



## Consumi di energia elettrica

### Premessa

*I dati presentati in questo report sono stati estrapolati dalle statistiche di Terna S.p.A., operatore di reti per la trasmissione nazionale di energia elettrica<sup>1</sup>.*

*In particolare sono stati elaborati i dati relativi ai consumi di energia elettrica della provincia di Grosseto e delle altre province della Toscana dall'anno 2005 al 2013 per settore merceologico (agricoltura, industria, terziario e domestico). Si tratta di serie storiche analitiche dei consumi di energia elettrica disaggregati per le classi di attività economica coerenti - nelle prime due cifre - alla classificazione Istat Ateco 95.*

*Sono stati creati dei grafici, a livello provinciale, per evidenziare l'andamento dei consumi totali nelle 10 province nel periodo preso in considerazione. Per quanto riguarda Grosseto sono stati dettagliati i settori merceologici e, per l'anno 2013, è stata segnalata l'incidenza percentuale di ogni settore sul totale dei consumi.*

*Mettendo a confronto i dati di Grosseto con quelli delle altre province della Toscana si può notare come fino al 2010 i consumi nel settore dell'agricoltura siano stati secondi solo a Siena, mentre negli ultimi tre anni sono risultati i più alti della Regione. L'industria presenta invece sempre i valori più bassi, mentre nel terziario solo Massa Carrara registra valori inferiori rispetto a Grosseto.*

<sup>1</sup> L'Ufficio statistico di Terna, inserito nel Sistan (Sistema Statistico Nazionale) ha il compito per legge di elaborare le statistiche ufficiali dell'intero settore elettrico nazionale ed è pertanto responsabile per il nostro Paese delle comunicazioni statistiche ufficiali agli organismi internazionali come Eurostat, IEA, OCSE, ONU.



**Consumi annui di energia elettrica (mln KWh) - Provincia di Grosseto**

Settore merceologico	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
<b>AGRICOLTURA</b>	53,1	54,4	56,0	56,8	59,0	63,2	68,2	66,3	71,2	7,4
<b>INDUSTRIA</b>	215,7	258,0	265,7	241,3	259,1	261,5	240,7	180,7	231,5	28,1
<b>Manifatturiera di base</b>	94,3	141,6	146,1	131,0	137,0	137,8	122,6	86,1	132,2	53,5
Siderurgica	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	10,0
Metalli non Ferrosi	0,0	0,0	0,1	0,3	0,7	0,6	0,0	0,8	0,8	0,0
Chimica	72,2	121,6	127,1	111,6	116,0	118,7	103,6	67,2	113,6	69,0
- di cui fibre	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Materiali da costruzione	20,8	18,8	17,7	17,8	19,2	17,4	18,0	17,4	17,0	-2,3
- estrazione da cava	15,4	13,6	12,2	11,4	11,1	10,5	10,9	10,1	10,1	0,0
- ceramiche e vetrarie	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,0
- cemento, calce e gesso	0,1	0,1	1,4	2,6	4,6	4,1	5,3	6,1	5,9	-3,3
- laterizi	2,2	2,0	1,1	0,7	0,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
- manufatti in cemento	2,4	2,5	2,3	2,5	2,0	1,8	1,1	0,5	0,5	0,0
- altre lavorazioni	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	-25,0
Cartaria	1,2	1,1	1,2	1,1	1,1	1,1	0,9	0,7	0,6	-14,3
- di cui carta e cartotecnica	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Manifatturiera non di base</b>	47,8	49,3	51,9	52,6	50,4	51,7	53,1	45,6	44,6	-2,2
Alimentare	29,0	30,1	31,6	33,7	32,8	33,1	34,9	29,3	29,4	0,3
Tessile, abbigl. e calzature	1,4	1,2	1,2	1,0	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,0
- tessile	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0
- vestiario e abbigliamento	0,9	0,9	0,9	0,8	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,0
- pelli e cuoio	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	-50,0
- calzature	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Meccanica	5,1	5,1	4,7	4,6	4,5	4,6	4,6	4,5	4,4	-2,2
- di cui apparecch. elett. ed	0,9	0,9	1,1	1,0	1,1	1,0	1,1	1,3	1,3	0,0
Mezzi di Trasporto	2,8	2,8	2,9	2,7	2,5	2,5	2,0	1,7	1,6	-5,9
- di cui mezzi di trasporto	2,0	2,0	2,0	1,8	1,6	1,7	1,2	0,9	0,9	0,0
Lavoraz. Plastica e Gomma	5,5	6,0	6,4	5,5	5,5	5,9	5,8	4,9	4,7	-4,1
- di cui articoli in mat.	1,5	1,3	1,3	1,1	1,5	1,5	1,1	1,0	1,0	0,0
Legno e Mobilio	3,1	3,2	3,0	2,7	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	-5,0
Altre Manifatturiere	0,9	0,9	2,0	2,3	2,3	2,7	3,1	2,6	2,1	-19,2
<b>Costruzioni</b>	7,1	7,8	7,0	8,5	8,9	7,6	7,1	5,8	4,6	-20,7
<b>Energia ed acqua</b>	66,5	59,3	60,8	49,3	62,8	64,3	57,9	43,1	50,0	16,0
Estrazione Combustibili	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Raffinazione e Cokerie	0,5	0,5	0,7	0,9	0,9	0,9	0,8	0,6	0,5	-16,7
Elettricit� e Gas	26,8	21,1	21,2	7,9	20,7	24,7	22,6	7,7	17,4	126,0
Acquedotti	39,3	37,6	38,9	40,4	41,2	38,7	34,5	34,8	32,2	-7,5

(continua)



continua dalla pagina precedente

Settore merceologico	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
<b>TERZIARIO</b>	<b>326,3</b>	<b>344,3</b>	<b>337,6</b>	<b>349,0</b>	<b>354,1</b>	<b>358,8</b>	<b>363,0</b>	<b>374,3</b>	<b>378,7</b>	<b>1,2</b>
<b>Servizi vendibili</b>	<b>255,1</b>	<b>263,3</b>	<b>264,4</b>	<b>272,1</b>	<b>276,1</b>	<b>278,2</b>	<b>279,8</b>	<b>293,2</b>	<b>299,4</b>	<b>2,1</b>
Trasporti	9,9	11,6	11,1	12,0	10,3	10,8	11,2	10,9	12,7	16,5
Comunicazioni	13,8	14,7	15,2	15,4	16,0	16,3	16,6	15,9	15,0	-5,7
Commercio	88,0	87,1	88,4	88,6	89,8	89,6	91,4	90,7	86,7	-4,4
Alberghi, Ristoranti e Bar	88,4	92,0	88,5	94,7	94,3	93,4	91,2	89,1	82,4	-7,5
Credito ed assicurazioni	7,0	7,1	6,5	6,4	6,9	6,8	6,7	6,5	5,8	-10,8
Altri Servizi Vendibili	48,1	50,8	54,8	55,1	58,9	61,3	62,7	79,9	96,9	21,3
<b>Servizi non vendibili</b>	<b>71,2</b>	<b>81,0</b>	<b>73,2</b>	<b>76,9</b>	<b>78,0</b>	<b>80,6</b>	<b>83,2</b>	<b>81,1</b>	<b>79,3</b>	<b>-2,2</b>
Pubblica amministrazione	15,3	19,9	17,4	19,0	20,4	22,6	24,9	24,7	24,2	-2,0
Illuminazione pubblica	25,8	27,5	25,9	28,2	27,1	27,3	27,4	27,8	27,4	-1,4
Altri Servizi non Vendibili	30,1	33,7	29,9	29,7	30,4	30,8	30,9	28,6	27,7	-3,1
<b>DOMESTICO</b>	<b>289,7</b>	<b>296,2</b>	<b>292,8</b>	<b>293,8</b>	<b>297,7</b>	<b>297,3</b>	<b>294,6</b>	<b>291,0</b>	<b>282,9</b>	<b>-2,8</b>
- di cui serv. gen. edifici	17,9	18,7	19,2	19,1	18,8	18,9	19,1	18,8	18,2	-3,2
<b>TOTALE *</b>	<b>884,8</b>	<b>952,9</b>	<b>952,2</b>	<b>940,9</b>	<b>969,8</b>	<b>980,8</b>	<b>966,5</b>	<b>912,3</b>	<b>964,2</b>	<b>5,7</b>

\* il TOTALE comprende i consumi di tutti i settori (agricoltura, industria, terziario e domestico)



**Consumi annui di energia elettrica (mln KWh) - Regione Toscana**

Settore merceologico	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
<b>Provincia di Siena</b>										
AGRICOLTURA	57,1	58,2	58,5	62,3	64,5	65,2	67,7	66,0	65,4	-0,9
INDUSTRIA	460,7	454,3	483,9	475,8	430,1	430,4	437,9	409,7	375,3	-8,4
Manif att. di base	210,2	201,6	220,6	222,1	201,3	187,9	193,1	190,0	180,4	-5,1
Manif att. non di base	201,5	199,0	204,2	194,6	179,3	187,2	184,4	170,6	153,0	-10,3
Costruzioni	13,4	15,4	15,8	14,2	11,4	12,2	11,5	9,6	8,4	-12,5
Energia ed acqua	35,7	38,4	43,3	44,9	38,1	43,1	48,8	39,5	33,6	-14,9
TERZIARIO	432,3	446,1	457,8	476,7	495,2	501,0	505,5	516,8	499,5	-3,3
Servizi vendibili	319,1	330,2	342,6	357,2	371,4	379,0	381,1	393,5	379,9	-3,5
Servizi non vendibili	113,1	115,9	115,3	119,5	123,8	122,0	124,4	123,3	119,6	-3,0
DOMESTICO	311,0	315,6	312,2	314,1	315,6	319,4	323,4	316,3	304,6	-3,7
TOTALE	1.261,1	1.274,1	1.312,4	1.328,8	1.305,3	1.316,0	1.334,5	1.308,9	1.244,8	-4,9
<b>Provincia di Arezzo</b>										
AGRICOLTURA	30,9	33,2	35,3	34,4	34,6	32,9	34,9	35,0	36,1	3,1
INDUSTRIA	660,6	625,7	634,9	623,8	529,5	548,7	546,7	514,3	500,0	-2,8
Manif att. di base	279,9	279,2	288,2	273,4	212,6	221,4	215,4	183,6	185,9	1,3
Manif att. non di base	343,3	306,3	305,8	300,2	269,6	282,0	278,6	284,1	279,6	-1,6
Costruzioni	8,0	9,7	9,7	9,2	8,1	7,7	9,1	5,1	4,0	-21,6
Energia ed acqua	29,3	30,5	31,2	41,0	39,3	37,7	43,6	41,5	30,6	-26,3
TERZIARIO	416,5	438,9	453,5	468,0	481,8	494,8	495,6	520,2	519,5	-0,1
Servizi vendibili	316,9	336,9	351,9	365,2	384,2	396,8	398,6	424,5	420,9	-0,8
Servizi non vendibili	99,6	102,0	101,6	102,8	97,6	98,0	97,0	95,7	98,7	3,1
DOMESTICO	361,0	370,1	369,9	371,6	376,0	379,3	381,3	378,7	367,1	-3,1
TOTALE	1.468,9	1.468,0	1.493,6	1.497,7	1.421,8	1.455,7	1.458,5	1.448,2	1.422,8	-1,8
<b>Provincia di Firenze</b>										
AGRICOLTURA	41,1	42,9	42,9	44,0	44,1	44,4	45,6	45,2	41,8	-7,5
INDUSTRIA	1.608,8	1.600,3	1.565,9	1.524,2	1.330,1	1.362,7	1.370,0	1.223,4	1.157,6	-5,4
Manif att. di base	600,5	588,9	578,7	573,2	447,8	464,7	472,3	398,3	352,7	-11,4
Manif att. non di base	818,8	824,2	813,2	788,8	720,3	738,5	735,5	690,9	681,4	-1,4
Costruzioni	59,9	54,1	45,7	46,0	45,0	44,6	30,2	23,0	19,3	-16,1
Energia ed acqua	129,6	133,1	128,3	116,2	117,0	115,0	132,0	111,3	104,1	-6,5
TERZIARIO	1.679,2	1.741,2	1.765,6	1.810,3	1.825,2	1.830,7	1.828,30	1.934,8	1.945,3	0,5
Servizi vendibili	1.347,1	1.402,9	1.418,3	1.454,6	1.467,5	1.470,4	1.465,10	1.561,1	1.564,2	0,2
Servizi non vendibili	332,1	338,3	347,3	355,7	357,7	360,4	363,2	373,7	381,1	2,0
DOMESTICO	1.131,9	1.155,4	1.140,3	1.148,0	1.152,3	1.154,0	1.137,5	1.147,1	1.099,7	-4,1
TOTALE	4.461,0	4.539,9	4.514,7	4.526,4	4.351,7	4.391,9	4.381,50	4.350,5	4.244,3	-2,4
<b>Provincia di Lucca</b>										
AGRICOLTURA	17,9	16,4	16,8	16,6	16,4	16,9	17,2	17,4	17,5	0,6
INDUSTRIA	2.220,5	2.213,7	2.204,6	2.169,6	2.051,2	2.137,8	2.154,8	2.091,3	2.079,7	-0,6
Manif att. di base	1.848,3	1.835,2	1.823,8	1.795,8	1.702,5	1.787,3	1.811,7	1.785,9	1.777,9	-0,4
Manif att. non di base	296,3	300,0	305,6	298,1	276,0	279,0	268,9	247,0	250,9	1,6
Costruzioni	31,1	30,9	29,0	29,0	26,3	25,8	22,6	14,8	9,0	-39,2
Energia ed acqua	44,8	47,6	46,1	46,8	46,3	45,7	51,7	43,6	41,9	-3,9
TERZIARIO	553,7	569,2	566,8	595,0	606,6	605,2	601,3	610,5	634,0	3,8
Servizi vendibili	449,6	465,4	464,0	486,4	493,9	498,0	501,3	506,4	527,2	4,1
Servizi non vendibili	104,1	103,8	102,7	108,6	112,6	107,3	100,0	104,0	106,8	2,7
DOMESTICO	468,5	477,9	475,9	483,5	486,5	492,4	491,7	488,2	472,5	-3,2
TOTALE	3.260,6	3.277,2	3.264,1	3.264,8	3.160,7	3.252,4	3.265,1	3.207,4	3.203,7	-0,1



**Consumi annui di energia elettrica (mln KWh) - Regione Toscana (continuo)**

Settore merceologico	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
<b>Provincia di Livorno</b>										
<b>AGRICOLTURA</b>	13,6	15,7	15,9	16,0	16,3	16,7	19,4	18,8	19,6	4,3
<b>INDUSTRIA</b>	2.643,1	2.704,1	2.279,7	2.284,9	1.891,8	1.998,6	2.001,0	1.847,0	1.823,4	-1,3
Manif att. di base	2.144,1	2.245,0	1.735,1	1.763,9	1.483,3	1.579,5	1.547,1	1.364,5	1.381,5	1,2
Manif att. non di base	130,2	132,0	131,3	129,6	97,9	95,6	93,1	88,6	84,2	-5,0
Costruzioni	8,4	8,8	9,1	9,0	7,9	7,7	7,1	6,0	5,3	-11,7
Energia ed acqua	360,5	318,2	404,2	382,3	302,8	315,8	353,7	388,0	352,3	-9,2
<b>TERZIARIO</b>	538,9	590,1	572,5	586,9	603,7	608,7	574,3	611,3	595,7	-2,6
Servizi vendibili	419,6	460,7	449,6	462,9	475,1	477,7	451,5	485,8	474,3	-2,4
Servizi non vendibili	119,3	129,4	122,9	124,1	128,6	130,9	122,8	125,5	121,4	-3,3
<b>DOMESTICO</b>	407,5	414,1	403,7	409,6	413,5	417,8	438,7	405,1	390,1	-3,7
<b>TOTALE</b>	3.603,2	3.724,0	3.271,7	3.297,5	2.925,4	3.041,8	3.033,4	2.882,2	2.828,8	-1,9
<b>Provincia di Pisa</b>										
<b>AGRICOLTURA</b>	16,0	17,6	16,8	18,1	18,9	20,5	19,5	19,4	21,1	8,8
<b>INDUSTRIA</b>	867,6	916,7	913,4	888,0	782,5	793,6	814,9	803,2	829,6	3,3
Manif att. di base	310,5	333,5	332,8	320,1	270,0	266,3	285,8	296,8	304,7	2,7
Manif att. non di base	462,6	479,8	471,3	461,7	407,5	422,7	418,7	413,1	402,9	-2,5
Costruzioni	12,4	13,9	14,6	12,7	11,8	10,3	10,6	9,8	8,8	-10,2
Energia ed acqua	82,2	89,6	94,7	93,5	93,2	94,4	99,8	83,5	113,2	35,6
<b>TERZIARIO</b>	663,2	698,2	697,4	727,8	750,5	757,9	760,7	789,8	778,5	-1,4
Servizi vendibili	458,1	490,9	500,3	516,6	533,9	540,0	545,6	572,5	566,4	-1,1
Servizi non vendibili	205,1	207,4	197,1	211,3	216,6	217,9	215,1	217,3	212,0	-2,4
<b>DOMESTICO</b>	453,4	466,8	466,5	473,6	480,0	486,0	482,2	483,8	465,3	-3,8
<b>TOTALE</b>	2.000,2	2.099,3	2.094,0	2.107,6	2.032,0	2.058,0	2.077,2	2.096,2	2.094,5	-0,1
<b>Provincia di Prato</b>										
<b>AGRICOLTURA</b>	2,4	2,6	2,6	2,7	2,7	2,6	2,8	3,0	2,9	-3,3
<b>INDUSTRIA</b>	783,1	770,2	705,8	647,1	553,6	577,0	579,2	518,9	508,9	-1,9
Manif att. di base	17,1	18,5	18,6	18,1	17,5	17,5	16,0	14,9	13,5	-9,4
Manif att. non di base	742,9	727,5	662,8	604,2	510,7	533,5	517,2	479,0	471,1	-1,6
Costruzioni	4,9	4,4	4,5	4,4	4,0	4,3	4,2	4,7	5,0	6,4
Energia ed acqua	18,2	19,7	19,9	20,4	21,4	21,7	41,7	20,3	19,4	-4,4
<b>TERZIARIO</b>	320,4	345,8	359,2	372,0	385,9	407,9	393,8	419,5	436,8	4,1
Servizi vendibili	233,0	259,8	271,5	283,0	299,1	321,3	317,4	348,2	361,5	3,8
Servizi non vendibili	87,4	86,0	87,7	88,9	86,8	86,6	76,4	71,2	75,3	5,8
<b>DOMESTICO</b>	267,9	274,3	274,6	277,0	280,3	282,4	280,4	284,1	271,7	-4,4
<b>TOTALE</b>	1.373,7	1.392,8	1.342,2	1.298,8	1.222,5	1.270,0	1.256,2	1.225,5	1.220,3	-0,4
<b>Provincia di Pistoia</b>										
<b>AGRICOLTURA</b>	22,9	23,2	22,8	23,4	25,1	22,6	26,2	24,5	23,5	-4,1
<b>INDUSTRIA</b>	532,2	529,0	522,3	486,3	447,6	446,2	448,1	367,2	360,8	-1,7
Manif att. di base	215,5	218,9	214,8	194,6	182,4	177,1	139,6	124,8	122,5	-1,8
Manif att. non di base	287,2	281,7	279,6	263,9	235,5	237,7	230,2	217,9	213,9	-1,8
Costruzioni	5,3	4,8	5,0	5,1	4,9	5,6	4,9	4,2	5,2	23,8
Energia ed acqua	24,2	23,6	22,8	22,6	24,8	25,9	73,4	20,2	19,3	-4,5
<b>TERZIARIO</b>	352,9	368,2	375,9	382,7	393,3	399,9	399,3	446,5	442,1	-1,0
Servizi vendibili	278,9	292,9	300,5	306,4	317,0	319,1	318,6	369,5	361,7	-2,1
Servizi non vendibili	74,0	75,3	75,4	76,3	76,3	80,9	80,6	77,0	80,5	4,5
<b>DOMESTICO</b>	337,1	346,3	338,8	343,1	345,0	346,9	340,8	340,5	328,8	-3,4
<b>TOTALE</b>	1.245,0	1.266,7	1.259,8	1.235,4	1.211,0	1.215,7	1.214,4	1.178,7	1.155,2	-2,0



**Consumi annui di energia elettrica (mln KWh) - Regione Toscana (continuo)**

Settore merceologico	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
<b>Provincia di Massa Carrara</b>										
<b>AGRICOLTURA</b>	1,4	1,8	2,0	1,9	2,0	2,0	2,2	2,5	3,0	20,0
<b>INDUSTRIA</b>	463,9	477,9	484,0	456,5	385,9	398,5	410,5	390,7	391,3	0,2
Manifatt. di base	346,2	348,3	351,5	324,1	277,1	293,9	295,2	288,9	292,4	1,2
Manifatt. non di base	76,7	86,9	88,5	87,7	66,1	61,5	70,2	60,0	62,1	3,5
Costruzioni	4,9	5,3	5,3	6,1	6,9	7,0	5,5	4,8	3,3	-31,3
Energia ed acqua	36,1	37,4	38,7	38,7	35,7	36,1	39,5	37,2	33,6	-9,7
<b>TERZIARIO</b>	228,4	242,7	242,0	246,9	256,9	260,5	259,4	256,4	249,2	-2,8
Servizi vendibili	173,0	186,8	186,6	190,0	198,7	201,8	202,2	199,0	192,4	-3,3
Servizi non vendibili	55,4	56,0	55,4	57,0	58,2	58,7	57,2	57,4	56,9	-0,9
<b>DOMESTICO</b>	216,8	219,7	219,8	222,2	222,6	226,3	223,4	220,4	212,5	-3,6
<b>TOTALE</b>	910,5	942,1	947,9	927,6	867,4	887,3	895,4	870,0	856,1	-1,6
<b>Provincia di Grosseto</b>										
<b>AGRICOLTURA</b>	53,1	54,4	56,0	56,8	59,0	63,2	68,2	66,3	71,2	7,4
<b>INDUSTRIA</b>	215,7	258,0	265,7	241,3	259,1	261,5	240,7	180,7	231,5	28,1
Manifatt. di base	94,3	141,6	146,1	131,0	137,0	137,8	122,6	86,1	132,2	53,5
Manifatt. non di base	47,8	49,3	51,9	52,6	50,4	51,7	53,1	45,6	44,6	-2,2
Costruzioni	7,1	7,8	7,0	8,5	8,9	7,6	7,1	5,8	4,6	-20,7
Energia ed acqua	66,5	59,3	60,8	49,3	62,8	64,3	57,9	43,1	50,0	16,0
<b>TERZIARIO</b>	326,3	344,3	337,6	349,0	354,1	358,8	363,0	374,3	378,7	1,2
Servizi vendibili	255,1	263,3	264,4	272,1	276,1	278,2	279,8	293,2	299,4	2,1
Servizi non vendibili	71,2	81,0	73,2	76,9	78,0	80,6	83,2	81,1	79,3	-2,2
<b>DOMESTICO</b>	289,7	296,2	292,8	293,8	297,7	297,3	294,6	291,0	282,9	-2,8
<b>TOTALE</b>	884,8	952,9	952,1	940,9	969,9	980,8	966,5	912,3	964,2	5,7
<b>Regione Toscana</b>										
<b>AGRICOLTURA</b>	256,4	266,0	269,6	276,2	283,6	287,0	303,7	298,1	302,1	1,3
<b>INDUSTRIA</b>	10.456,2	10.549,9	10.060,2	9.797,5	8.661,4	8.955,0	9.003,8	8.346,4	8.258,1	-1,1
Manifatt. di base	6.066,6	6.210,7	5.710,2	5.616,3	4.931,5	5.133,4	5.098,8	4.733,8	4.743,7	0,2
Manifatt. non di base	3.407,3	3.386,7	3.314,2	3.181,4	2.813,3	2.889,4	2.849,9	2.696,8	2.643,7	-2,0
Costruzioni	155,4	155,1	145,7	144,2	135,2	132,8	112,8	87,8	72,9	-17,0
Energia ed acqua	827,1	797,4	890,0	855,7	781,4	799,7	942,1	828,2	798,0	-3,6
<b>TERZIARIO</b>	5.511,8	5.784,7	5.828,3	6.015,3	6.153,2	6.225,4	6.181,2	6.480,1	6.479,3	-0,01
Servizi vendibili	4.250,4	4.489,8	4.549,7	4.694,4	4.816,9	4.882,3	4.861,2	5.153,7	5.147,9	-0,1
Servizi non vendibili	1.261,3	1.295,1	1.278,6	1.321,1	1.336,2	1.343,3	1.319,9	1.326,2	1.331,6	0,4
<b>DOMESTICO</b>	4.244,8	4.336,4	4.294,5	4.336,5	4.369,5	4.401,8	4.394,0	4.355,2	4.195,2	-3,7
<b>TOTALE</b>	20.469,0	20.937,0	20.452,5	20.425,5	19.467,7	19.869,6	19.882,7	19.479,9	19.234,7	-1,3



**Consumi annui di energia elettrica (mln KWh)**

Provincia	AGRICOLTURA									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
GROSSETO	53,1	54,4	56,0	56,8	59,0	63,2	68,2	66,3	71,2	7,4
AREZZO	30,9	33,2	35,3	34,4	34,6	32,9	34,9	35,0	36,1	3,1
SIENA	57,1	58,2	58,5	62,3	64,5	65,2	67,7	66,0	65,4	-0,9
LIVORNO	13,6	15,7	15,9	16,0	16,3	16,7	19,4	18,8	19,6	4,3
PISA	16,0	17,6	16,8	18,1	18,9	20,5	19,5	19,4	21,1	8,8
LUCCA	17,9	16,4	16,8	16,6	16,4	16,9	17,2	17,4	17,5	0,6
PISTOIA	22,9	23,2	22,8	23,4	25,1	22,6	26,2	24,5	23,5	-4,1
PRATO	2,4	2,6	2,6	2,7	2,7	2,6	2,8	3,0	2,9	-3,3
FIRENZE	41,1	42,9	42,9	44,0	44,1	44,4	45,6	45,2	41,8	-7,5
MASSA CARRARA	1,4	1,8	2,0	1,9	2,0	2,0	2,2	2,5	3,0	20,0
<b>TOTALE</b>	<b>256,4</b>	<b>266,0</b>	<b>269,6</b>	<b>276,2</b>	<b>283,6</b>	<b>287,0</b>	<b>303,7</b>	<b>298,1</b>	<b>302,1</b>	<b>1,3</b>
Provincia	INDUSTRIA									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
GROSSETO	215,7	258,0	265,7	241,3	259,1	261,5	240,7	180,7	231,5	28,1
AREZZO	660,6	625,7	634,9	623,8	529,5	548,7	546,7	514,3	500,0	-2,8
SIENA	460,7	454,3	483,9	475,8	430,1	430,4	437,9	409,7	375,3	-8,4
LIVORNO	2.643,1	2.704,1	2.279,7	2.284,9	1.891,8	1.998,6	2.001,0	1.847,0	1.823,4	-1,3
PISA	867,6	916,7	913,4	888,0	782,5	793,6	814,9	803,2	829,6	3,3
LUCCA	2.220,5	2.213,7	2.204,6	2.169,6	2.051,2	2.137,8	2.154,8	2.091,3	2.079,7	-0,6
PISTOIA	532,2	529,0	522,3	486,3	447,6	446,2	448,1	367,2	360,8	-1,7
PRATO	783,1	770,2	705,8	647,1	553,6	577,0	579,2	518,9	508,9	-1,9
FIRENZE	1.608,8	1.600,3	1.565,9	1.524,2	1.330,1	1.362,7	1.370,0	1.223,4	1.157,6	-5,4
MASSA CARRARA	463,9	477,9	484,0	456,5	385,9	398,5	410,5	390,7	391,3	0,2
<b>TOTALE</b>	<b>10.456,2</b>	<b>10.549,9</b>	<b>10.060,2</b>	<b>9.797,5</b>	<b>8.661,4</b>	<b>8.955,0</b>	<b>9.003,8</b>	<b>8.346,4</b>	<b>8.258,1</b>	<b>-1,1</b>
Provincia	TERZIARIO									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
GROSSETO	326,3	344,3	337,6	349,0	354,1	358,8	363,0	374,3	378,7	1,2
AREZZO	416,5	438,9	453,5	468,0	481,8	494,8	495,6	520,2	519,5	-0,1
SIENA	432,3	446,1	457,8	476,7	495,2	501,0	505,5	516,8	499,5	-3,3
LIVORNO	538,9	590,1	572,5	586,9	603,7	608,7	574,3	611,3	595,7	-2,6
PISA	663,2	698,2	697,4	727,8	750,5	757,9	760,7	789,8	778,5	-1,4
LUCCA	553,7	569,2	566,8	595,0	606,6	605,2	601,3	610,5	634,0	3,8
PISTOIA	352,9	368,2	375,9	382,7	393,3	399,9	399,3	446,5	442,1	-1,0
PRATO	320,4	345,8	359,2	372,0	385,9	407,9	393,8	419,5	436,8	4,1
FIRENZE	1.679,2	1.741,2	1.765,6	1.810,3	1.825,2	1.830,7	1.828,3	1.934,8	1.945,3	0,5
MASSA CARRARA	228,4	242,7	242,0	246,9	256,9	260,5	259,4	256,4	249,2	-2,8
<b>TOTALE</b>	<b>5.511,8</b>	<b>5.784,7</b>	<b>5.828,3</b>	<b>6.015,3</b>	<b>6.153,2</b>	<b>6.225,4</b>	<b>6.181,2</b>	<b>6.480,1</b>	<b>6.479,3</b>	<b>-0,01</b>



**Consumi annui di energia elettrica (mln KWh) (continuo)**

Provincia	DOMESTICO									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
GROSSETO	289,7	296,2	292,8	293,8	297,7	297,3	294,6	291,0	282,9	-2,8
AREZZO	361,0	370,1	369,9	371,6	376,0	379,3	381,3	378,7	367,1	-3,1
SIENA	311,0	315,6	312,2	314,1	315,6	319,4	323,4	316,3	304,6	-3,7
LIVORNO	407,5	414,1	403,7	409,6	413,5	417,8	438,7	405,1	390,1	-3,7
PISA	453,4	466,8	466,5	473,6	480,0	486,0	482,2	483,8	465,3	-3,8
LUCCA	468,5	477,9	475,9	483,5	486,5	492,4	491,7	488,2	472,5	-3,2
PISTOIA	337,1	346,3	338,8	343,1	345,0	346,9	340,8	340,5	328,8	-3,4
PRATO	267,9	274,3	274,6	277,0	280,3	282,4	280,4	284,1	271,7	-4,4
FIRENZE	1.131,9	1.155,4	1.140,3	1.148,0	1.152,3	1.154,0	1.137,5	1.147,1	1.099,7	-4,1
MASSA CARRARA	216,8	219,7	219,8	222,2	222,6	226,3	223,4	220,4	212,5	-3,6
<b>TOTALE</b>	<b>4.244,8</b>	<b>4.336,4</b>	<b>4.294,5</b>	<b>4.336,5</b>	<b>4.369,5</b>	<b>4.401,8</b>	<b>4.394,0</b>	<b>4.355,2</b>	<b>4.195,2</b>	<b>-3,7</b>
Provincia	TOTALE GENERALE *									
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Var % 2013/2012
GROSSETO	884,8	952,9	952,2	940,9	969,8	980,8	966,5	912,3	964,3	5,7
AREZZO	1.468,9	1.468,0	1.493,6	1.497,7	1.421,8	1.455,7	1.458,5	1.448,2	1.422,7	-1,8
SIENA	1.261,1	1.274,1	1.312,4	1.328,8	1.305,3	1.316,0	1.334,5	1.308,9	1.244,8	-4,9
LIVORNO	3.603,2	3.724,0	3.271,7	3.297,5	2.925,4	3.041,8	3.033,4	2.882,2	2.828,8	-1,9
PISA	2.000,2	2.099,3	2.094,0	2.107,6	2.032,0	2.058,0	2.077,3	2.096,2	2.094,5	-0,1
LUCCA	3.260,6	3.277,2	3.264,1	3.264,8	3.160,7	3.252,4	3.265,0	3.207,4	3.203,7	-0,1
PISTOIA	1.245,0	1.266,7	1.259,8	1.235,4	1.211,0	1.215,7	1.214,4	1.178,7	1.155,2	-2,0
PRATO	1.373,7	1.392,8	1.342,2	1.298,8	1.222,5	1.270,0	1.256,2	1.225,5	1.220,3	-0,4
FIRENZE	4.461,0	4.539,9	4.514,7	4.526,4	4.351,7	4.391,9	4.381,4	4.350,5	4.244,4	-2,4
MASSA CARRARA	910,5	942,1	947,9	927,6	867,4	887,3	895,5	870,0	856,0	-1,6
<b>TOTALE</b>	<b>20.469,0</b>	<b>20.937,0</b>	<b>20.452,6</b>	<b>20.425,5</b>	<b>19.467,6</b>	<b>19.869,6</b>	<b>19.882,7</b>	<b>19.479,9</b>	<b>19.234,7</b>	<b>-1,3</b>

\* il TOTALE GENERALE comprende i consumi di tutti i settori (agricoltura, industria, terziario e domestico)







