



Dipartimento di
Scienze Economiche
Università di Bari



Regione Puglia
Assessorato allo Sviluppo Economico
e Innovazione Tecnologica

Risorse Energetiche

Regione Puglia e Province

Indice

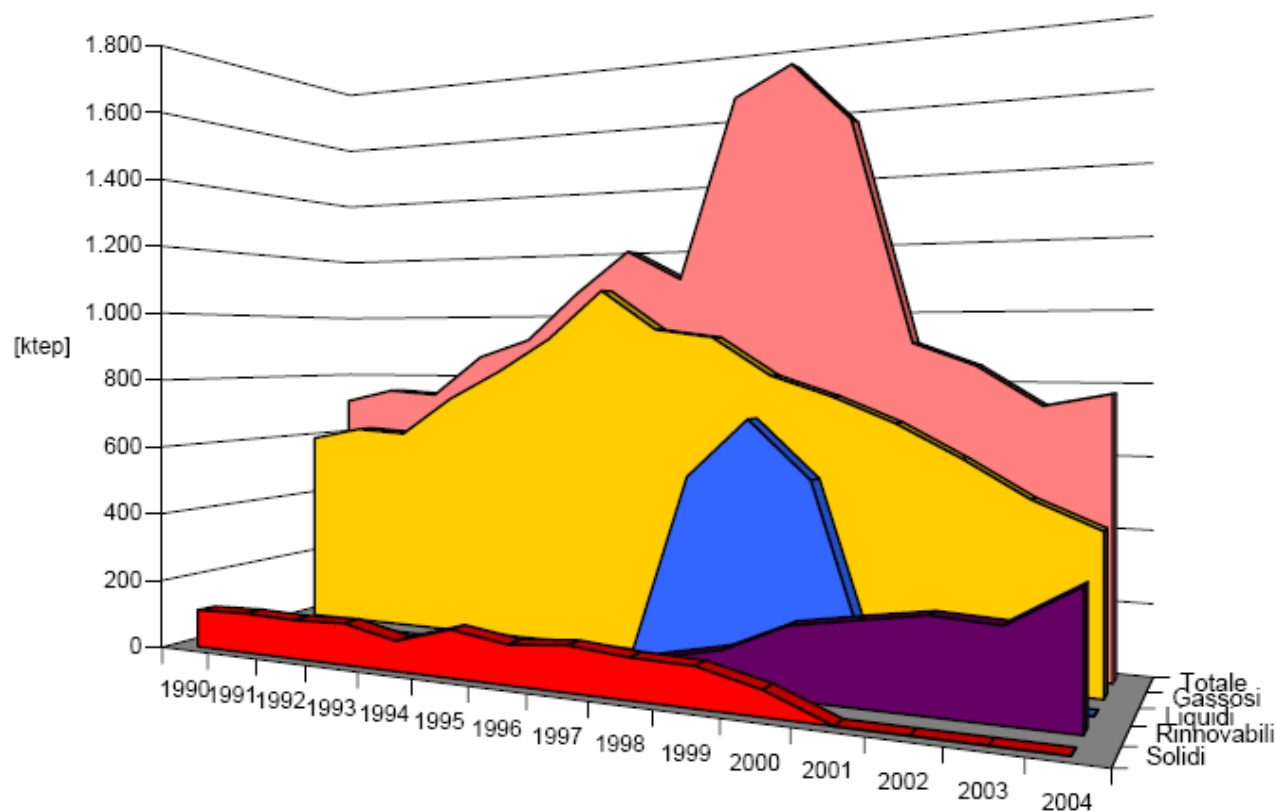
Produzione fonti primarie	3
Produzione locale di fonti primarie (ktep) in Puglia suddivisa per fonte (1990-2004).....	3
Potenza installata e produzione di energia elettrica.....	4
Potenza installata e produzione di energia elettrica in Puglia (1990-2004).....	4
Potenza installata e produzione di energia elettrica in Puglia nel 2004 per tipologia impianto e fonte.....	4
Potenza installata e produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.....	5
Potenza elettrica installata degli impianti di fonti di energia rinnovabili (1990-2004) per tipologia impianto.....	5
Energia elettrica prodotta dagli impianti di fonti di energia rinnovabili (1990-2004) per tipologia impianto	6
Evoluzione consumi energetici	7
Evoluzione dei consumi energetici in Puglia suddivisi per settore (1990-2004)	7
Capacità produttiva e contributo delle varie fonti	8
Capacità produttiva della regione Puglia derivante dagli impianti di grande dimensione (2005).....	8
Contributo delle fonti energetiche alla produzione di energia elettrica (2004)	8
Contributo delle fonti energetiche alla produzione di energia elettrica nello scenario tendenziale.....	9
Contributo delle fonti energetiche alla produzione di energia elettrica nello scenario obiettivo di medio periodo	9
Potenza e produzione impianti fonti rinnovabili	10
Potenza efficiente lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia al 31 dicembre 2004 per regione e fonte rinnovabile	10
Produzione lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia nel 2004 per regione e fonte rinnovabile.....	11
Potenza e produzione impianti fonti rinnovabili	12
Potenza efficiente lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia al 31 dicembre 2004	12
Produzione lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia al 31 dicembre 2004	13
Quota % della produzione lorda e ore di utilizzazione degli impianti Eolici in Italia nel 2004	14
Quota % della produzione lorda e ore di utilizzazione degli impianti a Biomasse Rifiuti in Italia nel 2004	15
Consumi energia elettrica per settore merceologico	16
Consumi energia elettrica in Italia e in Puglia per settore merceologico (mln KWh; 2004-2005)	16
Consumi energia elettrica in Puglia per settore merceologico e per provincia (mln KWh; 2004-2005)	18
Puglia.....	18
Bari.....	18
Brindisi.....	18
Foggia.....	20
Lecce.....	20
Taranto	20
Avanzo e deficit produzione energia elettrica.....	22
Avanzo e deficit della produzione di energia elettrica rispetto alla richiesta in Italia nel 2005 per regione	22

Produzione fonti primarie

Produzione locale di fonti primarie (ktep) in Puglia suddivisa per fonte (1990-2004)

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Solidi	109	114	110	117	84	132	109	123	110	106	67	0	0	0	0
Rinnovabili	6	5	8	12	13	11	18	33	74	110	189	218	246	238	345
Liquidi	3	2	2	2	2	2	2	1	538	702	543	1	0	0	0
Gassosi	593	628	618	734	821	923	1.068	950	927	817	761	691	601	500	428
Totale	711	749	738	865	920	1.068	1.197	1.107	1.649	1.735	1.560	910	847	738	773

Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"

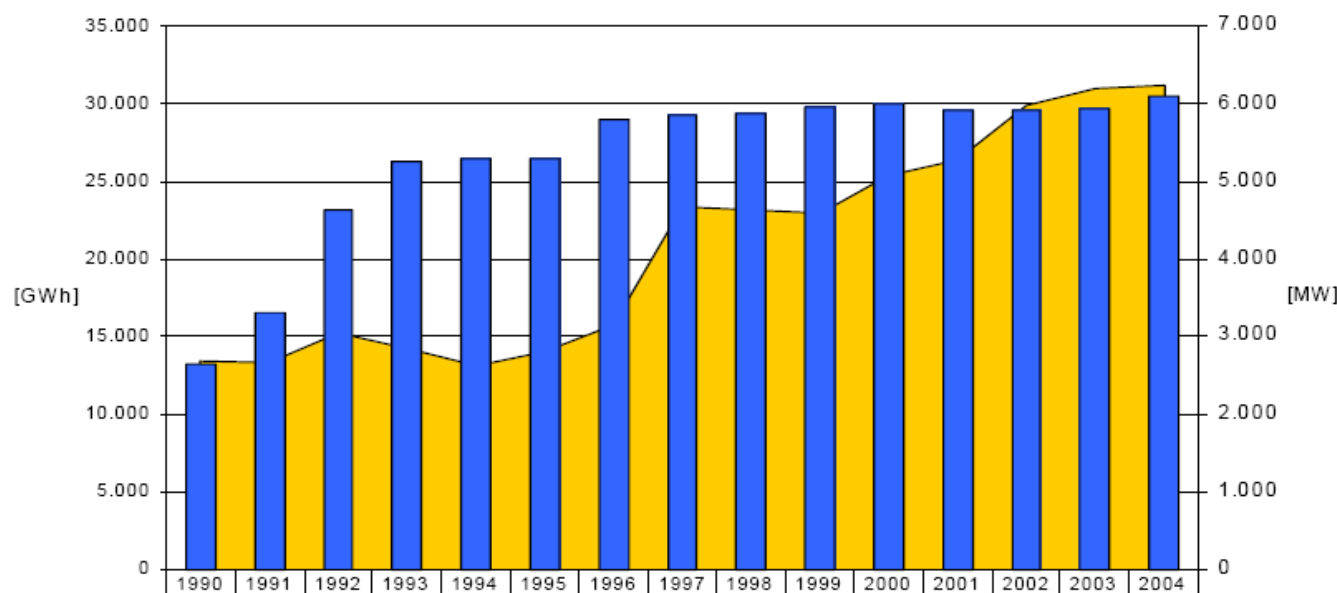


Potenza installata e produzione di energia elettrica

Potenza installata e produzione di energia elettrica in Puglia (1990-2004)

	Anni														
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Produzione (GWh)	13.409	13.319	15.262	14.234	13.174	14.087	15.789	23.321	23.192	22.954	25.358	26.411	29.854	30.994	31.230
Potenza installata (MW)	2.649	3.311	4.631	5.248	5.287	5.288	5.796	5.849	5.886	5.952	5.998	5.916	5.922	5.938	6.099

Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"



Potenza installata e produzione di energia elettrica in Puglia nel 2004 per tipologia impianto e fonte

Impianti	Potenza (MW)	quota % potenza	Produzione (GWh)	quota % produzione
Fonte fossile	5.782	94,81	30.426	97,43
operatori mercato	5.638	92,45	30.281	96,96
autoproduttori	144	2,36	145	0,46
Fonte rinnovabile	317	5,20	804	2,57
biomassa	64	1,05	258	0,83
eolico	252	4,13	545	1,75
fotovoltaico	0,5	0,01	0,7	0,002
Totale	6.098,5	100,00	31.229,7	100,00

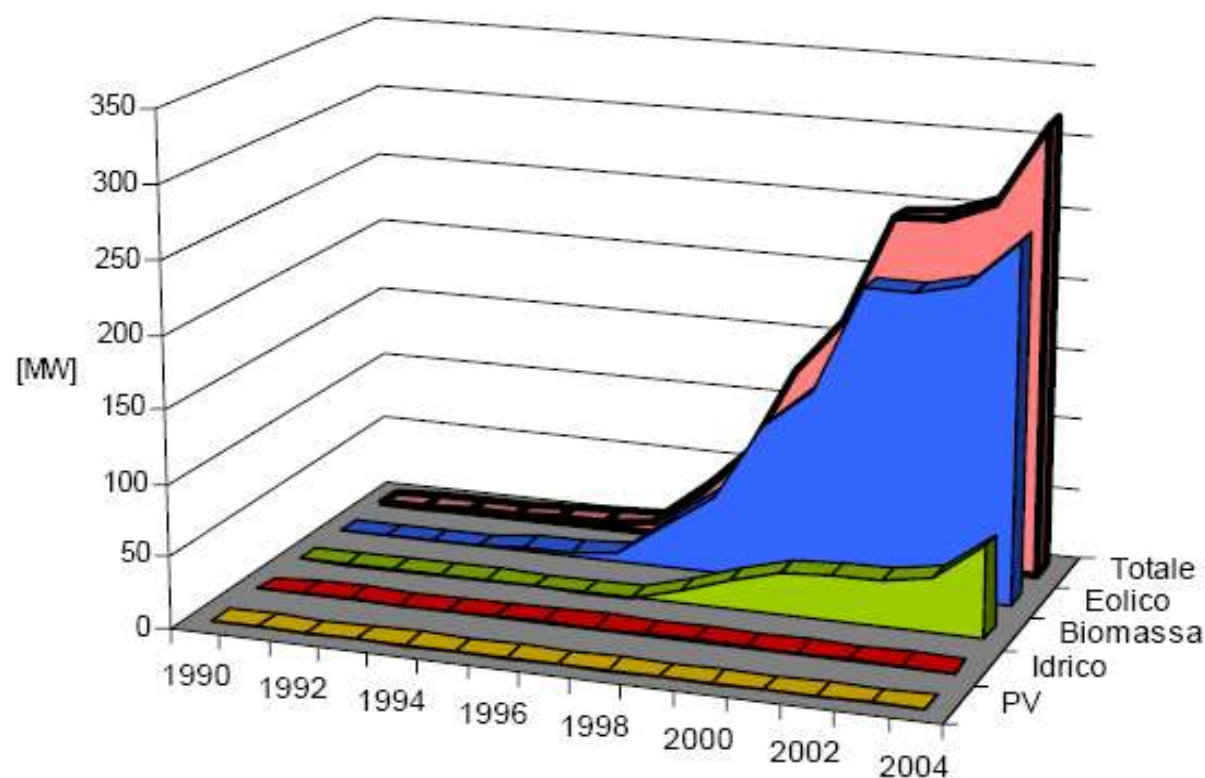
Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"

Potenza installata e produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili

Potenza elettrica installata degli impianti di fonti di energia rinnovabili (1990-2004) per tipologia impianto

	Anni														
Tipologia impianto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Idrico	0	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	0
Biomassa	0	0	0	0	0	0	0	0	9	20	30	32	33	38	64
Eolico	0	0	0	0	3	3	6	31	55	108	138	212	212	220	252
Totale	0	1	1	1	4	5	8	33	66	130	169	245	256	259	317

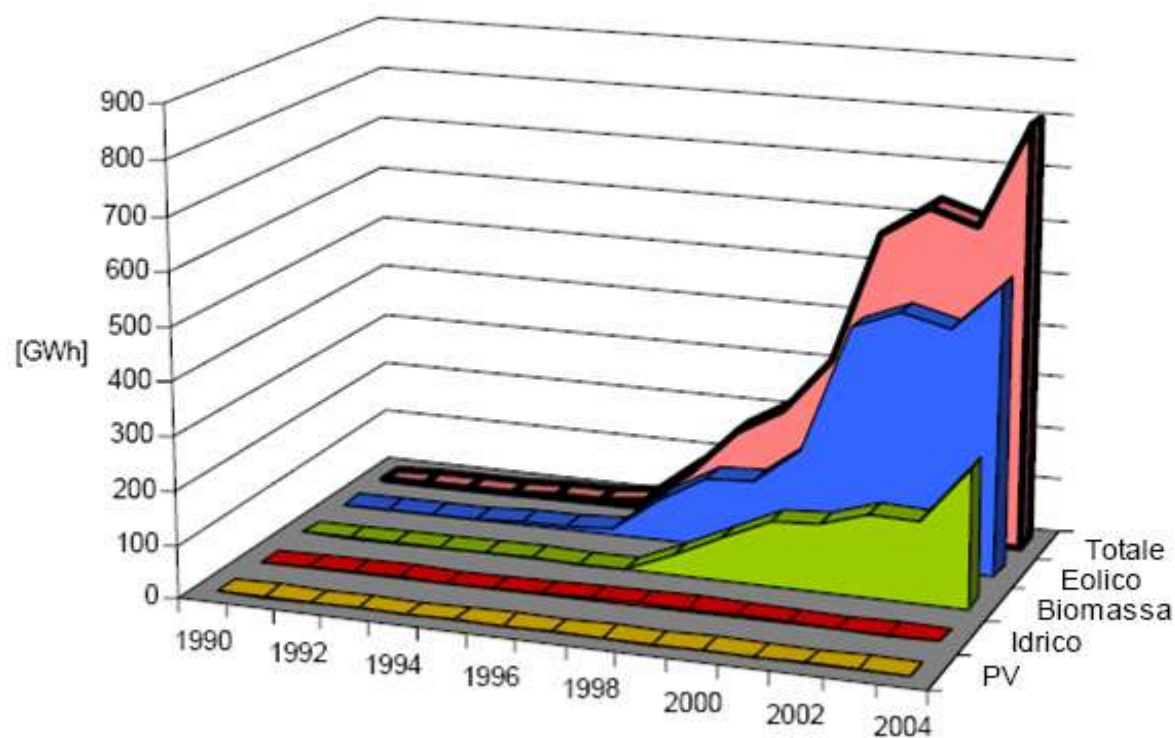
Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"



Energia elettrica prodotta dagli impianti di fonti di energia rinnovabili (1990-2004) per tipologia impianto

	Anni														
Tipologia impianto	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
PV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Idrico	0	0	0	0	0	0	3	3	4	4	4	3	0	0	0
Biomassa	0	0	0	0	0	0	0	0	37	80	121	128	154	150	258
Eolico	0	0	0	0	6	6	12	80	130	136	203	446	483	458	545
Totale	0	0	0	0	6	6	15	83	171	220	327	577	637	608	804

Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"

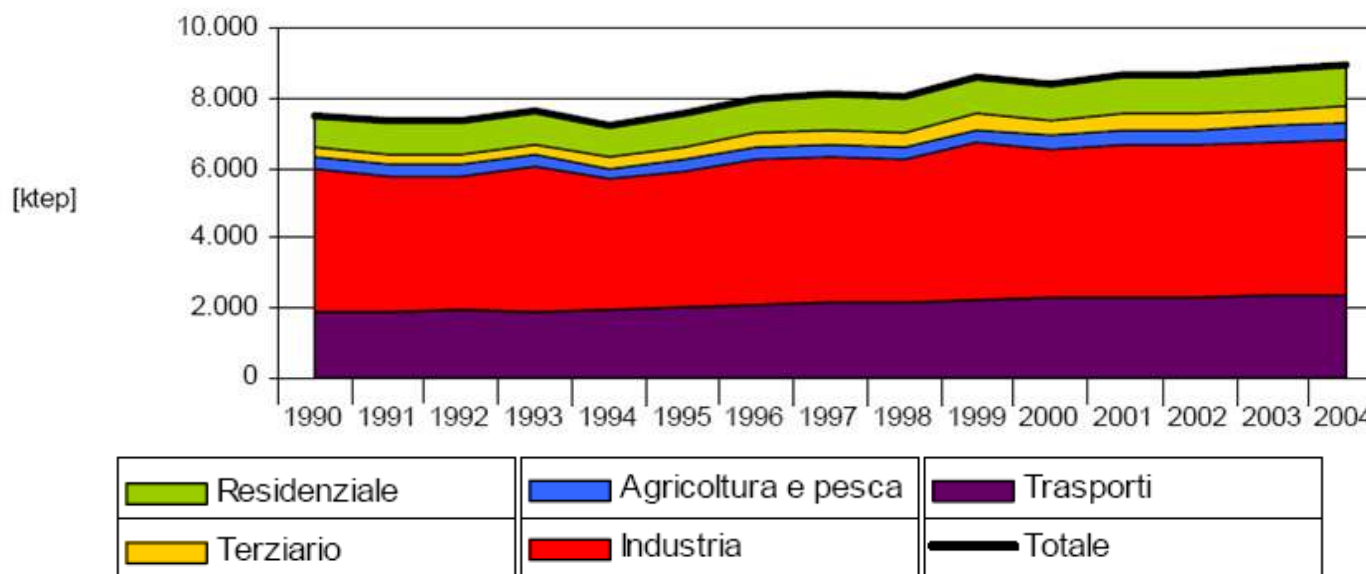


Evoluzione consumi energetici

Evoluzione dei consumi energetici in Puglia suddivisi per settore (1990-2004)

Tipologia impianto	Anni														
	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Residenziale	890	963	949	965	893	972	979	1.025	1.061	1.093	1.077	1.126	1.116	1.130	1.149
Terziario	288	307	319	336	329	344	371	395	396	427	434	459	438	459	478
Agricoltura e pesca	358	321	318	321	309	356	376	368	377	400	405	428	446	468	493
Industria	4.093	3.904	3.843	4.141	3.749	3.840	4.174	4.164	4.077	4.472	4.227	4.391	4.342	4.384	4.425
Trasporti	1.862	1.859	1.928	1.894	1.932	2.040	2.064	2.145	2.167	2.236	2.283	2.270	2.324	2.344	2.392
Totale	7.491	7.354	7.357	7.657	7.212	7.552	7.964	8.097	8.078	8.628	8.426	8.674	8.665	8.785	8.937

Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"



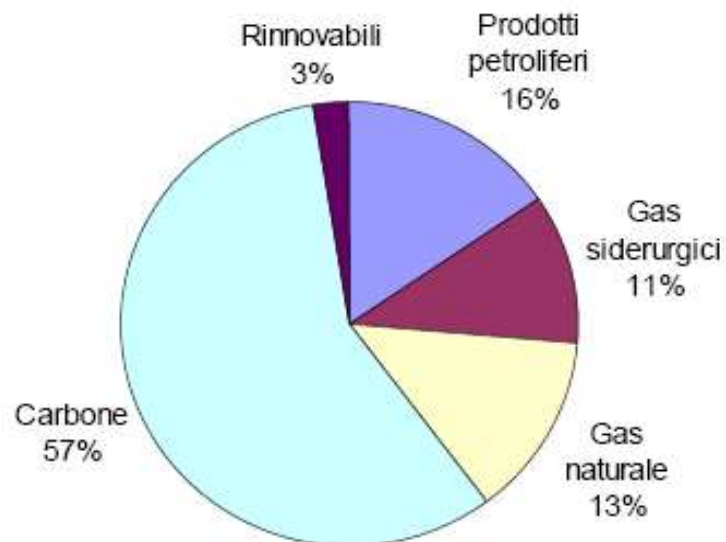
Capacità produttiva e contributo delle varie fonti

Capacità produttiva della regione Puglia derivante dagli impianti di grande dimensione (2005)

Produttore	Località	Potenza (MW)
ENEL	Bari	130
ENEL	Brindisi	2.640
EDIPOWER	Brindisi	640
ENIPOWER	Brindisi	302
ENIPOWER	Taranto	87
EDISON	Taranto	1.009
EDISON	Candela	400
Totale		5.208

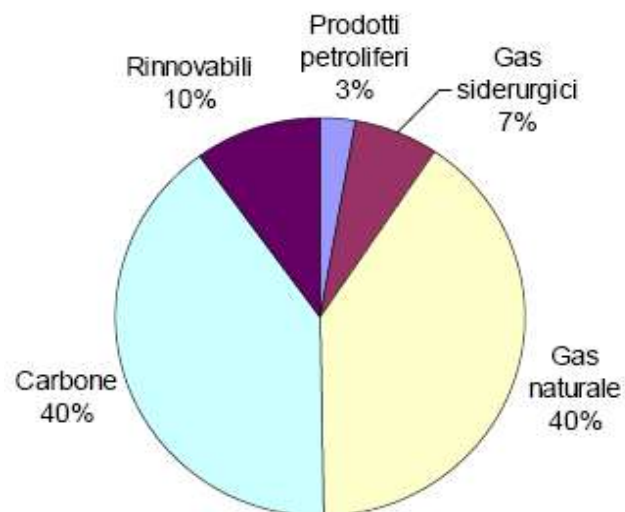
Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"

Contributo delle fonti energetiche alla produzione di energia elettrica (2004)



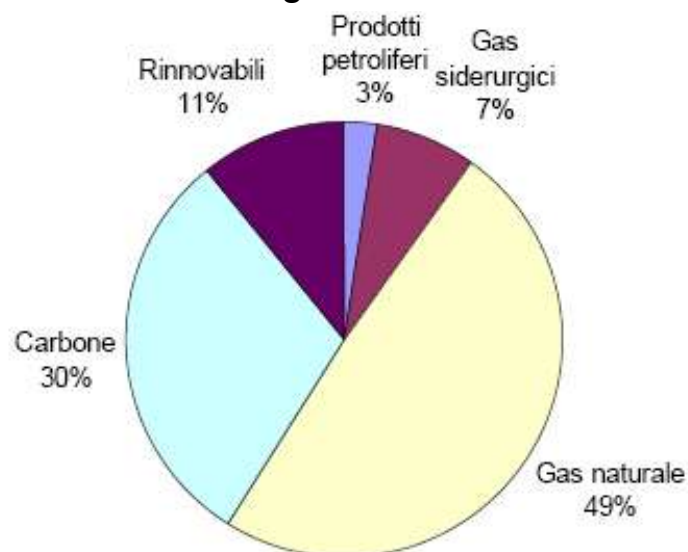
Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"

Contributo delle fonti energetiche alla produzione di energia elettrica nello scenario tendenziale



Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"

Contributo delle fonti energetiche alla produzione di energia elettrica nello scenario obiettivo di medio periodo



Fonte: Piano energetico ambientale regionale (P.E.A.R.) - "Bilancio energetico regionale e documento preliminare per la discussione (Febbraio 2006)"

Potenza e produzione impianti fonti rinnovabili

Potenza efficiente lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia al 31 dicembre 2004 per regione e fonte rinnovabile

Regione	Idrica			Eolica			Fotovoltaica			Geotermica			Biomasse			Totale		
	numero	MW	quota %	numero	MW	quota %	numero	MW	quota %	numero	MW	quota %	numero	MW	quota %	numero	MW	quota %
Piemonte	451	2.202,5	12,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	48,8	3,62	473	2.251,4	11,13
Valle d'Aosta	59	850,1	4,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,8	0,06	60	850,9	4,21
Lombardia	318	4.827,7	28,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	343,6	25,51	368	5.171,3	25,57
Trentino Alto Adige	345	3.013,9	17,67	1	0,3	0,03	-	-	-	-	-	-	9	16,8	1,25	355	3.031,0	14,99
Veneto	174	1.081,2	6,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	107,5	7,98	206	1.188,7	5,88
Friuli Venezia Giulia	136	451,7	2,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	21,1	1,57	141	472,8	2,34
Liguria	38	72,5	0,43	2	3,2	0,28	-	-	-	-	-	-	7	161,5	11,99	47	237,1	1,17
Emilia Romagna	62	287,0	1,68	2	3,5	0,31	-	-	-	-	-	-	39	190,4	14,14	103	480,9	2,38
Toscana	86	304,6	1,79	1	1,8	0,16	1	0,1	1,41	31	681	100,00	23	103,4	7,68	142	1.090,9	5,39
Umbria	27	507,8	2,98	1	1,5	0,13	-	-	-	-	-	-	8	22,7	1,69	36	532,0	2,63
Marche	92	217,2	1,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5,8	0,43	98	223,0	1,10
Lazio	67	394,0	2,31	1	1,2	0,11	-	-	-	-	-	-	13	74,7	5,55	81	469,9	2,32
Abruzzi	49	1.001,3	5,87	16	125,5	11,09	1	1	14,08	-	-	-	-	-	-	66	1.127,7	5,58
Molise	25	78,7	0,46	7	35,4	3,13	-	-	-	-	-	-	2	25,1	1,86	34	139,2	0,69
Campania	27	330,9	1,94	30	275,7	24,37	4	4	56,34	-	-	-	14	26,8	1,99	75	637,3	3,15
Puglia	-	-	-	25	273,0	24,13	1	0,6	8,45	-	-	-	19	62,3	4,63	45	335,9	1,66
Basilicata	7	128,0	0,75	7	76,2	6,74	-	-	-	-	-	-	1	7,2	0,53	15	211,5	1,05
Calabria	27	712,5	4,18	1	0,6	0,05	1	0,6	8,45	-	-	-	5	100,6	7,47	34	814,3	4,03
Sicilia	17	152,2	0,89	9	151,8	13,42	3	0,2	2,82	-	-	-	4	9,8	0,73	33	314,0	1,55
Sardegna	14	441,8	2,59	17	181,7	16,06	2	0,7	9,86	-	-	-	7	17,9	1,33	40	642,2	3,18
Italia	2021	17.055,6	100,00	120	1.131,4	100,00	13	7,1	100,00	31	681	100,00	267	1.346,8	100,00	2.452	20.222,0	100,00

Fonte: GRTN S.p.A. "Statistiche sulle fonti rinnovabili in Italia Anno 2004" (<http://www.grtn.it>)

Produzione lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia nel 2004 per regione e fonte rinnovabile

Regione	Idrica		Eolica		Fotovoltaica		Geotermica		Biomasse		Totale	
	GWh	quota %	GWh	quota %	GWh	quota %	GWh	quota %	GWh	quota %	GWh	quota %
Piemonte	6.264,0	14,65	-	-	-	-	-	-	241,4	4,28	6.505,4	11,69
Valle d'Aosta	2.861,1	6,69	-	-	-	-	-	-	3,6	0,06	2.864,7	5,15
Lombardia	9.397,6	21,99	-	-	-	-	-	-	1.831,2	32,48	11.228,8	20,17
Trentino Alto Adige	8.606,3	20,13	-	-	-	-	-	-	80,4	1,43	8.686,7	15,60
Veneto	3.666,4	8,58	-	-	-	-	-	-	344,4	6,11	4.010,8	7,20
Friuli Venezia Giulia	1.722,5	4,03	-	-	-	-	-	-	87,1	1,55	1.809,6	3,25
Liguria	238,6	0,56	4,1	0,22	-	-	-	-	34,2	0,61	276,9	0,50
Emilia Romagna	1.032,8	2,42	3,7	0,20	-	-	-	-	769,7	13,65	1.806,2	3,24
Toscana	710,2	1,66	4,3	0,23	-	-	5.437,3	100,00	384,5	6,82	6.536,3	11,74
Umbria	1.633,4	3,82	3,6	0,19	-	-	-	-	120,9	2,14	1.757,9	3,16
Marche	589,1	1,38	-	-	-	-	-	-	29,0	0,51	618,1	1,11
Lazio	1.252,4	2,93	1,9	0,10	-	-	-	-	395,2	7,01	1.649,5	2,96
Abruzzi	1.864,6	4,36	176,5	9,56	0,4	10,00	-	-	-	-	2.041,5	3,67
Molise	229,0	0,54	60,2	3,26	-	-	-	-	119,9	2,13	409,1	0,73
Campania	621,3	1,45	519,8	28,15	2,5	62,50	-	-	100,9	1,79	1.244,5	2,24
Puglia	-	-	545,0	29,52	0,5	12,50	-	-	258,1	4,58	803,6	1,44
Basilicata	312,6	0,73	157,0	8,50	-	-	-	-	17,5	0,31	487,1	0,87
Calabria	1.313,8	3,07	-	-	-	-	-	-	690,0	12,24	2.003,8	3,60
Sicilia	117,3	0,27	152,2	8,24	-	-	-	-	62,0	1,10	331,5	0,60
Sardegna	311,4	0,73	218,2	11,82	0,6	15,00	-	-	67,2	1,19	597,4	1,07
Italia	42.744,4	100,00	1.846,5	100,00	4	100,00	5.437,3	100,00	5.637,2	100,00	55.669,4	100,00

Fonte: GRTN S.p.A. "Statistiche sulle fonti rinnovabili in Italia Anno 2004" (<http://www.grtn.it>)

Potenza e produzione impianti fonti rinnovabili

Potenza efficiente lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia al 31 dicembre 2004

Regione	Potenza totale	
	MW	quota %
Piemonte	2.251,4	11,13
Valle d'Aosta	850,9	4,21
Lombardia	5.171,3	25,57
Trentino Alto Adige	3.031,0	14,99
Veneto	1.188,7	5,88
Friuli Venezia Giulia	472,8	2,34
Liguria	237,1	1,17
Emilia Romagna	480,9	2,38
Toscana	1.090,9	5,39
Umbria	532,0	2,63
Marche	223,0	1,10
Lazio	469,9	2,32
Abruzzi	1.127,7	5,58
Molise	139,2	0,69
Campania	637,3	3,15
Puglia	335,9	1,66
Basilicata	211,5	1,05
Calabria	814,3	4,03
Sicilia	314,0	1,55
Sardegna	642,2	3,18
Italia	20.222,0	100,00

Fonte: GRTN S.p.A. "Statistiche sulle fonti rinnovabili in Italia Anno 2004" (<http://www.grtn.it>)



Produzione lorda degli impianti da fonte rinnovabile in Italia al 31 dicembre 2004

Regione	Produzione lorda	
	GWh	quota %
Piemonte	6.505,4	11,69
Valle d'Aosta	2.864,7	5,15
Lombardia	11.228,8	20,17
Trentino Alto Adige	8.686,7	15,60
Veneto	4.010,8	7,20
Friuli Venezia Giulia	1.809,6	3,25
Liguria	276,9	0,50
Emilia Romagna	1.806,2	3,24
Toscana	6.536,3	11,74
Umbria	1.757,9	3,16
Marche	618,1	1,11
Lazio	1.649,5	2,96
Abruzzi	2.041,5	3,67
Molise	409,1	0,73
Campania	1.244,5	2,24
Puglia	803,6	1,44
Basilicata	487,1	0,87
Calabria	2.003,8	3,60
Sicilia	331,5	0,60
Sardegna	597,4	1,07
Italia	55.669,4	100,00

Fonte: GRTN S.p.A. "Statistiche sulle fonti rinnovabili in Italia Anno 2004" (<http://www.grtn.it>)



Quota % della produzione lorda e ore di utilizzazione degli impianti Eolici in Italia nel 2004

Regione	Ore di utilizzazione	
	2004	2005
Piemonte	-	-
Valle d'Aosta	-	-
Lombardia	-	-
Trentino Alto Adige	-	-
Veneto	-	-
Friuli Venezia Giulia	-	-
Liguria	2.102	1.930
Emilia Romagna	903	1.062
Toscana	2.440	2.366
Umbria	2.168	2.425
Marche	-	-
Lazio	1.804	154
Abruzzi	1.599	1.520
Molise	1.749	1.838
Campania	1.874	2.043
Puglia	2.114	2.434
Basilicata	1.994	2.060
Calabria	-	-
Sicilia	1.551	1.650
Sardegna	1.850	1.973
Italia	1.669	1.632

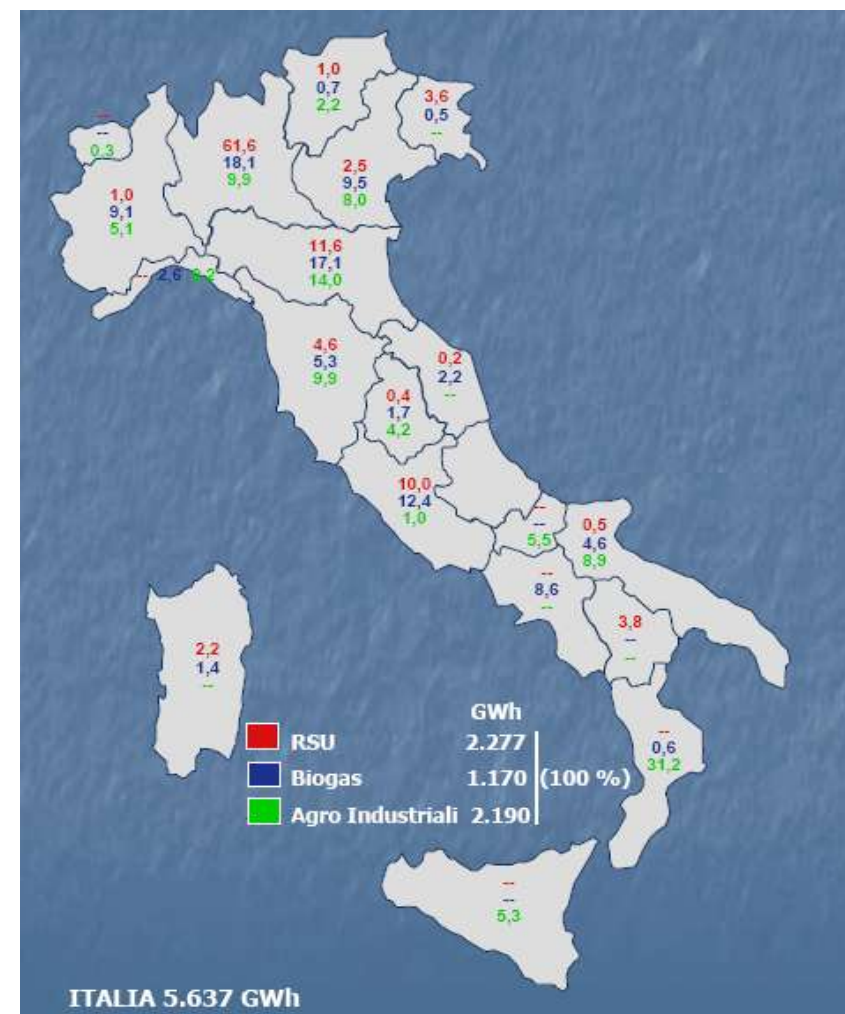
Fonte: GRTN S.p.A. "Statistiche sulle fonti rinnovabili in Italia Anno 2004" (<http://www.grtn.it>)



Quota % della produzione lorda e ore di utilizzazione degli impianti a Biomasse Rifiuti in Italia nel 2004

Regione	RSU	Biogas	Agro Industriali
Piemonte	2.891	5.613	5.234
Valle d'Aosta	-	4.502	-
Lombardia	5.581	4.593	5.350
Trentino Alto Adige	4.067	2.221	5.730
Veneto	3.984	3.872	7.141
Friuli Venezia Giulia	4.136	3.747	-
Liguria	-	4.666	-
Emilia Romagna	4.749	5.834	4.529
Toscana	4.573	4.289	4.677
Umbria	3.435	5.482	5.418
Marche	3.173	5.444	-
Lazio	5.243	5.197	6.837
Abruzzi	-	-	-
Molise	-	-	4.777
Campania	-	3.919	-
Puglia	2.027	3.677	4.463
Basilicata	2.428	-	-
Calabria	-	6.550	6.865
Sicilia	-	6.338	-
Sardegna	4.285	4.609	-
Italia	4.859	4.606	5.456

Fonte: GRTN S.p.A. "Statistiche sulle fonti rinnovabili in Italia Anno 2004" (<http://www.grtn.it>)



Consumi energia elettrica per settore merceologico

Consumi energia elettrica in Italia e in Puglia per settore merceologico (mln KWh; 2004-2005)

Tipi Attività	Italia			Puglia			quota % Puglia/Italia		
	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %
Agricoltura	5.184,80	5.364,40	3,46	472,20	530,60	12,37	9,11	9,89	7,92
Industria	153.155,30	153.726,80	0,37	8.646,00	9.118,30	5,46	5,65	5,93	4,83
Manifatturiera di base	71.525,70	71.726,80	0,28	5.975,30	6.341,50	6,13	8,35	8,84	5,51
Siderurgica	20.045,30	20.394,70	1,74	4.229,80	4.519,40	6,85	21,10	22,16	4,78
Metalli non Ferrosi	5.538,00	5.634,90	1,75	11,20	13,70	22,32	0,20	0,24	16,82
Chimica	19.430,50	19.015,40	-2,14	915,20	982,80	7,39	4,71	5,17	8,87
- di cui fibre	1.003,30	823,40	-17,93	3,80	3,40	-10,53	0,38	0,41	8,28
Materiali da costruzione	15.705,40	15.742,60	0,24	721,20	730,90	1,34	4,59	4,64	1,09
- estrazione da cava	1.099,50	1.065,00	-3,14	57,60	57,10	-0,87	5,24	5,36	2,29
- ceramiche e vetrarie	5.770,70	5.792,00	0,37	131,10	133,50	1,83	2,27	2,30	1,44
- cemento, calce e gesso	5.225,10	5.259,20	0,65	380,20	387,00	1,79	7,28	7,36	1,12
- laterizi	1.148,80	1.150,20	0,12	51,90	49,90	-3,85	4,52	4,34	-4,13
- manufatti in cemento	727,40	757,80	4,18	24,30	24,30	0,00	3,34	3,21	-4,18
- altre lavorazioni	1.733,80	1.718,40	-0,89	76,10	79,20	4,07	4,39	4,61	4,77
Cartaria	10.806,50	10.939,20	1,23	97,90	94,70	-3,27	0,91	0,87	-4,65
- di cui carta e cartotecnica	8.934,10	8.977,40	0,48	69,40	65,10	-6,20	0,78	0,73	-7,12
Manifatturiera non di base	64.899,10	65.003,40	0,16	1.731,10	1.765,30	1,98	2,67	2,72	1,78
Alimentare	12.702,10	13.004,50	2,38	604,80	649,00	7,31	4,76	4,99	4,59
Tessile, abbigl. e calzature	9.787,70	9.118,70	-6,84	274,60	245,40	-10,63	2,81	2,69	-4,25
- tessile	7.534,60	6.914,50	-8,23	141,40	120,20	-14,99	1,88	1,74	-7,96
- vestiario e abbigliamento	921,70	883,50	-4,14	59,80	55,60	-7,02	6,49	6,29	-3,10
- pelli e cuoio	713,00	721,50	1,19	12,00	13,50	12,50	1,68	1,87	10,05
- calzature	618,40	599,20	-3,10	61,40	56,10	-8,63	9,93	9,36	-6,05
Meccanica	23.037,20	23.550,00	2,23	371,60	383,70	3,26	1,61	1,63	1,00
- di cui apparecch. elett. ed elettron.	3.826,70	3.702,80	-3,24	126,00	132,40	5,08	3,29	3,58	7,92
Mezzi di Trasporto	4.238,30	4.236,40	-0,04	204,20	206,40	1,08	4,82	4,87	1,11
- di cui mezzi di trasporto terrestri	3.557,40	3.516,60	-1,15	173,50	172,10	-0,81	4,88	4,89	0,34
Lavoraz. Plastica e Gomma	9.616,60	9.436,00	-1,88	150,20	160,10	6,59	1,56	1,70	7,95
- di cui articoli in mat. plastiche	8.074,10	7.937,70	-1,69	132,60	143,40	8,14	1,64	1,81	9,09
Legno e Mobilio	4.332,60	4.372,90	0,93	83,70	83,60	-0,12	1,93	1,91	-1,05
Altre Manifatturiere	1.184,60	1.285,00	8,48	42,10	37,00	-12,11	3,55	2,88	-23,43

Segue Consumi energia elettrica in Italia e in Puglia per settore merceologico (mln KWh; 2004-2005)

Tipi Attività	Italia			Puglia			quota % Puglia/Italia		
	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %
Costruzioni	1.608,00	1.708,80	6,27	42,20	52,30	23,93	2,62	3,06	14,25
Energia ed acqua	15.122,50	15.287,80	1,09	897,40	959,30	6,90	5,93	6,27	5,43
Estrazione Combustibili	404,80	372,10	-8,08	51,40	46,20	-10,12	12,70	12,42	-2,27
Raffinazione e Cokerie	6.024,20	6.110,30	1,43	345,40	404,20	17,02	5,73	6,62	13,33
Elettricità e Gas	2.530,00	2.481,20	-1,93	25,20	27,20	7,94	1,00	1,10	9,14
Acquedotti	6.163,50	6.324,30	2,61	475,50	481,70	1,30	7,71	7,62	-1,29
Terziario	79.557,40	83.793,00	5,32	3.577,90	3.878,90	8,41	4,50	4,63	2,85
Servizi vendibili	61.613,30	65.562,30	6,41	2.629,30	2.858,40	8,71	4,27	4,36	2,12
Trasporti	9.602,60	9.918,00	3,28	278,90	301,10	7,96	2,90	3,04	4,33
Comunicazioni	3.670,70	3.681,00	0,28	143,60	145,60	1,39	3,91	3,96	1,10
Commercio	20.141,30	21.470,80	6,60	1.036,50	1.108,20	6,92	5,15	5,16	0,30
Alberghi, Ristoranti e Bar	10.674,40	11.388,00	6,69	470,60	524,20	11,39	4,41	4,60	4,22
Credito ed assicurazioni	2.586,90	2.519,50	-2,61	95,30	93,50	-1,89	3,68	3,71	0,73
Altri Servizi Vendibili	14.937,50	16.585,00	11,03	604,40	685,70	13,45	4,05	4,13	2,13
Servizi non vendibili	17.944,10	18.230,70	1,60	948,60	1.020,50	7,58	5,29	5,60	5,56
Pubblica amministrazione	3.970,70	4.039,50	1,73	228,00	246,00	7,89	5,74	6,09	5,71
Illuminazione pubblica	5.917,70	6.103,50	3,14	425,90	436,30	2,44	7,20	7,15	-0,68
Altri Servizi non Vendibili	8.055,70	8.087,70	0,40	294,60	338,20	14,80	3,66	4,18	12,55
Domestico	66.592,20	66.932,50	0,51	4.101,40	4.101,40	0,00	6,16	6,13	-0,51
- di cui serv. gen. edifici	4.974,50	5.058,40	1,69	241,90	250,20	3,43	4,86	4,95	1,69
Totale	304.489,70	309.816,80	1,75	16.797,50	17.629,10	4,95	5,52	5,69	3,05

Fonte: elaborazioni su dati Terna S.p.A. (<http://www.terna.it/ita/statistiche/datistatistici.asp>)

Consumi energia elettrica in Puglia per settore merceologico e per provincia (mln KWh; 2004-2005)

Tipi Attività	Puglia			Bari			quota % Bari/Puglia			Brindisi			quota % Brindisi/Puglia		
	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %
Agricoltura	472,20	530,60	12,37	188,50	209,90	11,35	39,92	39,56	-0,90	44,50	48,70	9,44	9,42	9,18	-2,61
Industria	8.646,00	9.118,30	5,46	1.495,90	1.527,00	2,08	17,30	16,75	-3,21	995,80	1.075,60	8,01	11,52	11,80	2,42
Manifatturiera di base	5.975,30	6.341,50	6,13	365,80	376,20	2,84	6,12	5,93	-3,10	861,30	931,20	8,12	14,41	14,68	1,87
Siderurgica	4.229,80	4.519,40	6,85	17,70	18,70	5,65	0,42	0,41	-1,12	1,20	1,60	33,33	0,03	0,04	24,79
Metalli non Ferrosi	11,20	13,70	22,32	2,10	3,20	52,38	18,75	23,36	24,57	0,20	0,20	0,00	1,79	1,46	-18,25
Chimica	915,20	982,80	7,39	34,90	32,10	-8,02	3,81	3,27	-14,35	848,90	917,50	8,08	92,76	93,36	0,65
- di cui fibre	3,80	3,40	-10,53	1,90	1,80	-5,26	50,00	52,94	5,88	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-
Materiali da costruzione	721,20	730,90	1,34	277,00	283,50	2,35	38,41	38,79	0,99	10,20	11,00	7,84	1,41	1,50	6,41
- estrazione da cava	57,60	57,10	-0,87	15,10	13,70	-9,27	26,22	23,99	-8,48	2,10	2,60	23,81	3,65	4,55	24,89
- ceramiche e vetrarie	131,10	133,50	1,83	85,40	89,40	4,68	65,14	66,97	2,80	0,40	0,50	25,00	0,31	0,37	22,75
- cemento, calce e gesso	380,20	387,00	1,79	103,30	106,90	3,48	27,17	27,62	1,67	3,10	3,40	9,68	0,82	0,88	7,75
- laterizi	51,90	49,90	-3,85	19,30	19,50	1,04	37,19	39,08	5,09	0,90	0,70	-22,22	1,73	1,40	-19,10
- manufatti in cemento	24,30	24,30	0,00	8,40	8,40	0,00	34,57	34,57	0,00	2,30	2,20	-4,35	9,47	9,05	-4,35
- altre lavorazioni	76,10	79,20	4,07	45,50	45,60	0,22	59,79	57,58	-3,70	1,40	1,60	14,29	1,84	2,02	9,81
Cartaria	97,90	94,70	-3,27	34,10	38,70	13,49	34,83	40,87	17,32	0,80	0,90	12,50	0,82	0,95	16,30
- di cui carta e cartotecnica	69,40	65,10	-6,20	16,80	18,90	12,50	24,21	29,03	19,93	0,30	0,40	33,33	0,43	0,61	42,14
Manifatturiera non di base	1.731,10	1.765,30	1,98	975,80	993,20	1,78	56,37	56,26	-0,19	91,50	100,30	9,62	5,29	5,68	7,49
Alimentare	604,80	649,00	7,31	322,40	348,10	7,97	53,31	53,64	0,62	29,30	34,30	17,06	4,84	5,29	9,09
Tessile, abbigl. e calzature	274,60	245,40	-10,63	140,00	129,40	-7,57	50,98	52,73	3,43	5,40	5,20	-3,70	1,97	2,12	7,75
- tessile	141,40	120,20	-14,99	56,40	47,40	-15,96	39,89	39,43	-1,13	1,40	1,30	-7,14	0,99	1,08	9,23
- vestiario e abbigliamento	59,80	55,60	-7,02	31,40	30,80	-1,91	52,51	55,40	5,50	3,20	2,70	-15,63	5,35	4,86	-9,25
- pelli e cuoio	12,00	13,50	12,50	11,50	13,10	13,91	95,83	97,04	1,26	0,10	0,00	-100,00	0,83	0,00	-100,00
- calzature	61,40	56,10	-8,63	40,70	38,20	-6,14	66,29	68,09	2,72	0,90	1,20	33,33	1,47	2,14	45,93
Meccanica	371,60	383,70	3,26	257,70	268,10	4,04	69,35	69,87	0,75	16,30	17,00	4,29	4,39	4,43	1,01
- di cui apparecchi. elett. ed elettron.	126,00	132,40	5,08	103,10	108,50	5,24	81,83	81,95	0,15	7,90	7,50	-5,06	6,27	5,66	-9,65
Mezzi di Trasporto	204,20	206,40	1,08	87,50	81,60	-6,74	42,85	39,53	-7,74	17,40	18,90	8,62	8,52	9,16	7,46
- di cui mezzi di trasporto terrestri	173,50	172,10	-0,81	83,90	77,80	-7,27	48,36	45,21	-6,52	4,90	4,80	-2,04	2,82	2,79	-1,24

Segue Consumi energia elettrica in Puglia per settore merceologico e per provincia (mln KWh; 2004-2005)

Tipi Attività	Puglia			Bari			quota % Bari/Puglia			Brindisi			quota % Brindisi/Puglia		
	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %	2004	2005	Variazione %
Lavoraz. Plastica e Gomma	150,20	160,10	6,59	90,30	93,80	3,88	60,12	58,59	-2,55	16,50	17,70	7,27	10,99	11,06	0,64
- di cui articoli in mat. plastiche	132,60	143,40	8,14	73,40	78,30	6,68	55,35	54,60	-1,36	16,40	17,60	7,32	12,37	12,27	-0,77
Legno e Mobilio	83,70	83,60	-0,12	50,10	48,10	-3,99	59,86	57,54	-3,88	6,10	6,60	8,20	7,29	7,89	8,33
Altre Manifatturiere	42,10	37,00	-12,11	27,70	24,00	-13,36	65,80	64,86	-1,41	0,60	0,70	16,67	1,43	1,89	32,75
Costruzioni	42,20	52,30	23,93	15,40	19,00	23,38	36,49	36,33	-0,45	2,10	2,90	38,10	4,98	5,54	11,43
Energia ed acqua	897,40	959,30	6,90	138,90	138,60	-0,22	15,48	14,45	-6,65	41,00	41,20	0,49	4,57	4,29	-6,00
Estrazione Combustibili	51,40	46,20	-10,12	1,40	1,60	14,29	2,72	3,46	27,15	0,10	0,10	0,00	0,19	0,22	11,26
Raffinazione e Cokerie	345,40	404,20	17,02	1,30	2,20	69,23	0,38	0,54	44,61	1,30	1,30	0,00	0,38	0,32	-14,55
Elettricità e Gas	25,20	27,20	7,94	4,30	3,90	-9,30	17,06	14,34	-15,97	14,20	16,30	14,79	56,35	59,93	6,35
Acquedotti	475,50	481,70	1,30	131,90	130,90	-0,76	27,74	27,17	-2,04	25,40	23,50	-7,48	5,34	4,88	-8,67
Terziario	3.577,90	3.878,90	8,41	1.411,00	1.522,20	7,88	39,44	39,24	-0,49	312,80	343,30	9,75	8,74	8,85	1,23
Servizi vendibili	2.629,30	2.858,40	8,71	1.095,00	1.176,80	7,47	41,65	41,17	-1,14	223,90	245,60	9,69	8,52	8,59	0,90
Trasporti	278,90	301,10	7,96	54,70	68,60	25,41	19,61	22,78	16,16	13,60	15,60	14,71	4,88	5,18	6,25
Comunicazioni	143,60	145,60	1,39	63,30	63,30	0,00	44,08	43,48	-1,37	12,80	12,20	-4,69	8,91	8,38	-6,00
Commercio	1.036,50	1.108,20	6,92	482,70	503,20	4,25	46,57	45,41	-2,50	92,80	99,80	7,54	8,95	9,01	0,59
Alberghi, Ristoranti e Bar	470,60	524,20	11,39	170,40	194,30	14,03	36,21	37,07	2,37	51,00	57,30	12,35	10,84	10,93	0,86
Credito ed assicurazioni	95,30	93,50	-1,89	43,10	40,30	-6,50	45,23	43,10	-4,70	6,50	6,30	-3,08	6,82	6,74	-1,21
Altri Servizi Vendibili	604,40	685,70	13,45	280,90	307,10	9,33	46,48	44,79	-3,64	47,10	54,30	15,29	7,79	7,92	1,62
Servizi non vendibili	948,60	1.020,50	7,58	316,00	345,40	9,30	33,31	33,85	1,60	88,90	97,70	9,90	9,37	9,57	2,16
Pubblica amministrazione	228,00	246,00	7,89	71,40	74,50	4,34	31,32	30,28	-3,29	20,60	23,90	16,02	9,04	9,72	7,53
Illuminazione pubblica	425,90	436,30	2,44	133,90	136,70	2,09	31,44	31,33	-0,34	40,30	43,20	7,20	9,46	9,90	4,64
Altri Servizi non Vendibili	294,60	338,20	14,80	110,70	134,20	21,23	37,58	39,68	5,60	28,00	30,60	9,29	9,50	9,05	-4,80
Domestico	4.101,40	4.101,40	0,00	1.568,20	1.572,90	0,30	38,24	38,35	0,30	424,80	428,60	0,89	10,36	10,45	0,89
- di cui serv. gen. edifici	241,90	250,20	3,43	133,10	136,80	2,78	55,02	54,68	-0,63	16,00	17,10	6,88	6,61	6,83	3,33
Totale	16.797,50	17.629,10	4,95	4.663,50	4.832,00	3,61	27,76	27,41	-1,27	1.777,90	1.896,30	6,66	10,58	10,76	1,63

Segue Consumi energia elettrica in Puglia per settore merceologico e per provincia (mln KWh; 2004-2005)

Tipi Attività	Foggia			quota % Foggia/Puglia			Lecce			quota % Lecce/Puglia			Taranto			quota % Taranto/Puglia		
	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %
Agricoltura	119,80	129,60	8,18	25,37	24,43	-3,73	69,60	70,60	1,44	14,74	13,31	-9,73	49,90	71,70	43,69	10,57	13,51	27,87
Industria	627,90	634,80	1,10	7,26	6,96	-4,14	501,30	503,90	0,52	5,80	5,53	-4,69	5.025,00	5.376,90	7,00	58,12	58,97	1,46
Manifatturiera di base	187,80	177,30	-5,59	3,14	2,80	-11,04	194,40	199,80	2,78	3,25	3,15	-3,16	4.366,10	4.657,00	6,66	73,07	73,44	0,50
Siderurgica	6,50	5,10	-21,54	0,15	0,11	-26,57	1,20	1,20	0,00	0,03	0,03	-6,41	4.203,30	4.492,90	6,89	99,37	99,41	0,04
Metalli non Ferrosi	2,50	2,70	8,00	22,32	19,71	-11,71	5,70	6,70	17,54	50,89	48,91	-3,91	0,70	0,90	28,57	6,25	6,57	5,11
Chimica	22,30	22,50	0,90	2,44	2,29	-6,04	4,30	4,00	-6,98	0,47	0,41	-13,38	4,80	6,60	37,50	0,52	0,67	28,04
- di cui fibre	0,60	1,10	83,33	15,79	32,35	104,90	1,30	0,50	-61,54	34,21	14,71	-57,01	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-
Materiali da costruzione	105,20	102,80	-2,28	14,59	14,06	-3,58	173,60	179,70	3,51	24,07	24,59	2,14	155,20	154,00	-0,77	21,52	21,07	-2,09
- estrazione da cava	20,80	21,30	2,40	36,11	37,30	3,30	13,70	14,10	2,92	23,78	24,69	3,82	5,90	5,40	-8,47	10,24	9,46	-7,67
- ceramiche e vetrarie	34,50	33,50	-2,90	26,32	25,09	-4,64	1,60	1,60	0,00	1,22	1,20	-1,80	9,10	8,40	-7,69	6,94	6,29	-9,35
- cemento, calce e gesso	1,70	2,00	17,65	0,45	0,52	15,58	141,50	146,70	3,67	37,22	37,91	1,85	130,60	128,00	-1,99	34,35	33,07	-3,71
- laterizi	27,30	25,50	-6,59	52,60	51,10	-2,85	0,10	0,10	0,00	0,19	0,20	4,01	4,20	4,10	-2,38	8,09	8,22	1,53
- manufatti in cemento	3,10	3,50	12,90	12,76	14,40	12,90	6,80	5,70	-16,18	27,98	23,46	-16,18	3,70	4,50	21,62	15,23	18,52	21,62
- altre lavorazioni	17,60	17,00	-3,41	23,13	21,46	-7,19	9,90	11,40	15,15	13,01	14,39	10,64	1,70	3,60	111,76	2,23	4,55	103,48
Cartaria	51,30	44,10	-14,04	52,40	46,57	-11,13	9,60	8,30	-13,54	9,81	8,76	-10,62	2,10	2,60	23,81	2,15	2,75	27,99
- di cui carta e cartotecnica	47,80	41,40	-13,39	68,88	63,59	-7,67	4,20	4,10	-2,38	6,05	6,30	4,07	0,20	0,30	50,00	0,29	0,46	59,91
Manifatturiera non di base	304,00	321,30	5,69	17,56	18,20	3,64	211,50	208,70	-1,32	12,22	11,82	-3,24	148,20	141,80	-4,32	8,56	8,03	-6,17
Alimentare	150,00	153,10	2,07	24,80	23,59	-4,88	64,90	68,70	5,86	10,73	10,59	-1,35	38,10	44,80	17,59	6,30	6,90	9,58
Tessile, abbigl. e calzature	3,40	3,70	8,82	1,24	1,51	21,77	68,40	59,50	-13,01	24,91	24,25	-2,66	57,30	47,40	-17,28	20,87	19,32	-7,43
- tessile	1,40	1,70	21,43	0,99	1,41	42,85	34,40	30,30	-11,92	24,33	25,21	3,62	47,80	39,50	-17,36	33,80	32,86	-2,79
- vestiario e abbigliamento	1,70	1,70	0,00	2,84	3,06	7,55	14,10	12,50	-11,35	23,58	22,48	-4,65	9,40	7,80	-17,02	15,72	14,03	-10,75
- pelli e cuoio	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-	0,30	0,30	0,00	2,50	2,22	-11,11	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-
- calzature	0,30	0,30	0,00	0,49	0,53	9,45	19,60	16,40	-16,33	31,92	29,23	-8,42	0,00	0,00	-	0,00	0,00	-
Meccanica	32,20	34,00	5,59	8,67	8,86	2,26	35,60	36,80	3,37	9,58	9,59	0,11	29,80	27,80	-6,71	8,02	7,25	-9,65
- di cui apparecchi. elett. ed elettron.	11,00	12,20	10,91	8,73	9,21	5,55	2,50	2,70	8,00	1,98	2,04	2,78	1,50	1,50	0,00	1,19	1,13	-4,83
Mezzi di Trasporto	79,00	87,20	10,38	38,69	42,25	9,20	15,60	15,00	-3,85	7,64	7,27	-4,87	4,70	3,80	-19,15	2,30	1,84	-20,01
- di cui mezzi di trasporto terrestri	67,30	72,20	7,28	38,79	41,95	8,15	15,10	14,60	-3,31	8,70	8,48	-2,52	2,30	2,70	17,39	1,33	1,57	18,35

Segue Consumi energia elettrica in Puglia per settore merceologico e per provincia (mln KWh; 2004-2005)

Tipi Attività	Foggia			quota % Foggia/Puglia			Lecce			quota % Lecce/Puglia			Taranto			quota % Taranto/Puglia		
	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %	2004	2005	Variaz. %
Lavoraz. Plastica e Gomma	27,70	31,60	14,08	18,44	19,74	7,03	13,00	13,00	0,00	8,66	8,12	-6,18	2,70	4,00	48,15	1,80	2,50	38,99
- di cui articoli in mat. plastiche	27,60	31,50	14,13	20,81	21,97	5,53	13,00	12,70	-2,31	9,80	8,86	-9,67	2,40	3,20	33,33	1,81	2,23	23,29
Legno e Mobilio	6,10	5,70	-6,56	7,29	6,82	-6,45	12,00	13,10	9,17	14,34	15,67	9,30	9,30	10,20	9,68	11,11	12,20	9,81
Altre Manifatturiere	5,50	5,90	7,27	13,06	15,95	22,06	2,10	2,60	23,81	4,99	7,03	40,88	6,20	3,80	-38,71	14,73	10,27	-30,26
Costruzioni	6,60	6,90	4,55	15,64	13,19	-15,64	5,60	7,70	37,50	13,27	14,72	10,95	12,60	15,70	24,60	29,86	30,02	0,54
Energia ed acqua	129,60	129,40	-0,15	14,44	13,49	-6,60	89,80	87,70	-2,34	10,01	9,14	-8,64	498,10	562,40	12,91	55,50	58,63	5,62
Estrazione Combustibili	49,60	44,30	-10,69	96,50	95,89	-0,63	0,20	0,20	0,00	0,39	0,43	11,26	0,00	0,10	-	0,00	0,22	-
Raffinazione e Cokerie	0,30	0,40	33,33	0,09	0,10	13,94	0,80	0,70	-12,50	0,23	0,17	-25,23	341,70	399,70	16,97	98,93	98,89	-0,04
Elettricità e Gas	3,10	3,60	16,13	12,30	13,24	7,59	2,10	2,00	-4,76	8,33	7,35	-11,76	1,50	1,30	-13,33	5,95	4,78	-19,71
Acquedotti	76,60	81,10	5,87	16,11	16,84	4,51	86,70	84,80	-2,19	18,23	17,60	-3,45	154,90	161,40	4,20	32,58	33,51	2,86
Terziario	539,10	592,50	9,91	15,07	15,27	1,38	689,70	727,40	5,47	19,28	18,75	-2,72	473,20	538,70	13,84	13,23	13,89	5,01
Servizi vendibili	381,40	418,70	9,78	14,51	14,65	0,98	465,20	496,40	6,71	17,69	17,37	-1,85	311,60	366,10	17,49	11,85	12,81	8,07
Trasporti	26,40	27,00	2,27	9,47	8,97	-5,27	9,60	11,50	19,79	3,44	3,82	10,96	22,30	23,60	5,83	8,00	7,84	-1,97
Comunicazioni	21,20	24,10	13,68	14,76	16,55	12,12	25,80	26,70	3,49	17,97	18,34	2,07	20,50	19,40	-5,37	14,28	13,32	-6,67
Commercio	135,70	149,00	9,80	13,09	13,45	2,70	198,30	207,70	4,74	19,13	18,74	-2,04	127,10	148,50	16,84	12,26	13,40	9,28
Alberghi, Ristoranti e Bar	97,50	107,30	10,05	20,72	20,47	-1,20	97,00	102,60	5,77	20,61	19,57	-5,04	54,70	62,60	14,44	11,62	11,94	2,74
Credito ed assicurazioni	12,70	12,40	-2,36	13,33	13,26	-0,48	21,10	22,70	7,58	22,14	24,28	9,65	12,00	11,80	-1,67	12,59	12,62	0,23
Altri Servizi Vendibili	87,90	99,00	12,63	14,54	14,44	-0,73	113,40	125,20	10,41	18,76	18,26	-2,68	75,10	100,10	33,29	12,43	14,60	17,49
Servizi non vendibili	157,70	173,80	10,21	16,62	17,03	2,44	224,50	231,00	2,90	23,67	22,64	-4,35	161,50	172,60	6,87	17,03	16,91	-0,66
Pubblica amministrazione	30,70	32,10	4,56	13,46	13,05	-3,09	29,80	32,50	9,06	13,07	13,21	1,08	75,60	83,10	9,92	33,16	33,78	1,88
Illuminazione pubblica	77,30	85,80	11,00	18,15	19,67	8,35	123,10	118,50	-3,74	28,90	27,16	-6,03	51,30	52,10	1,56	12,05	11,94	-0,86
Altri Servizi non Vendibili	49,80	55,90	12,25	16,90	16,53	-2,22	71,60	80,10	11,87	24,30	23,68	-2,55	34,60	37,40	8,09	11,74	11,06	-5,84
Domestico	619,80	607,60	-1,97	15,11	14,81	-1,97	859,20	855,80	-0,40	20,95	20,87	-0,40	629,40	636,40	1,11	15,35	15,52	1,11
- di cui serv. gen. edifici	35,10	35,40	0,85	14,51	14,15	-2,49	21,00	22,40	6,67	8,68	8,95	3,13	36,70	38,30	4,36	15,17	15,31	0,90
Totale	1.906,50	1.964,60	3,05	11,35	11,14	-1,81	2.119,80	2.157,70	1,79	12,62	12,24	-3,01	6.177,50	6.623,70	7,22	36,78	37,57	2,17

Fonte: elaborazioni su dati Terna S.p.A. (<http://www.terna.it/ita/statistiche/datistatistici.asp>)

Avanzo e deficit produzione energia elettrica

Avanzo e deficit della produzione di energia elettrica rispetto alla richiesta in Italia nel 2005 per regione

(dati in GWh)

Regione	Produzione destinata al consumo	Energia elettrica richiesta	avanzo della produzione rispetto alla richiesta		deficit della produzione rispetto alla richiesta	
			valori assoluti	valori %	valori assoluti	valori %
Piemonte	19.766,4	28.125,8	-	-	8.359,4	-29,7%
Valle d'Aosta	2.673,2	1.141,0	1.532,2	134,3%	-	-
Lombardia	52.021,9	67.020,1	-	-	14.998,2	-22,4%
Trentino Alto Adige	7.018,3	6.626,5	-	-	391,8	5,9%
Veneto	20.650,9	31.685,5	-	-	11.034,6	-34,8%
Friuli Venezia Giulia	7.183,0	10.081,9	-	-	2.898,9	-28,8%
Liguria	11.022,1	7.106,4	3.915,7	55,1%	-	-
Emilia Romagna	23.847,3	28.667,2	-	-	4.819,9	-16,8%
Toscana	17.044,0	21.997,1	-	-	4.953,1	-22,5%
Umbria	5.902,7	6.020,2	-	-	117,5	-2,0%
Marche	4.104,5	8.133,6	-	-	4.029,1	-49,5%
Lazio	24.375,3	24.237,5	-	-	137,8	0,6%
Abruzzi	4.906,9	7.158,7	-	-	2.251,8	-31,5%
Molise	1.368,0	1.563,0	-	-	195,0	-12,5%
Campania	3.397,6	18.348,6	-	-	14.951,0	-81,5%
Puglia	30.533,4	18.993,1	11.540,3	60,8%	-	-
Basilicata	1.638,1	3.128,8	-	-	1.490,7	-47,6%
Calabria	6.883,7	6.390,0	493,7	7,7%	-	-
Sicilia	23.919,7	21.406,4	2.513,3	11,7%	-	-
Sardegna	13.031,5	12.611,6	419,9	3,3%	-	-
Italia	281.288,5	330.443,0			49.154,5	-14,9%
saldo scambi con l'estero	49.154,5					
Richiesta	330.443,0					

Fonte: dati Terna S.p.A. (<http://www.terna.it/ita/statistiche/datistatistici.asp>)