

**PROVINCIA DI PISTOIA. CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA PER SETTORE MERCEOLOGICO.
SERIE STORICA. Valori assoluti (milioni di kWh).**

TIPO DI ATTIVITA'	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AGRICOLTURA	23,2	22,8	23,4	25,1	22,6	26,2	24,5	23,5	22,3	24,5	23,9
INDUSTRIA	529,0	522,3	486,3	447,6	446,2	448,1	367,2	360,8	350,5	349,5	348,5
Manifatturiera di base	218,9	214,8	194,6	182,4	177,1	139,6	124,8	122,5	119,1	118,4	119,8
Siderurgica	2,5	1,6	1,4	1,2	1,2	1	0,8	0,6	0,5	0,4	0,3
Metalli non Ferrosi	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Chimica	53,4	51,0	42,3	18,8	9,0	8,8	9,3	8,8	8,5	9,0	9,5
- di cui fibre	40,6	38,6	34,0	12,7	2,5	2,4	2,3	2,1	2,0	2,0	2,0
Materiali da costruzione	49,6	50,9	37,2	53,5	55,2	51,6	48,1	48,3	47,8	47,9	45,7
- estrazione da cava	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
- ceramiche e vetrarie	44,1	45,8	31,7	48,4	50,3	46,9	44	44,5	44,1	44,2	42,0
- cemento, calce e gesso	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3
- laterizi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
- manufatti in cemento	3,5	3,4	3,4	3,3	3,0	2,8	2,3	2,1	1,9	1,7	1,8
- altre lavorazioni	1,2	1,0	1,3	1,1	1,3	1,4	1,4	1,4	1,5	1,6	1,6
Cartaria	112,9	111,0	113,4	108,6	111,4	78	66,4	64,5	62,1	60,9	64,0
- di cui carta e cartotecnica	111,0	109,2	111,6	106,9	109,9	76,5	65,1	63,2	60,8	59,5	62,7
Manifatturiera non di base	281,7	279,6	263,9	235,5	237,7	230,2	217,9	213,9	209,2	211,5	209,5
Alimentare	43,0	42,9	43,4	44,2	42,9	43,3	42,4	41,8	40,6	40,7	41,6
Tessile, abbigl. e calzature	109,3	102,4	89,9	78,5	84,3	83,2	74,9	73,2	72,7	75,6	73,6
- tessile	86,4	81,0	69,2	59,8	64,9	63,6	56,6	56,2	56,8	59,5	57,5
- vestiario e abbigliamento	8,5	7,8	7,6	6,7	6,6	6,4	5,7	5	4,7	4,9	5,6
- pelli e cuoio	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,6	0,6	0,8	0,7
- calzature	13,8	13,0	12,4	11,2	12,1	12,5	11,9	11,4	10,5	10,4	9,8
Meccanica	34,2	34,8	34,9	31,6	33,6	34,3	34,1	34,6	33,3	34,2	36,7
- di cui apparecchi. elett. ed elettron.	2,5	2,8	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,3	3,6
Mezzi di Trasporto	11,5	11,4	12,1	12,5	11,7	11,6	11,4	11,8	12,1	14,0	13,6
- di cui mezzi di trasporto terrestri	11,4	11,3	12,1	12,5	11,6	11,5	11,4	11,8	12,1	13,9	13,5
Lavoraz. Plastica e Gomma	55,0	56,2	51,9	39,9	36,0	28,6	28,7	27,7	27,4	24,8	22,3
- di cui articoli in mat. plastiche	54,0	55,3	51,0	39,1	35,5	28,1	27,3	26,3	26,1	23,3	20,8
Legno e Mobilio	20,5	18,9	16,7	14,8	14,4	13,1	11,5	10,3	10,0	9,9	9,4
Altre Manifatturiere	8,2	13,0	15,0	14,1	14,9	16,1	14,9	14,5	13,2	12,3	12,2
Costruzioni	4,8	5,0	5,1	4,9	5,6	4,9	4,2	5,2	6,6	3,6	2,9
Energia ed acqua	23,6	22,8	22,6	24,8	25,9	73,4	20,2	19,3	15,5	16,1	16,2
Estrazione Combustibili	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
Raffinazione e Cokerie	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Elettricit� e Gas	4,3	4,4	4,9	7,5	9,2	56,4	4	4,9	1,2	1,1	1,2
Acquedotti	19,1	18,1	17,5	17,1	16,4	16,7	16	14,1	14,1	14,8	14,8
TERZIARIO	368,2	375,9	382,7	393,3	399,9	399,3	446,5	442,1	452,9	466,3	465,1
Servizi vendibili	292,9	300,5	306,4	317,0	319,1	318,6	369,5	361,7	366,3	379,2	380,3
Trasporti	15,2	15,3	16,4	21,2	22,2	22,7	21,3	15,1	14,1	14,6	13,9
Comunicazioni	10,9	11,0	11,4	11,6	11,7	11,9	11,8	11,3	11,3	11,5	11,2
Commercio	110,3	115,1	114,4	114,2	113,2	112,2	109,8	103,6	98,5	100,1	97,5
Alberghi, Ristoranti e Bar	68,7	66,7	66,6	67,2	65,4	64,3	61,8	56,4	54,2	54,7	52,2
Credito ed assicurazioni	10,9	10,2	10,7	11,2	10,0	9,6	9,2	8,6	8,2	8,2	7,7
Altri Servizi Vendibili	76,9	82,1	86,9	91,6	96,6	98	155,7	166,7	180,0	190,0	197,7
Servizi non vendibili	75,3	75,4	76,3	76,3	80,9	80,6	77	80,5	86,6	87,1	84,8
Pubblica amministrazione	14,6	15,0	15,3	15,4	15,7	15,9	15,7	14,9	14,2	13,7	13,1
Illuminazione pubblica	22,8	22,3	24,1	24,2	24,3	24,2	24,3	23,5	23,0	23,1	23,0
Altri Servizi non Vendibili	37,9	38,0	36,9	36,8	40,9	40,6	37	42,1	49,4	50,3	48,7
DOMESTICO	346,3	338,8	343,1	345,0	346,9	340,8	340,5	328,8	314,4	320,4	314,6
- di cui serv. gen. edifici	17,3	17,7	18,2	18,7	18,6	18,1	17,6	16,8	16,2	15,9	15,4
TOTALE	1.266,7	1.259,8	1.235,4	1.211,0	1.215,7	1.214,4	1.178,70	1.155,20	1.140,1	1.160,8	1.152,1

Fonte: TERNA S.p.A. Elaborazioni: Ufficio Statistica Provincia di Pistoia.

**PROVINCIA DI PISTOIA. CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA PER SETTORE MERCEOLOGICO.
SERIE STORICA. Variazioni % su anno precedente.**

TIPO DI ATTIVITA'	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AGRICOLTURA	1,3	-1,7	2,6	7,3	-10,0	15,9	-6,5	-4,1	-5,1	9,9	-2,4
INDUSTRIA	-0,6	-1,3	-6,9	-8,0	-0,3	0,4	-18,1	-1,7	-2,9	-0,3	-0,3
Manifatturiera di base	1,6	-1,9	-9,4	-6,3	-2,9	-21,2	-10,6	-1,8	-2,8	-0,6	1,2
Siderurgica	-71,6	-36,0	-12,5	-14,3	0,0	-16,7	-20,0	-25,0	-16,7	-20,0	-25,0
Metalli non Ferrosi	0,0	-25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-33,3	0,0	0,0	0,0
Chimica	11,7	-4,5	-17,1	-55,6	-52,1	-2,2	5,7	-5,4	-3,4	5,9	5,6
- di cui fibre	8,0	-4,9	-11,9	-62,6	-80,3	-4,0	-4,2	-8,7	-4,8	0,0	0,0
Materiali da costruzione	-7,6	2,6	-26,9	43,8	3,2	-6,5	-6,8	0,4	-1,0	0,2	-4,6
- estrazione da cava	100,0	0,0	50,0	-33,3	0,0	-50,0	-100,0	-	-	-	-
- ceramiche e vetrarie	-10,5	3,9	-30,8	52,7	3,9	-6,8	-6,2	1,1	-0,9	0,2	-5,0
- cemento, calce e gesso	20,0	-16,7	0,0	0,0	0,0	-20,0	0,0	-25,0	0,0	0,0	0,0
- laterizi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- manufatti in cemento	6,1	-2,9	0,0	-2,9	-9,1	-6,7	-17,9	-8,7	-9,5	-10,5	5,9
- altre lavorazioni	140,0	-16,7	30,0	-15,4	18,2	7,7	0,0	0,0	7,1	6,7	0,0
Cartaria	7,6	-1,7	2,2	-4,2	2,6	-30,0	-14,9	-2,9	-3,7	-1,9	5,1
- di cui carta e cartotecnica	7,8	-1,6	2,2	-4,2	2,8	-30,4	-14,9	-2,9	-3,8	-2,1	5,4
Manifatturiera non di base	-1,9	-0,7	-5,6	-10,8	0,9	-3,2	-5,3	-1,8	-2,2	1,1	-0,9
Alimentare	-1,4	-0,2	1,2	1,8	-2,9	0,9	-2,1	-1,4	-2,9	0,2	2,2
Tessile, abbigl. e calzature	-1,7	-6,3	-12,2	-12,7	7,4	-1,3	-10,0	-2,3	-0,7	4,0	-2,6
- tessile	-1,6	-6,3	-14,6	-13,6	8,5	-2,0	-11,0	-0,7	1,1	4,8	-3,4
- vestiario e abbigliamento	-8,6	-8,2	-2,6	-11,8	-1,5	-3,0	-10,9	-12,3	-6,0	4,3	14,3
- pelli e cuoio	-14,3	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	14,3	-25,0	0,0	33,3	-12,5
- calzature	3,0	-5,8	-4,6	-9,7	8,0	3,3	-4,8	-4,2	-7,9	-1,0	-5,8
Meccanica	-2,0	1,8	0,3	-9,5	6,3	2,1	-0,6	1,5	-3,8	2,7	7,3
- di cui apparecchi. elett. ed elettron.	8,7	12,0	14,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-3,1	6,5	9,1
Mezzi di Trasporto	-2,5	-0,9	6,1	3,3	-6,4	-0,9	-1,7	3,5	2,5	15,7	-2,9
- di cui mezzi di trasporto terrestri	-3,4	-0,9	7,1	3,3	-7,2	-0,9	-0,9	3,5	2,5	14,9	-2,9
Lavoraz. Plastica e Gomma	-2,8	2,2	-7,7	-23,1	-9,8	-20,6	0,3	-3,5	-1,1	-9,5	-10,1
- di cui articoli in mat. plastiche	-2,9	2,4	-7,8	-23,3	-9,2	-20,8	-2,8	-3,7	-0,8	-10,7	-10,7
Legno e Mobilio	1,0	-7,8	-11,6	-11,4	-2,7	-9,0	-12,2	-10,4	-2,9	-1,0	-5,1
Altre Manifatturiere	-5,7	58,5	15,4	-6,0	5,7	8,1	-7,5	-2,7	-9,0	-6,8	-0,8
Costruzioni	-9,4	4,2	2,0	-3,9	14,3	-12,5	-14,3	23,8	26,9	-45,5	-19,4
Energia ed acqua	-2,5	-3,4	-0,9	9,7	4,4	183,4	-72,5	-4,5	-19,7	3,9	0,6
Estrazione Combustibili	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0	-33,3	0,0	-50,0	100,0	0,0
Raffinazione e Cokerie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Elettricit� e Gas	-2,3	2,3	11,4	53,1	22,7	513,0	-92,9	22,5	-75,5	-8,3	9,1
Acquedotti	-2,6	-5,2	-3,3	-2,3	-4,1	1,8	-4,2	-11,9	0,0	5,0	0,0
TERZIARIO	4,3	2,1	1,8	2,8	1,7	-0,2	11,8	-1,0	2,4	3,0	-0,3
Servizi vendibili	5,0	2,6	2,0	3,5	0,7	-0,2	16,0	-2,1	1,3	3,5	0,3
Trasporti	7,0	0,7	7,2	29,3	4,7	2,3	-6,2	-29,1	-6,6	3,5	-4,8
Comunicazioni	11,2	0,9	3,6	1,8	0,9	1,7	-0,8	-4,2	0,0	1,8	-2,6
Commercio	5,0	4,4	-0,6	-0,2	-0,9	-0,9	-2,1	-5,6	-4,9	1,6	-2,6
Alberghi, Ristoranti e Bar	2,7	-2,9	-0,1	0,9	-2,7	-1,7	-3,9	-8,7	-3,9	0,9	-4,6
Credito ed assicurazioni	-8,4	-6,4	4,9	4,7	-10,7	-4,0	-4,2	-6,5	-4,7	0,0	-6,1
Altri Servizi Vendibili	8,3	6,8	5,8	5,4	5,5	1,4	58,9	7,1	8,0	5,6	4,1
Servizi non vendibili	1,8	0,1	1,2	0,0	6,0	-0,4	-4,5	4,5	7,6	0,6	-2,6
Pubblica amministrazione	0,0	2,7	2,0	0,7	1,9	1,3	-1,3	-5,1	-4,7	-3,5	-4,4
Illuminazione pubblica	-0,4	-2,2	8,1	0,4	0,4	-0,4	0,4	-3,3	-2,1	0,4	-0,4
Altri Servizi non Vendibili	3,8	0,3	-2,9	-0,3	11,1	-0,7	-8,9	13,8	17,3	1,8	-3,2
DOMESTICO	2,7	-2,2	1,3	0,6	0,6	-1,8	-0,1	-3,4	-4,4	1,9	-1,8
- di cui serv. gen. edifici	3,6	2,3	2,8	2,7	-0,5	-2,7	-2,8	-4,5	-3,6	-1,9	-3,1
TOTALE	1,7	-0,5	-1,9	-2,0	0,4	-0,1	-2,9	-2,0	-1,3	1,8	-0,7

Fonte: TERNA S.p.A. Elaborazioni: Ufficio Statistica Provincia di Pistoia.

**TOSCANA. CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA PER SETTORE MERCEOLOGICO.
SERIE STORICA. Valori assoluti (milioni di kWh).**

TIPO DI ATTIVITA'	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AGRICOLTURA	266,0	269,6	276,4	283,6	287,1	303,8	298,0	302,1	284,6	291,7	291,1
INDUSTRIA	10.549,9	10.060,1	9.797,5	8.661,3	8.955,1	9.003,8	8.346,6	8.258,0	7.718,9	7.570,5	7.421,5
Manifatturiera di base	6.210,8	5.710,3	5.616,3	4.931,6	5.133,4	5.098,8	4.733,9	4.743,7	4.330,4	4.163,8	4.128,2
Siderurgica	1.349,0	964,3	862,9	687,3	816,8	792,9	670,6	614,3	346,1	221,5	228,4
Metalli non Ferrosi	148,4	154,3	154,0	137,8	152,9	146,8	139,9	129,3	117,0	107,8	104,1
Chimica	1.581,8	1.471,8	1.566,5	1.352,4	1.361,2	1.368,9	1.281,8	1.404,3	1.363,2	1.315,9	1.275,6
- di cui fibre	41,7	39,6	35,2	13,8	3,7	3,5	3,3	3,4	3,0	2,9	2,9
Materiali da costruzione	1.236,2	1.239,6	1.171,1	983,6	954,1	947,1	840,2	785,1	724,7	691,1	687,1
- estrazione da cava	107,6	102,0	97,1	88,8	85,9	84,7	78,8	80,9	60,5	54,4	54,1
- ceramiche e vetrarie	351,7	359,1	348,8	290,7	283,7	297,2	282,2	261,8	251,7	244,7	256,7
- cemento, calce e gesso	268,6	271,1	258,0	205,5	181,0	180,8	124,4	105,6	100,4	98,2	97,5
- laterizi	91,8	90,6	80,7	68,2	61,8	53,5	45,5	35,7	36,8	32,4	27,5
- manufatti in cemento	48,7	47,0	47,4	42,8	40,5	33,8	29,2	25,2	24,7	26,0	26,8
- altre lavorazioni	367,8	369,8	339,2	287,6	301,2	297,0	280,2	275,9	250,6	235,4	224,3
Cartaria	1.895,3	1.880,3	1.861,7	1.770,5	1.848,5	1.843,2	1.801,4	1.810,7	1.779,4	1.827,5	1.833,1
- di cui carta e cartotecnica	1.826,0	1.811,4	1.795,5	1.708,2	1.786,6	1.782,5	1.744,3	1.759,4	1.729,9	1.777,4	1.785,1
Manifatturiera non di base	3.386,5	3.314,1	3.181,3	2.813,3	2.889,3	2.849,9	2.696,8	2.643,7	2.565,0	2.588,5	2.599,1
Alimentare	458,8	455,8	456,9	442,8	436,9	426,2	416,2	417,8	401,6	413,3	413,5
Tessile, abbigl. e calzature	1.253,9	1.163,2	1.057,9	917,5	956,9	931,1	869,3	842,3	826,9	826,1	818,3
- tessile	858,7	782,8	694,3	585,9	606,8	581,4	526,6	504,9	501,0	500,7	487,3
- vestiario e abbigliamento	77,9	72,8	71,9	69,4	72,6	71,4	73,6	72,7	72,2	77,8	81,8
- pelli e cuoio	222,8	217,3	206,1	184,9	197,8	198,0	191,2	186,7	179,7	173,5	178,8
- calzature	94,5	90,3	85,6	77,3	79,6	80,2	77,9	78,0	74,0	74,2	70,4
Meccanica	695,7	702,8	699,7	596,3	623,5	652,3	616,4	627,3	605,9	618,9	647,1
- di cui apparecch. elett. ed elettron.	157,9	164,4	165,6	147,5	157,6	159,7	155,4	155,3	154,9	157,6	163,2
Mezzi di Trasporto	196,5	195,8	193,9	159,8	160,4	156,1	154,1	144,4	143,1	144,2	142,3
- di cui mezzi di trasporto terrestri	158,3	156,3	151,0	123,9	125,9	125,3	121,8	113,2	111,9	110,0	108,1
Lavoraz. Plastica e Gomma	407,1	400,0	388,9	348,4	352,8	342,7	320,8	309,9	309,8	327,8	321,0
- di cui articoli in mat. plastiche	388,8	380,8	370,7	332,6	335,4	325,2	303,1	291,5	292,3	306,9	300,2
Legno e Mobilio	219,3	215,7	203,7	186,0	186,0	179,1	148,4	122,1	115,2	108,0	104,6
Altre Manifatturiere	155,2	180,9	180,3	162,4	172,8	162,4	171,5	179,8	162,5	150,2	152,4
Costruzioni	155,0	145,8	144,3	135,2	132,7	112,7	87,8	72,8	106,0	79,2	79,4
Energia ed acqua	797,6	890,0	855,6	781,3	799,7	942,3	828,1	797,9	717,5	739,0	614,9
Estrazione Combustibili	2,1	3,0	2,9	3,1	2,9	2,5	2,2	2,1	2,1	2,0	2,2
Raffinazione e Cokerie	275,6	360,6	338,9	258,0	271,3	301,7	255,9	276,8	248,7	279,3	166,8
Elettricit� e Gas	79,5	90,7	79,1	97,6	113,1	227,7	163,0	135,6	79,4	57,4	48,0
Acquedotti	440,5	435,7	434,7	422,6	412,3	410,4	407,0	383,4	387,3	400,3	397,9
TERZIARIO	6.188,7	6.232,1	6.443,8	6.579,5	6.619,1	6.580,6	6.964,6	7.011,3	6.998,3	7.315,0	7.334,4
Servizi vendibili	4.893,6	4.953,5	5.122,8	5.243,3	5.275,9	5.260,6	5.638,3	5.679,8	5.658,7	5.928,7	5.948,2
Trasporti	712,7	719,8	768,0	803,0	797,8	789,2	830,2	857,5	830,8	856,8	874,6
Comunicazioni	232,5	235,5	239,2	246,9	243,0	244,1	235,3	228,0	226,7	231,4	221,1
Commercio	1.635,2	1.641,8	1.669,2	1.677,6	1.665,0	1.651,9	1.633,2	1.578,1	1.492,8	1.510,2	1.474,7
Alberghi, Ristoranti e Bar	951,5	949,0	967,6	973,0	965,9	960,6	931,5	870,1	837,9	856,8	836,6
Credito ed assicurazioni	196,0	185,4	193,7	200,3	190,3	186,7	184,0	173,4	158,8	158,1	160,8
Altri Servizi Vendibili	1.165,5	1.222,1	1.285,0	1.342,5	1.413,8	1.428,2	1.824,2	1.972,7	2.111,7	2.315,4	2.380,3
Servizi non vendibili	1.295,1	1.278,5	1.321,0	1.336,2	1.343,2	1.319,9	1.326,2	1.331,5	1.339,7	1.386,3	1.386,2
Pubblica amministrazione	213,8	208,4	220,0	224,8	227,2	245,9	255,3	249,7	244,1	243,9	232,2
Illuminazione pubblica	365,0	358,6	377,1	373,3	369,8	362,7	361,0	353,1	353,6	368,6	365,5
Altri Servizi non Vendibili	716,3	711,5	723,9	738,0	746,3	711,3	709,9	728,7	742,0	773,8	788,6
DOMESTICO	4.336,4	4.294,6	4.336,4	4.369,5	4.402,0	4.393,9	4.355,3	4.195,1	4.032,9	4.110,5	4.026,9
- di cui serv. gen. edifici	256,4	264,7	266,6	273,4	275,4	278,0	278,4	272,1	264,3	263,4	260,4
TOTALE	21.341,0	20.856,4	20.854,0	19.893,9	20.263,2	20.282,0	19.964,4	19.766,6	19.034,8	19.287,7	19.073,9

Fonte: TERNA S.p.A. Elaborazioni: Ufficio Statistica Provincia di Pistoia.

TOSCANA. CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA PER SETTORE MERCEOLOGICO.
SERIE STORICA. Variazioni % su anno precedente.

TIPO DI ATTIVITA'	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AGRICOLTURA	3,7	1,4	2,5	2,6	1,2	5,8	-1,9	1,4	-5,8	2,5	-0,2
INDUSTRIA	0,9	-4,6	-2,6	-11,6	3,4	0,5	-7,3	-1,1	-6,5	-1,9	-2,0
Manifatturiera di base	2,4	-8,1	-1,6	-12,2	4,1	-0,7	-7,2	0,2	-8,7	-3,8	-0,9
Siderurgica	6,0	-28,5	-10,5	-20,3	18,8	-2,9	-15,4	-8,4	-43,7	-36,0	3,1
Metalli non Ferrosi	6,8	4,0	-0,2	-10,5	11,0	-4,0	-4,7	-7,6	-9,5	-7,9	-3,4
Chimica	5,0	-7,0	6,4	-13,7	0,7	0,6	-6,4	9,6	-2,9	-3,5	-3,1
- di cui fibre	8,0	-5,0	-11,1	-60,8	-73,2	-5,4	-5,7	3,0	-11,8	-3,3	0,0
Materiali da costruzione	-2,9	0,3	-5,5	-16,0	-3,0	-0,7	-11,3	-6,6	-7,7	-4,6	-0,6
- estrazione da cava	1,2	-5,2	-4,8	-8,5	-3,3	-1,4	-7,0	2,7	-25,2	-10,1	-0,6
- ceramiche e vetrarie	-7,4	2,1	-2,9	-16,7	-2,4	4,8	-5,0	-7,2	-3,9	-2,8	4,9
- cemento, calce e gesso	-2,3	0,9	-4,8	-20,3	-11,9	-0,1	-31,2	-15,1	-4,9	-2,2	-0,7
- laterizi	-3,7	-1,3	-10,9	-15,5	-9,4	-13,4	-15,0	-21,5	3,1	-12,0	-15,1
- manufatti in cemento	4,5	-3,5	0,9	-9,7	-5,4	-16,5	-13,6	-13,7	-2,0	5,3	3,1
- altre lavorazioni	-0,6	0,5	-8,3	-15,2	4,7	-1,4	-5,7	-1,5	-9,2	-6,1	-4,7
Cartaria	1,0	-0,8	-1,0	-4,9	4,4	-0,3	-2,3	0,5	-1,7	2,7	0,3
- di cui carta e cartotecnica	1,0	-0,8	-0,9	-4,9	4,6	-0,2	-2,1	0,9	-1,7	2,7	0,4
Manifatturiera non di base	-0,6	-2,1	-4,0	-11,6	2,7	-1,4	-5,4	-2,0	-3,0	0,9	0,4
Alimentare	-5,8	-0,7	0,2	-3,1	-1,3	-2,4	-2,3	0,4	-3,9	2,9	0,0
Tessile, abbigl. e calzature	-1,8	-7,2	-9,1	-13,3	4,3	-2,7	-6,6	-3,1	-1,8	-0,1	-0,9
- tessile	-2,5	-8,8	-11,3	-15,6	3,6	-4,2	-9,4	-4,1	-0,8	-0,1	-2,7
- vestiario e abbigliamento	-4,8	-6,5	-1,2	-3,5	4,6	-1,7	3,1	-1,2	-0,7	7,8	5,1
- pelli e cuoio	2,2	-2,5	-5,2	-10,3	7,0	0,1	-3,4	-2,4	-3,7	-3,5	3,1
- calzature	-1,4	-4,4	-5,2	-9,7	3,0	0,8	-2,9	0,1	-5,1	0,3	-5,1
Meccanica	3,7	1,0	-0,4	-14,8	4,6	4,6	-5,5	1,8	-3,4	2,1	4,6
- di cui apparecch. elett. ed elettron.	3,8	4,1	0,7	-10,9	6,8	1,3	-2,7	-0,1	-0,3	1,7	3,6
Mezzi di Trasporto	0,3	-0,4	-1,0	-17,6	0,4	-2,7	-1,3	-6,3	-0,9	0,8	-1,3
- di cui mezzi di trasporto terrestri	-2,5	-1,3	-3,4	-17,9	1,6	-0,5	-2,8	-7,1	-1,1	-1,7	-1,7
Lavoraz. Plastica e Gomma	-1,5	-1,7	-2,8	-10,4	1,3	-2,9	-6,4	-3,4	0,0	5,8	-2,1
- di cui articoli in mat. plastiche	-1,8	-2,1	-2,7	-10,3	0,8	-3,0	-6,8	-3,8	0,3	5,0	-2,2
Legno e Mobilio	1,7	-1,6	-5,6	-8,7	0,0	-3,7	-17,1	-17,7	-5,7	-6,3	-3,1
Altre Manifatturiere	4,6	16,6	-0,3	-9,9	6,4	-6,0	5,6	4,8	-9,6	-7,6	1,5
Costruzioni	-0,3	-5,9	-1,0	-6,3	-1,8	-15,1	-22,1	-17,1	45,6	-25,3	0,3
Energia ed acqua	-3,6	11,6	-3,9	-8,7	2,4	17,8	-12,1	-3,6	-10,1	3,0	-16,8
Estrazione Combustibili	-19,2	42,9	-3,3	6,9	-6,5	-13,8	-12,0	-4,5	0,0	-4,8	10,0
Raffinazione e Cokerie	-13,4	30,8	-6,0	-23,9	5,2	11,2	-15,2	8,2	-10,2	12,3	-40,3
Elettricit� e Gas	17,1	14,1	-12,8	23,4	15,9	101,3	-28,4	-16,8	-41,4	-27,7	-16,4
Acquedotti	0,5	-1,1	-0,2	-2,8	-2,4	-0,5	-0,8	-5,8	1,0	3,4	-0,6
TERZIARIO	4,2	0,7	3,4	2,1	0,6	-0,6	5,8	0,7	-0,2	4,5	0,3
Servizi vendibili	4,6	1,2	3,4	2,4	0,6	-0,3	7,2	0,7	-0,4	4,8	0,3
Trasporti	-1,0	1,0	6,7	4,6	-0,6	-1,1	5,2	3,3	-3,1	3,1	2,1
Comunicazioni	4,1	1,3	1,6	3,2	-1,6	0,5	-3,6	-3,1	-0,6	2,1	-4,5
Commercio	4,3	0,4	1,7	0,5	-0,8	-0,8	-1,1	-3,4	-5,4	1,2	-2,4
Alberghi, Ristoranti e Bar	3,5	-0,3	2,0	0,6	-0,7	-0,5	-3,0	-6,6	-3,7	2,3	-2,4
Credito ed assicurazioni	4,9	-5,4	4,5	3,4	-5,0	-1,9	-1,4	-5,8	-8,4	-0,4	1,7
Altri Servizi Vendibili	9,9	4,9	5,1	4,5	5,3	1,0	27,7	8,1	7,0	9,6	2,8
Servizi non vendibili	2,7	-1,3	3,3	1,2	0,5	-1,7	0,5	0,4	0,6	3,5	0,0
Pubblica amministrazione	5,4	-2,5	5,6	2,2	1,1	8,2	3,8	-2,2	-2,2	-0,1	-4,8
Illuminazione pubblica	-1,1	-1,8	5,2	-1,0	-0,9	-1,9	-0,5	-2,2	0,1	4,2	-0,8
Altri Servizi non Vendibili	3,9	-0,7	1,7	1,9	1,1	-4,7	-0,2	2,6	1,8	4,3	1,9
DOMESTICO	2,2	-1,0	1,0	0,8	0,7	-0,2	-0,9	-3,7	-3,9	1,9	-2,0
- di cui serv. gen. edifici	2,6	3,2	0,7	2,6	0,7	0,9	0,1	-2,3	-2,9	-0,3	-1,1
TOTALE	2,1	-2,3	0,0	-4,6	1,9	0,1	-1,6	-1,0	-3,7	1,3	-1,1

Fonte: TERNA S.p.A. Elaborazioni: Ufficio Statistica Provincia di Pistoia.

**ITALIA. CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA PER SETTORE MERCEOLOGICO.
SERIE STORICA. Valori assoluti (milioni di kWh).**

TIPO DI ATTIVITA'	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AGRICOLTURA	5.503,5	5.659,2	5.669,5	5.649,9	5.610,3	5.907,0	5.923,6	5.677,1	5.372,1	5.689,9	5.567,5
INDUSTRIA	156.150,6	155.804,4	151.366,6	130.505,9	138.439,3	140.039,6	130.800,9	124.870,8	122.505,0	122.362,3	122.738,0
Manifatturiera di base	73.188,0	71.924,3	70.026,8	57.420,5	61.299,0	62.285,9	58.298,4	54.779,9	53.570,7	52.234,0	52.731,4
Siderurgica	21.687,7	21.676,2	21.625,0	15.730,9	18.675,0	20.640,1	19.772,0	18.300,3	18.355,4	17.439,5	18.262,2
Metalli non Ferrosi	5.753,3	5.552,6	5.598,3	5.091,8	4.572,9	4.628,1	3.825,1	2.415,9	2.522,2	2.482,7	2.477,1
Chimica	18.838,1	18.192,1	17.524,6	14.590,6	15.540,9	15.084,5	14.863,6	14.842,6	14.203,3	13.961,4	13.910,5
- di cui fibre	806,7	635,0	536,4	363,3	476,3	469,0	447,1	539,8	447,0	374,4	356,7
Materiali da costruzione	16.030,0	15.854,5	15.000,1	12.630,8	12.749,9	12.336,6	10.733,7	10.142,2	9.818,3	9.614,9	9.434,5
- estrazione da cava	1.086,8	1.064,5	1.027,1	917,1	880,3	862,9	741,8	681,2	643,1	626,9	608,8
- ceramiche e vetrarie	5.848,0	5.807,7	5.562,8	4.647,7	4.973,6	4.943,4	4.556,2	4.469,5	4.421,0	4.378,2	4.393,5
- cemento, calce e gesso	5.412,6	5.389,4	5.064,1	4.251,0	4.124,8	3.957,1	3.225,4	2.968,7	2.844,6	2.705,4	2.587,8
- laterizi	1.162,7	1.113,0	1.003,8	798,4	767,1	688,8	525,9	437,6	404,5	384,7	378,9
- manufatti in cemento	779,5	777,1	745,8	654,6	616,9	569,9	488,5	437,6	406,0	394,2	383,9
- altre lavorazioni	1.740,4	1.702,8	1.596,5	1.362,1	1.387,2	1.314,5	1.195,9	1.147,6	1.099,0	1.125,5	1.081,6
Cartaria	10.878,9	10.649,0	10.278,8	9.376,3	9.760,3	9.596,5	9.104,1	9.079,0	8.671,5	8.735,5	8.647,0
- di cui carta e cartotecnica	8.905,9	8.716,2	8.373,2	7.639,9	8.038,5	7.960,4	7.610,4	7.696,7	7.406,7	7.564,4	7.528,4
Manifatturiera non di base	65.993,9	65.800,2	63.138,7	55.096,0	58.597,5	57.887,6	54.194,6	52.849,1	52.113,5	52.983,3	53.055,7
Alimentare	12.843,5	12.855,3	12.825,9	12.558,0	12.788,4	12.617,3	12.060,1	11.952,6	11.971,9	12.148,1	12.170,2
Tessile, abbigl. e calzature	8.935,9	8.410,4	7.568,3	6.197,0	6.334,0	6.064,1	5.523,2	5.343,4	5.236,9	5.231,5	5.152,7
- tessile	6.708,9	6.308,1	5.563,4	4.412,2	4.510,8	4.282,5	3.842,0	3.749,5	3.682,6	3.632,0	3.548,4
- vestiario e abbigliamento	896,4	816,3	780,7	690,4	690,2	669,3	627,7	577,1	557,5	586,6	598,4
- pelli e cuoio	728,6	718,3	687,6	607,1	638,3	625,8	600,1	573,0	559,6	558,6	559,8
- calzature	602,0	567,7	536,7	487,3	494,7	486,5	453,5	443,8	437,2	454,2	445,9
Meccanica	24.075,6	23.801,7	23.129,1	19.105,5	21.335,6	21.589,9	20.240,8	19.786,8	19.531,0	19.944,3	20.128,2
- di cui apparecch. elett. ed elettron.	3.720,9	3.583,8	3.476,6	3.108,7	3.283,6	3.135,1	2.976,2	2.829,9	2.822,8	3.026,8	2.991,9
Mezzi di Trasporto	4.426,1	4.479,3	4.257,4	3.630,2	3.787,7	3.644,8	3.313,6	3.325,3	3.340,0	3.518,2	3.610,5
- di cui mezzi di trasporto terrestri	3.673,7	3.676,2	3.435,3	2.837,9	2.996,4	2.922,4	2.621,5	2.606,5	2.617,7	2.751,1	2.874,8
Lavoraz. Plastica e Gomma	9.865,6	10.387,1	9.571,6	8.410,8	8.764,4	8.424,6	7.844,3	7.663,2	7.570,9	7.708,2	7.606,7
- di cui articoli in mat. plastiche	8.325,5	8.841,1	8.125,8	7.194,3	7.377,5	6.985,7	6.549,6	6.412,8	6.344,6	6.374,9	6.307,9
Legno e Mobilio	4.489,6	4.455,6	4.323,8	3.804,1	3.913,5	3.605,2	3.195,1	2.979,7	2.894,2	3.008,9	2.964,5
Altre Manifatturiere	1.357,6	1.410,8	1.462,6	1.390,4	1.674,0	1.941,6	2.017,5	1.798,1	1.568,6	1.424,1	1.422,9
Costruzioni	1.754,6	1.797,2	1.888,1	1.808,4	1.752,0	1.640,2	1.445,8	1.290,1	1.251,1	1.355,0	1.353,0
Energia ed acqua	15.214,0	16.282,7	16.313,0	16.181,1	16.790,7	18.226,0	16.862,0	15.951,7	15.569,7	15.790,0	15.597,9
Estrazione											
Combustibili	391,6	388,3	399,9	391,7	427,1	370,3	397,3	409,6	397,4	398,2	345,9
Raffinazione e Cokerie	5.910,0	5.989,5	5.999,1	5.979,1	6.041,1	6.123,7	5.736,0	5.433,9	5.272,2	5.329,2	5.219,1
Elettrica e Gas	2.487,7	3.257,3	3.321,3	3.528,0	4.102,4	5.470,1	4.345,9	4.046,8	3.917,0	3.969,9	3.916,6
Acquedotti	6.424,7	6.647,6	6.592,6	6.282,3	6.220,1	6.261,9	6.382,7	6.061,4	5.983,1	6.092,7	6.116,4
TERZIARIO	88.276,5	90.268,5	93.612,2	94.834,9	96.284,5	97.705,1	101.038,4	99.756,5	98.951,4	102.940,5	102.898,5
Servizi vendibili	69.023,8	71.106,7	73.759,9	74.768,5	75.796,7	77.404,4	80.595,3	79.726,7	79.295,9	82.756,0	83.107,0
Trasporti	10.219,3	10.403,9	10.839,1	10.534,9	10.665,9	10.720,2	10.759,0	10.774,3	10.462,3	10.855,6	11.162,5
Comunicazioni	3.990,7	4.049,9	4.126,1	4.364,3	4.226,3	4.175,8	4.201,0	4.112,2	4.082,9	4.161,0	4.046,6
Commercio	22.656,3	23.316,8	24.203,1	24.003,6	24.083,2	23.888,1	23.058,5	21.793,7	20.905,9	21.047,1	20.661,5
Alberghi, Ristoranti e Bar	11.768,6	11.995,6	12.183,2	12.361,2	12.430,2	12.459,6	11.989,5	11.272,8	10.878,3	11.125,7	10.987,8
Credito ed assicurazioni	2.659,4	2.619,3	2.707,2	2.683,4	2.615,3	2.542,8	2.456,2	2.304,1	2.171,3	2.184,4	2.129,2
Altri Servizi Vendibili	17.729,5	18.721,1	19.701,1	20.821,2	21.775,8	23.617,8	28.131,2	29.469,6	30.795,2	33.382,2	34.119,2
Servizi non vendibili	19.252,7	19.161,8	19.852,3	20.066,4	20.487,7	20.300,7	20.443,1	20.029,8	19.655,5	20.184,5	19.791,5
Pubblica											
amministrazione	4.308,5	4.321,4	4.463,4	4.532,6	4.608,6	4.701,3	4.811,8	4.661,8	4.609,5	4.643,1	4.544,8
Illuminazione pubblica	6.371,6	5.997,2	6.344,5	6.317,4	6.366,0	6.201,8	6.260,6	5.977,0	5.885,1	6.219,9	6.109,0
Altri Servizi non Vendibili	8.572,6	8.843,2	9.044,5	9.216,5	9.513,1	9.397,5	9.370,6	9.391,0	9.160,9	9.321,4	9.137,7
DOMESTICO	67.602,6	67.220,4	68.388,9	68.924,4	69.550,5	70.140,4	69.456,6	66.983,2	64.255,0	66.187,3	64.304,3
- di cui serv. gen. edifici	5.126,9	5.061,7	5.704,2	5.583,5	5.627,2	5.699,3	5.681,7	5.603,9	5.386,8	5.438,0	5.358,0
TOTALE	317.533,2	318.952,5	319.037,2	299.915,2	309.884,5	313.792,1	307.219,5	297.287,6	291.083,5	297.179,9	295.508,3

Fonte: TERNA S.p.A. Elaborazioni: Ufficio Statistica Provincia di Pistoia.

**ITALIA. CONSUMI DI ENERGIA ELETTRICA PER SETTORE MERCEOLOGICO.
SERIE STORICA. Variazioni % su anno precedente.**

TIPO DI ATTIVITA'	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
AGRICOLTURA	2,6	2,8	0,2	-0,3	-0,7	5,3	0,3	-4,2	-5,4	5,9	-2,2
INDUSTRIA	1,6	-0,2	-2,8	-13,8	6,1	1,2	-6,6	-4,5	-1,9	-0,1	0,3
Manifatturiera di base	2,0	-1,7	-2,6	-18,0	6,8	1,6	-6,4	-6,0	-2,2	-2,5	1,0
Siderurgica	6,3	-0,1	-0,2	-27,3	18,7	10,5	-4,2	-7,4	0,3	-5,0	4,7
Metalli non Ferrosi	2,1	-3,5	0,8	-9,0	-10,2	1,2	-17,4	-36,8	4,4	-1,6	-0,2
Chimica	-0,9	-3,4	-3,7	-16,7	6,5	-2,9	-1,5	-0,1	-4,3	-1,7	-0,4
- di cui fibre	-2,0	-21,3	-15,5	-32,3	31,1	-1,5	-4,7	20,7	-17,2	-16,2	-4,7
Materiali da costruzione	1,8	-1,1	-5,4	-15,8	0,9	-3,2	-13,0	-5,5	-3,2	-2,1	-1,9
- estrazione da cava	2,0	-2,1	-3,5	-10,7	-4,0	-2,0	-14,0	-8,2	-5,6	-2,5	-2,9
- ceramiche e vetrarie	1,0	-0,7	-4,2	-16,5	7,0	-0,6	-7,8	-1,9	-1,1	-1,0	0,3
- cemento, calce e gesso	2,9	-0,4	-6,0	-16,1	-3,0	-4,1	-18,5	-8,0	-4,2	-4,9	-4,3
- laterizi	1,1	-4,3	-9,8	-20,5	-3,9	-10,2	-23,6	-16,8	-7,6	-4,9	-1,5
- manufatti in cemento	2,9	-0,3	-4,0	-12,2	-5,8	-7,6	-14,3	-10,4	-7,2	-2,9	-2,6
- altre lavorazioni	1,3	-2,2	-6,2	-14,7	1,8	-5,2	-9,0	-4,0	-4,2	2,4	-3,9
Cartaria	-0,6	-2,1	-3,5	-8,8	4,1	-1,7	-5,1	-0,3	-4,5	0,7	-1,0
- di cui carta e cartotecnica	-0,8	-2,1	-3,9	-8,8	5,2	-1,0	-4,4	1,1	-3,8	2,1	-0,5
Manifatturiera non di base	1,5	-0,3	-4,0	-12,7	6,4	-1,2	-6,4	-2,5	-1,4	1,7	0,1
Alimentare	-1,2	0,1	-0,2	-2,1	1,8	-1,3	-4,4	-0,9	0,2	1,5	0,2
Tessile, abbigl. e calzature	-2,0	-5,9	-10,0	-18,1	2,2	-4,3	-8,9	-3,3	-2,0	-0,1	-1,5
- tessile	-3,0	-6,0	-11,8	-20,7	2,2	-5,1	-10,3	-2,4	-1,8	-1,4	-2,3
- vestiario e abbigliamento	1,5	-8,9	-4,4	-11,6	0,0	-3,0	-6,2	-8,1	-3,4	5,2	2,0
- pelli e cuoio	1,0	-1,4	-4,3	-11,7	5,1	-2,0	-4,1	-4,5	-2,3	-0,2	0,2
- calzature	0,5	-5,7	-5,5	-9,2	1,5	-1,7	-6,8	-2,1	-1,5	3,9	-1,8
Meccanica	2,2	-1,1	-2,8	-17,4	11,7	1,2	-6,2	-2,2	-1,3	2,1	0,9
- di cui apparecch. elett. ed elettron.	0,5	-3,7	-3,0	-10,6	5,6	-4,5	-5,1	-4,9	-0,3	7,2	-1,2
Mezzi di Trasporto	4,5	1,2	-5,0	-14,7	4,3	-3,8	-9,1	0,4	0,4	5,3	2,6
- di cui mezzi di trasporto terrestri	4,5	0,1	-6,6	-17,4	5,6	-2,5	-10,3	-0,6	0,4	5,1	4,5
Lavoraz. Plastica e Gomma	4,6	5,3	-7,9	-12,1	4,2	-3,9	-6,9	-2,3	-1,2	1,8	-1,3
- di cui articoli in mat. plastiche	4,9	6,2	-8,1	-11,5	2,5	-5,3	-6,2	-2,1	-1,1	0,5	-1,1
Legno e Mobilio	2,7	-0,8	-3,0	-12,0	2,9	-7,9	-11,4	-6,7	-2,9	4,0	-1,5
Altre Manifatturiere	5,6	3,9	3,7	-4,9	20,4	16,0	3,9	-10,9	-12,8	-9,2	-0,1
Costruzioni	2,7	2,4	5,1	-4,2	-3,1	-6,4	-11,9	-10,8	-3,0	8,3	-0,1
Energia ed acqua	-0,5	7,0	0,2	-0,8	3,8	8,5	-7,5	-5,4	-2,4	1,4	-1,2
Estrazione Combustibili	5,2	-0,8	3,0	-2,1	9,0	-13,3	7,3	3,1	-3,0	0,2	-13,1
Raffinazione e Cokerie	-3,3	1,3	0,2	-0,3	1,0	1,4	-6,3	-5,3	-3,0	1,1	-2,1
Elettricit� e Gas	0,3	30,9	2,0	6,2	16,3	33,3	-20,6	-6,9	-3,2	1,4	-1,3
Acquedotti	1,6	3,5	-0,8	-4,7	-1,0	0,7	1,9	-5,0	-1,3	1,8	0,4
TERZIARIO	5,4	2,3	3,7	1,3	1,5	1,5	3,4	-1,3	-0,8	4,0	0,0
Servizi vendibili	5,3	3,0	3,7	1,4	1,4	2,1	4,1	-1,1	-0,5	4,4	0,4
Trasporti	3,0	1,8	4,2	-2,8	1,2	0,5	0,4	0,1	-2,9	3,8	2,8
Comunicazioni	8,4	1,5	1,9	5,8	-3,2	-1,2	0,6	-2,1	-0,7	1,9	-2,7
Commercio	5,5	2,9	3,8	-0,8	0,3	-0,8	-3,5	-5,5	-4,1	0,7	-1,8
Alberghi, Ristoranti e Bar	3,3	1,9	1,6	1,5	0,6	0,2	-3,8	-6,0	-3,5	2,3	-1,2
Credito ed assicurazioni	5,6	-1,5	3,4	-0,9	-2,5	-2,8	-3,4	-6,2	-5,8	0,6	-2,5
Altri Servizi Vendibili	6,9	5,6	5,2	5,7	4,6	8,5	19,1	4,8	4,5	8,4	2,2
Servizi non vendibili	5,6	-0,5	3,6	1,1	2,1	-0,9	0,7	-2,0	-1,9	2,7	-1,9
Pubblica amministrazione	6,7	0,3	3,3	1,6	1,7	2,0	2,4	-3,1	-1,1	0,7	-2,1
Illuminazione pubblica	4,4	-5,9	5,8	-0,4	0,8	-2,6	0,9	-4,5	-1,5	5,7	-1,8
Altri Servizi non Vendibili	6,0	3,2	2,3	1,9	3,2	-1,2	-0,3	0,2	-2,5	1,8	-2,0
DOMESTICO	1,0	-0,6	1,7	0,8	0,9	0,8	-1,0	-3,6	-4,1	3,0	-2,8
- di cui serv. gen. edifici	1,4	-1,3	12,7	-2,1	0,8	1,3	-0,3	-1,4	-3,9	1,0	-1,5
TOTALE	2,5	0,4	0,0	-6,0	3,3	1,3	-2,1	-3,2	-2,1	2,1	-0,6

Fonte: TERNA S.p.A. Elaborazioni: Ufficio Statistica Provincia di Pistoia.