

III Trimestre 2022

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° Luglio 2022

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; Del. 604/2020/R/eel; Del. 281/2021/R/eel; Del. 396/2021/R/com; Del. 621/2021/R/eel; Del. 622/2021/R/eel; Del. 623/2021/R/eel; Del. 635/2021/R/eel; Del. 638/2021/R/eel; Del. 145/22/R/eel; Del. 146/22/R/eel; Del. 297/22/R/eel.

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

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			$\sigma 1 ; \sigma 2 ; \sigma 3$	UC3	UC6							
300	79,67	5,84	85,51	4,67	90,19	51,54	82,61	0,29	-	82,90	-	224,63	-	22,46	22,46	247,09
600	159,35	11,68	171,03	9,35	180,38	51,54	84,95	0,57	-	85,52	-	317,44	-	31,74	31,74	349,18
900	239,02	17,52	256,54	14,02	270,57	51,54	87,28	0,86	-	88,14	-	410,24	-	41,02	41,02	451,27
1.200	318,69	23,36	342,06	18,70	360,75	51,54	89,62	1,14	-	90,76	-	503,05	-	50,31	50,31	553,36
1.500	398,37	29,21	427,57	23,37	450,94	51,54	91,95	1,43	-	93,38	-	595,86	-	59,59	59,59	655,44
1.800	478,04	35,05	513,09	28,04	541,13	51,54	94,28	1,71	-	95,99	-	688,67	-	68,87	68,87	757,53
2.200	584,27	42,83	627,11	34,28	661,38	51,54	97,40	2,09	-	99,49	-	812,41	9,08	82,15	91,23	903,64
2.400	637,39	46,73	684,12	37,39	721,51	51,54	98,95	2,28	-	101,23	-	874,28	13,62	88,79	102,41	976,69
2.700	717,06	52,57	769,63	42,07	811,70	51,54	101,29	2,57	-	103,85	-	967,09	21,79	98,89	120,68	1.087,77
3.000	796,74	58,41	855,15	46,74	901,89	51,54	103,62	2,85	-	106,47	-	1.059,90	35,41	109,53	144,94	1.204,84
3.200	849,85	62,30	912,16	49,86	962,01	51,54	105,18	3,04	-	108,22	-	1.121,77	44,49	116,63	161,12	1.282,89
3.500	929,53	68,15	997,67	54,53	1.052,20	51,54	107,51	3,33	-	110,84	-	1.214,58	58,11	127,27	185,38	1.399,96
3.800	1.009,20	73,99	1.083,19	59,20	1.142,39	51,54	109,84	3,61	-	113,45	-	1.307,38	71,73	137,91	209,64	1.517,03
4.100	1.088,87	79,83	1.168,70	63,88	1.232,58	51,54	112,18	3,90	-	116,07	-	1.400,19	85,35	148,55	233,91	1.634,10
4.500	1.195,11	87,62	1.282,72	70,11	1.352,83	51,54	115,29	4,28	-	119,57	-	1.523,94	102,15	162,61	264,76	1.788,69
4.800	1.274,78	93,46	1.368,24	74,78	1.443,02	51,54	117,62	4,56	-	122,18	-	1.616,74	108,96	172,57	281,53	1.898,27
5.100	1.354,45	99,30	1.453,75	79,46	1.533,21	51,54	119,96	4,85	-	124,80	-	1.709,55	115,77	182,53	298,30	2.007,85
5.400	1.434,13	105,14	1.539,26	84,13	1.623,40	51,54	122,29	5,13	-	127,42	-	1.802,36	122,58	192,49	315,07	2.117,43
5.700	1.513,80	110,98	1.624,78	88,81	1.713,59	51,54	124,63	5,42	-	130,04	-	1.895,17	129,39	202,46	331,85	2.227,01
6.000	1.593,47	116,82	1.710,29	93,48	1.803,77	51,54	126,96	5,70	-	132,66	-	1.987,97	136,20	212,42	348,62	2.336,59
6.300	1.673,15	122,66	1.795,81	98,15	1.893,96	51,54	129,29	5,99	-	135,28	-	2.080,78	143,01	222,38	365,39	2.446,17
6.600	1.752,82	128,50	1.881,32	102,83	1.984,15	51,54	131,63	6,27	-	137,90	-	2.173,59	149,82	232,34	382,16	2.555,75
6.900	1.832,50	134,34	1.966,84	107,50	2.074,34	51,54	133,96	6,56	-	140,52	-	2.266,40	156,63	242,30	398,93	2.665,33
7.500	1.991,84	146,03	2.137,87	116,85	2.254,72	51,54	138,63	7,13	-	145,76	-	2.452,01	170,25	262,23	432,48	2.884,49

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

Tabella 2

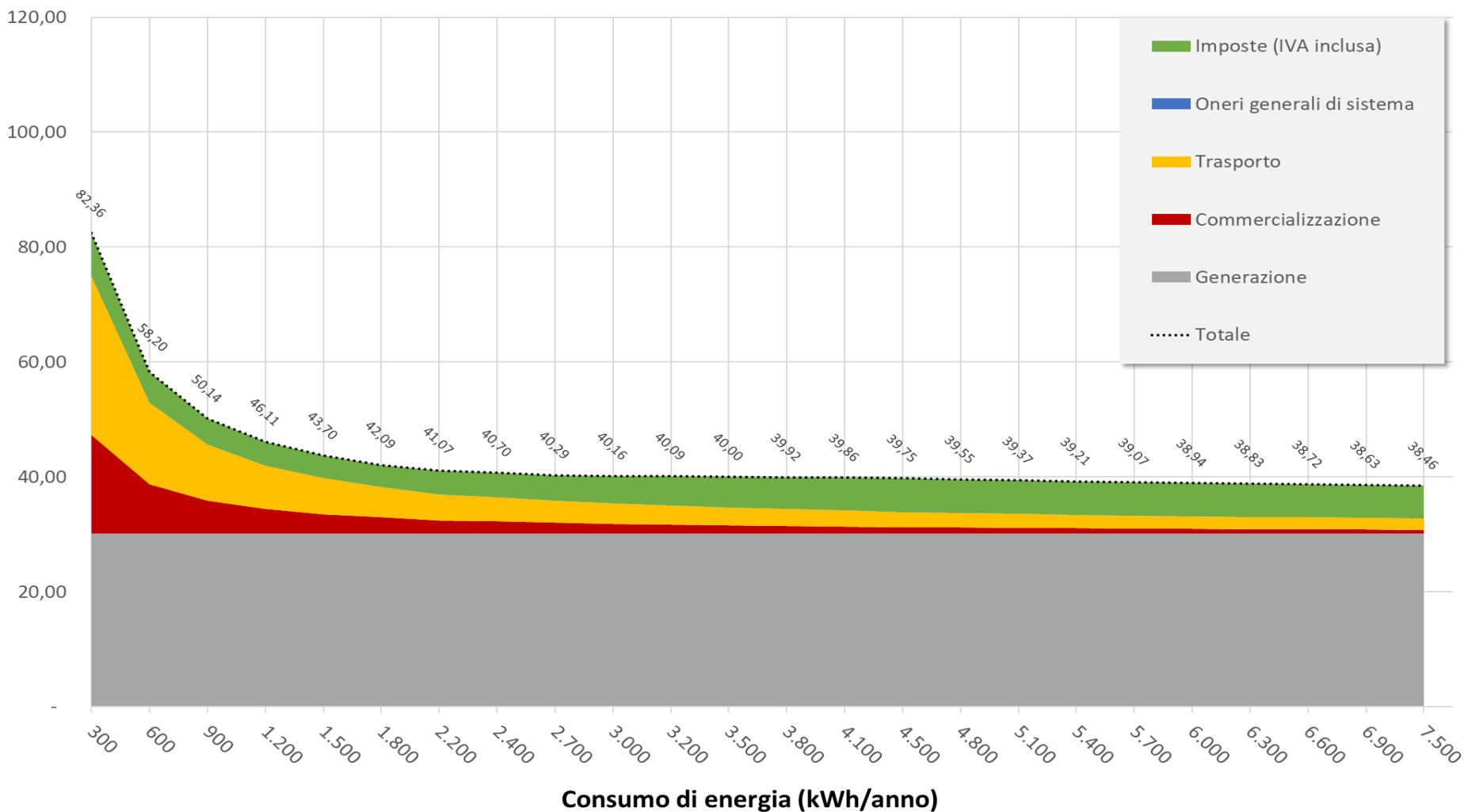
kWh/anno c€/kWh

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		$\sigma 1 ; \sigma 2 ; \sigma 3$	UC3	UC6								
300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	17,18	27,54	0,10	-	27,63	-	74,88	-	7,49	7,49	82,36
600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	8,59	14,16	0,10	-	14,25	-	52,91	-	5,29	5,29	58,20
900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	5,73	9,70	0,10	-	9,79	-	45,58	-	4,56	4,56	50,14
1.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	4,30	7,47	0,10	-	7,56	-	41,92	-	4,19	4,19	46,11
1.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	3,44	6,13	0,10	-	6,23	-	39,72	-	3,97	3,97	43,70
1.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,86	5,24	0,10	-	5,33	-	38,26	-	3,83	3,83	42,09
2.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,34	4,43	0,10	-	4,52	-	36,93	0,41	3,73	4,15	41,07
2.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,15	4,12	0,10	-	4,22	-	36,43	0,57	3,70	4,27	40,70
2.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,91	3,75	0,10	-	3,85	-	35,82	0,81	3,66	4,47	40,29
3.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,72	3,45	0,10	-	3,55	-	35,33	1,18	3,65	4,83	40,16
3.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,61	3,29	0,10	-	3,38	-	35,06	1,39	3,64	5,03	40,09
3.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,47	3,07	0,10	-	3,17	-	34,70	1,66	3,64	5,30	40,00
3.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,36	2,89	0,10	-	2,99	-	34,40	1,89	3,63	5,52	39,92
4.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,26	2,74	0,10	-	2,83	-	34,15	2,08	3,62	5,71	39,86
4.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,15	2,56	0,10	-	2,66	-	33,87	2,27	3,61	5,88	39,75
4.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,07	2,45	0,10	-	2,55	-	33,68	2,27	3,60	5,87	39,55
5.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,01	2,35	0,10	-	2,45	-	33,52	2,27	3,58	5,85	39,37
5.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,95	2,26	0,10	-	2,36	-	33,38	2,27	3,56	5,83	39,21
5.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,90	2,19	0,10	-	2,28	-	33,25	2,27	3,55	5,82	39,07
6.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,86	2,12	0,10	-	2,21	-	33,13	2,27	3,54	5,81	38,94
6.300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,82	2,05	0,10	-	2,15	-	33,03	2,27	3,53	5,80	38,83
6.600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,78	1,99	0,10	-	2,09	-	32,93	2,27	3,52	5,79	38,72
6.900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,75	1,94	0,10	-	2,04	-	32,85	2,27	3,51	5,78	38,63
7.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,69	1,85	0,10	-	1,94	-	32,69	2,27	3,50	5,77	38,46

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

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			$\sigma 1 ; \sigma 2 ; \sigma 3$	UC3	UC6							
300	79,67	5,84	85,51	4,67	90,19	51,54	113,03	0,29	-	113,32	-	255,05	6,81	26,19	33,00	288,04
600	159,35	11,68	171,03	9,35	180,38	51,54	115,37	0,57	-	115,94	-	347,86	13,62	36,15	49,77	397,62
900	239,02	17,52	256,54	14,02	270,57	51,54	117,70	0,86	-	118,56	-	440,66	20,43	46,11	66,54	507,20
1.200	318,69	23,36	342,06	18,70	360,75	51,54	120,04	1,14	-	121,18	-	533,47	27,24	56,07	83,31	616,78
1.500	398,37	29,21	427,57	23,37	450,94	51,54	122,37	1,43	-	123,80	-	626,28	34,05	66,03	100,08	726,36
1.800	478,04	35,05	513,09	28,04	541,13	51,54	124,70	1,71	-	126,41	-	719,09	40,86	75,99	116,85	835,94
2.200	584,27	42,83	627,11	34,28	661,38	51,54	127,82	2,09	-	129,91	-	842,83	49,94	89,28	139,22	982,05
2.400	637,39	46,73	684,12	37,39	721,51	51,54	129,37	2,28	-	131,65	-	904,70	54,48	95,92	150,40	1.055,10
2.700	717,06	52,57	769,63	42,07	811,70	51,54	131,71	2,57	-	134,27	-	997,51	61,29	105,88	167,17	1.164,68
3.000	796,74	58,41	855,15	46,74	901,89	51,54	134,04	2,85	-	136,89	-	1.090,32	68,10	115,84	183,94	1.274,26
3.200	849,85	62,30	912,16	49,86	962,01	51,54	135,60	3,04	-	138,64	-	1.152,19	72,64	122,48	195,12	1.347,31
3.500	929,53	68,15	997,67	54,53	1.052,20	51,54	137,93	3,33	-	141,26	-	1.245,00	79,45	132,44	211,89	1.456,89
3.800	1.009,20	73,99	1.083,19	59,20	1.142,39	51,54	140,26	3,61	-	143,87	-	1.337,80	86,26	142,41	228,67	1.566,47
4.100	1.088,87	79,83	1.168,70	63,88	1.232,58	51,54	142,60	3,90	-	146,49	-	1.430,61	93,07	152,37	245,44	1.676,05
4.500	1.195,11	87,62	1.282,72	70,11	1.352,83	51,54	145,71	4,28	-	149,99	-	1.554,36	102,15	165,65	267,80	1.822,16
4.800	1.274,78	93,46	1.368,24	74,78	1.443,02	51,54	148,04	4,56	-	152,60	-	1.647,16	108,96	175,61	284,57	1.931,74
5.100	1.354,45	99,30	1.453,75	79,46	1.533,21	51,54	150,38	4,85	-	155,22	-	1.739,97	115,77	185,57	301,34	2.041,31
5.400	1.434,13	105,14	1.539,26	84,13	1.623,40	51,54	152,71	5,13	-	157,84	-	1.832,78	122,58	195,54	318,12	2.150,89
5.700	1.513,80	110,98	1.624,78	88,81	1.713,59	51,54	155,05	5,42	-	160,46	-	1.925,59	129,39	205,50	334,89	2.260,47
6.000	1.593,47	116,82	1.710,29	93,48	1.803,77	51,54	157,38	5,70	-	163,08	-	2.018,39	136,20	215,46	351,66	2.370,05
6.300	1.673,15	122,66	1.795,81	98,15	1.893,96	51,54	159,71	5,99	-	165,70	-	2.111,20	143,01	225,42	368,43	2.479,63
6.600	1.752,82	128,50	1.881,32	102,83	1.984,15	51,54	162,05	6,27	-	168,32	-	2.204,01	149,82	235,38	385,20	2.589,21
6.900	1.832,50	134,34	1.966,84	107,50	2.074,34	51,54	164,38	6,56	-	170,94	-	2.296,82	156,63	245,34	401,97	2.698,79
7.500	1.991,84	146,03	2.137,87	116,85	2.254,72	51,54	169,05	7,13	-	176,18	-	2.482,43	170,25	265,27	435,52	2.917,95

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

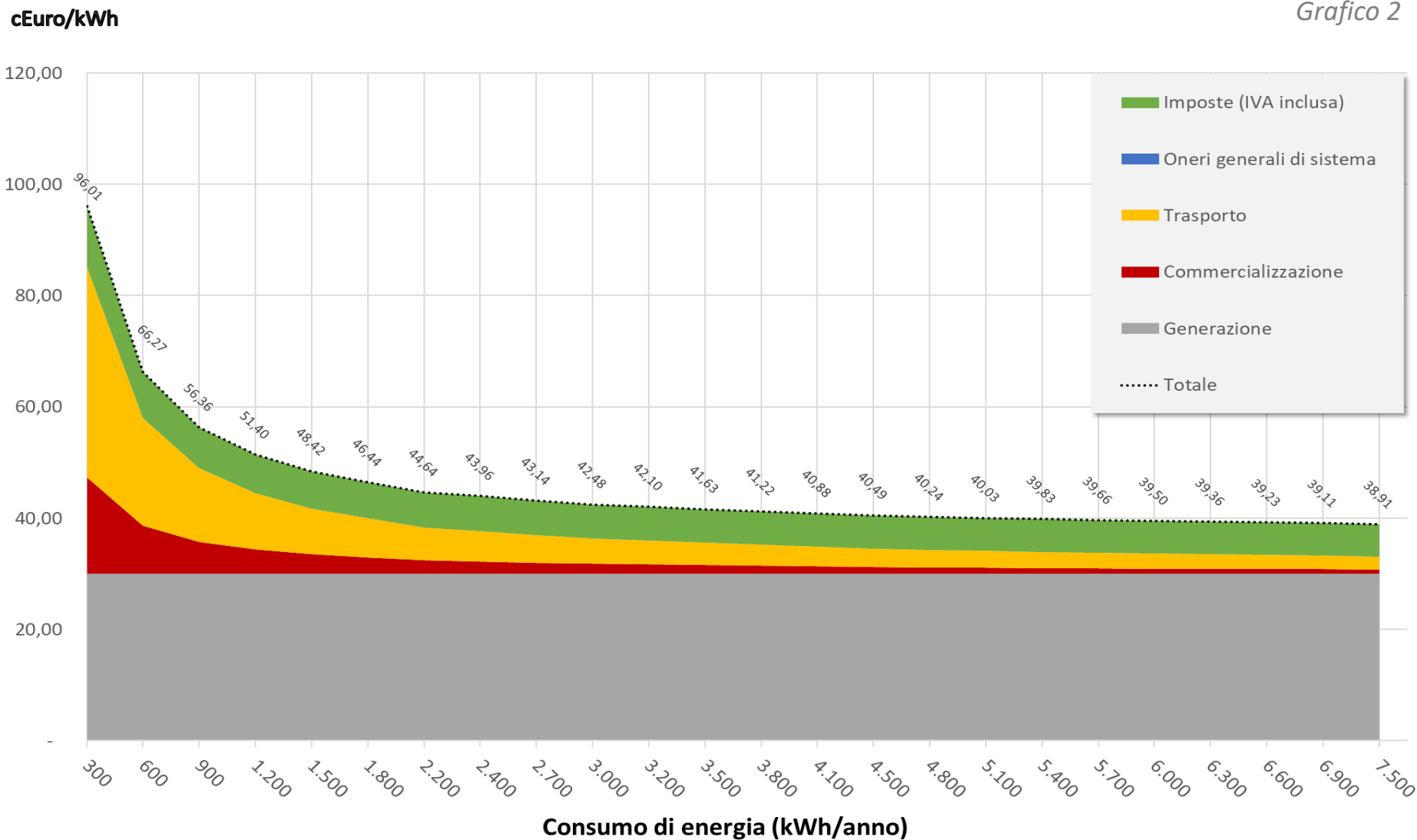
Tabella 4

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			$\sigma_1 ; \sigma_2 ; \sigma_3$	UC3	UC6							
300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	17,18	37,68	0,10	-	37,77	-	85,02	2,27	8,73	11,00	96,01
600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	8,59	19,23	0,10	-	19,32	-	57,98	2,27	6,02	8,29	66,27
900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	5,73	13,08	0,10	-	13,17	-	48,96	2,27	5,12	7,39	56,36
1.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	4,30	10,00	0,10	-	10,10	-	44,46	2,27	4,67	6,94	51,40
1.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	3,44	8,16	0,10	-	8,25	-	41,75	2,27	4,40	6,67	48,42
1.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,86	6,93	0,10	-	7,02	-	39,95	2,27	4,22	6,49	46,44
2.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,34	5,81	0,10	-	5,90	-	38,31	2,27	4,06	6,33	44,64
2.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,15	5,39	0,10	-	5,49	-	37,70	2,27	4,00	6,27	43,96
2.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,91	4,88	0,10	-	4,97	-	36,94	2,27	3,92	6,19	43,14
3.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,72	4,47	0,10	-	4,56	-	36,34	2,27	3,86	6,13	42,48
3.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,61	4,24	0,10	-	4,33	-	36,01	2,27	3,83	6,10	42,10
3.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,47	3,94	0,10	-	4,04	-	35,57	2,27	3,78	6,05	41,63
3.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,36	3,69	0,10	-	3,79	-	35,21	2,27	3,75	6,02	41,22
4.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,26	3,48	0,10	-	3,57	-	34,89	2,27	3,72	5,99	40,88
4.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,15	3,24	0,10	-	3,33	-	34,54	2,27	3,68	5,95	40,49
4.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,07	3,08	0,10	-	3,18	-	34,32	2,27	3,66	5,93	40,24
5.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,01	2,95	0,10	-	3,04	-	34,12	2,27	3,64	5,91	40,03
5.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,95	2,83	0,10	-	2,92	-	33,94	2,27	3,62	5,89	39,83
5.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,90	2,72	0,10	-	2,82	-	33,78	2,27	3,61	5,88	39,66
6.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,86	2,62	0,10	-	2,72	-	33,64	2,27	3,59	5,86	39,50
6.300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,82	2,54	0,10	-	2,63	-	33,51	2,27	3,58	5,85	39,36
6.600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,78	2,46	0,10	-	2,55	-	33,39	2,27	3,57	5,84	39,23
6.900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,75	2,38	0,10	-	2,48	-	33,29	2,27	3,56	5,83	39,11
7.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,69	2,25	0,10	-	2,35	-	33,10	2,27	3,54	5,81	38,91

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	79,67	5,84	85,51	4,67	90,19	51,54	82,61	0,29	-	82,90	-	224,63	6,81	23,14	29,95	254,58
600	159,35	11,68	171,03	9,35	180,38	51,54	84,95	0,57	-	85,52	-	317,44	13,62	33,11	46,73	364,16
900	239,02	17,52	256,54	14,02	270,57	51,54	87,28	0,86	-	88,14	-	410,24	20,43	43,07	63,50	473,74
1.200	318,69	23,36	342,06	18,70	360,75	51,54	89,62	1,14	-	90,76	-	503,05	27,24	53,03	80,27	583,32
1.500	398,37	29,21	427,57	23,37	450,94	51,54	91,95	1,43	-	93,38	-	595,86	34,05	62,99	97,04	692,90
1.800	478,04	35,05	513,09	28,04	541,13	51,54	94,28	1,71	-	95,99	-	688,67	40,86	72,95	113,81	802,48
2.200	584,27	42,83	627,11	34,28	661,38	51,54	97,40	2,09	-	99,49	-	812,41	49,94	86,23	136,17	948,58
2.400	637,39	46,73	684,12	37,39	721,51	51,54	98,95	2,28	-	101,23	-	874,28	54,48	92,88	147,36	1.021,64
2.700	717,06	52,57	769,63	42,07	811,70	51,54	101,29	2,57	-	103,85	-	967,09	61,29	102,84	164,13	1.131,22
3.000	796,74	58,41	855,15	46,74	901,89	51,54	103,62	2,85	-	106,47	-	1.059,90	68,10	112,80	180,90	1.240,80
3.200	849,85	62,30	912,16	49,86	962,01	51,54	105,18	3,04	-	108,22	-	1.121,77	72,64	119,44	192,08	1.313,85
3.500	929,53	68,15	997,67	54,53	1.052,20	51,54	107,51	3,33	-	110,84	-	1.214,58	79,45	129,40	208,85	1.423,43
3.800	1.009,20	73,99	1.083,19	59,20	1.142,39	51,54	109,84	3,61	-	113,45	-	1.307,38	86,26	139,36	225,62	1.533,01
4.000	1.062,32	77,88	1.140,20	62,32	1.202,52	51,54	111,40	3,80	-	115,20	-	1.369,26	90,80	146,01	236,81	1.606,06
4.100	1.088,87	79,83	1.168,70	63,88	1.232,58	51,54	112,18	3,90	-	116,07	-	1.400,19	93,07	149,33	242,40	1.642,59
4.500	1.195,11	87,62	1.282,72	70,11	1.352,83	51,54	115,29	4,28	-	119,57	-	1.523,94	102,15	162,61	264,76	1.788,69
4.800	1.274,78	93,46	1.368,24	74,78	1.443,02	51,54	117,62	4,56	-	122,18	-	1.616,74	108,96	172,57	281,53	1.898,27
5.100	1.354,45	99,30	1.453,75	79,46	1.533,21	51,54	119,96	4,85	-	124,80	-	1.709,55	115,77	182,53	298,30	2.007,85
5.400	1.434,13	105,14	1.539,26	84,13	1.623,40	51,54	122,29	5,13	-	127,42	-	1.802,36	122,58	192,49	315,07	2.117,43
5.700	1.513,80	110,98	1.624,78	88,81	1.713,59	51,54	124,63	5,42	-	130,04	-	1.895,17	129,39	202,46	331,85	2.227,01
6.000	1.593,47	116,82	1.710,29	93,48	1.803,77	51,54	126,96	5,70	-	132,66	-	1.987,97	136,20	212,42	348,62	2.336,59
6.300	1.673,15	122,66	1.795,81	98,15	1.893,96	51,54	129,29	5,99	-	135,28	-	2.080,78	143,01	222,38	365,39	2.446,17
6.600	1.752,82	128,50	1.881,32	102,83	1.984,15	51,54	131,63	6,27	-	137,90	-	2.173,59	149,82	232,34	382,16	2.555,75
6.900	1.832,50	134,34	1.966,84	107,50	2.074,34	51,54	133,96	6,56	-	140,52	-	2.266,40	156,63	242,30	398,93	2.665,33
7.500	1.991,84	146,03	2.137,87	116,85	2.254,72	51,54	138,63	7,13	-	145,76	-	2.452,01	170,25	262,23	432,48	2.884,49

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

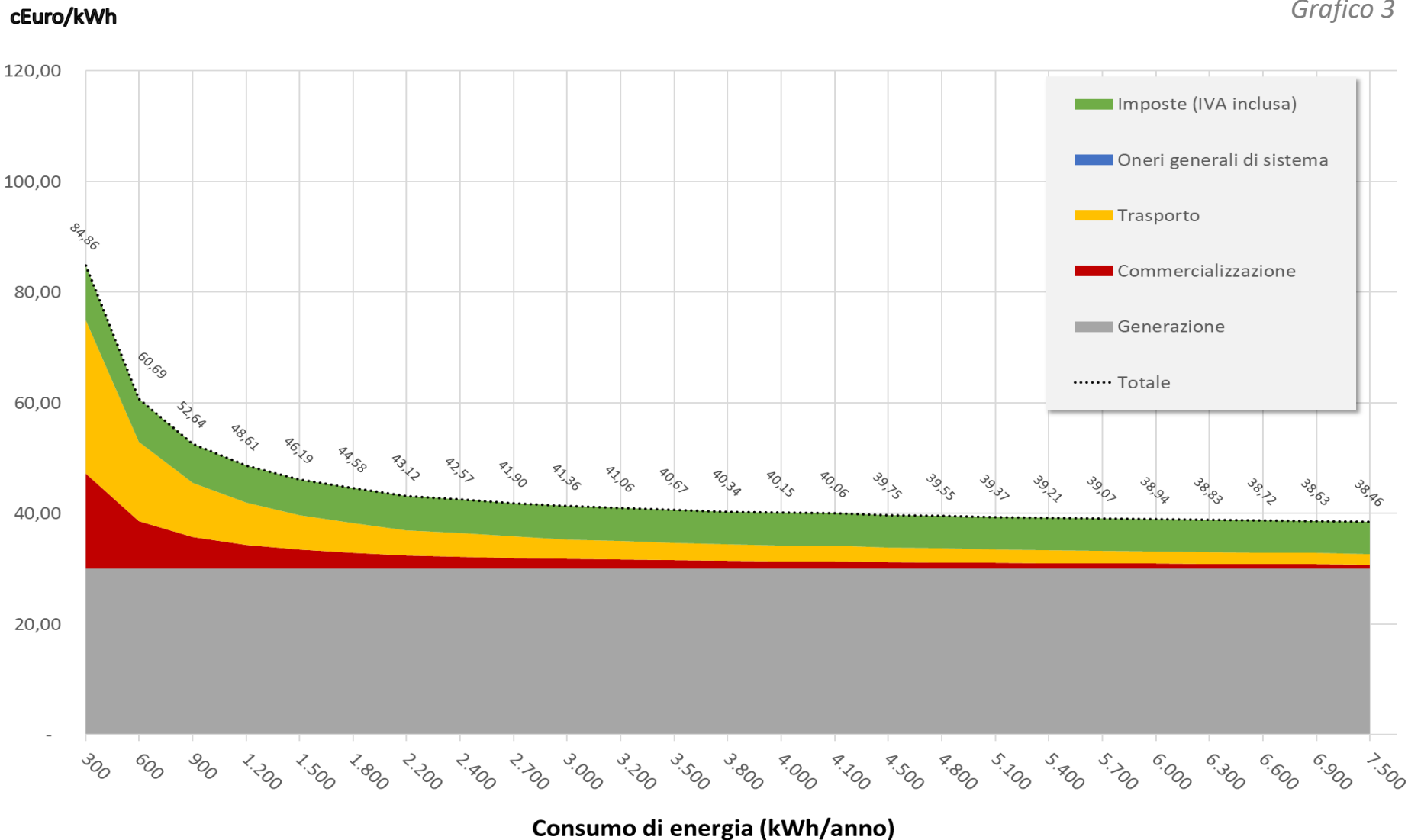
Tabella 6

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			Asos ; Arim	Accise	IVA	
	PE	PD	PED	PPE		PCV e DISPbt					σ1 ; σ2 ; σ3	UC3				UC6
300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	17,18	27,54	0,10	-	27,63	-	74,88	2,27	7,71	9,98	84,86
600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	8,59	14,16	0,10	-	14,25	-	52,91	2,27	5,52	7,79	60,69
900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	5,73	9,70	0,10	-	9,79	-	45,58	2,27	4,79	7,06	52,64
1.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	4,30	7,47	0,10	-	7,56	-	41,92	2,27	4,42	6,69	48,61
1.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	3,44	6,13	0,10	-	6,23	-	39,72	2,27	4,20	6,47	46,19
1.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,86	5,24	0,10	-	5,33	-	38,26	2,27	4,05	6,32	44,58
2.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,34	4,43	0,10	-	4,52	-	36,93	2,27	3,92	6,19	43,12
2.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,15	4,12	0,10	-	4,22	-	36,43	2,27	3,87	6,14	42,57
2.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,91	3,75	0,10	-	3,85	-	35,82	2,27	3,81	6,08	41,90
3.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,72	3,45	0,10	-	3,55	-	35,33	2,27	3,76	6,03	41,36
3.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,61	3,29	0,10	-	3,38	-	35,06	2,27	3,73	6,00	41,06
3.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,47	3,07	0,10	-	3,17	-	34,70	2,27	3,70	5,97	40,67
3.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,36	2,89	0,10	-	2,99	-	34,40	2,27	3,67	5,94	40,34
4.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,29	2,79	0,10	-	2,88	-	34,23	2,27	3,65	5,92	40,15
4.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,26	2,74	0,10	-	2,83	-	34,15	2,27	3,64	5,91	40,06
4.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,15	2,56	0,10	-	2,66	-	33,87	2,27	3,61	5,88	39,75
4.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,07	2,45	0,10	-	2,55	-	33,68	2,27	3,60	5,87	39,55
5.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,01	2,35	0,10	-	2,45	-	33,52	2,27	3,58	5,85	39,37
5.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,95	2,26	0,10	-	2,36	-	33,38	2,27	3,56	5,83	39,21
5.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,90	2,19	0,10	-	2,28	-	33,25	2,27	3,55	5,82	39,07
6.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,86	2,12	0,10	-	2,21	-	33,13	2,27	3,54	5,81	38,94
6.300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,82	2,05	0,10	-	2,15	-	33,03	2,27	3,53	5,80	38,83
6.600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,78	1,99	0,10	-	2,09	-	32,93	2,27	3,52	5,79	38,72
6.900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,75	1,94	0,10	-	2,04	-	32,85	2,27	3,51	5,78	38,63
7.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,69	1,85	0,10	-	1,94	-	32,69	2,27	3,50	5,77	38,46

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 3



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

Tabella 7

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	PEP	PPE			$\sigma 1 ; \sigma 2 ; \sigma 3$	UC3	UC6							
300	79,67	5,84	85,51	4,67	90,19	51,54	113,03	0,29	-	113,32	-	255,05	6,81	26,19	33,00	288,04
600	159,35	11,68	171,03	9,35	180,38	51,54	115,37	0,57	-	115,94	-	347,86	13,62	36,15	49,77	397,62
900	239,02	17,52	256,54	14,02	270,57	51,54	117,70	0,86	-	118,56	-	440,66	20,43	46,11	66,54	507,20
1.200	318,69	23,36	342,06	18,70	360,75	51,54	120,04	1,14	-	121,18	-	533,47	27,24	56,07	83,31	616,78
1.500	398,37	29,21	427,57	23,37	450,94	51,54	122,37	1,43	-	123,80	-	626,28	34,05	66,03	100,08	726,36
1.800	478,04	35,05	513,09	28,04	541,13	51,54	124,70	1,71	-	126,41	-	719,09	40,86	75,99	116,85	835,94
2.200	584,27	42,83	627,11	34,28	661,38	51,54	127,82	2,09	-	129,91	-	842,83	49,94	89,28	139,22	982,05
2.400	637,39	46,73	684,12	37,39	721,51	51,54	129,37	2,28	-	131,65	-	904,70	54,48	95,92	150,40	1.055,10
2.700	717,06	52,57	769,63	42,07	811,70	51,54	131,71	2,57	-	134,27	-	997,51	61,29	105,88	167,17	1.164,68
3.000	796,74	58,41	855,15	46,74	901,89	51,54	134,04	2,85	-	136,89	-	1.090,32	68,10	115,84	183,94	1.274,26
3.200	849,85	62,30	912,16	49,86	962,01	51,54	135,60	3,04	-	138,64	-	1.152,19	72,64	122,48	195,12	1.347,31
3.500	929,53	68,15	997,67	54,53	1.052,20	51,54	137,93	3,33	-	141,26	-	1.245,00	79,45	132,44	211,89	1.456,89
3.800	1.009,20	73,99	1.083,19	59,20	1.142,39	51,54	140,26	3,61	-	143,87	-	1.337,80	86,26	142,41	228,67	1.566,47
4.100	1.088,87	79,83	1.168,70	63,88	1.232,58	51,54	142,60	3,90	-	146,49	-	1.430,61	93,07	152,37	245,44	1.676,05
4.500	1.195,11	87,62	1.282,72	70,11	1.352,83	51,54	145,71	4,28	-	149,99	-	1.554,36	102,15	165,65	267,80	1.822,16
4.800	1.274,78	93,46	1.368,24	74,78	1.443,02	51,54	148,04	4,56	-	152,60	-	1.647,16	108,96	175,61	284,57	1.931,74
5.100	1.354,45	99,30	1.453,75	79,46	1.533,21	51,54	150,38	4,85	-	155,22	-	1.739,97	115,77	185,57	301,34	2.041,31
5.400	1.434,13	105,14	1.539,26	84,13	1.623,40	51,54	152,71	5,13	-	157,84	-	1.832,78	122,58	195,54	318,12	2.150,89
5.700	1.513,80	110,98	1.624,78	88,81	1.713,59	51,54	155,05	5,42	-	160,46	-	1.925,59	129,39	205,50	334,89	2.260,47
6.000	1.593,47	116,82	1.710,29	93,48	1.803,77	51,54	157,38	5,70	-	163,08	-	2.018,39	136,20	215,46	351,66	2.370,05
6.300	1.673,15	122,66	1.795,81	98,15	1.893,96	51,54	159,71	5,99	-	165,70	-	2.111,20	143,01	225,42	368,43	2.479,63
6.600	1.752,82	128,50	1.881,32	102,83	1.984,15	51,54	162,05	6,27	-	168,32	-	2.204,01	149,82	235,38	385,20	2.589,21
6.900	1.832,50	134,34	1.966,84	107,50	2.074,34	51,54	164,38	6,56	-	170,94	-	2.296,82	156,63	245,34	401,97	2.698,79
7.500	1.991,84	146,03	2.137,87	116,85	2.254,72	51,54	169,05	7,13	-	176,18	-	2.482,43	170,25	265,27	435,52	2.917,95

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

Tabella 8

Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema Asos ; Arim	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazioni e esercenti	Totale		Rete	Perequazioni e territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE												
300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	17,18	37,68	0,10	-	37,77	-	85,02	2,27	8,73	11,00	96,01
600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	8,59	19,23	0,10	-	19,32	-	57,98	2,27	6,02	8,29	66,27
900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	5,73	13,08	0,10	-	13,17	-	48,96	2,27	5,12	7,39	56,36
1.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	4,30	10,00	0,10	-	10,10	-	44,46	2,27	4,67	6,94	51,40
1.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	3,44	8,16	0,10	-	8,25	-	41,75	2,27	4,40	6,67	48,42
1.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,86	6,93	0,10	-	7,02	-	39,95	2,27	4,22	6,49	46,44
2.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,34	5,81	0,10	-	5,90	-	38,31	2,27	4,06	6,33	44,64
2.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	2,15	5,39	0,10	-	5,49	-	37,70	2,27	4,00	6,27	43,96
2.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,91	4,88	0,10	-	4,97	-	36,94	2,27	3,92	6,19	43,14
3.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,72	4,47	0,10	-	4,56	-	36,34	2,27	3,86	6,13	42,48
3.200	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,61	4,24	0,10	-	4,33	-	36,01	2,27	3,83	6,10	42,10
3.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,47	3,94	0,10	-	4,04	-	35,57	2,27	3,78	6,05	41,63
3.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,36	3,69	0,10	-	3,79	-	35,21	2,27	3,75	6,02	41,22
4.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,26	3,48	0,10	-	3,57	-	34,89	2,27	3,72	5,99	40,88
4.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,15	3,24	0,10	-	3,33	-	34,54	2,27	3,68	5,95	40,49
4.800	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,07	3,08	0,10	-	3,18	-	34,32	2,27	3,66	5,93	40,24
5.100	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	1,01	2,95	0,10	-	3,04	-	34,12	2,27	3,64	5,91	40,03
5.400	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,95	2,83	0,10	-	2,92	-	33,94	2,27	3,62	5,89	39,83
5.700	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,90	2,72	0,10	-	2,82	-	33,78	2,27	3,61	5,88	39,66
6.000	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,86	2,62	0,10	-	2,72	-	33,64	2,27	3,59	5,86	39,50
6.300	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,82	2,54	0,10	-	2,63	-	33,51	2,27	3,58	5,85	39,36
6.600	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,78	2,46	0,10	-	2,55	-	33,39	2,27	3,57	5,84	39,23
6.900	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,75	2,38	0,10	-	2,48	-	33,29	2,27	3,56	5,83	39,11
7.500	26,56	1,95	28,50	1,56	30,06	0,69	2,25	0,10	-	2,35	-	33,10	2,27	3,54	5,81	38,91

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

cEuro/kWh

Grafico 4

