

IV Trimestre 2023

Prezzi di riferimento per la vendita dell'energia elettrica ai clienti finali aventi diritto al servizio di maggior tutela in bassa tensione per usi domestici

Prezzi medi di riferimento per tipologia di utenza in vigore dal 1 ° Novembre 2023

Assunzioni per il calcolo dei prezzi di riferimento	Pag. 2
Tariffa TD (Bassa tensione, Usi domestici) - 3 kW residenti	Pag. 3
Tariffa TD (Bassa tensione, Usi domestici) – 4,5 kW residenti	Pag. 6
Tariffa TD (Bassa tensione, Usi domestici) – 3 kW non residenti	Pag. 9
Tariffa TD (Bassa tensione, Usi domestici) – 4,5 kW non residenti	Pag. 12

Importi calcolati dall' Acquirente Unico in base alle delibere dell' ARERA:

Del. 595/2020/R/com; 146/2022/R/eel; Del. 721/2022/R/eel; Del. 735/2020/R/com; 743/2022/R/eel; 134/2023/R/com; 135/2023/R/eel; 136/2023/R/eel; 302/2023/R/eel; 297/2023/R/com; 427/2023/R/eel; 429/2023/R/com.

I prezzi di riferimento riportati nella presentazione sono calcolati con l'applicazione delle condizioni economiche di riferimento stabilite dall'Autorità, elaborati utilizzando criteri di calcolo armonizzati con quelli del Portale Offerte.

Componenti del costo (€/anno) della fornitura al variare del consumo – Tariffa TD

Tabella 1

kWh/anno		€/anno														
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione PCV e DISPbt	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema Asos ; Arim	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	46,20	3,84	50,04	9,56	59,59	58,40	84,74	0,29	-	85,03	8,90	211,92	-	21,19	21,19	233,11
600	92,39	7,68	100,07	19,11	119,18	58,40	87,29	0,57	-	87,86	17,79	283,24	-	28,32	28,32	311,56
900	138,59	11,52	150,11	28,67	178,77	58,40	89,83	0,86	-	90,69	26,69	354,55	-	35,46	35,46	390,01
1.200	184,78	15,36	200,14	38,22	238,36	58,40	92,38	1,14	-	93,52	35,59	425,87	-	42,59	42,59	468,46
1.500	230,98	19,20	250,18	47,78	297,96	58,40	94,92	1,43	-	96,35	44,49	497,19	-	49,72	49,72	546,91
1.800	277,18	23,04	300,22	57,33	357,55	58,40	97,46	1,71	-	99,17	53,38	568,51	-	56,85	56,85	625,36
2.200	338,77	28,16	366,93	70,07	437,00	58,40	100,86	2,09	-	102,95	65,25	663,60	9,08	67,27	76,35	739,94
2.400	369,57	30,72	400,29	76,44	476,73	58,40	102,55	2,28	-	104,83	71,18	711,14	13,62	72,48	86,10	797,24
2.700	415,76	34,56	450,32	86,00	536,32	58,40	105,10	2,57	-	107,66	80,08	782,46	21,79	80,42	102,22	884,67
3.000	461,96	38,40	500,36	95,55	595,91	58,40	107,64	2,85	-	110,49	88,97	853,78	35,41	88,92	124,33	978,11
3.200	492,76	40,96	533,72	101,92	635,64	58,40	109,34	3,04	-	112,38	94,91	901,32	44,49	94,58	139,07	1.040,39
3.500	538,95	44,80	583,75	111,48	695,23	58,40	111,88	3,33	-	115,21	103,80	972,64	58,11	103,07	161,19	1.133,82
3.800	585,15	48,64	633,79	121,03	754,82	58,40	114,42	3,61	-	118,03	112,70	1.043,96	71,73	111,57	183,30	1.227,26
4.100	631,35	52,48	683,83	130,59	814,41	58,40	116,97	3,90	-	120,86	121,60	1.115,27	85,35	120,06	205,41	1.320,69
4.500	692,94	57,60	750,54	143,33	893,87	58,40	120,36	4,28	-	124,64	133,46	1.210,36	102,15	131,25	233,40	1.443,76
4.800	739,14	61,44	800,58	152,88	953,46	58,40	122,90	4,56	-	127,46	142,36	1.281,68	108,96	139,06	248,02	1.529,70
5.100	785,33	65,28	850,61	162,44	1.013,05	58,40	125,45	4,85	-	130,29	151,26	1.353,00	115,77	146,88	262,65	1.615,64
5.400	831,53	69,12	900,65	171,99	1.072,64	58,40	127,99	5,13	-	133,12	160,15	1.424,32	122,58	154,69	277,27	1.701,58
5.700	877,73	72,96	950,69	181,55	1.132,23	58,40	130,54	5,42	-	135,95	169,05	1.495,63	129,39	162,50	291,89	1.787,53
6.000	923,92	76,80	1.000,72	191,10	1.191,82	58,40	133,08	5,70	-	138,78	177,95	1.566,95	136,20	170,32	306,52	1.873,47
6.300	970,12	80,64	1.050,76	200,66	1.251,41	58,40	135,62	5,99	-	141,61	186,85	1.638,27	143,01	178,13	321,14	1.959,41
6.600	1.016,31	84,48	1.100,79	210,21	1.311,00	58,40	138,17	6,27	-	144,44	195,74	1.709,59	149,82	185,94	335,76	2.045,35
6.900	1.062,51	88,32	1.150,83	219,77	1.370,60	58,40	140,71	6,56	-	147,27	204,64	1.780,90	156,63	193,75	350,38	2.131,29
7.500	1.154,90	96,00	1.250,90	238,88	1.489,78	58,40	145,80	7,13	-	152,93	222,44	1.923,54	170,25	209,38	379,63	2.303,17

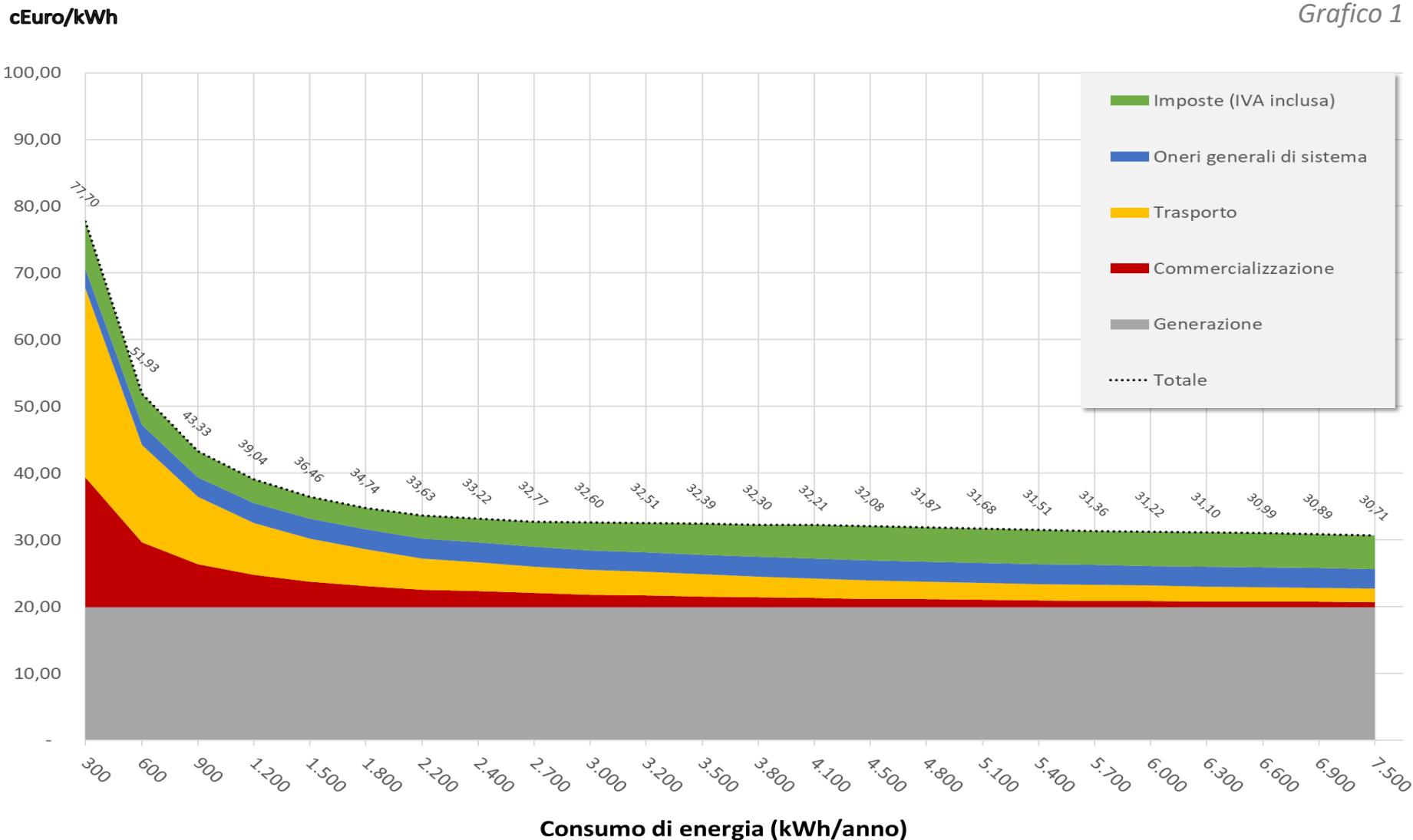
Componenti (c€/kWh) del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Tabella 2

c€/kWh																
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione PCV e DISpbT	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema Asos ; Arim	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	19,47	28,25	0,10	-	28,34	2,97	70,64	-	7,06	7,06	77,70
600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	9,73	14,55	0,10	-	14,64	2,97	47,21	-	4,72	4,72	51,93
900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	6,49	9,98	0,10	-	10,08	2,97	39,39	-	3,94	3,94	43,33
1.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	4,87	7,70	0,10	-	7,79	2,97	35,49	-	3,55	3,55	39,04
1.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,89	6,33	0,10	-	6,42	2,97	33,15	-	3,31	3,31	36,46
1.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,24	5,41	0,10	-	5,51	2,97	31,58	-	3,16	3,16	34,74
2.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,65	4,58	0,10	-	4,68	2,97	30,16	0,41	3,06	3,47	33,63
2.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,43	4,27	0,10	-	4,37	2,97	29,63	0,57	3,02	3,59	33,22
2.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,16	3,89	0,10	-	3,99	2,97	28,98	0,81	2,98	3,79	32,77
3.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,95	3,59	0,10	-	3,68	2,97	28,46	1,18	2,96	4,14	32,60
3.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,83	3,42	0,10	-	3,51	2,97	28,17	1,39	2,96	4,35	32,51
3.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,67	3,20	0,10	-	3,29	2,97	27,79	1,66	2,94	4,61	32,39
3.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,54	3,01	0,10	-	3,11	2,97	27,47	1,89	2,94	4,82	32,30
4.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,42	2,85	0,10	-	2,95	2,97	27,20	2,08	2,93	5,01	32,21
4.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,30	2,67	0,10	-	2,77	2,97	26,90	2,27	2,92	5,19	32,08
4.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,22	2,56	0,10	-	2,66	2,97	26,70	2,27	2,90	5,17	31,87
5.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,15	2,46	0,10	-	2,55	2,97	26,53	2,27	2,88	5,15	31,68
5.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,08	2,37	0,10	-	2,47	2,97	26,38	2,27	2,86	5,13	31,51
5.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,02	2,29	0,10	-	2,39	2,97	26,24	2,27	2,85	5,12	31,36
6.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,97	2,22	0,10	-	2,31	2,97	26,12	2,27	2,84	5,11	31,22
6.300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,93	2,15	0,10	-	2,25	2,97	26,00	2,27	2,83	5,10	31,10
6.600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,88	2,09	0,10	-	2,19	2,97	25,90	2,27	2,82	5,09	30,99
6.900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,85	2,04	0,10	-	2,13	2,97	25,81	2,27	2,81	5,08	30,89
7.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,78	1,94	0,10	-	2,04	2,97	25,65	2,27	2,79	5,06	30,71

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 1



Componenti del costo (€/anno) della fornitura al variare del consumo – Tariffa TD

Tabella 3

kWh/anno	€/anno																	
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta		
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		PCV e DISPbt	Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio			Totale	Asos ; Arim	Accise		IVA	Totale
	PE	PD	PED	PPE				σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6								
300	46,20	3,84	50,04	9,56	59,59	58,40	115,52	0,29	-	115,81	8,90	242,70	6,81	24,95	31,76	274,46		
600	92,39	7,68	100,07	19,11	119,18	58,40	118,07	0,57	-	118,64	17,79	314,02	13,62	32,76	46,38	360,40		
900	138,59	11,52	150,11	28,67	178,77	58,40	120,61	0,86	-	121,47	26,69	385,33	20,43	40,58	61,01	446,34		
1.200	184,78	15,36	200,14	38,22	238,36	58,40	123,16	1,14	-	124,30	35,59	456,65	27,24	48,39	75,63	532,28		
1.500	230,98	19,20	250,18	47,78	297,96	58,40	125,70	1,43	-	127,13	44,49	527,97	34,05	56,20	90,25	618,22		
1.800	277,18	23,04	300,22	57,33	357,55	58,40	128,24	1,71	-	129,95	53,38	599,29	40,86	64,01	104,87	704,16		
2.200	338,77	28,16	366,93	70,07	437,00	58,40	131,64	2,09	-	133,73	65,25	694,38	49,94	74,43	124,37	818,75		
2.400	369,57	30,72	400,29	76,44	476,73	58,40	133,33	2,28	-	135,61	71,18	741,92	54,48	79,64	134,12	876,04		
2.700	415,76	34,56	450,32	86,00	536,32	58,40	135,88	2,57	-	138,44	80,08	813,24	61,29	87,45	148,74	961,98		
3.000	461,96	38,40	500,36	95,55	595,91	58,40	138,42	2,85	-	141,27	88,97	884,56	68,10	95,27	163,37	1.047,92		
3.200	492,76	40,96	533,72	101,92	635,64	58,40	140,12	3,04	-	143,16	94,91	932,10	72,64	100,47	173,11	1.105,21		
3.500	538,95	44,80	583,75	111,48	695,23	58,40	142,66	3,33	-	145,99	103,80	1.003,42	79,45	108,29	187,74	1.191,15		
3.800	585,15	48,64	633,79	121,03	754,82	58,40	145,20	3,61	-	148,81	112,70	1.074,74	86,26	116,10	202,36	1.277,09		
4.100	631,35	52,48	683,83	130,59	814,41	58,40	147,75	3,90	-	151,64	121,60	1.146,05	93,07	123,91	216,98	1.363,04		
4.500	692,94	57,60	750,54	143,33	893,87	58,40	151,14	4,28	-	155,42	133,46	1.241,14	102,15	134,33	236,48	1.477,62		
4.800	739,14	61,44	800,58	152,88	953,46	58,40	153,68	4,56	-	158,24	142,36	1.312,46	108,96	142,14	251,10	1.563,56		
5.100	785,33	65,28	850,61	162,44	1.013,05	58,40	156,23	4,85	-	161,07	151,26	1.383,78	115,77	149,95	265,72	1.649,50		
5.400	831,53	69,12	900,65	171,99	1.072,64	58,40	158,77	5,13	-	163,90	160,15	1.455,10	122,58	157,77	280,35	1.735,44		
5.700	877,73	72,96	950,69	181,55	1.132,23	58,40	161,32	5,42	-	166,73	169,05	1.526,41	129,39	165,58	294,97	1.821,38		
6.000	923,92	76,80	1.000,72	191,10	1.191,82	58,40	163,86	5,70	-	169,56	177,95	1.597,73	136,20	173,39	309,59	1.907,32		
6.300	970,12	80,64	1.050,76	200,66	1.251,41	58,40	166,40	5,99	-	172,39	186,85	1.669,05	143,01	181,21	324,22	1.993,26		
6.600	1.016,31	84,48	1.100,79	210,21	1.311,00	58,40	168,95	6,27	-	175,22	195,74	1.740,37	149,82	189,02	338,84	2.079,20		
6.900	1.062,51	88,32	1.150,83	219,77	1.370,60	58,40	171,49	6,56	-	178,05	204,64	1.811,68	156,63	196,83	353,46	2.165,14		
7.500	1.154,90	96,00	1.250,90	238,88	1.489,78	58,40	176,58	7,13	-	183,71	222,44	1.954,32	170,25	212,46	382,71	2.337,02		

Componenti (c€/kWh) del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

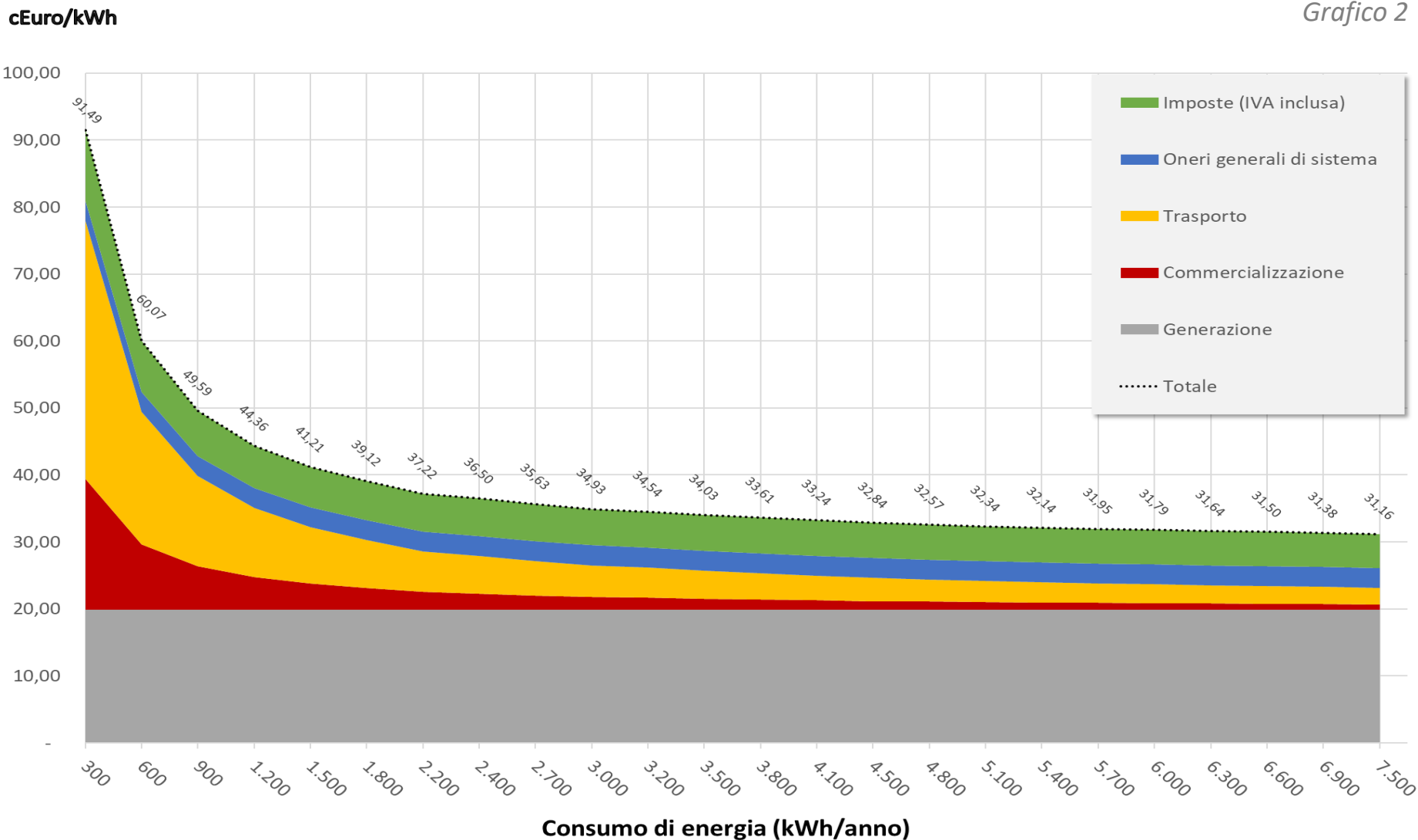
Tabella 4

kWh/anno c€/kWh

Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione PCV e DISpbT	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema Asos ; Arim	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	19,47	38,51	0,10	-	38,60	2,97	80,90	2,27	8,32	10,59	91,49
600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	9,73	19,68	0,10	-	19,77	2,97	52,34	2,27	5,46	7,73	60,07
900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	6,49	13,40	0,10	-	13,50	2,97	42,81	2,27	4,51	6,78	49,59
1.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	4,87	10,26	0,10	-	10,36	2,97	38,05	2,27	4,03	6,30	44,36
1.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,89	8,38	0,10	-	8,48	2,97	35,20	2,27	3,75	6,02	41,21
1.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,24	7,12	0,10	-	7,22	2,97	33,29	2,27	3,56	5,83	39,12
2.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,65	5,98	0,10	-	6,08	2,97	31,56	2,27	3,38	5,65	37,22
2.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,43	5,56	0,10	-	5,65	2,97	30,91	2,27	3,32	5,59	36,50
2.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,16	5,03	0,10	-	5,13	2,97	30,12	2,27	3,24	5,51	35,63
3.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,95	4,61	0,10	-	4,71	2,97	29,49	2,27	3,18	5,45	34,93
3.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,83	4,38	0,10	-	4,47	2,97	29,13	2,27	3,14	5,41	34,54
3.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,67	4,08	0,10	-	4,17	2,97	28,67	2,27	3,09	5,36	34,03
3.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,54	3,82	0,10	-	3,92	2,97	28,28	2,27	3,06	5,33	33,61
4.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,42	3,60	0,10	-	3,70	2,97	27,95	2,27	3,02	5,29	33,24
4.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,30	3,36	0,10	-	3,45	2,97	27,58	2,27	2,99	5,26	32,84
4.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,22	3,20	0,10	-	3,30	2,97	27,34	2,27	2,96	5,23	32,57
5.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,15	3,06	0,10	-	3,16	2,97	27,13	2,27	2,94	5,21	32,34
5.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,08	2,94	0,10	-	3,04	2,97	26,95	2,27	2,92	5,19	32,14
5.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,02	2,83	0,10	-	2,93	2,97	26,78	2,27	2,90	5,17	31,95
6.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,97	2,73	0,10	-	2,83	2,97	26,63	2,27	2,89	5,16	31,79
6.300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,93	2,64	0,10	-	2,74	2,97	26,49	2,27	2,88	5,15	31,64
6.600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,88	2,56	0,10	-	2,65	2,97	26,37	2,27	2,86	5,13	31,50
6.900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,85	2,49	0,10	-	2,58	2,97	26,26	2,27	2,85	5,12	31,38
7.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,78	2,35	0,10	-	2,45	2,97	26,06	2,27	2,83	5,10	31,16

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 2



Componenti del costo (€/anno) della fornitura al variare del consumo – Tariffa TD

Tabella 5

kWh/anno		€/anno														
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione PCV e DISPbt	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema Asos ; Arim	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	46,20	3,84	50,04	9,56	59,59	58,40	84,74	0,29	-	85,03	96,40	299,42	6,81	30,62	37,43	336,85
600	92,39	7,68	100,07	19,11	119,18	58,40	87,29	0,57	-	87,86	105,30	370,74	13,62	38,44	52,06	422,79
900	138,59	11,52	150,11	28,67	178,77	58,40	89,83	0,86	-	90,69	114,20	442,06	20,43	46,25	66,68	508,73
1.200	184,78	15,36	200,14	38,22	238,36	58,40	92,38	1,14	-	93,52	123,09	513,37	27,24	54,06	81,30	594,67
1.500	230,98	19,20	250,18	47,78	297,96	58,40	94,92	1,43	-	96,35	131,99	584,69	34,05	61,87	95,92	680,61
1.800	277,18	23,04	300,22	57,33	357,55	58,40	97,46	1,71	-	99,17	140,89	656,01	40,86	69,69	110,55	766,55
2.200	338,77	28,16	366,93	70,07	437,00	58,40	100,86	2,09	-	102,95	152,75	751,10	49,94	80,10	130,04	881,14
2.400	369,57	30,72	400,29	76,44	476,73	58,40	102,55	2,28	-	104,83	158,68	798,64	54,48	85,31	139,79	938,44
2.700	415,76	34,56	450,32	86,00	536,32	58,40	105,10	2,57	-	107,66	167,58	869,96	61,29	93,13	154,42	1.024,38
3.000	461,96	38,40	500,36	95,55	595,91	58,40	107,64	2,85	-	110,49	176,48	941,28	68,10	100,94	169,04	1.110,32
3.200	492,76	40,96	533,72	101,92	635,64	58,40	109,34	3,04	-	112,38	182,41	988,82	72,64	106,15	178,79	1.167,61
3.500	538,95	44,80	583,75	111,48	695,23	58,40	111,88	3,33	-	115,21	191,31	1.060,14	79,45	113,96	193,41	1.253,55
3.800	585,15	48,64	633,79	121,03	754,82	58,40	114,42	3,61	-	118,03	200,20	1.131,46	86,26	121,77	208,03	1.339,49
4.000	615,95	51,20	667,15	127,40	794,55	58,40	116,12	3,80	-	119,92	206,13	1.179,00	90,80	126,98	217,78	1.396,78
4.100	631,35	52,48	683,83	130,59	814,41	58,40	116,97	3,90	-	120,86	209,10	1.202,78	93,07	129,58	222,65	1.425,43
4.500	692,94	57,60	750,54	143,33	893,87	58,40	120,36	4,28	-	124,64	220,96	1.297,87	102,15	140,00	242,15	1.540,02
4.800	739,14	61,44	800,58	152,88	953,46	58,40	122,90	4,56	-	127,46	229,86	1.369,18	108,96	147,81	256,77	1.625,96
5.100	785,33	65,28	850,61	162,44	1.013,05	58,40	125,45	4,85	-	130,29	238,76	1.440,50	115,77	155,63	271,40	1.711,90
5.400	831,53	69,12	900,65	171,99	1.072,64	58,40	127,99	5,13	-	133,12	247,66	1.511,82	122,58	163,44	286,02	1.797,84
5.700	877,73	72,96	950,69	181,55	1.132,23	58,40	130,54	5,42	-	135,95	256,55	1.583,14	129,39	171,25	300,64	1.883,78
6.000	923,92	76,80	1.000,72	191,10	1.191,82	58,40	133,08	5,70	-	138,78	265,45	1.654,45	136,20	179,07	315,27	1.969,72
6.300	970,12	80,64	1.050,76	200,66	1.251,41	58,40	135,62	5,99	-	141,61	274,35	1.725,77	143,01	186,88	329,89	2.055,66
6.600	1.016,31	84,48	1.100,79	210,21	1.311,00	58,40	138,17	6,27	-	144,44	283,25	1.797,09	149,82	194,69	344,51	2.141,60
6.900	1.062,51	88,32	1.150,83	219,77	1.370,60	58,40	140,71	6,56	-	147,27	292,14	1.868,41	156,63	202,50	359,13	2.227,54
7.500	1.154,90	96,00	1.250,90	238,88	1.489,78	58,40	145,80	7,13	-	152,93	309,94	2.011,04	170,25	218,13	388,38	2.399,42

Componenti (c€/kWh) del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

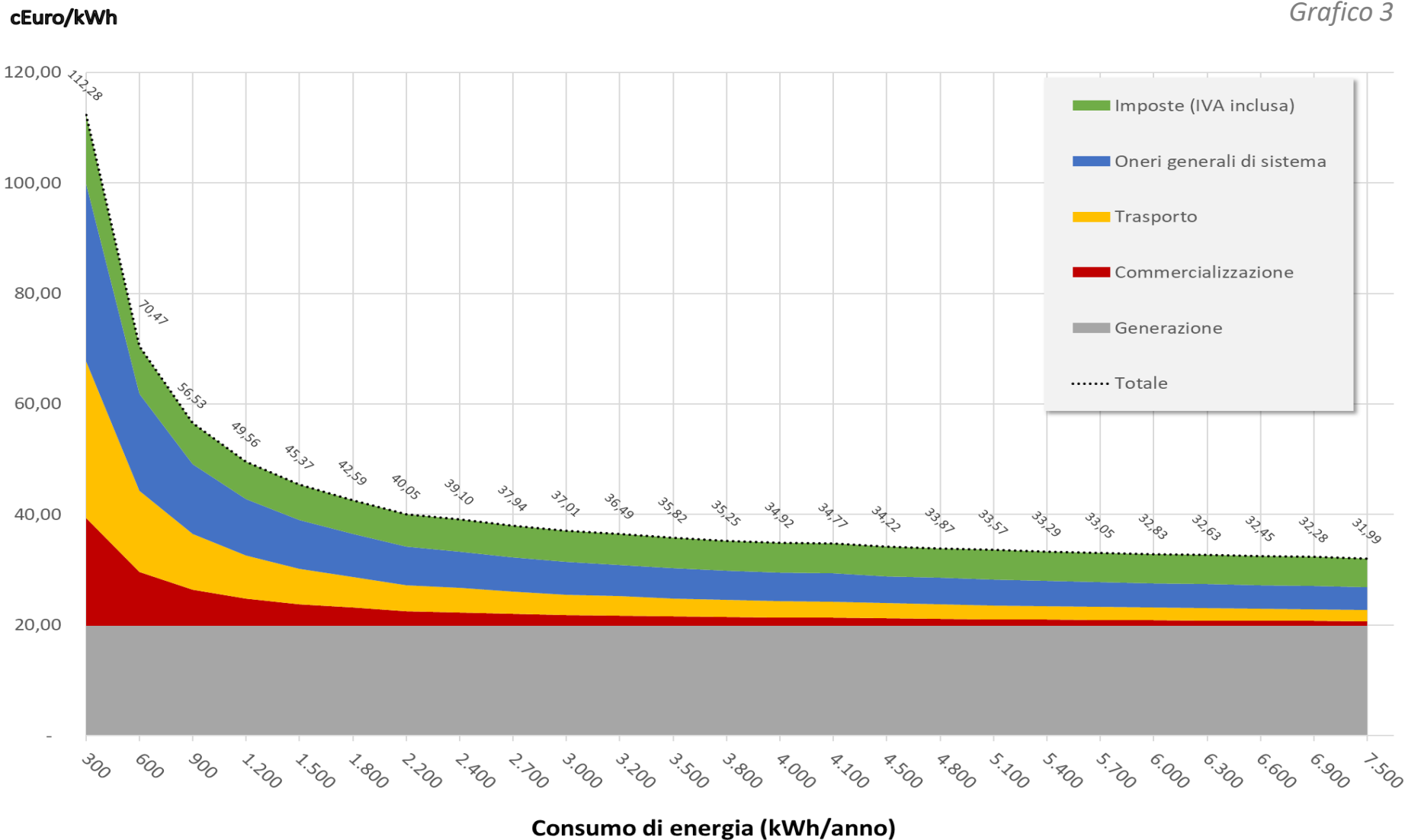
Tabella 6

kWh/anno c€/kWh

Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE							σ1 ; σ2 ; σ3					
300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	19,47	28,25	0,10	-	28,34	32,13	99,81	2,27	10,21	12,48	112,28
600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	9,73	14,55	0,10	-	14,64	17,55	61,79	2,27	6,41	8,68	70,47
900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	6,49	9,98	0,10	-	10,08	12,69	49,12	2,27	5,14	7,41	56,53
1.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	4,87	7,70	0,10	-	7,79	10,26	42,78	2,27	4,51	6,78	49,56
1.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,89	6,33	0,10	-	6,42	8,80	38,98	2,27	4,12	6,39	45,37
1.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,24	5,41	0,10	-	5,51	7,83	36,44	2,27	3,87	6,14	42,59
2.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,65	4,58	0,10	-	4,68	6,94	34,14	2,27	3,64	5,91	40,05
2.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,43	4,27	0,10	-	4,37	6,61	33,28	2,27	3,55	5,82	39,10
2.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,16	3,89	0,10	-	3,99	6,21	32,22	2,27	3,45	5,72	37,94
3.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,95	3,59	0,10	-	3,68	5,88	31,38	2,27	3,36	5,63	37,01
3.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,83	3,42	0,10	-	3,51	5,70	30,90	2,27	3,32	5,59	36,49
3.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,67	3,20	0,10	-	3,29	5,47	30,29	2,27	3,26	5,53	35,82
3.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,54	3,01	0,10	-	3,11	5,27	29,78	2,27	3,20	5,47	35,25
4.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,46	2,90	0,10	-	3,00	5,15	29,48	2,27	3,17	5,44	34,92
4.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,42	2,85	0,10	-	2,95	5,10	29,34	2,27	3,16	5,43	34,77
4.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,30	2,67	0,10	-	2,77	4,91	28,84	2,27	3,11	5,38	34,22
4.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,22	2,56	0,10	-	2,66	4,79	28,52	2,27	3,08	5,35	33,87
5.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,15	2,46	0,10	-	2,55	4,68	28,25	2,27	3,05	5,32	33,57
5.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,08	2,37	0,10	-	2,47	4,59	28,00	2,27	3,03	5,30	33,29
5.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,02	2,29	0,10	-	2,39	4,50	27,77	2,27	3,00	5,27	33,05
6.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,97	2,22	0,10	-	2,31	4,42	27,57	2,27	2,98	5,25	32,83
6.300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,93	2,15	0,10	-	2,25	4,35	27,39	2,27	2,97	5,24	32,63
6.600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,88	2,09	0,10	-	2,19	4,29	27,23	2,27	2,95	5,22	32,45
6.900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,85	2,04	0,10	-	2,13	4,23	27,08	2,27	2,93	5,20	32,28
7.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,78	1,94	0,10	-	2,04	4,13	26,81	2,27	2,91	5,18	31,99

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 3



Componenti del costo (€/anno) della fornitura al variare del consumo – Tariffa TD

Tabella 7

kWh/anno	€/anno																
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta	
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		PCV e DISPbt	Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio			Totale	Asos ; Arim	Accise		IVA
	PE	PD	PED	PPE				σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	46,20	3,84	50,04	9,56	59,59	58,40	115,52	0,29	-	115,81	96,40	330,20	6,81	33,70	40,51	370,71	
600	92,39	7,68	100,07	19,11	119,18	58,40	118,07	0,57	-	118,64	105,30	401,52	13,62	41,51	55,13	456,65	
900	138,59	11,52	150,11	28,67	178,77	58,40	120,61	0,86	-	121,47	114,20	472,84	20,43	49,33	69,76	542,59	
1.200	184,78	15,36	200,14	38,22	238,36	58,40	123,16	1,14	-	124,30	123,09	544,15	27,24	57,14	84,38	628,53	
1.500	230,98	19,20	250,18	47,78	297,96	58,40	125,70	1,43	-	127,13	131,99	615,47	34,05	64,95	99,00	714,47	
1.800	277,18	23,04	300,22	57,33	357,55	58,40	128,24	1,71	-	129,95	140,89	686,79	40,86	72,76	113,62	800,41	
2.200	338,77	28,16	366,93	70,07	437,00	58,40	131,64	2,09	-	133,73	152,75	781,88	49,94	83,18	133,12	915,00	
2.400	369,57	30,72	400,29	76,44	476,73	58,40	133,33	2,28	-	135,61	158,68	829,42	54,48	88,39	142,87	972,29	
2.700	415,76	34,56	450,32	86,00	536,32	58,40	135,88	2,57	-	138,44	167,58	900,74	61,29	96,20	157,49	1.058,23	
3.000	461,96	38,40	500,36	95,55	595,91	58,40	138,42	2,85	-	141,27	176,48	972,06	68,10	104,02	172,12	1.144,17	
3.200	492,76	40,96	533,72	101,92	635,64	58,40	140,12	3,04	-	143,16	182,41	1.019,60	72,64	109,22	181,86	1.201,47	
3.500	538,95	44,80	583,75	111,48	695,23	58,40	142,66	3,33	-	145,99	191,31	1.090,92	79,45	117,04	196,49	1.287,41	
3.800	585,15	48,64	633,79	121,03	754,82	58,40	145,20	3,61	-	148,81	200,20	1.162,24	86,26	124,85	211,11	1.373,35	
4.100	631,35	52,48	683,83	130,59	814,41	58,40	147,75	3,90	-	151,64	209,10	1.233,56	93,07	132,66	225,73	1.459,29	
4.500	692,94	57,60	750,54	143,33	893,87	58,40	151,14	4,28	-	155,42	220,96	1.328,65	102,15	143,08	245,23	1.573,88	
4.800	739,14	61,44	800,58	152,88	953,46	58,40	153,68	4,56	-	158,24	229,86	1.399,96	108,96	150,89	259,85	1.659,82	
5.100	785,33	65,28	850,61	162,44	1.013,05	58,40	156,23	4,85	-	161,07	238,76	1.471,28	115,77	158,71	274,48	1.745,76	
5.400	831,53	69,12	900,65	171,99	1.072,64	58,40	158,77	5,13	-	163,90	247,66	1.542,60	122,58	166,52	289,10	1.831,70	
5.700	877,73	72,96	950,69	181,55	1.132,23	58,40	161,32	5,42	-	166,73	256,55	1.613,92	129,39	174,33	303,72	1.917,64	
6.000	923,92	76,80	1.000,72	191,10	1.191,82	58,40	163,86	5,70	-	169,56	265,45	1.685,23	136,20	182,14	318,34	2.003,58	
6.300	970,12	80,64	1.050,76	200,66	1.251,41	58,40	166,40	5,99	-	172,39	274,35	1.756,55	143,01	189,96	332,97	2.089,52	
6.600	1.016,31	84,48	1.100,79	210,21	1.311,00	58,40	168,95	6,27	-	175,22	283,25	1.827,87	149,82	197,77	347,59	2.175,46	
6.900	1.062,51	88,32	1.150,83	219,77	1.370,60	58,40	171,49	6,56	-	178,05	292,14	1.899,19	156,63	205,58	362,21	2.261,40	
7.500	1.154,90	96,00	1.250,90	238,88	1.489,78	58,40	176,58	7,13	-	183,71	309,94	2.041,82	170,25	221,21	391,46	2.433,28	

Componenti (c€/kWh) del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Tabella 8

kWh/anno c€/kWh

Consumo annuo di energia	Generazione					Commerciali zzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamen to	Totale	Perequazion e esercenti	Totale		Rete	Perequazion e territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	19,47	38,51	0,10	-	38,60	32,13	110,07	2,27	11,23	13,50	123,57
600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	9,73	19,68	0,10	-	19,77	17,55	66,92	2,27	6,92	9,19	76,11
900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	6,49	13,40	0,10	-	13,50	12,69	52,54	2,27	5,48	7,75	60,29
1.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	4,87	10,26	0,10	-	10,36	10,26	45,35	2,27	4,76	7,03	52,38
1.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,89	8,38	0,10	-	8,48	8,80	41,03	2,27	4,33	6,60	47,63
1.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	3,24	7,12	0,10	-	7,22	7,83	38,15	2,27	4,04	6,31	44,47
2.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,65	5,98	0,10	-	6,08	6,94	35,54	2,27	3,78	6,05	41,59
2.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,43	5,56	0,10	-	5,65	6,61	34,56	2,27	3,68	5,95	40,51
2.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	2,16	5,03	0,10	-	5,13	6,21	33,36	2,27	3,56	5,83	39,19
3.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,95	4,61	0,10	-	4,71	5,88	32,40	2,27	3,47	5,74	38,14
3.200	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,83	4,38	0,10	-	4,47	5,70	31,86	2,27	3,41	5,68	37,55
3.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,67	4,08	0,10	-	4,17	5,47	31,17	2,27	3,34	5,61	36,78
3.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,54	3,82	0,10	-	3,92	5,27	30,59	2,27	3,29	5,56	36,14
4.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,42	3,60	0,10	-	3,70	5,10	30,09	2,27	3,24	5,51	35,59
4.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,30	3,36	0,10	-	3,45	4,91	29,53	2,27	3,18	5,45	34,98
4.800	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,22	3,20	0,10	-	3,30	4,79	29,17	2,27	3,14	5,41	34,58
5.100	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,15	3,06	0,10	-	3,16	4,68	28,85	2,27	3,11	5,38	34,23
5.400	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,08	2,94	0,10	-	3,04	4,59	28,57	2,27	3,08	5,35	33,92
5.700	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	1,02	2,83	0,10	-	2,93	4,50	28,31	2,27	3,06	5,33	33,64
6.000	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,97	2,73	0,10	-	2,83	4,42	28,09	2,27	3,04	5,31	33,39
6.300	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,93	2,64	0,10	-	2,74	4,35	27,88	2,27	3,02	5,29	33,17
6.600	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,88	2,56	0,10	-	2,65	4,29	27,69	2,27	3,00	5,27	32,96
6.900	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,85	2,49	0,10	-	2,58	4,23	27,52	2,27	2,98	5,25	32,77
7.500	15,40	1,28	16,68	3,19	19,86	0,78	2,35	0,10	-	2,45	4,13	27,22	2,27	2,95	5,22	32,44

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 4

