

I Trimestre 2024

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° Marzo 2024

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:
616/2023/R/eel; 625/2023/R/eel; 626/2023/R/eel; 630/2023/R/eel; 633/2023/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	30,74	4,83	35,57	- 7,53	28,04	58,40	91,85	0,47	0,62	92,94	9,72	189,09	-	18,91	18,91	208,00
600	61,49	9,65	71,14	- 15,07	56,07	58,40	95,02	0,94	0,64	96,60	19,43	230,50	-	23,05	23,05	253,55
900	92,23	14,48	106,71	- 22,60	84,11	58,40	98,19	1,40	0,66	100,26	29,15	271,91	-	27,19	27,19	299,11
1.200	122,97	19,31	142,28	- 30,13	112,15	58,40	101,36	1,87	0,68	103,92	38,86	313,33	-	31,33	31,33	344,66
1.500	153,72	24,14	177,85	- 37,67	140,19	58,40	104,54	2,34	0,70	107,58	48,58	354,74	-	35,47	35,47	390,21
1.800	184,46	28,96	213,42	- 45,20	168,22	58,40	107,71	2,81	0,72	111,24	58,29	396,15	-	39,62	39,62	435,77
2.200	225,45	35,40	260,85	- 55,24	205,61	58,40	111,93	3,43	0,75	116,12	71,25	451,37	9,08	46,04	55,12	506,49
2.400	245,94	38,62	284,56	- 60,26	224,30	58,40	114,05	3,74	0,76	118,56	77,72	478,98	13,62	49,26	62,88	541,86
2.700	276,69	43,44	320,13	- 67,80	252,33	58,40	117,22	4,21	0,79	122,22	87,44	520,39	21,79	54,22	76,01	596,40
3.000	307,43	48,27	355,70	- 75,33	280,37	58,40	120,39	4,68	0,81	125,88	97,16	561,80	35,41	59,72	95,13	656,94
3.200	327,93	51,49	379,41	- 80,35	299,06	58,40	122,50	4,99	0,82	128,32	103,63	589,41	44,49	63,39	107,88	697,29
3.500	358,67	56,32	414,98	- 87,89	327,10	58,40	125,68	5,46	0,84	131,98	113,35	630,82	58,11	68,89	127,01	757,83
3.800	389,41	61,14	450,55	- 95,42	355,14	58,40	128,85	5,93	0,86	135,64	123,06	672,24	71,73	74,40	146,13	818,37
4.100	420,16	65,97	486,12	- 102,95	383,17	58,40	132,02	6,40	0,88	139,30	132,78	713,65	85,35	79,90	165,25	878,90
4.500	461,15	72,41	533,55	- 113,00	420,56	58,40	136,25	7,02	0,91	144,18	145,73	768,87	102,15	87,10	189,25	958,12
4.800	491,89	77,23	569,12	- 120,53	448,59	58,40	139,42	7,49	0,93	147,84	155,45	810,28	108,96	91,92	200,88	1.011,16
5.100	522,63	82,06	604,69	- 128,06	476,63	58,40	142,59	7,96	0,95	151,50	165,16	851,69	115,77	96,75	212,52	1.064,21
5.400	553,38	86,89	640,26	- 135,59	504,67	58,40	145,76	8,42	0,97	155,16	174,88	893,10	122,58	101,57	224,15	1.117,25
5.700	584,12	91,71	675,83	- 143,13	532,70	58,40	148,93	8,89	1,00	158,82	184,59	934,52	129,39	106,39	235,78	1.170,30
6.000	614,86	96,54	711,40	- 150,66	560,74	58,40	152,10	9,36	1,02	162,48	194,31	975,93	136,20	111,21	247,41	1.223,34
6.300	645,61	101,37	746,97	- 158,19	588,78	58,40	155,27	9,83	1,04	166,14	204,03	1.017,34	143,01	116,04	259,05	1.276,39
6.600	676,35	106,19	782,54	- 165,73	616,82	58,40	158,44	10,30	1,06	169,80	213,74	1.058,75	149,82	120,86	270,68	1.329,43
6.900	707,09	111,02	818,11	- 173,26	644,85	58,40	161,61	10,76	1,08	173,46	223,46	1.100,17	156,63	125,68	282,31	1.382,48
7.500	768,58	120,68	889,25	- 188,33	700,93	58,40	167,96	11,70	1,12	180,78	242,89	1.182,99	170,25	135,32	305,57	1.488,57

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

Tabella 2

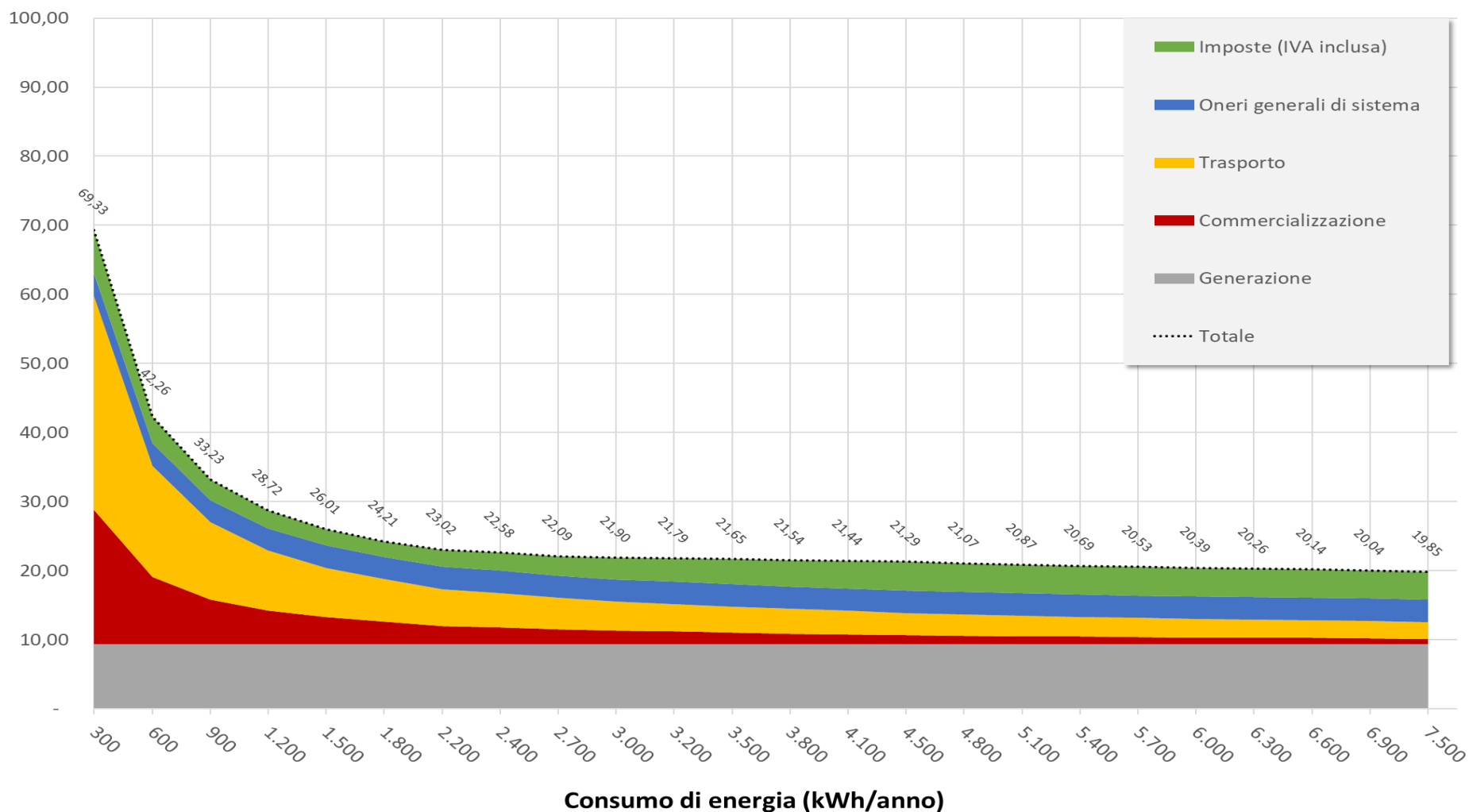
kWh/anno c€/kWh

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		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	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	19,47	30,62	0,16	0,21	30,98	3,24	63,03	-	6,30	6,30	69,33		
600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	9,73	15,84	0,16	0,11	16,10	3,24	38,42	-	3,84	3,84	42,26		
900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	6,49	10,91	0,16	0,07	11,14	3,24	30,21	-	3,02	3,02	33,23		
1.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	4,87	8,45	0,16	0,06	8,66	3,24	26,11	-	2,61	2,61	28,72		
1.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,89	6,97	0,16	0,05	7,17	3,24	23,65	-	2,36	2,36	26,01		
1.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,24	5,98	0,16	0,04	6,18	3,24	22,01	-	2,20	2,20	24,21		
2.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,65	5,09	0,16	0,03	5,28	3,24	20,52	0,41	2,09	2,51	23,02		
2.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,43	4,75	0,16	0,03	4,94	3,24	19,96	0,57	2,05	2,62	22,58		
2.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,16	4,34	0,16	0,03	4,53	3,24	19,27	0,81	2,01	2,82	22,09		
3.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,95	4,01	0,16	0,03	4,20	3,24	18,73	1,18	1,99	3,17	21,90		
3.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,83	3,83	0,16	0,03	4,01	3,24	18,42	1,39	1,98	3,37	21,79		
3.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,67	3,59	0,16	0,02	3,77	3,24	18,02	1,66	1,97	3,63	21,65		
3.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,54	3,39	0,16	0,02	3,57	3,24	17,69	1,89	1,96	3,85	21,54		
4.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,42	3,22	0,16	0,02	3,40	3,24	17,41	2,08	1,95	4,03	21,44		
4.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,30	3,03	0,16	0,02	3,20	3,24	17,09	2,27	1,94	4,21	21,29		
4.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,22	2,90	0,16	0,02	3,08	3,24	16,88	2,27	1,92	4,19	21,07		
5.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,15	2,80	0,16	0,02	2,97	3,24	16,70	2,27	1,90	4,17	20,87		
5.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,08	2,70	0,16	0,02	2,87	3,24	16,54	2,27	1,88	4,15	20,69		
5.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,02	2,61	0,16	0,02	2,79	3,24	16,40	2,27	1,87	4,14	20,53		
6.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,97	2,54	0,16	0,02	2,71	3,24	16,27	2,27	1,85	4,12	20,39		
6.300	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,93	2,46	0,16	0,02	2,64	3,24	16,15	2,27	1,84	4,11	20,26		
6.600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,88	2,40	0,16	0,02	2,57	3,24	16,04	2,27	1,83	4,10	20,14		
6.900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,85	2,34	0,16	0,02	2,51	3,24	15,94	2,27	1,82	4,09	20,04		
7.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,78	2,24	0,16	0,01	2,41	3,24	15,77	2,27	1,80	4,07	19,85		

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

cEuro/kWh

Grafico 1



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

Tabella 3

kWh/anno		€/anno													
Generazione					Commercializ zazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
Prezzo energia	Dispacciamen to	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							
30,74	4,83	35,57	- 7,53	28,04	58,40	125,15	0,47	0,92	126,53	9,72	222,69	6,81	22,95	29,76	252,45
61,49	9,65	71,14	- 15,07	56,07	58,40	128,32	0,94	0,94	130,19	19,43	264,10	13,62	27,77	41,39	305,49
92,23	14,48	106,71	- 22,60	84,11	58,40	131,49	1,40	0,96	133,85	29,15	305,51	20,43	32,59	53,02	358,54
122,97	19,31	142,28	- 30,13	112,15	58,40	134,66	1,87	0,98	137,51	38,86	346,93	27,24	37,42	64,66	411,58
153,72	24,14	177,85	- 37,67	140,19	58,40	137,84	2,34	1,00	141,17	48,58	388,34	34,05	42,24	76,29	464,63
184,46	28,96	213,42	- 45,20	168,22	58,40	141,01	2,81	1,02	144,83	58,29	429,75	40,86	47,06	87,92	517,67
225,45	35,40	260,85	- 55,24	205,61	58,40	145,23	3,43	1,05	149,71	71,25	484,97	49,94	53,49	103,43	588,40
245,94	38,62	284,56	- 60,26	224,30	58,40	147,35	3,74	1,06	152,15	77,72	512,58	54,48	56,71	111,19	623,76
276,69	43,44	320,13	- 67,80	252,33	58,40	150,52	4,21	1,08	155,81	87,44	553,99	61,29	61,53	122,82	676,81
307,43	48,27	355,70	- 75,33	280,37	58,40	153,69	4,68	1,10	159,47	97,16	595,40	68,10	66,35	134,45	729,85
327,93	51,49	379,41	- 80,35	299,06	58,40	155,80	4,99	1,12	161,91	103,63	623,01	72,64	69,56	142,20	765,21
358,67	56,32	414,98	- 87,89	327,10	58,40	158,98	5,46	1,14	165,57	113,35	664,42	79,45	74,39	153,84	818,26
389,41	61,14	450,55	- 95,42	355,14	58,40	162,15	5,93	1,16	169,23	123,06	705,83	86,26	79,21	165,47	871,30
420,16	65,97	486,12	- 102,95	383,17	58,40	165,32	6,40	1,18	172,89	132,78	747,25	93,07	84,03	177,10	924,35
461,15	72,41	533,55	- 113,00	420,56	58,40	169,55	7,02	1,21	177,77	145,73	802,46	102,15	90,46	192,61	995,08
491,89	77,23	569,12	- 120,53	448,59	58,40	172,72	7,49	1,23	181,43	155,45	843,88	108,96	95,28	204,24	1.048,12
522,63	82,06	604,69	- 128,06	476,63	58,40	175,89	7,96	1,25	185,09	165,16	885,29	115,77	100,11	215,88	1.101,17
553,38	86,89	640,26	- 135,59	504,67	58,40	179,06	8,42	1,27	188,75	174,88	926,70	122,58	104,93	227,51	1.154,21
584,12	91,71	675,83	- 143,13	532,70	58,40	182,23	8,89	1,29	192,41	184,59	968,11	129,39	109,75	239,14	1.207,25
614,86	96,54	711,40	- 150,66	560,74	58,40	185,40	9,36	1,31	196,07	194,31	1.009,53	136,20	114,57	250,77	1.260,30
645,61	101,37	746,97	- 158,19	588,78	58,40	188,57	9,83	1,34	199,73	204,03	1.050,94	143,01	119,39	262,40	1.313,34
676,35	106,19	782,54	- 165,73	616,82	58,40	191,74	10,30	1,36	203,39	213,74	1.092,35	149,82	124,22	274,04	1.366,39
707,09	111,02	818,11	- 173,26	644,85	58,40	194,91	10,76	1,38	207,05	223,46	1.133,76	156,63	129,04	285,67	1.419,43
768,58	120,68	889,25	- 188,33	700,93	58,40	201,26	11,70	1,42	214,37	242,89	1.216,59	170,25	138,68	308,93	1.525,52

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

Tabella 4

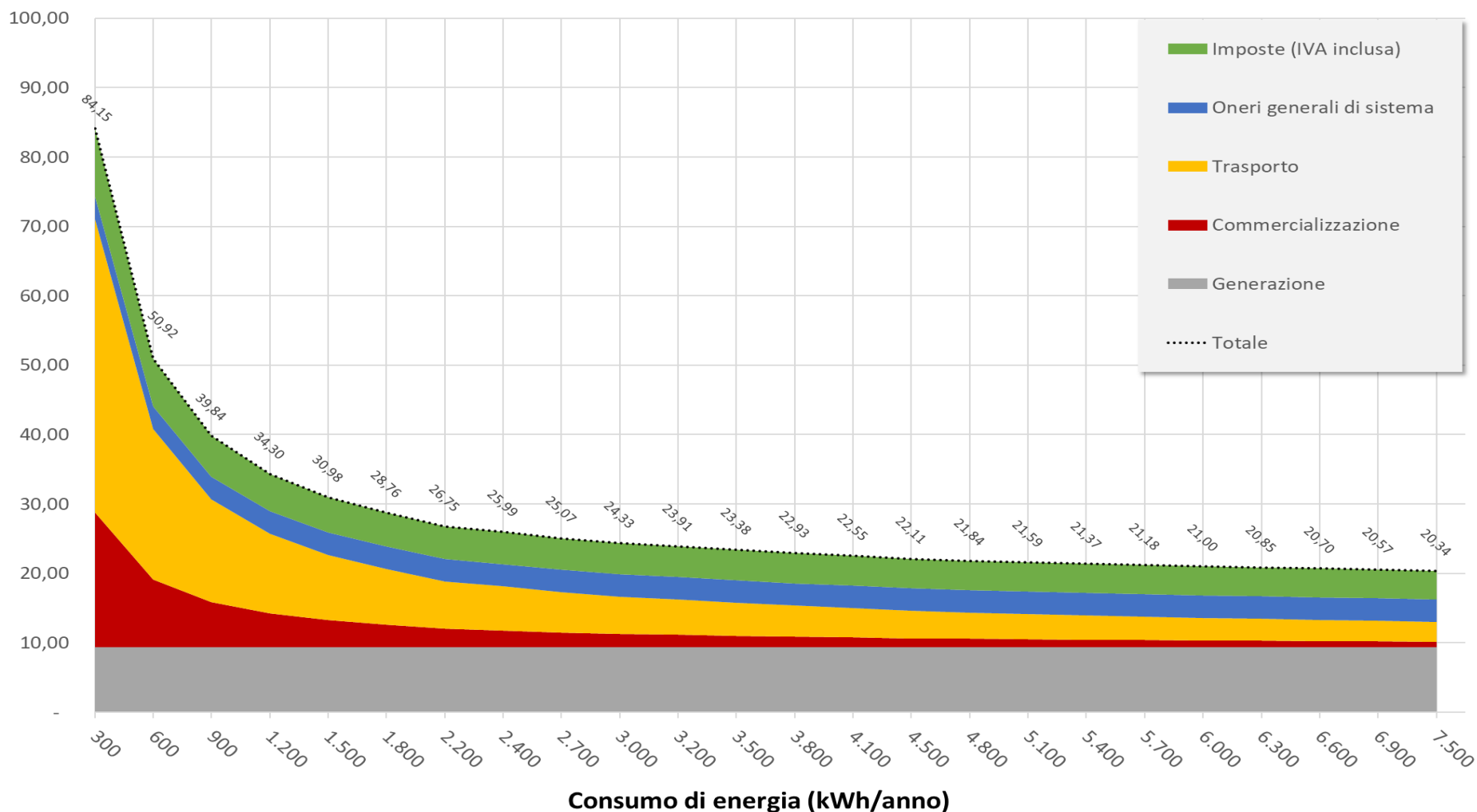
kWh/anno c€/kWh

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	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	19,47	41,72	0,16	0,31	42,18	3,24	74,23	2,27	7,65	9,92	84,15
600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	9,73	21,39	0,16	0,16	21,70	3,24	44,02	2,27	4,63	6,90	50,92
900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	6,49	14,61	0,16	0,11	14,87	3,24	33,95	2,27	3,62	5,89	39,84
1.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	4,87	11,22	0,16	0,08	11,46	3,24	28,91	2,27	3,12	5,39	34,30
1.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,89	9,19	0,16	0,07	9,41	3,24	25,89	2,27	2,82	5,09	30,98
1.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,24	7,83	0,16	0,06	8,05	3,24	23,88	2,27	2,61	4,88	28,76
2.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,65	6,60	0,16	0,05	6,81	3,24	22,04	2,27	2,43	4,70	26,75
2.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,43	6,14	0,16	0,04	6,34	3,24	21,36	2,27	2,36	4,63	25,99
2.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,16	5,57	0,16	0,04	5,77	3,24	20,52	2,27	2,28	4,55	25,07
3.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,95	5,12	0,16	0,04	5,32	3,24	19,85	2,27	2,21	4,48	24,33
3.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,83	4,87	0,16	0,03	5,06	3,24	19,47	2,27	2,17	4,44	23,91
3.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,67	4,54	0,16	0,03	4,73	3,24	18,98	2,27	2,13	4,40	23,38
3.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,54	4,27	0,16	0,03	4,45	3,24	18,57	2,27	2,08	4,35	22,93
4.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,42	4,03	0,16	0,03	4,22	3,24	18,23	2,27	2,05	4,32	22,55
4.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,30	3,77	0,16	0,03	3,95	3,24	17,83	2,27	2,01	4,28	22,11
4.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,22	3,60	0,16	0,03	3,78	3,24	17,58	2,27	1,99	4,26	21,84
5.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,15	3,45	0,16	0,02	3,63	3,24	17,36	2,27	1,96	4,23	21,59
5.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,08	3,32	0,16	0,02	3,50	3,24	17,16	2,27	1,94	4,21	21,37
5.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,02	3,20	0,16	0,02	3,38	3,24	16,98	2,27	1,93	4,20	21,18
6.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,97	3,09	0,16	0,02	3,27	3,24	16,83	2,27	1,91	4,18	21,00
6.300	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,93	2,99	0,16	0,02	3,17	3,24	16,68	2,27	1,90	4,17	20,85
6.600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,88	2,91	0,16	0,02	3,08	3,24	16,55	2,27	1,88	4,15	20,70
6.900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,85	2,82	0,16	0,02	3,00	3,24	16,43	2,27	1,87	4,14	20,57
7.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,78	2,68	0,16	0,02	2,86	3,24	16,22	2,27	1,85	4,12	20,34

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

cEuro/kWh

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	30,74	4,83	35,57	7,53	28,04	58,40	91,85	0,47	0,62	92,94	90,97	270,34	6,81	27,72	34,53	304,87
600	61,49	9,65	71,14	15,07	56,07	58,40	95,02	0,94	0,64	96,60	100,68	311,75	13,62	32,54	46,16	357,91
900	92,23	14,48	106,71	22,60	84,11	58,40	98,19	1,40	0,66	100,26	110,40	353,17	20,43	37,36	57,79	410,95
1.200	122,97	19,31	142,28	30,13	112,15	58,40	101,36	1,87	0,68	103,92	120,11	394,58	27,24	42,18	69,42	464,00
1.500	153,72	24,14	177,85	37,67	140,19	58,40	104,54	2,34	0,70	107,58	129,83	435,99	34,05	47,00	81,05	517,04
1.800	184,46	28,96	213,42	45,20	168,22	58,40	107,71	2,81	0,72	111,24	139,54	477,40	40,86	51,83	92,69	570,09
2.200	225,45	35,40	260,85	55,24	205,61	58,40	111,93	3,43	0,75	116,12	152,50	532,62	49,94	58,26	108,20	640,82
2.400	245,94	38,62	284,56	60,26	224,30	58,40	114,05	3,74	0,76	118,56	158,97	560,23	54,48	61,47	115,95	676,18
2.700	276,69	43,44	320,13	67,80	252,33	58,40	117,22	4,21	0,79	122,22	168,69	601,64	61,29	66,29	127,58	729,22
3.000	307,43	48,27	355,70	75,33	280,37	58,40	120,39	4,68	0,81	125,88	178,41	643,05	68,10	71,12	139,22	782,27
3.200	327,93	51,49	379,41	80,35	299,06	58,40	122,50	4,99	0,82	128,32	184,88	670,66	72,64	74,33	146,97	817,63
3.500	358,67	56,32	414,98	87,89	327,10	58,40	125,68	5,46	0,84	131,98	194,60	712,07	79,45	79,15	158,60	870,68
3.800	389,41	61,14	450,55	95,42	355,14	58,40	128,85	5,93	0,86	135,64	204,31	753,49	86,26	83,97	170,23	923,72
4.000	409,91	64,36	474,27	100,44	373,83	58,40	130,96	6,24	0,88	138,08	210,79	781,10	90,80	87,19	177,99	959,09
4.100	420,16	65,97	486,12	102,95	383,17	58,40	132,02	6,40	0,88	139,30	214,03	794,90	93,07	88,80	181,87	976,77
4.500	461,15	72,41	533,55	113,00	420,56	58,40	136,25	7,02	0,91	144,18	226,98	850,12	102,15	95,23	197,38	1.047,49
4.800	491,89	77,23	569,12	120,53	448,59	58,40	139,42	7,49	0,93	147,84	236,70	891,53	108,96	100,05	209,01	1.100,54
5.100	522,63	82,06	604,69	128,06	476,63	58,40	142,59	7,96	0,95	151,50	246,41	932,94	115,77	104,87	220,64	1.153,58
5.400	553,38	86,89	640,26	135,59	504,67	58,40	145,76	8,42	0,97	155,16	256,13	974,35	122,58	109,69	232,27	1.206,63
5.700	584,12	91,71	675,83	143,13	532,70	58,40	148,93	8,89	1,00	158,82	265,85	1.015,77	129,39	114,52	243,91	1.259,67
6.000	614,86	96,54	711,40	150,66	560,74	58,40	152,10	9,36	1,02	162,48	275,56	1.057,18	136,20	119,34	255,54	1.312,72
6.300	645,61	101,37	746,97	158,19	588,78	58,40	155,27	9,83	1,04	166,14	285,28	1.098,59	143,01	124,16	267,17	1.365,76
6.600	676,35	106,19	782,54	165,73	616,82	58,40	158,44	10,30	1,06	169,80	294,99	1.140,00	149,82	128,98	278,80	1.418,81
6.900	707,09	111,02	818,11	173,26	644,85	58,40	161,61	10,76	1,08	173,46	304,71	1.181,42	156,63	133,80	290,43	1.471,85
7.500	768,58	120,68	889,25	188,33	700,93	58,40	167,96	11,70	1,12	180,78	324,14	1.264,24	170,25	143,45	313,70	1.577,94

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

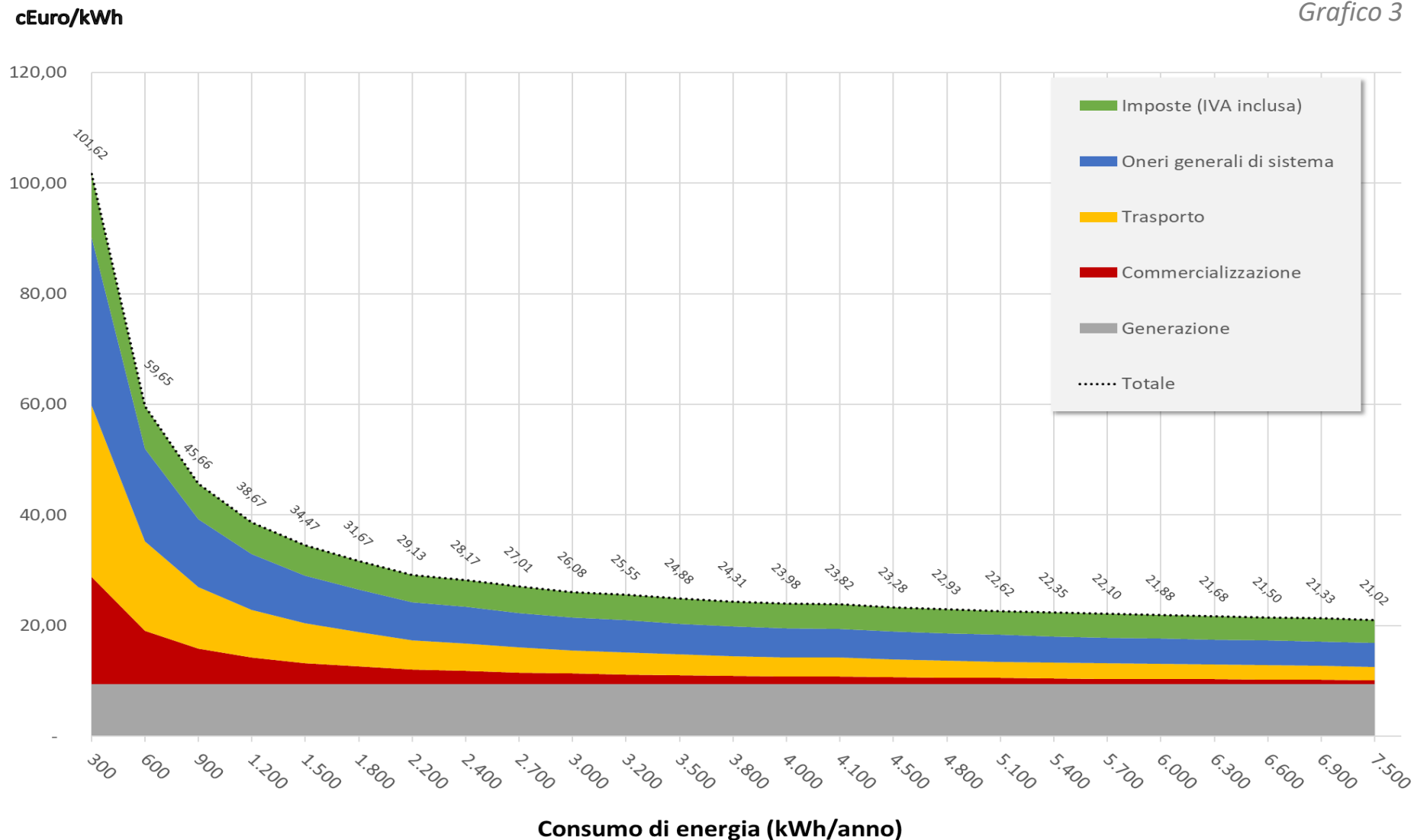
Tabella 6

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		PCV e DISPbt	Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio			Totale	Asos ; Arim	Accise		IVA
	PE	PD	PED	PPE				σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	19,47	30,62	0,16	0,21	30,98	30,32	90,11	2,27	9,24	11,51	101,62	
600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	9,73	15,84	0,16	0,11	16,10	16,78	51,96	2,27	5,42	7,69	59,65	
900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	6,49	10,91	0,16	0,07	11,14	12,27	39,24	2,27	4,15	6,42	45,66	
1.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	4,87	8,45	0,16	0,06	8,66	10,01	32,88	2,27	3,52	5,79	38,67	
1.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,89	6,97	0,16	0,05	7,17	8,66	29,07	2,27	3,13	5,40	34,47	
1.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,24	5,98	0,16	0,04	6,18	7,75	26,52	2,27	2,88	5,15	31,67	
2.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,65	5,09	0,16	0,03	5,28	6,93	24,21	2,27	2,65	4,92	29,13	
2.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,43	4,75	0,16	0,03	4,94	6,62	23,34	2,27	2,56	4,83	28,17	
2.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,16	4,34	0,16	0,03	4,53	6,25	22,28	2,27	2,46	4,73	27,01	
3.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,95	4,01	0,16	0,03	4,20	5,95	21,44	2,27	2,37	4,64	26,08	
3.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,83	3,83	0,16	0,03	4,01	5,78	20,96	2,27	2,32	4,59	25,55	
3.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,67	3,59	0,16	0,02	3,77	5,56	20,34	2,27	2,26	4,53	24,88	
3.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,54	3,39	0,16	0,02	3,57	5,38	19,83	2,27	2,21	4,48	24,31	
4.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,46	3,27	0,16	0,02	3,45	5,27	19,53	2,27	2,18	4,45	23,98	
4.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,42	3,22	0,16	0,02	3,40	5,22	19,39	2,27	2,17	4,44	23,82	
4.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,30	3,03	0,16	0,02	3,20	5,04	18,89	2,27	2,12	4,39	23,28	
4.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,22	2,90	0,16	0,02	3,08	4,93	18,57	2,27	2,08	4,35	22,93	
5.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,15	2,80	0,16	0,02	2,97	4,83	18,29	2,27	2,06	4,33	22,62	
5.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,08	2,70	0,16	0,02	2,87	4,74	18,04	2,27	2,03	4,30	22,35	
5.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,02	2,61	0,16	0,02	2,79	4,66	17,82	2,27	2,01	4,28	22,10	
6.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,97	2,54	0,16	0,02	2,71	4,59	17,62	2,27	1,99	4,26	21,88	
6.300	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,93	2,46	0,16	0,02	2,64	4,53	17,44	2,27	1,97	4,24	21,68	
6.600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,88	2,40	0,16	0,02	2,57	4,47	17,27	2,27	1,95	4,22	21,50	
6.900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,85	2,34	0,16	0,02	2,51	4,42	17,12	2,27	1,94	4,21	21,33	
7.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,78	2,24	0,16	-	2,40	4,32	16,84	2,27	1,91	4,18	21,02	

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					Commercializ- zazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta	
	Prezzo energia	Dispacciamen- to	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	30,74	4,83	35,57	- 7,53	28,04	58,40	125,15	0,47	0,92	126,53	90,97	303,94	6,81	31,07	37,88	341,82	
600	61,49	9,65	71,14	- 15,07	56,07	58,40	128,32	0,94	0,94	130,19	100,68	345,35	13,62	35,90	49,52	394,87	
900	92,23	14,48	106,71	- 22,60	84,11	58,40	131,49	1,40	0,96	133,85	110,40	386,76	20,43	40,72	61,15	447,91	
1.200	122,97	19,31	142,28	- 30,13	112,15	58,40	134,66	1,87	0,98	137,51	120,11	428,18	27,24	45,54	72,78	500,96	
1.500	153,72	24,14	177,85	- 37,67	140,19	58,40	137,84	2,34	1,00	141,17	129,83	469,59	34,05	50,36	84,41	554,00	
1.800	184,46	28,96	213,42	- 45,20	168,22	58,40	141,01	2,81	1,02	144,83	139,54	511,00	40,86	55,19	96,05	607,05	
2.200	225,45	35,40	260,85	- 55,24	205,61	58,40	145,23	3,43	1,05	149,71	152,50	566,22	49,94	61,62	111,56	677,77	
2.400	245,94	38,62	284,56	- 60,26	224,30	58,40	147,35	3,74	1,06	152,15	158,97	593,83	54,48	64,83	119,31	713,14	
2.700	276,69	43,44	320,13	- 67,80	252,33	58,40	150,52	4,21	1,08	155,81	168,69	635,24	61,29	69,65	130,94	766,18	
3.000	307,43	48,27	355,70	- 75,33	280,37	58,40	153,69	4,68	1,10	159,47	178,41	676,65	68,10	74,48	142,58	819,23	
3.200	327,93	51,49	379,41	- 80,35	299,06	58,40	155,80	4,99	1,12	161,91	184,88	704,26	72,64	77,69	150,33	854,59	
3.500	358,67	56,32	414,98	- 87,89	327,10	58,40	158,98	5,46	1,14	165,57	194,60	745,67	79,45	82,51	161,96	907,63	
3.800	389,41	61,14	450,55	- 95,42	355,14	58,40	162,15	5,93	1,16	169,23	204,31	787,09	86,26	87,33	173,59	960,68	
4.100	420,16	65,97	486,12	- 102,95	383,17	58,40	165,32	6,40	1,18	172,89	214,03	828,50	93,07	92,16	185,23	1.013,72	
4.500	461,15	72,41	533,55	- 113,00	420,56	58,40	169,55	7,02	1,21	177,77	226,98	883,71	102,15	98,59	200,74	1.084,45	
4.800	491,89	77,23	569,12	- 120,53	448,59	58,40	172,72	7,49	1,23	181,43	236,70	925,13	108,96	103,41	212,37	1.137,50	
5.100	522,63	82,06	604,69	- 128,06	476,63	58,40	175,89	7,96	1,25	185,09	246,41	966,54	115,77	108,23	224,00	1.190,54	
5.400	553,38	86,89	640,26	- 135,59	504,67	58,40	179,06	8,42	1,27	188,75	256,13	1.007,95	122,58	113,05	235,63	1.243,59	
5.700	584,12	91,71	675,83	- 143,13	532,70	58,40	182,23	8,89	1,29	192,41	265,85	1.049,37	129,39	117,88	247,27	1.296,63	
6.000	614,86	96,54	711,40	- 150,66	560,74	58,40	185,40	9,36	1,31	196,07	275,56	1.090,78	136,20	122,70	258,90	1.349,68	
6.300	645,61	101,37	746,97	- 158,19	588,78	58,40	188,57	9,83	1,34	199,73	285,28	1.132,19	143,01	127,52	270,53	1.402,72	
6.600	676,35	106,19	782,54	- 165,73	616,82	58,40	191,74	10,30	1,36	203,39	294,99	1.173,60	149,82	132,34	282,16	1.455,77	
6.900	707,09	111,02	818,11	- 173,26	644,85	58,40	194,91	10,76	1,38	207,05	304,71	1.215,02	156,63	137,16	293,79	1.508,81	
7.500	768,58	120,68	889,25	- 188,33	700,93	58,40	201,26	11,70	1,42	214,37	324,14	1.297,84	170,25	146,81	317,06	1.614,90	

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

Tabella 8

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			Asos ; Arim	Accise	IVA	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	19,47	41,72	0,16	0,31	42,18	30,32	101,31	2,27	10,36	12,63	113,94
600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	9,73	21,39	0,16	0,16	21,70	16,78	57,56	2,27	5,98	8,25	65,81
900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	6,49	14,61	0,16	0,11	14,87	12,27	42,97	2,27	4,52	6,79	49,77
1.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	4,87	11,22	0,16	0,08	11,46	10,01	35,68	2,27	3,80	6,07	41,75
1.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,89	9,19	0,16	0,07	9,41	8,66	31,31	2,27	3,36	5,63	36,93
1.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	3,24	7,83	0,16	0,06	8,05	7,75	28,39	2,27	3,07	5,34	33,72
2.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,65	6,60	0,16	0,05	6,81	6,93	25,74	2,27	2,80	5,07	30,81
2.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,43	6,14	0,16	0,04	6,34	6,62	24,74	2,27	2,70	4,97	29,71
2.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	2,16	5,57	0,16	0,04	5,77	6,25	23,53	2,27	2,58	4,85	28,38
3.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,95	5,12	0,16	0,04	5,32	5,95	22,56	2,27	2,48	4,75	27,31
3.200	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,83	4,87	0,16	0,03	5,06	5,78	22,01	2,27	2,43	4,70	26,71
3.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,67	4,54	0,16	0,03	4,73	5,56	21,30	2,27	2,36	4,63	25,93
3.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,54	4,27	0,16	0,03	4,45	5,38	20,71	2,27	2,30	4,57	25,28
4.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,42	4,03	0,16	0,03	4,22	5,22	20,21	2,27	2,25	4,52	24,72
4.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,30	3,77	0,16	0,03	3,95	5,04	19,64	2,27	2,19	4,46	24,10
4.800	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,22	3,60	0,16	0,03	3,78	4,93	19,27	2,27	2,15	4,42	23,70
5.100	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,15	3,45	0,16	0,02	3,63	4,83	18,95	2,27	2,12	4,39	23,34
5.400	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,08	3,32	0,16	0,02	3,50	4,74	18,67	2,27	2,09	4,36	23,03
5.700	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	1,02	3,20	0,16	0,02	3,38	4,66	18,41	2,27	2,07	4,34	22,75
6.000	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,97	3,09	0,16	0,02	3,27	4,59	18,18	2,27	2,04	4,31	22,49
6.300	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,93	2,99	0,16	0,02	3,17	4,53	17,97	2,27	2,02	4,29	22,27
6.600	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,88	2,91	0,16	0,02	3,08	4,47	17,78	2,27	2,01	4,28	22,06
6.900	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,85	2,82	0,16	0,02	3,00	4,42	17,61	2,27	1,99	4,26	21,87
7.500	10,25	1,61	11,86	- 2,51	9,35	0,78	2,68	0,16	0,02	2,86	4,32	17,30	2,27	1,96	4,23	21,53

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 4

cEuro/kWh

