

Il 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° Giugno 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;
111/2024/R/eel; 113/2024/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	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		PCV e DISPbt					σ1 ; σ2 ; σ3	UC3				UC6
	300	34,91	3,54	38,45	7,06	31,39	58,40	91,85	0,47	0,62	92,94	11,59	194,32	-	19,43	19,43
600	69,82	7,09	76,90	14,12	62,78	58,40	95,02	0,94	0,64	96,60	23,18	240,96	-	24,10	24,10	265,05
900	104,72	10,63	115,35	21,19	94,17	58,40	98,19	1,40	0,66	100,26	34,77	287,60	-	28,76	28,76	316,36
1.200	139,63	14,17	153,80	28,25	125,55	58,40	101,36	1,87	0,68	103,92	46,36	334,24	-	33,42	33,42	367,66
1.500	174,54	17,72	192,25	35,31	156,94	58,40	104,54	2,34	0,70	107,58	57,96	380,88	-	38,09	38,09	418,96
1.800	209,45	21,26	230,70	42,37	188,33	58,40	107,71	2,81	0,72	111,24	69,55	427,52	-	42,75	42,75	470,27
2.200	255,99	25,98	281,97	51,79	230,18	58,40	111,93	3,43	0,75	116,12	85,00	489,70	9,08	49,88	58,96	548,66
2.400	279,26	28,34	307,61	56,50	251,11	58,40	114,05	3,74	0,76	118,56	92,73	520,80	13,62	53,44	67,06	587,86
2.700	314,17	31,89	346,06	63,56	282,50	58,40	117,22	4,21	0,79	122,22	104,32	567,43	21,79	58,92	80,71	648,15
3.000	349,08	35,43	384,51	70,62	313,89	58,40	120,39	4,68	0,81	125,88	115,91	614,07	35,41	64,95	100,36	714,44
3.200	372,35	37,79	410,14	75,33	334,81	58,40	122,50	4,99	0,82	128,32	123,64	645,17	44,49	68,97	113,46	758,63
3.500	407,26	41,34	448,59	82,39	366,20	58,40	125,68	5,46	0,84	131,98	135,23	691,81	58,11	74,99	133,10	824,91
3.800	442,16	44,88	487,04	89,45	397,59	58,40	128,85	5,93	0,86	135,64	146,82	738,45	71,73	81,02	152,75	891,20
4.100	477,07	48,42	525,49	96,51	428,98	58,40	132,02	6,40	0,88	139,30	158,41	785,09	85,35	87,04	172,40	957,48
4.500	523,62	53,15	576,76	105,93	470,83	58,40	136,25	7,02	0,91	144,18	173,87	847,27	102,15	94,94	197,09	1.044,37
4.800	558,52	56,69	615,21	112,99	502,22	58,40	139,42	7,49	0,93	147,84	185,46	893,91	108,96	100,29	209,25	1.103,16
5.100	593,43	60,23	653,66	120,05	533,61	58,40	142,59	7,96	0,95	151,50	197,05	940,55	115,77	105,63	221,40	1.161,96
5.400	628,34	63,77	692,11	127,12	565,00	58,40	145,76	8,42	0,97	155,16	208,64	987,19	122,58	110,98	233,56	1.220,75
5.700	663,25	67,32	730,56	134,18	596,39	58,40	148,93	8,89	1,00	158,82	220,23	1.033,83	129,39	116,32	245,71	1.279,55
6.000	698,15	70,86	769,01	141,24	627,77	58,40	152,10	9,36	1,02	162,48	231,82	1.080,47	136,20	121,67	257,87	1.338,34
6.300	733,06	74,40	807,46	148,30	659,16	58,40	155,27	9,83	1,04	166,14	243,41	1.127,11	143,01	127,01	270,02	1.397,13
6.600	767,97	77,95	845,92	155,36	690,55	58,40	158,44	10,30	1,06	169,80	255,00	1.173,75	149,82	132,36	282,18	1.455,93
6.900	802,88	81,49	884,37	162,43	721,94	58,40	161,61	10,76	1,08	173,46	266,60	1.220,39	156,63	137,70	294,33	1.514,72
7.500	872,69	88,58	961,27	176,55	784,72	58,40	167,96	11,70	1,12	180,78	289,78	1.313,67	170,25	148,39	318,64	1.632,31

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

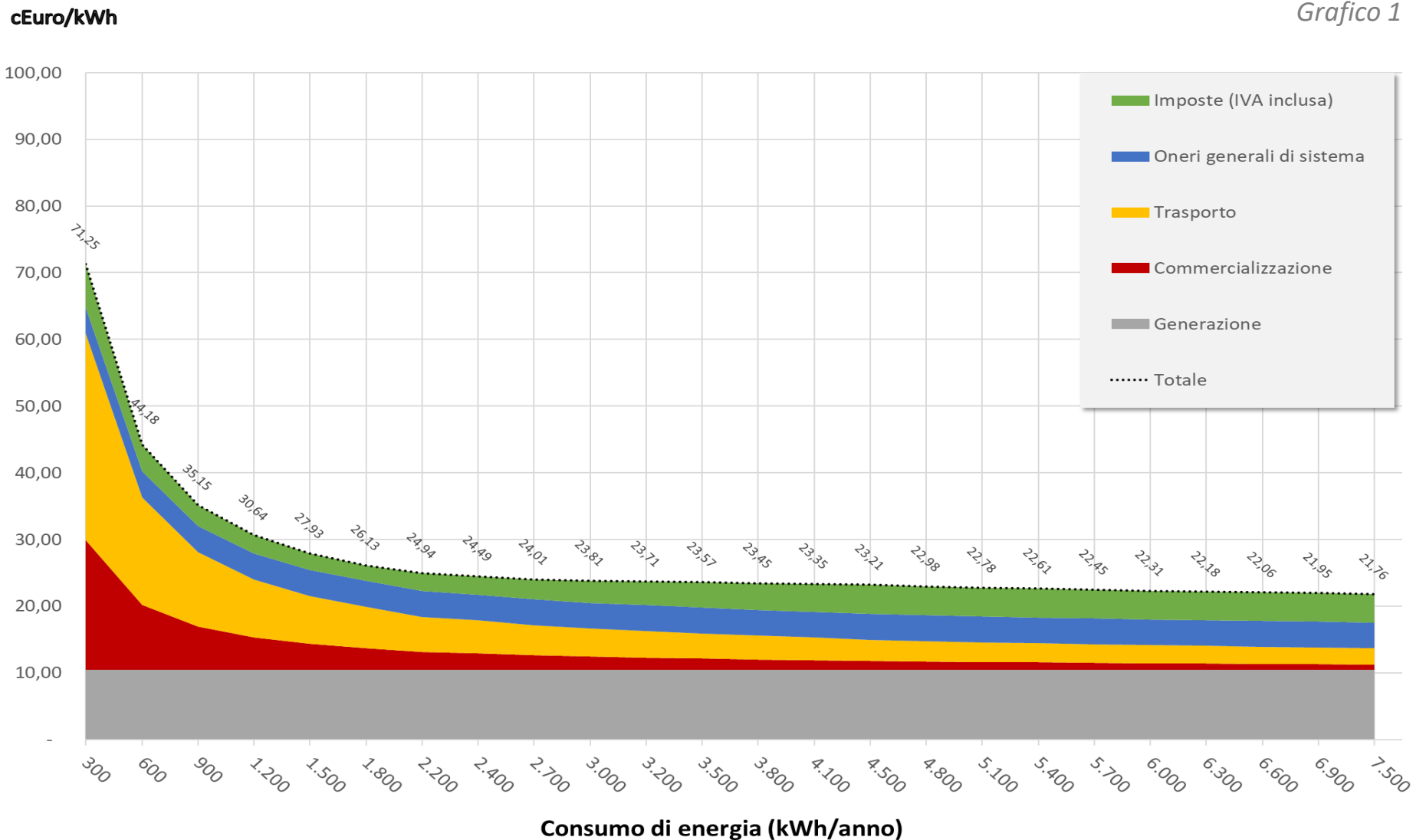
Tabella 2

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	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	19,47	30,62	0,16	0,21	30,98	3,86	64,77	-	6,48	6,48	71,25
600	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	9,73	15,84	0,16	0,11	16,10	3,86	40,16	-	4,02	4,02	44,18
900	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	6,49	10,91	0,16	0,07	11,14	3,86	31,96	-	3,20	3,20	35,15
1.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	4,87	8,45	0,16	0,06	8,66	3,86	27,85	-	2,79	2,79	30,64
1.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,89	6,97	0,16	0,05	7,17	3,86	25,39	-	2,54	2,54	27,93
1.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,24	5,98	0,16	0,04	6,18	3,86	23,75	-	2,38	2,38	26,13
2.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,65	5,09	0,16	0,03	5,28	3,86	22,26	0,41	2,27	2,68	24,94
2.400	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,43	4,75	0,16	0,03	4,94	3,86	21,70	0,57	2,23	2,79	24,49
2.700	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,16	4,34	0,16	0,03	4,53	3,86	21,02	0,81	2,18	2,99	24,01
3.000	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,95	4,01	0,16	0,03	4,20	3,86	20,47	1,18	2,16	3,35	23,81
3.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,83	3,83	0,16	0,03	4,01	3,86	20,16	1,39	2,16	3,55	23,71
3.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,67	3,59	0,16	0,02	3,77	3,86	19,77	1,66	2,14	3,80	23,57
3.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,54	3,39	0,16	0,02	3,57	3,86	19,43	1,89	2,13	4,02	23,45
4.100	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,42	3,22	0,16	0,02	3,40	3,86	19,15	2,08	2,12	4,20	23,35
4.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,30	3,03	0,16	0,02	3,20	3,86	18,83	2,27	2,11	4,38	23,21
4.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,22	2,90	0,16	0,02	3,08	3,86	18,62	2,27	2,09	4,36	22,98
5.100	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,15	2,80	0,16	0,02	2,97	3,86	18,44	2,27	2,07	4,34	22,78
5.400	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,08	2,70	0,16	0,02	2,87	3,86	18,28	2,27	2,06	4,33	22,61
5.700	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,02	2,61	0,16	0,02	2,79	3,86	18,14	2,27	2,04	4,31	22,45
6.000	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,97	2,54	0,16	0,02	2,71	3,86	18,01	2,27	2,03	4,30	22,31
6.300	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,93	2,46	0,16	0,02	2,64	3,86	17,89	2,27	2,02	4,29	22,18
6.600	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,88	2,40	0,16	0,02	2,57	3,86	17,78	2,27	2,01	4,28	22,06
6.900	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,85	2,34	0,16	0,02	2,51	3,86	17,69	2,27	2,00	4,27	21,95
7.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,78	2,24	0,16	0,01	2,41	3,86	17,52	2,27	1,98	4,25	21,76

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 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	34,91	3,54	38,45	- 7,06	31,39	58,40	125,15	0,47	0,92	126,53	11,59	227,91	6,81	23,47	30,28	258,20
600	69,82	7,09	76,90	- 14,12	62,78	58,40	128,32	0,94	0,94	130,19	23,18	274,55	13,62	28,82	42,44	316,99
900	104,72	10,63	115,35	- 21,19	94,17	58,40	131,49	1,40	0,96	133,85	34,77	321,19	20,43	34,16	54,59	375,79
1.200	139,63	14,17	153,80	- 28,25	125,55	58,40	134,66	1,87	0,98	137,51	46,36	367,83	27,24	39,51	66,75	434,58
1.500	174,54	17,72	192,25	- 35,31	156,94	58,40	137,84	2,34	1,00	141,17	57,96	414,47	34,05	44,85	78,90	493,38
1.800	209,45	21,26	230,70	- 42,37	188,33	58,40	141,01	2,81	1,02	144,83	69,55	461,11	40,86	50,20	91,06	552,17
2.200	255,99	25,98	281,97	- 51,79	230,18	58,40	145,23	3,43	1,05	149,71	85,00	523,30	49,94	57,32	107,26	630,56
2.400	279,26	28,34	307,61	- 56,50	251,11	58,40	147,35	3,74	1,06	152,15	92,73	554,39	54,48	60,89	115,37	669,76
2.700	314,17	31,89	346,06	- 63,56	282,50	58,40	150,52	4,21	1,08	155,81	104,32	601,03	61,29	66,23	127,52	728,56
3.000	349,08	35,43	384,51	- 70,62	313,89	58,40	153,69	4,68	1,10	159,47	115,91	647,67	68,10	71,58	139,68	787,35
3.200	372,35	37,79	410,14	- 75,33	334,81	58,40	155,80	4,99	1,12	161,91	123,64	678,77	72,64	75,14	147,78	826,55
3.500	407,26	41,34	448,59	- 82,39	366,20	58,40	158,98	5,46	1,14	165,57	135,23	725,41	79,45	80,49	159,94	885,34
3.800	442,16	44,88	487,04	- 89,45	397,59	58,40	162,15	5,93	1,16	169,23	146,82	772,05	86,26	85,83	172,09	944,14
4.100	477,07	48,42	525,49	- 96,51	428,98	58,40	165,32	6,40	1,18	172,89	158,41	818,69	93,07	91,18	184,25	1.002,93
4.500	523,62	53,15	576,76	- 105,93	470,83	58,40	169,55	7,02	1,21	177,77	173,87	880,87	102,15	98,30	200,45	1.081,32
4.800	558,52	56,69	615,21	- 112,99	502,22	58,40	172,72	7,49	1,23	181,43	185,46	927,51	108,96	103,65	212,61	1.140,12
5.100	593,43	60,23	653,66	- 120,05	533,61	58,40	175,89	7,96	1,25	185,09	197,05	974,15	115,77	108,99	224,76	1.198,91
5.400	628,34	63,77	692,11	- 127,12	565,00	58,40	179,06	8,42	1,27	188,75	208,64	1.020,79	122,58	114,34	236,92	1.257,71
5.700	663,25	67,32	730,56	- 134,18	596,39	58,40	182,23	8,89	1,29	192,41	220,23	1.067,43	129,39	119,68	249,07	1.316,50
6.000	698,15	70,86	769,01	- 141,24	627,77	58,40	185,40	9,36	1,31	196,07	231,82	1.114,07	136,20	125,03	261,23	1.375,30
6.300	733,06	74,40	807,46	- 148,30	659,16	58,40	188,57	9,83	1,34	199,73	243,41	1.160,71	143,01	130,37	273,38	1.434,09
6.600	767,97	77,95	845,92	- 155,36	690,55	58,40	191,74	10,30	1,36	203,39	255,00	1.207,35	149,82	135,72	285,54	1.492,89
6.900	802,88	81,49	884,37	- 162,43	721,94	58,40	194,91	10,76	1,38	207,05	266,60	1.253,99	156,63	141,06	297,69	1.551,68
7.500	872,69	88,58	961,27	- 176,55	784,72	58,40	201,26	11,70	1,42	214,37	289,78	1.347,27	170,25	151,75	322,00	1.669,27

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

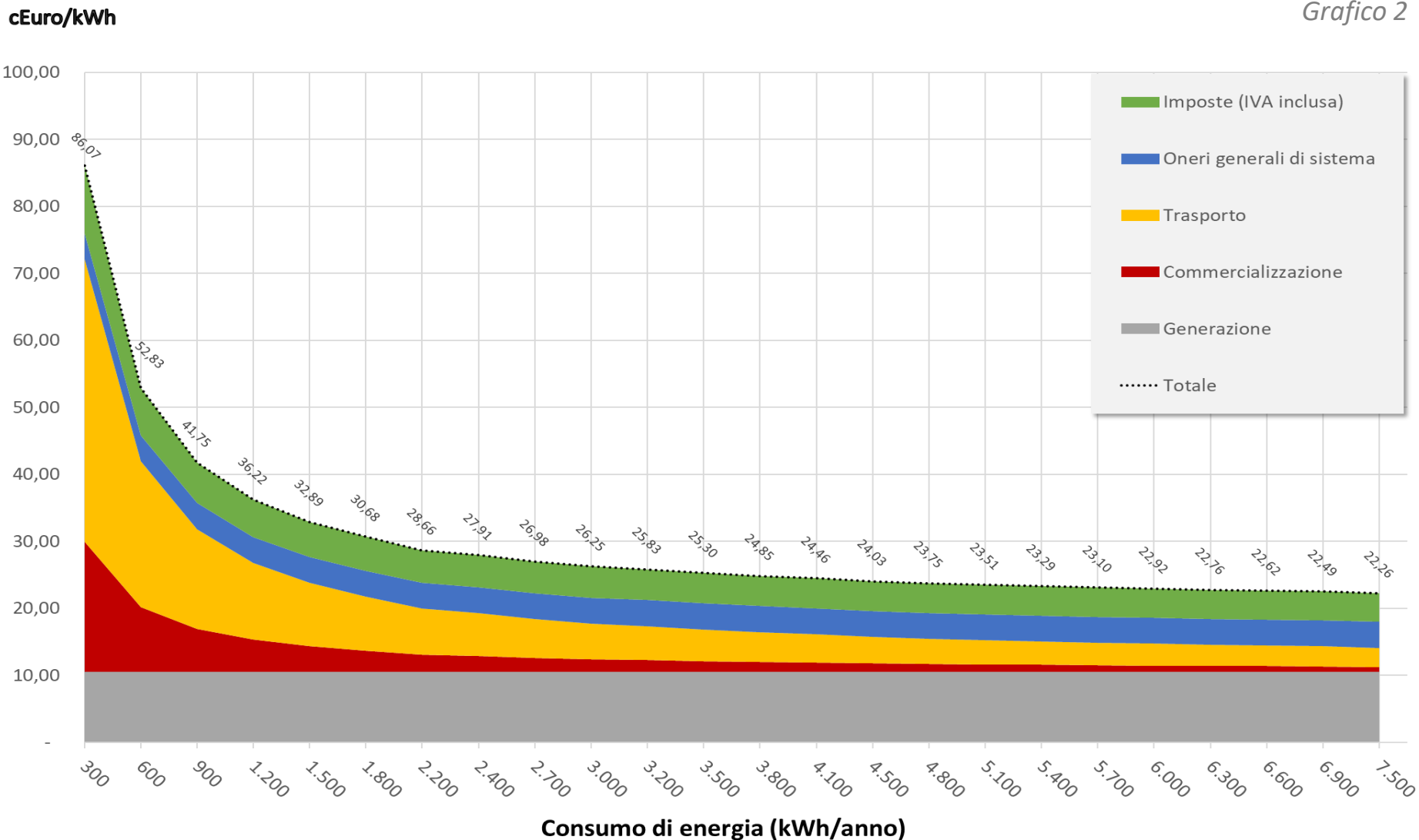
Tabella 4

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	Accise		IVA	Totale				
	300	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	19,47	41,72	0,16	0,31	42,18	3,86	75,97	2,27	7,82	10,09
600	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	9,73	21,39	0,16	0,16	21,70	3,86	45,76	2,27	4,80	7,07	52,83
900	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	6,49	14,61	0,16	0,11	14,87	3,86	35,69	2,27	3,80	6,07	41,75
1.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	4,87	11,22	0,16	0,08	11,46	3,86	30,65	2,27	3,29	5,56	36,22
1.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,89	9,19	0,16	0,07	9,41	3,86	27,63	2,27	2,99	5,26	32,89
1.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,24	7,83	0,16	0,06	8,05	3,86	25,62	2,27	2,79	5,06	30,68
2.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,65	6,60	0,16	0,05	6,81	3,86	23,79	2,27	2,61	4,88	28,66
2.400	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,43	6,14	0,16	0,04	6,34	3,86	23,10	2,27	2,54	4,81	27,91
2.700	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,16	5,57	0,16	0,04	5,77	3,86	22,26	2,27	2,45	4,72	26,98
3.000	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,95	5,12	0,16	0,04	5,32	3,86	21,59	2,27	2,39	4,66	26,25
3.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,83	4,87	0,16	0,03	5,06	3,86	21,21	2,27	2,35	4,62	25,83
3.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,67	4,54	0,16	0,03	4,73	3,86	20,73	2,27	2,30	4,57	25,30
3.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,54	4,27	0,16	0,03	4,45	3,86	20,32	2,27	2,26	4,53	24,85
4.100	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,42	4,03	0,16	0,03	4,22	3,86	19,97	2,27	2,22	4,49	24,46
4.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,30	3,77	0,16	0,03	3,95	3,86	19,57	2,27	2,18	4,45	24,03
4.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,22	3,60	0,16	0,03	3,78	3,86	19,32	2,27	2,16	4,43	23,75
5.100	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,15	3,45	0,16	0,02	3,63	3,86	19,10	2,27	2,14	4,41	23,51
5.400	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,08	3,32	0,16	0,02	3,50	3,86	18,90	2,27	2,12	4,39	23,29
5.700	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,02	3,20	0,16	0,02	3,38	3,86	18,73	2,27	2,10	4,37	23,10
6.000	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,97	3,09	0,16	0,02	3,27	3,86	18,57	2,27	2,08	4,35	22,92
6.300	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,93	2,99	0,16	0,02	3,17	3,86	18,42	2,27	2,07	4,34	22,76
6.600	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,88	2,91	0,16	0,02	3,08	3,86	18,29	2,27	2,06	4,33	22,62
6.900	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,85	2,82	0,16	0,02	3,00	3,86	18,17	2,27	2,04	4,31	22,49
7.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,78	2,68	0,16	0,02	2,86	3,86	17,96	2,27	2,02	4,29	22,26

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	34,91	3,54	38,45	- 7,06	31,39	58,40	91,85	0,47	0,62	92,94	103,15	285,88	6,81	29,27	36,08	321,96
600	69,82	7,09	76,90	- 14,12	62,78	58,40	95,02	0,94	0,64	96,60	114,74	332,52	13,62	34,61	48,23	380,75
900	104,72	10,63	115,35	- 21,19	94,17	58,40	98,19	1,40	0,66	100,26	126,34	379,16	20,43	39,96	60,39	439,55
1.200	139,63	14,17	153,80	- 28,25	125,55	58,40	101,36	1,87	0,68	103,92	137,93	425,80	27,24	45,30	72,54	498,34
1.500	174,54	17,72	192,25	- 35,31	156,94	58,40	104,54	2,34	0,70	107,58	149,52	472,44	34,05	50,65	84,70	557,14
1.800	209,45	21,26	230,70	- 42,37	188,33	58,40	107,71	2,81	0,72	111,24	161,11	519,08	40,86	55,99	96,85	615,93
2.200	255,99	25,98	281,97	- 51,79	230,18	58,40	111,93	3,43	0,75	116,12	176,56	581,26	49,94	63,12	113,06	694,32
2.400	279,26	28,34	307,61	- 56,50	251,11	58,40	114,05	3,74	0,76	118,56	184,29	612,36	54,48	66,68	121,16	733,52
2.700	314,17	31,89	346,06	- 63,56	282,50	58,40	117,22	4,21	0,79	122,22	195,88	659,00	61,29	72,03	133,32	792,32
3.000	349,08	35,43	384,51	- 70,62	313,89	58,40	120,39	4,68	0,81	125,88	207,47	705,64	68,10	77,37	145,47	851,11
3.200	372,35	37,79	410,14	- 75,33	334,81	58,40	122,50	4,99	0,82	128,32	215,20	736,73	72,64	80,94	153,58	890,31
3.500	407,26	41,34	448,59	- 82,39	366,20	58,40	125,68	5,46	0,84	131,98	226,79	783,37	79,45	86,28	165,73	949,10
3.800	442,16	44,88	487,04	- 89,45	397,59	58,40	128,85	5,93	0,86	135,64	238,38	830,01	86,26	91,63	177,89	1.007,90
4.000	465,44	47,24	512,68	- 94,16	418,52	58,40	130,96	6,24	0,88	138,08	246,11	861,10	90,80	95,19	185,99	1.047,09
4.100	477,07	48,42	525,49	- 96,51	428,98	58,40	132,02	6,40	0,88	139,30	249,97	876,65	93,07	96,97	190,04	1.066,69
4.500	523,62	53,15	576,76	- 105,93	470,83	58,40	136,25	7,02	0,91	144,18	265,43	938,84	102,15	104,10	206,25	1.145,08
4.800	558,52	56,69	615,21	- 112,99	502,22	58,40	139,42	7,49	0,93	147,84	277,02	985,48	108,96	109,44	218,40	1.203,88
5.100	593,43	60,23	653,66	- 120,05	533,61	58,40	142,59	7,96	0,95	151,50	288,61	1.032,12	115,77	114,79	230,56	1.262,67
5.400	628,34	63,77	692,11	- 127,12	565,00	58,40	145,76	8,42	0,97	155,16	300,20	1.078,76	122,58	120,13	242,71	1.321,47
5.700	663,25	67,32	730,56	- 134,18	596,39	58,40	148,93	8,89	1,00	158,82	311,79	1.125,40	129,39	125,48	254,87	1.380,26
6.000	698,15	70,86	769,01	- 141,24	627,77	58,40	152,10	9,36	1,02	162,48	323,38	1.172,04	136,20	130,82	267,02	1.439,06
6.300	733,06	74,40	807,46	- 148,30	659,16	58,40	155,27	9,83	1,04	166,14	334,98	1.218,67	143,01	136,17	279,18	1.497,85
6.600	767,97	77,95	845,92	- 155,36	690,55	58,40	158,44	10,30	1,06	169,80	346,57	1.265,31	149,82	141,51	291,33	1.556,65
6.900	802,88	81,49	884,37	- 162,43	721,94	58,40	161,61	10,76	1,08	173,46	358,16	1.311,95	156,63	146,86	303,49	1.615,44
7.500	872,69	88,58	961,27	- 176,55	784,72	58,40	167,96	11,70	1,12	180,78	381,34	1.405,23	170,25	157,55	327,80	1.733,03

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

Tabella 6

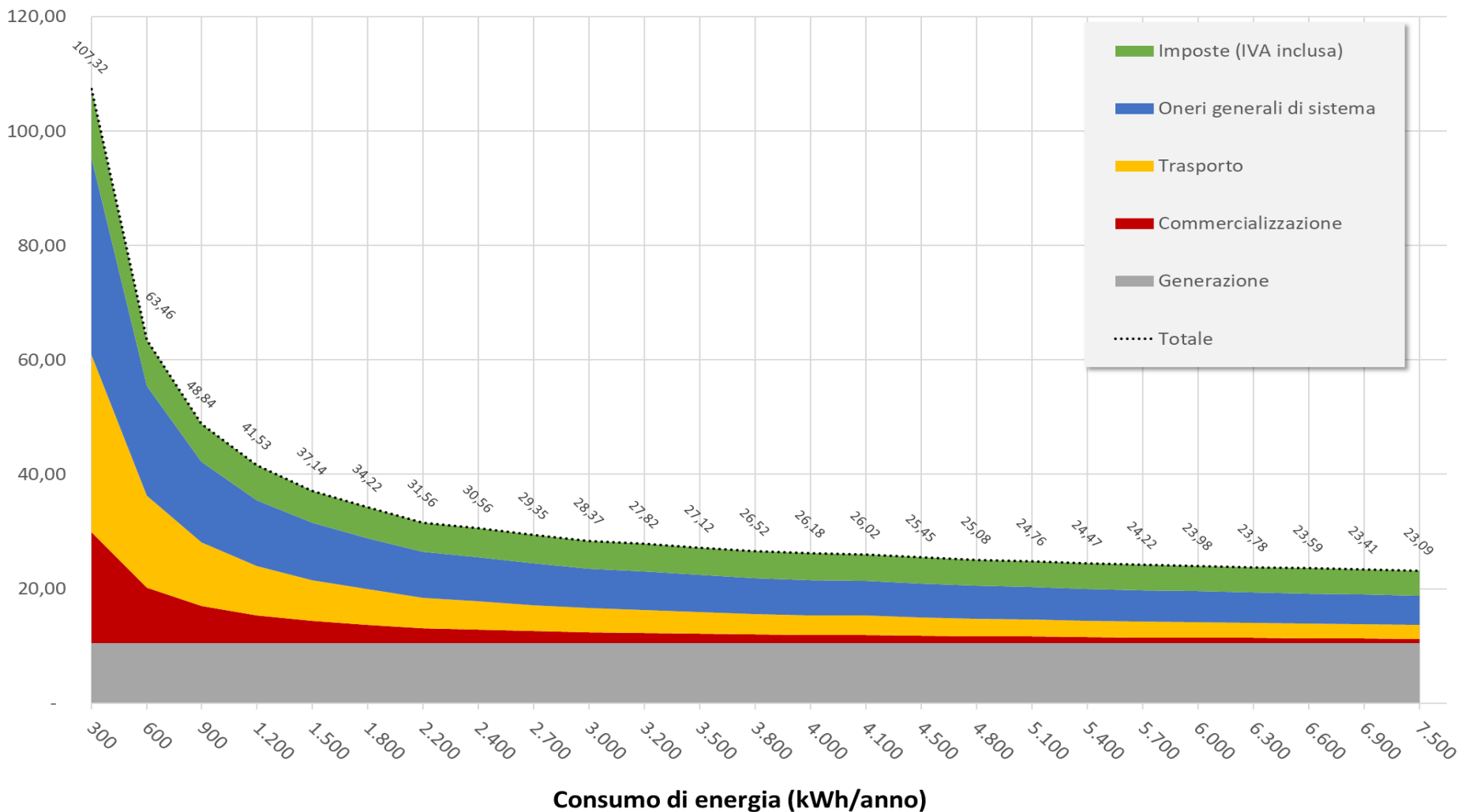
kWh/anno c€/kWh

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	
	PE	PD	PED	PPE		σ1 ; σ2 ; σ3		UC3	UC6							
300	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	19,47	30,62	0,16	0,21	30,98	34,38	95,29	2,27	9,76	12,03	107,32
600	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	9,73	15,84	0,16	0,11	16,10	19,12	55,42	2,27	5,77	8,04	63,46
900	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	6,49	10,91	0,16	0,07	11,14	14,04	42,13	2,27	4,44	6,71	48,84
1.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	4,87	8,45	0,16	0,06	8,66	11,49	35,48	2,27	3,78	6,05	41,53
1.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,89	6,97	0,16	0,05	7,17	9,97	31,50	2,27	3,38	5,65	37,14
1.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,24	5,98	0,16	0,04	6,18	8,95	28,84	2,27	3,11	5,38	34,22
2.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,65	5,09	0,16	0,03	5,28	8,03	26,42	2,27	2,87	5,14	31,56
2.400	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,43	4,75	0,16	0,03	4,94	7,68	25,51	2,27	2,78	5,05	30,56
2.700	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,16	4,34	0,16	0,03	4,53	7,25	24,41	2,27	2,67	4,94	29,35
3.000	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,95	4,01	0,16	0,03	4,20	6,92	23,52	2,27	2,58	4,85	28,37
3.200	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,83	3,83	0,16	0,03	4,01	6,73	23,02	2,27	2,53	4,80	27,82
3.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,67	3,59	0,16	0,02	3,77	6,48	22,38	2,27	2,47	4,74	27,12
3.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,54	3,39	0,16	0,02	3,57	6,27	21,84	2,27	2,41	4,68	26,52
4.000	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,46	3,27	0,16	0,02	3,45	6,15	21,53	2,27	2,38	4,65	26,18
4.100	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,42	3,22	0,16	0,02	3,40	6,10	21,38	2,27	2,37	4,64	26,02
4.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,30	3,03	0,16	0,02	3,20	5,90	20,86	2,27	2,31	4,58	25,45
4.800	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,22	2,90	0,16	0,02	3,08	5,77	20,53	2,27	2,28	4,55	25,08
5.100	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,15	2,80	0,16	0,02	2,97	5,66	20,24	2,27	2,25	4,52	24,76
5.400	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,08	2,70	0,16	0,02	2,87	5,56	19,98	2,27	2,22	4,49	24,47
5.700	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,02	2,61	0,16	0,02	2,79	5,47	19,74	2,27	2,20	4,47	24,22
6.000	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,97	2,54	0,16	0,02	2,71	5,39	19,53	2,27	2,18	4,45	23,98
6.300	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,93	2,46	0,16	0,02	2,64	5,32	19,34	2,27	2,16	4,43	23,78
6.600	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,88	2,40	0,16	0,02	2,57	5,25	19,17	2,27	2,14	4,41	23,59
6.900	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,85	2,34	0,16	0,02	2,51	5,19	19,01	2,27	2,13	4,40	23,41
7.500	11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,78	2,24	0,16	-	2,40	5,08	18,72	2,27	2,10	4,37	23,09

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

cEuro/kWh

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		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Asos ; Arim	Accise	IVA	
	PE	PD	PED	PPE		PCV e DISPbt					σ1 ; σ2 ; σ3	UC3				UC6
300	34,91	3,54	38,45	- 7,06	31,39	58,40	125,15	0,47	0,92	126,53	103,15	319,48	6,81	32,63	39,44	358,92
600	69,82	7,09	76,90	- 14,12	62,78	58,40	128,32	0,94	0,94	130,19	114,74	366,12	13,62	37,97	51,59	417,71
900	104,72	10,63	115,35	- 21,19	94,17	58,40	131,49	1,40	0,96	133,85	126,34	412,76	20,43	43,32	63,75	476,51
1.200	139,63	14,17	153,80	- 28,25	125,55	58,40	134,66	1,87	0,98	137,51	137,93	459,40	27,24	48,66	75,90	535,30
1.500	174,54	17,72	192,25	- 35,31	156,94	58,40	137,84	2,34	1,00	141,17	149,52	506,04	34,05	54,01	88,06	594,09
1.800	209,45	21,26	230,70	- 42,37	188,33	58,40	141,01	2,81	1,02	144,83	161,11	552,68	40,86	59,35	100,21	652,89
2.200	255,99	25,98	281,97	- 51,79	230,18	58,40	145,23	3,43	1,05	149,71	176,56	614,86	49,94	66,48	116,42	731,28
2.400	279,26	28,34	307,61	- 56,50	251,11	58,40	147,35	3,74	1,06	152,15	184,29	645,96	54,48	70,04	124,52	770,48
2.700	314,17	31,89	346,06	- 63,56	282,50	58,40	150,52	4,21	1,08	155,81	195,88	692,60	61,29	75,39	136,68	829,27
3.000	349,08	35,43	384,51	- 70,62	313,89	58,40	153,69	4,68	1,10	159,47	207,47	739,24	68,10	80,73	148,83	888,07
3.200	372,35	37,79	410,14	- 75,33	334,81	58,40	155,80	4,99	1,12	161,91	215,20	770,33	72,64	84,30	156,94	927,27
3.500	407,26	41,34	448,59	- 82,39	366,20	58,40	158,98	5,46	1,14	165,57	226,79	816,97	79,45	89,64	169,09	986,06
3.800	442,16	44,88	487,04	- 89,45	397,59	58,40	162,15	5,93	1,16	169,23	238,38	863,61	86,26	94,99	181,25	1.044,85
4.100	477,07	48,42	525,49	- 96,51	428,98	58,40	165,32	6,40	1,18	172,89	249,97	910,25	93,07	100,33	193,40	1.103,65
4.500	523,62	53,15	576,76	- 105,93	470,83	58,40	169,55	7,02	1,21	177,77	265,43	972,43	102,15	107,46	209,61	1.182,04
4.800	558,52	56,69	615,21	- 112,99	502,22	58,40	172,72	7,49	1,23	181,43	277,02	1.019,07	108,96	112,80	221,76	1.240,84
5.100	593,43	60,23	653,66	- 120,05	533,61	58,40	175,89	7,96	1,25	185,09	288,61	1.065,71	115,77	118,15	233,92	1.299,63
5.400	628,34	63,77	692,11	- 127,12	565,00	58,40	179,06	8,42	1,27	188,75	300,20	1.112,35	122,58	123,49	246,07	1.358,43
5.700	663,25	67,32	730,56	- 134,18	596,39	58,40	182,23	8,89	1,29	192,41	311,79	1.158,99	129,39	128,84	258,23	1.417,22
6.000	698,15	70,86	769,01	- 141,24	627,77	58,40	185,40	9,36	1,31	196,07	323,38	1.205,63	136,20	134,18	270,38	1.476,02
6.300	733,06	74,40	807,46	- 148,30	659,16	58,40	188,57	9,83	1,34	199,73	334,98	1.252,27	143,01	139,53	282,54	1.534,81
6.600	767,97	77,95	845,92	- 155,36	690,55	58,40	191,74	10,30	1,36	203,39	346,57	1.298,91	149,82	144,87	294,69	1.593,61
6.900	802,88	81,49	884,37	- 162,43	721,94	58,40	194,91	10,76	1,38	207,05	358,16	1.345,55	156,63	150,22	306,85	1.652,40
7.500	872,69	88,58	961,27	- 176,55	784,72	58,40	201,26	11,70	1,42	214,37	381,34	1.438,83	170,25	160,91	331,16	1.769,99

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

Tabella 8

kWh/anno c€/kWh

Generazione				Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta	
Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti		PCV e DISPbt	Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio			Totale	Asos ; Arim	Accise		IVA
PE	PD	PED	PPE	Totale		σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	19,47	41,72	0,16	0,31	42,18	34,38	106,49	2,27	10,88	13,15	119,64
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	9,73	21,39	0,16	0,16	21,70	19,12	61,02	2,27	6,33	8,60	69,62
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	6,49	14,61	0,16	0,11	14,87	14,04	45,86	2,27	4,81	7,08	52,95
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	4,87	11,22	0,16	0,08	11,46	11,49	38,28	2,27	4,06	6,33	44,61
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,89	9,19	0,16	0,07	9,41	9,97	33,74	2,27	3,60	5,87	39,61
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	3,24	7,83	0,16	0,06	8,05	8,95	30,70	2,27	3,30	5,57	36,27
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,65	6,60	0,16	0,05	6,81	8,03	27,95	2,27	3,02	5,29	33,24
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,43	6,14	0,16	0,04	6,34	7,68	26,91	2,27	2,92	5,19	32,10
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	2,16	5,57	0,16	0,04	5,77	7,25	25,65	2,27	2,79	5,06	30,71
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,95	5,12	0,16	0,04	5,32	6,92	24,64	2,27	2,69	4,96	29,60
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,83	4,87	0,16	0,03	5,06	6,73	24,07	2,27	2,63	4,90	28,98
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,67	4,54	0,16	0,03	4,73	6,48	23,34	2,27	2,56	4,83	28,17
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,54	4,27	0,16	0,03	4,45	6,27	22,73	2,27	2,50	4,77	27,50
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,42	4,03	0,16	0,03	4,22	6,10	22,20	2,27	2,45	4,72	26,92
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,30	3,77	0,16	0,03	3,95	5,90	21,61	2,27	2,39	4,66	26,27
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,22	3,60	0,16	0,03	3,78	5,77	21,23	2,27	2,35	4,62	25,85
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,15	3,45	0,16	0,02	3,63	5,66	20,90	2,27	2,32	4,59	25,48
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,08	3,32	0,16	0,02	3,50	5,56	20,60	2,27	2,29	4,56	25,16
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	1,02	3,20	0,16	0,02	3,38	5,47	20,33	2,27	2,26	4,53	24,86
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,97	3,09	0,16	0,02	3,27	5,39	20,09	2,27	2,24	4,51	24,60
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,93	2,99	0,16	0,02	3,17	5,32	19,88	2,27	2,21	4,48	24,36
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,88	2,91	0,16	0,02	3,08	5,25	19,68	2,27	2,20	4,47	24,15
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,85	2,82	0,16	0,02	3,00	5,19	19,50	2,27	2,18	4,45	23,95
11,64	1,18	12,82	- 2,35	10,46	0,78	2,68	0,16	0,02	2,86	5,08	19,18	2,27	2,15	4,42	23,60

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

cEuro/kWh

Grafico 4

