123,0	120,7	- 1,9
Fabbricazione strumenti musicali	63,8	60,9	- 4,5
Fabbricazione giochi e giocattoli	151,4	142,4	- 5,9
Altre industrie manifatturiere n.c.a.	77,2	59,5	- 22,9
<i>Produzione e distribuzione energia elettrica, gas e acqua</i>	118,3	120,3	1,6
Produzione energia elettrica, gas, vapore, acqua calda	118,3	120,3	1,6
Produzione e distribuzione energia elettrica	114,8	116,1	1,2
Produzione gas e distribuzione combustibili gassosi condotta	129,3	133,0	2,9
Produzione e distribuzione vapore e acqua calda	123,3	110,3	- 10,5

Fonte: ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA.

PAGINA BIANCA

LA DISTRIBUZIONE DEL REDDITO
E L'AZIONE DELLE AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE

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

FUNZIONE E TIPO DI PRESTAZIONE	EVENTI,		
	Malattia	Invaldit�	Famiglia
			<i>Totale</i>
<i>Sanit�</i>	53.775	—	—
— Assistenza farmaceutica	6.628		
— Assistenza ospedaliera	30.330		
— Altre prestazioni sanitarie (a)	16.817		
<i>Previdenza</i>	7.431	6.314	5.913
— Pensioni e rendite		6.187	
— Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
— Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	7.431		1.275
— Indennit� di disoccupazione			
— Assegno di integrazione salariale			
— Assegni familiari			4.634
— Altri sussidi e assegni (b)	—	127	4
<i>Assistenza</i>	89	9.599	3.499
— Pensione sociale			
— Pensione di guerra		635	
— Pensione agli invalidi civili		7.357	
— Pensione ai ciechi		757	
— Pensione ai sordomuti		124	
— Altri assegni e sussidi	89	86	197
— Assistenza sociale		640	3.302
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	61.295	15.913	9.412
			<i>di cui: Istituzioni delle</i>
<i>Sanit�</i>	53.775	—	—
— Assistenza farmaceutica	6.628		
— Assistenza ospedaliera	30.330		
— Altre prestazioni sanitarie (a)	16.817		
<i>Previdenza</i>	1.921	6.288	5.913
— Pensioni e rendite		6.161	
— Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
— Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	1.921		1.275
— Indennit� di disoccupazione			
— Assegno di integrazione salariale			
— Assegni familiari			(e) 4.634
— Altri sussidi e assegni (b)		127	4
<i>Assistenza</i>	89	9.527	1.829
— Pensione sociale			
— Pensione di guerra		635	
— Pensione agli invalidi civili		7.357	
— Pensione ai ciechi		757	
— Pensione ai sordomuti		124	317
— Altri assegni e sussidi	89	86	197
— Assistenza sociale		568	1.632
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	55.785	15.815	7.742

(*) 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: prevenzione, profilassi e vigilanza igienica, visite mediche generiche e specialistiche, analisi diagnostiche strumentali, protesi, cure balneotermali ed altre prestazioni.

(b) Comprende: equo indennizzo, liquidazioni in capitale, assegni, indennit , sussidi complementari al reddito.

(c) Comprende: 100.497 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 1678 milioni di euro erogati dallo Stato, 431 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche, 13.221 milioni

(d) Comprende: 26.521 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (di cui: 25.589 milioni di euro sono pensioni indirette e 931 milioni di euro rendite indirette), 477 milioni di euro

(e) Comprende: 4.057 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 217 milioni di euro erogati dallo Stato e 360 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.

(f) Comprende: prepensionamenti legati alle politiche del mercato del lavoro.

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 1998 (in milioni di euro)**RISCHI E BISOGNI**

	Vecchiaia	Supestiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
<i>istituzioni</i>						
	—	—	—	—	—	53.775
						6.628
						30.330
						16.817
	134.886	27.333	6.012	—	—	187.889
	116.763	27.333	1.621			151.904
	17.582					17.582
			3.699			8.706
			692			3.699
						692
	541					4.634
						672
	2.979	645	170	62	255	17.298
	1.921					1.921
		629				1.264
						7.357
						757
	41	16		62	40	124
	1.017		170		215	531
						5.344
	137.865	27.978	6.182	62	255	258.962
<i>Amministrazioni pubbliche</i>						
	—	—	—	—	—	53.775
						6.628
						30.330
						16.817
	122.679	27.134	6.012	—	—	169.947
(c)	115.827	(d) 27.134	(f) 1.621			150.743
	6.377					6.377
			3.699			3.196
			692			3.699
						692
	475					4.634
						606
	2.760	643	170	62	113	15.193
	1.921					1.921
		629				1.264
						7.357
						757
	92	26		138	52	124
	41	14		62	35	524
	798		170		78	524
						3.2461
	125.439	27.777	6.182	62	113	238.915

nazionali SEC95.

di euro di pensioni di invalidità erogate a beneficiari che sono in età per percepire una pensione di vecchiaia, erogati dallo Stato e 136 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	Invaldit�	Famiglia
			<i>Totale</i>
Sanit�	56.489	—	—
– Assistenza farmaceutica	7.372		
– Assistenza ospedaliera	31.975		
– Altre prestazioni sanitarie (a)	17.142		
Previdenza	7.645	6.828	6.095
– Pensioni e rendite		6.769	
– Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
– Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	7.645		1.376
– Indennit� di disoccupazione			
– Assegno di integrazione salariale			
– Assegni familiari			4.716
– Altri sussidi e assegni (b)		59	3
Assistenza	89	9.766	3.985
– Pensione sociale			
– Pensione di guerra		543	
– Pensione agli invalidi civili		7.440	
– Pensione ai ciechi		811	
– Pensione ai sordomuti		148	
– Altri assegni e sussidi	89	158	511
– Assistenza sociale		666	3.474
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	64.223	16.594	10.080
			di cui: <i>Istituzioni delle</i>
Sanit�	56.489	—	—
– Assistenza farmaceutica	7.372		
– Assistenza ospedaliera	31.975		
– Altre prestazioni sanitarie (a)	17.142		
Previdenza	1.926	6.789	6.095
– Pensioni e rendite		6.730	
– Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
– Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	1.926		1.376
– Indennit� di disoccupazione			
– Assegno di integrazione salariale			
– Assegni familiari			(e) 4.716
– Altri sussidi e assegni (b)		59	3
Assistenza	89	9.690	2.121
– Pensione sociale			
– Pensione di guerra		543	
– Pensione agli invalidi civili		7.440	
– Pensione ai ciechi		811	
– Pensione ai sordomuti		148	
– Altri assegni e sussidi	89	158	511
– Assistenza sociale		590	1.610
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	58.504	16.479	8.216

(*) 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: prevenzione, profilassi e vigilanza igienica, visite mediche generiche e specialistiche, analisi diagnostiche strumentali, protesi, cure balneotermali ed altre prestazioni.

(b) Comprende: equo indennizzo, liquidazioni in capitale, assegni, indennit , sussidi complementari al reddito.

(c) Comprende: 106.177 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 1.586 milioni di euro erogati dallo Stato, 420 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche, 13.594

(d) Comprende: 28.652 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (di cui: 27.631 milioni di euro sono pensioni indirette e 1.202 milioni di euro rendite indirette), 451 milioni di

(e) Comprende: 4.092 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 259 milioni di euro erogati dallo Stato e 365 erogati da altre Istituzioni pubbliche.

(f) Comprende: prepensionamenti legati alle politiche del mercato del lavoro.

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 1999 (in milioni di euro)**RISCHI E BISOGNI**

	Vecchiaia	Supestiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
<i>Istituzioni</i>						
	—	—	—	—	—	56.489
						7.372
						31.975
						17.142
	139.566	29.512	5.729	—	—	195.375
	123.086	29.512	1.241	—	—	160.608
	15.773					15.773
			3.732			9.021
			756			3.732
						756
	707					4.716
	3.358	586	95	66	393	769
	2.169	564				18.338
						2.169
						1.107
						7.440
	79	22		66	93	811
	1.110		95		300	148
						1.018
						5.645
	142.924	30.098	5.824	66	393	270.202
<i>Amministrazioni pubbliche</i>						
	—	—	—	—	—	56.489
						7.372
						31.975
						17.142
	127.546	29.236	5.729	—	—	177.321
(c) 121.776	(d) 29.236	(f) 1.241				158.983
5.202						5.202
			3.732			3.302
			756			3.732
						756
	568					4.716
	3.131	584	95	66	237	630
	2.169	564				16.013
						2.169
						1.107
						7.440
	79	20		66	81	811
883			95		156	148
						1.004
						3.334
	130.677	29.820	5.824	66	237	249.823

nazionali SEC95.

*

milioni di euro di pensioni di invalidità erogate a beneficiari che sono in età per percepire una pensione di vecchiaia. di euro erogati dallo Stato e 133 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	Invaldit�	Famiglia
			<i>Totale</i>
<i>Sanit�</i>	62.586	—	—
– Assistenza farmaceutica	8.741		
– Assistenza ospedaliera	35.250		
– Altre prestazioni sanitarie (a)	18.595		
<i>Previdenza</i>	8.249	6.451	6.643
– Pensioni e rendite		6.407	
– Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
– Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	8.249		1.380
– Indennit� di disoccupazione			
– Assegno di integrazione salariale			
– Assegni familiari			5.260
– Altri sussidi e assegni (b)		44	3
<i>Assistenza</i>	103	10.058	4.197
– Pensione sociale			
– Pensione di guerra		540	
– Pensione agli invalidi civili		7.750	
– Pensione ai ciechi		748	
– Pensione ai sordomuti		127	
– Altri assegni e sussidi	103	208	403
– Assistenza sociale		685	3.794
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	70.938	16.509	10.840
			<i>di cui: Istituzioni delle</i>
<i>Sanit�</i>	62.586	—	—
– Assistenza farmaceutica	8.741		
– Assistenza ospedaliera	35.250		
– Altre prestazioni sanitarie (a)	18.595		
<i>Previdenza</i>	2.273	6.423	6.643
– Pensioni e rendite		6.379	
– Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
– Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	2.273		1.380
– Indennit� di disoccupazione			
– Assegno di integrazione salariale			
– Assegni familiari			(e) 5.260
– Altri sussidi e assegni (b)		44	3
<i>Assistenza</i>	103	9.974	2.263
– Pensione sociale			
– Pensione di guerra		540	
– Pensione agli invalidi civili		7.750	
– Pensione ai ciechi		748	
– Pensione ai sordomuti		127	
– Altri assegni e sussidi	103	208	403
– Assistenza sociale		601	1.860
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	64.962	16.397	8.906

(*) 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: prevenzione, profilassi e vigilanza igienica, visite mediche generiche e specialistiche, analisi diagnostiche strumentali, protesi, cure balneotermali ed altre prestazioni.

(b) Comprende: equo indennizzo, liquidazioni in capitale, assegni, indennit , sussidi complementari al reddito.

(c) Comprende: 110.941 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 1.635 milioni di euro erogati dallo Stato, 443 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche, 13.633

(d) Comprende: 28.785 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (di cui: 27.789 milioni di euro sono pensioni indirette e 996 milioni di euro rendite indirette), 465 milioni di euro

(e) Comprende 4.608 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 272 milioni di euro erogati dallo Stato e 380 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.

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

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 2000 (in milioni di euro)**RISCHI E BISOGNI**

	Vecchiaia	Superstiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
<i>Istituzioni</i>						
	—	—	—	—	—	62.586
						8.741
						35.250
						18.595
	145.456	29.607	4.795	—	—	201.201
	127.691	29.607	919			164.624
	16.976					16.976
			3.431			9.629
			445			3.431
						445
						5.260
	789					836
	3.704	603	—	46	415	19.126
	2.407					2.407
		581				1.121
						7.750
						748
						127
	93	22	—	46	159	1.034
	1.204				256	5.939
	149.160	30.210	4.795	46	415	282.913
<i>Amministrazioni pubbliche</i>						
	—	—	—	—	—	62.586
						8.741
						35.250
						18.595
	132.646	29.393	4.795	—	—	182.173
(c)	126.652	(d) 29.393	(f) 919			163.343
	5.535					5.535
			3.431			3.653
			445			3.431
						445
						5.260
	459					506
	3.454	602	—	46	241	16.683
	2.407					2.407
		581				1.121
						7.750
						748
						127
	93	21	—	46	144	1.018
	954				97	3.512
	136.100	29.995	4.795	46	241	261.442

nazionali SEC95.

4

milioni di euro di pensioni di invalidità erogate a beneficiari che sono in età per percepire una pensione di vecchiaia. erogati dallo stato e 143 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	Invaldit�	Famiglia
			<i>Totale</i>
Sanit�	66.805	—	—
— Assistenza farmaceutica	11.608		
— Assistenza ospedaliera	36.749		
— Altre prestazioni sanitarie (a)	18.448		
Previdenza	8.584	6.599	6.725
— Pensioni e rendite		6.562	
— Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
— Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	8.584		1.396
— Indennit� di disoccupazione			
— Assegno di integrazione salariale			
— Assegni familiari			5.327
— Altri sussidi e assegni (b)		37	2
Assistenza	127	10.525	4.762
— Pensione sociale			
— Pensione di guerra		587	
— Pensione agli invalidi civili		7.978	
— Pensione ai ciechi		851	
— Pensione ai sordomuti		142	
— Altri assegni e sussidi	127	235	769
— Assistenza sociale		732	3.993
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	75.516	17.124	11.487
			<i>di cui: Istituzioni delle</i>
Sanit�	66.805	—	—
— Assistenza farmaceutica	11.608		
— Assistenza ospedaliera	36.749		
— Altre prestazioni sanitarie (a)	18.448		
Previdenza	2.354	6.570	6.725
— Pensioni e rendite		6.533	
— Liquidazioni per fine rapporto di lavoro			
— Indennit� di malattia, per infortuni e maternit�	2.354		1.396
— Indennit� di disoccupazione			
— Assegno di integrazione salariale			
— Assegni familiari			(e) 5.327
— Altri sussidi e assegni (b)		37	2
Assistenza	127	10.437	2.729
— Pensione sociale			
— Pensione di guerra		587	
— Pensione agli invalidi civili		7.978	
— Pensione ai ciechi		851	
— Pensione ai sordomuti		142	
— Altri assegni e sussidi	127	235	769
— Assistenza sociale		644	1.960
TOTALE PROTEZIONE SOCIALE	69.286	17.007	9.454

(*) 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: prevenzione, profilassi e vigilanza igienica, visite mediche generiche e specialistiche, analisi diagnostiche strumentali, protesi, cure balneotermali ed altre prestazioni.

(b) Comprende: equo indennizzo, liquidazioni in capitale, assegni, indennit , sussidi complementari al reddito.

(c) Comprende: 116.424 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 1.565 milioni di euro erogati dallo Stato, 454 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche, 14.366

(d) Comprende: 30.053 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza (di cui: 29.059 milioni di euro sono pensioni indirette e 993 milioni di euro rendite indirette), 446 milioni di euro

(e) Comprende: 4.652 milioni di euro erogati dagli Enti di Previdenza, 281 milioni di euro erogati dallo Stato e 394 milioni di euro erogati da altre Istituzioni pubbliche.

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

Fonte: ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA.

PER FUNZIONE E PER TIPO DI PRESTAZIONE (*) ANNO 2001 (in milioni di euro)

RISCHI E BISOGNI

	Vecchiaia	Supestiti	Disoccupazione	Abitazione	Esclusione sociale non altrove classificata	TOTALE
<i>Istituzioni</i>						
	—	—	—	—	—	66.805
						11.608
						36.749
						18.448
	150.700	30.860	4.798	—	—	208.266
	133.862	30.860	645			171.929
	16.010					16.010
			3.626			9.980
			527			3.626
						527
	828					5.327
	3.889	654	—	25	491	867
	2.519	632				20.473
						2.519
						1.219
						7.978
						851
	103	22		25	197	142
	1.267				294	1.478
						6.286
	154.589	31.514	4.798	25	491	295.544
<i>Amministrazioni pubbliche</i>						
	—	—	—	—	—	66.805
						11.608
						36.749
						18.448
	137.466	30.645	4.798	—	—	188.558
(c) 132.828	(d) 30.645	(f) 645				170.651
4.164						4.164
			3.626			3.750
			527			3.626
						527
	474					5.327
	3.629	653	—	25	309	513
	2.519	632				17.909
						2.519
						1.219
						7.978
						851
	103	21		25	181	142
1.007					128	1.461
						3.739
	141.095	31.298	4.798	25	309	273.272

nazionali SEC95.

milioni di euro di pensioni di invalidità erogate a beneficiari che sono in età per percepire una pensione di vecchiaia. 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	1996						1997						1998					
	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili	Energia elettrica	TOTALE	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili	Energia elettrica	TOTALE	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili	Energia elettrica	TOTALE
				(a)	(a)					(a)	(a)					(a)	(a)	
1. Produzione	0,2	16,5	5,5	11,2	—	33,4	0,4	15,9	5,9	11,2	—	33,4	0,4	15,7	5,6	11,3	—	33,0
2. Importazione	11,5	30,6	107,6	0,2	8,4	158,3	10,8	32,2	108,9	0,3	8,8	161,0	11,7	35,2	112,6	0,4	9,2	169,1
3. Esportazione	0,1	—	18,4	—	0,2	18,7	0,1	—	20,8	—	0,2	21,1	0,1	—	22,7	—	0,2	23,0
4. Variazione scorte	0,3	0,7	0,3	—	—	1,3	-0,6	0,3	-0,8	—	—	-1,1	-0,1	-0,7	0,6	—	—	-0,2
5. Totale disponibilità per il consumo interno (1+2-3-4)	11,3	46,4	94,4	11,4	8,2	171,7	11,7	47,8	94,8	11,5	8,6	174,4	12,1	51,6	94,9	11,7	9,0	179,3
6. Consumi e perdite del settore energetico (b)	-1,0	-0,4	-6,2	-0,1	-38,1	-45,8	-1,1	-0,5	-6,3	-0,1	-38,7	-46,7	-1,1	-0,4	-6,7	-0,1	-40,0	-48,3
7. Trasformazione in energia elettrica	-6,0	-9,9	-24,7	-10,3	50,9	—	-5,7	-11,7	-23,9	-10,2	51,5	—	-6,5	-13,6	-22,5	-10,4	53,0	—
8. Totale impieghi finali (5+6+7)	4,3	36,1	63,5	1,0	21,0	125,9	4,9	35,6	64,6	1,2	21,4	127,7	4,5	37,6	65,7	1,2	22,0	131,0
— industria	4,3	15,0	6,4	0,2	10,2	36,1	4,5	15,1	6,8	0,2	10,6	37,2	4,3	15,5	6,8	0,2	10,9	37,7
— trasporti	—	0,3	37,3	—	0,7	38,3	—	0,3	37,9	—	0,7	38,9	—	0,3	39,3	—	0,7	40,3
— usi civili (c)	0,2	19,8	8,0	0,8	9,8	38,6	0,1	19,1	7,6	1,0	9,7	37,5	0,1	20,7	7,6	1,1	9,9	39,4
— agricoltura	—	0,1	2,8	—	—	2,9	—	0,1	2,7	—	0,4	3,2	—	0,1	2,7	—	0,4	3,2
— usi non energetici	0,2	0,9	6,7	—	—	7,8	0,2	1,0	7,3	—	—	8,5	0,2	0,9	6,7	—	—	7,8
— bunkeraggi	—	—	2,3	—	—	2,3	—	—	2,4	—	—	2,4	—	—	2,6	—	—	2,6

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, eolica) 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 peraltro 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.

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

DISPONIBILITÀ E IMPIEGHI	1999						2000						2001 (d)					
	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili	Energia elettrica	TOTALE (a)	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili	Energia elettrica	TOTALE (a)	Solidi	Gas	Petrolio	Rinno- vabili	Energia elettrica	TOTALE (a)
1. Produzione	0,4	14,4	5,0	12,5	—	32,3	0,3	13,7	4,6	12,4	—	31,0	0,4	12,8	4,1	13,5	—	30,8
2. Importazione	11,9	40,8	107,4	0,4	9,4	170,0	13,2	47,4	109,9	0,5	9,9	180,9	13,2	45,2	108,6	0,5	10,6	178,1
3. Esportazione	0,1	—	20,1	—	0,1	20,4	0,1	—	21,4	—	0,1	21,6	0,1	0,1	22,3	—	—	22,5
4. Variazione scorte	0,1	-0,8	-0,1	—	—	-0,7	0,6	2,7	1,8	—	—	5,1	-0,3	-0,8	-0,5	—	—	-1,6
5. Totale disponibilità per il consumo interno (1+2-3-4)	12,1	56,0	92,4	12,9	9,3	182,8	12,8	58,4	91,3	12,9	9,8	185,2	13,8	58,7	90,9	14,0	10,6	188,0
6. Consumi e perdite del settore energetico (b)	-1,2	-0,5	-6,1	-0,1	-40,7	-48,6	-1,3	-0,7	-5,8	-0,1	-43,1	-51,0	-1,0	-0,6	-6,2	-0,1	-43,9	-51,8
7. Trasformazione in energia elettrica	-6,6	-16,6	-19,4	-11,4	53,9	0,1	-7,2	-18,8	-19,4	-11,3	56,8	0,1	-8,5	-19,1	-17,4	-12,3	57,3	—
8. Totale impieghi finali (5+6+7)	4,3	38,9	66,9	1,4	22,5	134,1	4,3	38,9	66,1	1,5	23,5	134,2	4,3	39,0	67,3	1,6	24,0	136,2
– industria	4,2	16,0	7,0	0,2	11,1	38,5	4,0	16,8	6,8	0,2	11,7	39,5	4,1	16,3	6,9	0,3	12,0	39,6
– trasporti	—	0,3	40,2	—	0,7	41,2	—	0,3	40,4	—	0,7	41,4	—	0,3	40,9	—	0,7	41,9
– usi civili (c)	—	21,6	8,0	1,2	10,3	41,1	0,1	20,7	7,2	1,2	10,6	39,8	0,1	21,4	7,4	1,1	10,9	40,9
– agricoltura	—	0,1	2,6	—	0,4	3,1	—	0,1	2,6	0,1	0,4	3,2	—	0,1	2,6	0,2	0,4	3,3
– usi non energetici	0,2	0,9	6,6	—	—	7,7	0,2	1,0	6,4	—	—	7,6	0,1	0,9	6,7	—	—	7,7
– bunkeraggi	—	—	2,4	—	—	2,4	—	—	2,7	—	—	2,7	—	—	2,8	—	—	2,8

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 peraltro 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.

Fonte: MINISTERO DELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE.