

IV Trimestre 2026

Prezzi di riferimento per la vendita dell'energia elettrica ai clienti finali vulnerabili

Prezzi medi di riferimento per tipologia di utenza in vigore dal 1° Ottobre 2026

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:

586/2025/R/eel; 587/2025/R/eel; 588/2025/R/com; 96/2026/R/eel; 98/2026/R/com;
218/2026/R/eel; 219/2026/R/eel; 227/2026/R/com; 338/2026/R/eel; 343/2026/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	56,34	5,32	61,65	- 3,08	58,57	42,29	97,17	0,83	0,62	98,62	9,95	209,42	-	20,94	20,94	230,36
600	112,67	10,64	123,31	- 6,16	117,15	42,29	100,74	1,66	0,64	103,03	19,89	282,36	-	28,24	28,24	310,60
900	169,01	15,96	184,96	- 9,24	175,72	42,29	104,31	2,48	0,66	107,45	29,84	355,30	-	35,53	35,53	390,83
1.200	225,34	21,28	246,62	- 12,32	234,30	42,29	107,88	3,31	0,68	111,87	39,78	428,24	-	42,82	42,82	471,06
1.500	281,68	26,60	308,27	- 15,41	292,87	42,29	111,45	4,14	0,70	116,29	49,73	501,18	-	50,12	50,12	551,29
1.800	338,01	31,91	369,93	- 18,49	351,44	42,29	115,02	4,97	0,72	120,71	59,68	574,12	-	57,41	57,41	631,53
2.000	375,57	35,46	411,03	- 20,54	390,49	42,29	117,40	5,52	0,74	123,66	66,31	622,74	4,54	62,73	67,27	690,01
2.400	450,69	42,55	493,24	- 24,65	468,59	42,29	122,16	6,62	0,76	129,55	79,57	719,99	13,62	73,36	86,98	806,97
2.700	507,02	47,87	554,89	- 27,73	527,16	42,29	125,73	7,45	0,79	133,97	89,51	792,93	21,79	81,47	103,26	896,20
3.000	563,36	53,19	616,55	- 30,81	585,74	42,29	129,30	8,28	0,81	138,39	99,46	865,87	35,41	90,13	125,54	991,41
3.200	600,92	56,74	657,65	- 32,86	624,79	42,29	131,68	8,83	0,82	141,33	106,09	914,50	44,49	95,90	140,39	1.054,89
3.500	657,25	62,06	719,31	- 35,95	683,36	42,29	135,25	9,66	0,84	145,75	116,04	987,43	58,11	104,55	162,67	1.150,10
3.800	713,59	67,37	780,96	- 39,03	741,93	42,29	138,82	10,49	0,86	150,17	125,98	1.060,37	71,73	113,21	184,94	1.245,32
4.100	769,92	72,69	842,62	- 42,11	800,51	42,29	142,39	11,32	0,88	154,59	135,93	1.133,31	85,35	121,87	207,22	1.340,53
4.500	845,04	79,79	924,82	- 46,22	878,61	42,29	147,15	12,42	0,91	160,48	149,19	1.230,56	102,15	133,27	235,42	1.465,99
4.800	901,37	85,10	986,48	- 49,30	937,18	42,29	150,72	13,25	0,93	164,90	159,13	1.303,50	108,96	141,25	250,21	1.553,71
5.100	957,71	90,42	1.048,13	- 52,38	995,75	42,29	154,29	14,08	0,95	169,32	169,08	1.376,44	115,77	149,22	264,99	1.641,43
5.400	1.014,04	95,74	1.109,79	- 55,46	1.054,33	42,29	157,86	14,90	0,97	173,74	179,03	1.449,38	122,58	157,20	279,78	1.729,16
5.700	1.070,38	101,06	1.171,44	- 58,54	1.112,90	42,29	161,43	15,73	1,00	178,16	188,97	1.522,32	129,39	165,17	294,56	1.816,88
6.000	1.126,72	106,38	1.233,10	- 61,62	1.171,48	42,29	165,00	16,56	1,02	182,58	198,92	1.595,26	136,20	173,15	309,35	1.904,60
6.300	1.183,05	111,70	1.294,75	- 64,70	1.230,05	42,29	168,57	17,39	1,04	187,00	208,86	1.668,20	143,01	181,12	324,13	1.992,33
6.600	1.239,39	117,02	1.356,41	- 67,78	1.288,62	42,29	172,14	18,22	1,06	191,41	218,81	1.741,13	149,82	189,10	338,92	2.080,05
6.900	1.295,72	122,34	1.418,06	- 70,86	1.347,20	42,29	175,71	19,04	1,08	195,83	228,76	1.814,07	156,63	197,07	353,70	2.167,77
7.500	1.408,40	132,98	1.541,37	- 77,03	1.464,35	42,29	182,85	20,70	1,12	204,67	248,65	1.959,95	170,25	213,02	383,27	2.343,22

 Profilo del cliente vulnerabile medio

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

Tabella 2

kWh/anno c€/kWh

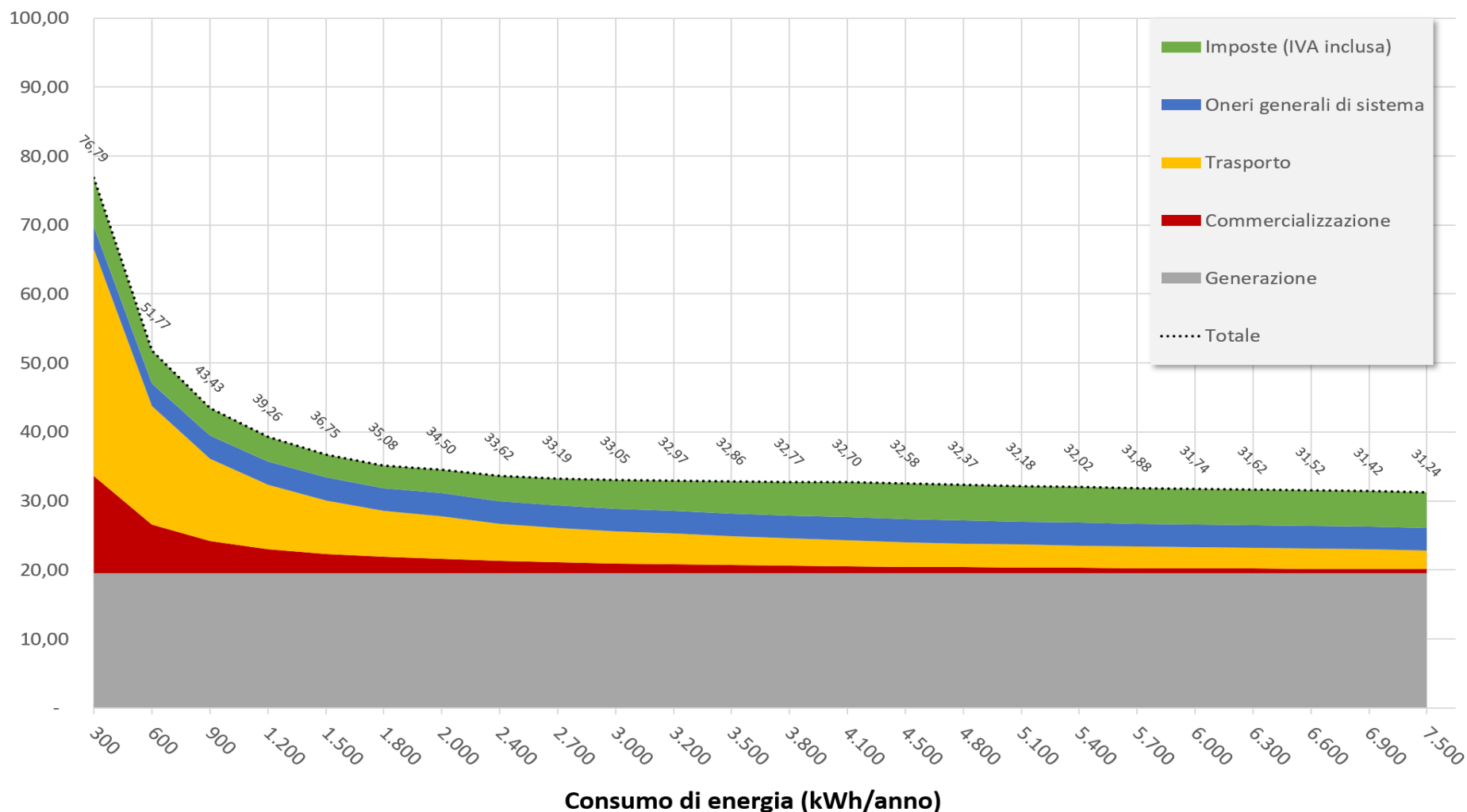
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	14,10	32,39	0,28	0,21	32,87	3,32	69,81	-	6,98	6,98	76,79
600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	7,05	16,79	0,28	0,11	17,17	3,32	47,06	-	4,71	4,71	51,77
900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	4,70	11,59	0,28	0,07	11,94	3,32	39,48	-	3,95	3,95	43,43
1.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	3,52	8,99	0,28	0,06	9,32	3,32	35,69	-	3,57	3,57	39,26
1.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,82	7,43	0,28	0,05	7,75	3,32	33,41	-	3,34	3,34	36,75
1.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,35	6,39	0,28	0,04	6,71	3,32	31,90	-	3,19	3,19	35,08
2.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,11	5,87	0,28	0,04	6,18	3,32	31,14	0,23	3,14	3,36	34,50
2.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,76	5,09	0,28	0,03	5,40	3,32	30,00	0,57	3,06	3,62	33,62
2.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,57	4,66	0,28	0,03	4,96	3,32	29,37	0,81	3,02	3,82	33,19
3.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,41	4,31	0,28	0,03	4,61	3,32	28,86	1,18	3,00	4,18	33,05
3.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,32	4,12	0,28	0,03	4,42	3,32	28,58	1,39	3,00	4,39	32,97
3.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,21	3,86	0,28	0,02	4,16	3,32	28,21	1,66	2,99	4,65	32,86
3.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,11	3,65	0,28	0,02	3,95	3,32	27,90	1,89	2,98	4,87	32,77
4.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,03	3,47	0,28	0,02	3,77	3,32	27,64	2,08	2,97	5,05	32,70
4.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,94	3,27	0,28	0,02	3,57	3,32	27,35	2,27	2,96	5,23	32,58
4.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,88	3,14	0,28	0,02	3,44	3,32	27,16	2,27	2,94	5,21	32,37
5.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,83	3,03	0,28	0,02	3,32	3,32	26,99	2,27	2,93	5,20	32,18
5.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,78	2,92	0,28	0,02	3,22	3,32	26,84	2,27	2,91	5,18	32,02
5.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,74	2,83	0,28	0,02	3,13	3,32	26,71	2,27	2,90	5,17	31,88
6.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,70	2,75	0,28	0,02	3,04	3,32	26,59	2,27	2,89	5,16	31,74
6.300	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,67	2,68	0,28	0,02	2,97	3,32	26,48	2,27	2,87	5,14	31,62
6.600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,64	2,61	0,28	0,02	2,90	3,32	26,38	2,27	2,87	5,14	31,52
6.900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,61	2,55	0,28	0,02	2,84	3,32	26,29	2,27	2,86	5,13	31,42
7.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,56	2,44	0,28	0,01	2,73	3,32	26,13	2,27	2,84	5,11	31,24

 Profilo del cliente vulnerabile medio

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																	
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte					
	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	56,34	5,32	61,65	- 3,08	58,57	42,29	132,45	0,83	0,92	134,19	9,95	245,00	6,81	25,18	31,99	276,99		
600	112,67	10,64	123,31	- 6,16	117,15	42,29	136,02	1,66	0,94	138,61	19,89	317,94	13,62	33,16	46,78	364,71		
900	169,01	15,96	184,96	- 9,24	175,72	42,29	139,59	2,48	0,96	143,03	29,84	390,88	20,43	41,13	61,56	452,44		
1.200	225,34	21,28	246,62	- 12,32	234,30	42,29	143,16	3,31	0,98	147,45	39,78	463,82	27,24	49,11	76,35	540,16		
1.500	281,68	26,60	308,27	- 15,41	292,87	42,29	146,73	4,14	1,00	151,87	49,73	536,76	34,05	57,08	91,13	627,89		
1.800	338,01	31,91	369,93	- 18,49	351,44	42,29	150,30	4,97	1,02	156,29	59,68	609,69	40,86	65,06	105,92	715,61		
2.000	375,57	35,46	411,03	- 20,54	390,49	42,29	152,68	5,52	1,03	159,23	66,31	658,32	45,40	70,37	115,77	774,09		
2.400	450,69	42,55	493,24	- 24,65	468,59	42,29	157,44	6,62	1,06	165,13	79,57	755,57	54,48	81,01	135,49	891,06		
2.700	507,02	47,87	554,89	- 27,73	527,16	42,29	161,01	7,45	1,08	169,55	89,51	828,51	61,29	88,98	150,27	978,78		
3.000	563,36	53,19	616,55	- 30,81	585,74	42,29	164,58	8,28	1,10	173,96	99,46	901,45	68,10	96,95	165,05	1.066,50		
3.200	600,92	56,74	657,65	- 32,86	624,79	42,29	166,96	8,83	1,12	176,91	106,09	950,07	72,64	102,27	174,91	1.124,99		
3.500	657,25	62,06	719,31	- 35,95	683,36	42,29	170,53	9,66	1,14	181,33	116,04	1.023,01	79,45	110,25	189,70	1.212,71		
3.800	713,59	67,37	780,96	- 39,03	741,93	42,29	174,10	10,49	1,16	185,75	125,98	1.095,95	86,26	118,22	204,48	1.300,43		
4.100	769,92	72,69	842,62	- 42,11	800,51	42,29	177,67	11,32	1,18	190,17	135,93	1.168,89	93,07	126,20	219,27	1.388,16		
4.500	845,04	79,79	924,82	- 46,22	878,61	42,29	182,43	12,42	1,21	196,06	149,19	1.266,14	102,15	136,83	238,98	1.505,12		
4.800	901,37	85,10	986,48	- 49,30	937,18	42,29	186,00	13,25	1,23	200,48	159,13	1.339,08	108,96	144,80	253,76	1.592,84		
5.100	957,71	90,42	1.048,13	- 52,38	995,75	42,29	189,57	14,08	1,25	204,90	169,08	1.412,02	115,77	152,78	268,55	1.680,57		
5.400	1.014,04	95,74	1.109,79	- 55,46	1.054,33	42,29	193,14	14,90	1,27	209,32	179,03	1.484,96	122,58	160,75	283,33	1.768,29		
5.700	1.070,38	101,06	1.171,44	- 58,54	1.112,90	42,29	196,71	15,73	1,29	213,74	188,97	1.557,90	129,39	168,73	298,12	1.856,02		
6.000	1.126,72	106,38	1.233,10	- 61,62	1.171,48	42,29	200,28	16,56	1,31	218,15	198,92	1.630,84	136,20	176,70	312,90	1.943,74		
6.300	1.183,05	111,70	1.294,75	- 64,70	1.230,05	42,29	203,85	17,39	1,34	222,57	208,86	1.703,77	143,01	184,68	327,69	2.031,46		
6.600	1.239,39	117,02	1.356,41	- 67,78	1.288,62	42,29	207,42	18,22	1,36	226,99	218,81	1.776,71	149,82	192,65	342,47	2.119,19		
6.900	1.295,72	122,34	1.418,06	- 70,86	1.347,20	42,29	210,99	19,04	1,38	231,41	228,76	1.849,65	156,63	200,63	357,26	2.206,91		
7.500	1.408,40	132,98	1.541,37	- 77,03	1.464,35	42,29	218,13	20,70	1,42	240,25	248,65	1.995,53	170,25	216,58	386,83	2.382,36		

■ Profilo del cliente vulnerabile medio

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

Tabella 4

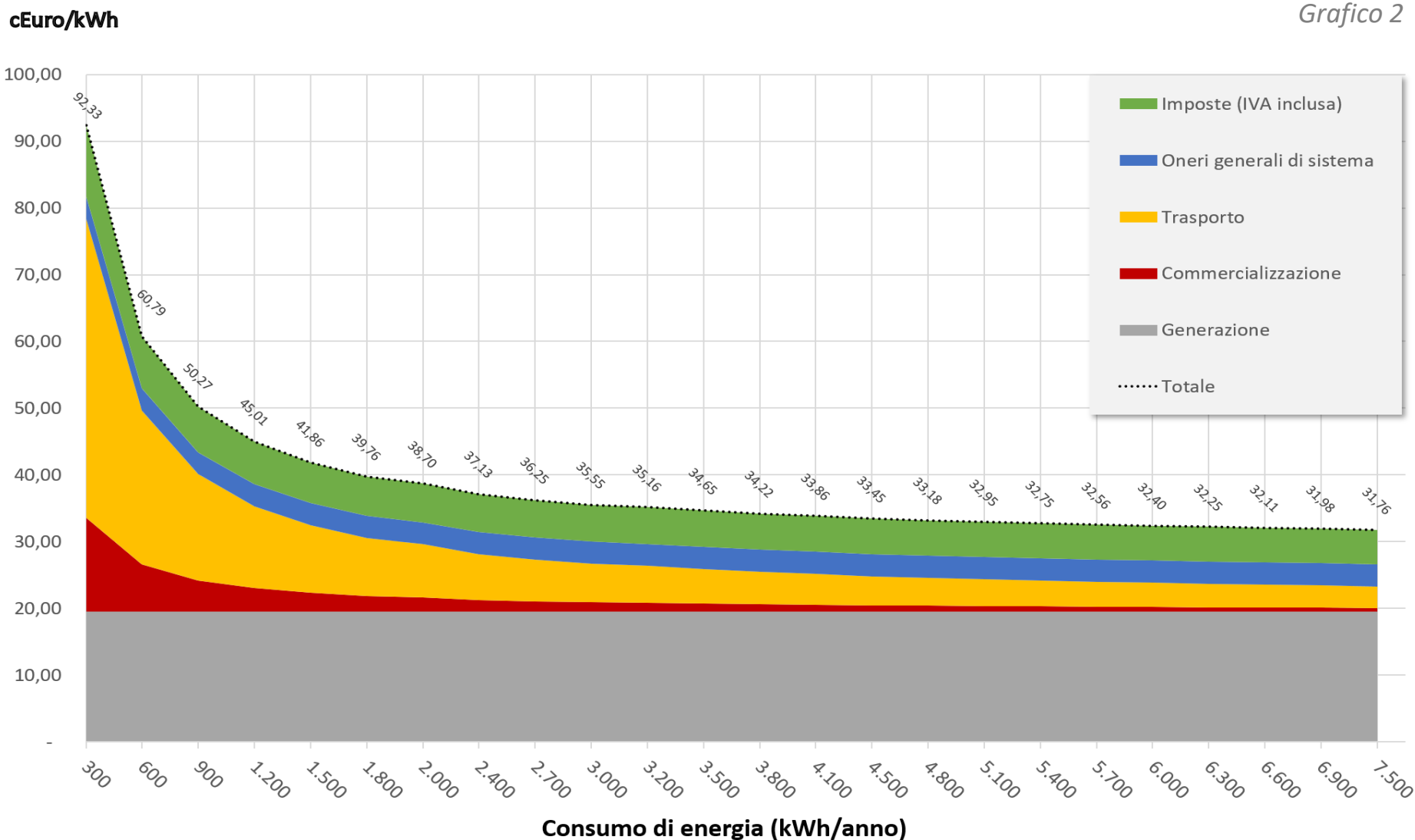
kWh/anno c€/kWh

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	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	14,10	44,15	0,28	0,31	44,73	3,32	81,67	2,27	8,39	10,66	92,33	
600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	7,05	22,67	0,28	0,16	23,10	3,32	52,99	2,27	5,53	7,80	60,79	
900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	4,70	15,51	0,28	0,11	15,89	3,32	43,43	2,27	4,57	6,84	50,27	
1.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	3,52	11,93	0,28	0,08	12,29	3,32	38,65	2,27	4,09	6,36	45,01	
1.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,82	9,78	0,28	0,07	10,12	3,32	35,78	2,27	3,81	6,08	41,86	
1.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,35	8,35	0,28	0,06	8,68	3,32	33,87	2,27	3,61	5,88	39,76	
2.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,11	7,63	0,28	0,05	7,96	3,32	32,92	2,27	3,52	5,79	38,70	
2.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,76	6,56	0,28	0,04	6,88	3,32	31,48	2,27	3,38	5,65	37,13	
2.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,57	5,96	0,28	0,04	6,28	3,32	30,69	2,27	3,30	5,57	36,25	
3.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,41	5,49	0,28	0,04	5,80	3,32	30,05	2,27	3,23	5,50	35,55	
3.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,32	5,22	0,28	0,03	5,53	3,32	29,69	2,27	3,20	5,47	35,16	
3.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,21	4,87	0,28	0,03	5,18	3,32	29,23	2,27	3,15	5,42	34,65	
3.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,11	4,58	0,28	0,03	4,89	3,32	28,84	2,27	3,11	5,38	34,22	
4.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,03	4,33	0,28	0,03	4,64	3,32	28,51	2,27	3,08	5,35	33,86	
4.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,94	4,05	0,28	0,03	4,36	3,32	28,14	2,27	3,04	5,31	33,45	
4.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,88	3,88	0,28	0,03	4,18	3,32	27,90	2,27	3,02	5,29	33,18	
5.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,83	3,72	0,28	0,02	4,02	3,32	27,69	2,27	3,00	5,27	32,95	
5.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,78	3,58	0,28	0,02	3,88	3,32	27,50	2,27	2,98	5,25	32,75	
5.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,74	3,45	0,28	0,02	3,75	3,32	27,33	2,27	2,96	5,23	32,56	
6.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,70	3,34	0,28	0,02	3,64	3,32	27,18	2,27	2,95	5,22	32,40	
6.300	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,67	3,24	0,28	0,02	3,53	3,32	27,04	2,27	2,93	5,20	32,25	
6.600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,64	3,14	0,28	0,02	3,44	3,32	26,92	2,27	2,92	5,19	32,11	
6.900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,61	3,06	0,28	0,02	3,35	3,32	26,81	2,27	2,91	5,18	31,98	
7.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,56	2,91	0,28	0,02	3,20	3,32	26,61	2,27	2,89	5,16	31,76	

■ Profilo del cliente vulnerabile medio

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 DISpb	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	56,34	5,32	61,65	- 3,08	58,57	42,29	97,17	0,83	0,62	98,62	105,04	304,51	6,81	31,13	37,94	342,46					
600	112,67	10,64	123,31	- 6,16	117,15	42,29	100,74	1,66	0,64	103,03	114,98	377,45	13,62	39,11	52,73	430,18					
900	169,01	15,96	184,96	- 9,24	175,72	42,29	104,31	2,48	0,66	107,45	124,93	450,39	20,43	47,08	67,51	517,90					
1.200	225,34	21,28	246,62	- 12,32	234,30	42,29	107,88	3,31	0,68	111,87	134,88	523,33	27,24	55,06	82,30	605,63					
1.500	281,68	26,60	308,27	- 15,41	292,87	42,29	111,45	4,14	0,70	116,29	144,82	596,27	34,05	63,03	97,08	693,35					
1.800	338,01	31,91	369,93	- 18,49	351,44	42,29	115,02	4,97	0,72	120,71	154,77	669,21	40,86	71,01	111,87	781,07					
2.000	375,57	35,46	411,03	- 20,54	390,49	42,29	117,40	5,52	0,74	123,66	161,40	717,83	45,40	76,32	121,72	839,56					
2.400	450,69	42,55	493,24	- 24,65	468,59	42,29	122,16	6,62	0,76	129,55	174,66	815,08	54,48	86,96	141,44	956,52					
2.700	507,02	47,87	554,89	- 27,73	527,16	42,29	125,73	7,45	0,79	133,97	184,60	888,02	61,29	94,93	156,22	1.044,24					
3.000	563,36	53,19	616,55	- 30,81	585,74	42,29	129,30	8,28	0,81	138,39	194,55	960,96	68,10	102,91	171,01	1.131,97					
3.200	600,92	56,74	657,65	- 32,86	624,79	42,29	131,68	8,83	0,82	141,33	201,18	1.009,59	72,64	108,22	180,86	1.190,45					
3.500	657,25	62,06	719,31	- 35,95	683,36	42,29	135,25	9,66	0,84	145,75	211,13	1.082,53	79,45	116,20	195,65	1.278,17					
3.800	713,59	67,37	780,96	- 39,03	741,93	42,29	138,82	10,49	0,86	150,17	221,07	1.155,47	86,26	124,17	210,43	1.365,90					
4.000	751,14	70,92	822,06	- 41,08	780,98	42,29	141,20	11,04	0,88	153,12	227,70	1.204,09	90,80	129,49	220,29	1.424,38					
4.100	769,92	72,69	842,62	- 42,11	800,51	42,29	142,39	11,32	0,88	154,59	231,02	1.228,40	93,07	132,15	225,22	1.453,62					
4.500	845,04	79,79	924,82	- 46,22	878,61	42,29	147,15	12,42	0,91	160,48	244,28	1.325,66	102,15	142,78	244,93	1.570,59					
4.800	901,37	85,10	986,48	- 49,30	937,18	42,29	150,72	13,25	0,93	164,90	254,23	1.398,59	108,96	150,76	259,72	1.658,31					
5.100	957,71	90,42	1.048,13	- 52,38	995,75	42,29	154,29	14,08	0,95	169,32	264,17	1.471,53	115,77	158,73	274,50	1.746,03					
5.400	1.014,04	95,74	1.109,79	- 55,46	1.054,33	42,29	157,86	14,90	0,97	173,74	274,12	1.544,47	122,58	166,71	289,29	1.833,76					
5.700	1.070,38	101,06	1.171,44	- 58,54	1.112,90	42,29	161,43	15,73	1,00	178,16	284,06	1.617,41	129,39	174,68	304,07	1.921,48					
6.000	1.126,72	106,38	1.233,10	- 61,62	1.171,48	42,29	165,00	16,56	1,02	182,58	294,01	1.690,35	136,20	182,65	318,85	2.009,20					
6.300	1.183,05	111,70	1.294,75	- 64,70	1.230,05	42,29	168,57	17,39	1,04	187,00	303,96	1.763,29	143,01	190,63	333,64	2.096,93					
6.600	1.239,39	117,02	1.356,41	- 67,78	1.288,62	42,29	172,14	18,22	1,06	191,41	313,90	1.836,23	149,82	198,60	348,42	2.184,65					
6.900	1.295,72	122,34	1.418,06	- 70,86	1.347,20	42,29	175,71	19,04	1,08	195,83	323,85	1.909,17	156,63	206,58	363,21	2.272,37					
7.500	1.408,40	132,98	1.541,37	- 77,03	1.464,35	42,29	182,85	20,70	1,12	204,67	343,74	2.055,04	170,25	222,53	392,78	2.447,82					

Profilo del cliente vulnerabile medio

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

Tabella 6

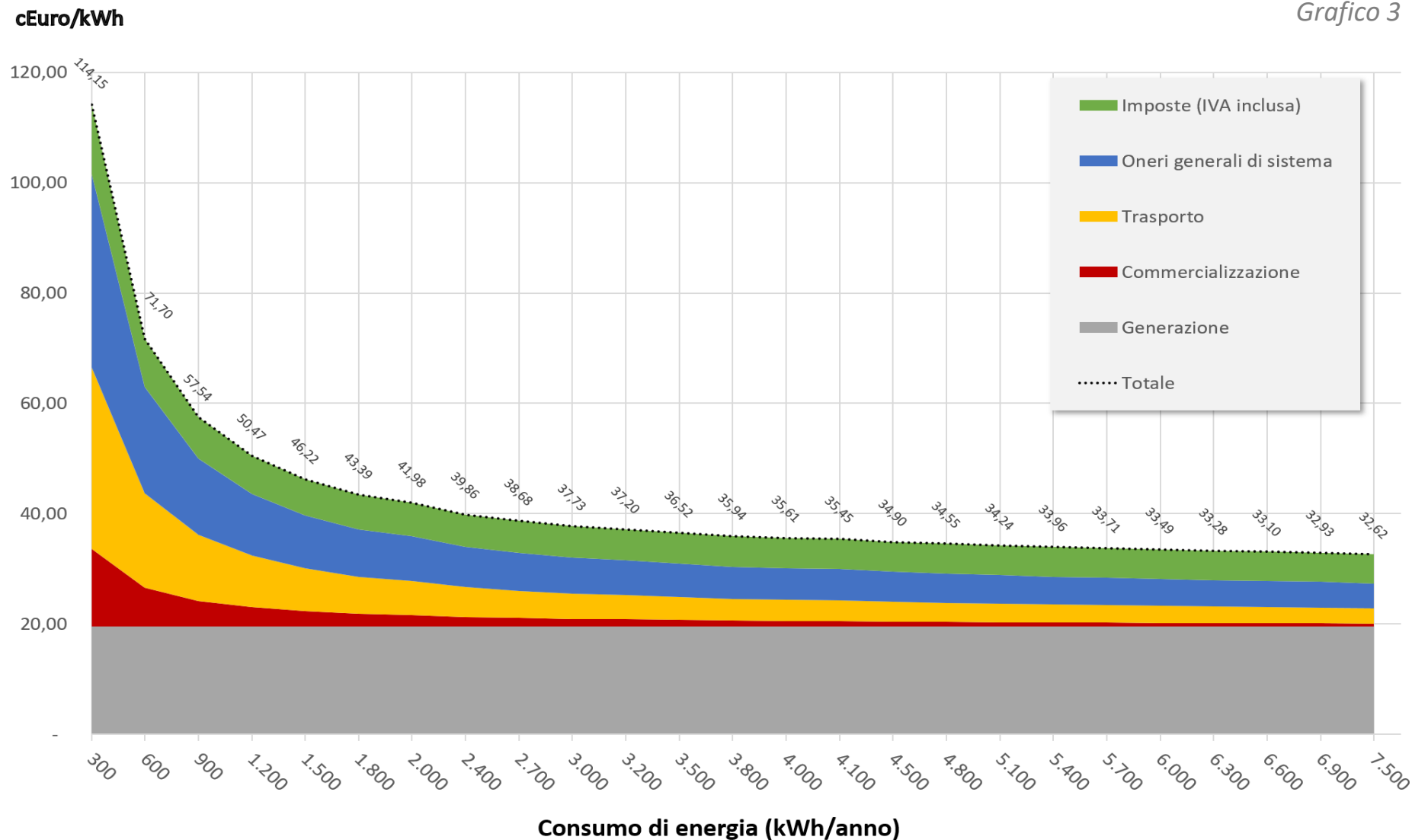
kWh/anno c€/kWh

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	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	14,10	32,39	0,28	0,21	32,87	35,01	101,50	2,27	10,38	12,65	114,15
600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	7,05	16,79	0,28	0,11	17,17	19,16	62,91	2,27	6,52	8,79	71,70
900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	4,70	11,59	0,28	0,07	11,94	13,88	50,04	2,27	5,23	7,50	57,54
1.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	3,52	8,99	0,28	0,06	9,32	11,24	43,61	2,27	4,59	6,86	50,47
1.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,82	7,43	0,28	0,05	7,75	9,65	39,75	2,27	4,20	6,47	46,22
1.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,35	6,39	0,28	0,04	6,71	8,60	37,18	2,27	3,94	6,21	43,39
2.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,11	5,87	0,28	0,04	6,18	8,07	35,89	2,27	3,82	6,09	41,98
2.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,76	5,09	0,28	0,03	5,40	7,28	33,96	2,27	3,62	5,89	39,86
2.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,57	4,66	0,28	0,03	4,96	6,84	32,89	2,27	3,52	5,79	38,68
3.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,41	4,31	0,28	0,03	4,61	6,49	32,03	2,27	3,43	5,70	37,73
3.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,32	4,12	0,28	0,03	4,42	6,29	31,55	2,27	3,38	5,65	37,20
3.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,21	3,86	0,28	0,02	4,16	6,03	30,93	2,27	3,32	5,59	36,52
3.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,11	3,65	0,28	0,02	3,95	5,82	30,41	2,27	3,27	5,54	35,94
4.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,06	3,53	0,28	0,02	3,83	5,69	30,10	2,27	3,24	5,51	35,61
4.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,03	3,47	0,28	0,02	3,77	5,63	29,96	2,27	3,22	5,49	35,45
4.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,94	3,27	0,28	0,02	3,57	5,43	29,46	2,27	3,17	5,44	34,90
4.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,88	3,14	0,28	0,02	3,44	5,30	29,14	2,27	3,14	5,41	34,55
5.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,83	3,03	0,28	0,02	3,32	5,18	28,85	2,27	3,11	5,38	34,24
5.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,78	2,92	0,28	0,02	3,22	5,08	28,60	2,27	3,09	5,36	33,96
5.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,74	2,83	0,28	0,02	3,13	4,98	28,38	2,27	3,06	5,33	33,71
6.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,70	2,75	0,28	0,02	3,04	4,90	28,17	2,27	3,04	5,31	33,49
6.300	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,67	2,68	0,28	0,02	2,97	4,82	27,99	2,27	3,03	5,30	33,28
6.600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,64	2,61	0,28	0,02	2,90	4,76	27,82	2,27	3,01	5,28	33,10
6.900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,61	2,55	0,28	0,02	2,84	4,69	27,67	2,27	2,99	5,26	32,93
7.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,56	2,44	0,28	-	2,71	4,58	27,39	2,27	2,97	5,24	32,62

 Profilo del cliente vulnerabile medio

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		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE							σ1 ; σ2 ; σ3					
300	56,34	5,32	61,65	- 3,08	58,57	42,29	132,45	0,83	0,92	134,19	105,04	340,09	6,81	34,69	41,50	381,59
600	112,67	10,64	123,31	- 6,16	117,15	42,29	136,02	1,66	0,94	138,61	114,98	413,03	13,62	42,67	56,29	469,32
900	169,01	15,96	184,96	- 9,24	175,72	42,29	139,59	2,48	0,96	143,03	124,93	485,97	20,43	50,64	71,07	557,04
1.200	225,34	21,28	246,62	- 12,32	234,30	42,29	143,16	3,31	0,98	147,45	134,88	558,91	27,24	58,61	85,85	644,76
1.500	281,68	26,60	308,27	- 15,41	292,87	42,29	146,73	4,14	1,00	151,87	144,82	631,85	34,05	66,59	100,64	732,49
1.800	338,01	31,91	369,93	- 18,49	351,44	42,29	150,30	4,97	1,02	156,29	154,77	704,79	40,86	74,56	115,42	820,21
2.000	375,57	35,46	411,03	- 20,54	390,49	42,29	152,68	5,52	1,03	159,23	161,40	753,41	45,40	79,88	125,28	878,69
2.400	450,69	42,55	493,24	- 24,65	468,59	42,29	157,44	6,62	1,06	165,13	174,66	850,66	54,48	90,51	144,99	995,66
2.700	507,02	47,87	554,89	- 27,73	527,16	42,29	161,01	7,45	1,08	169,55	184,60	923,60	61,29	98,49	159,78	1.083,38
3.000	563,36	53,19	616,55	- 30,81	585,74	42,29	164,58	8,28	1,10	173,96	194,55	996,54	68,10	106,46	174,56	1.171,10
3.200	600,92	56,74	657,65	- 32,86	624,79	42,29	166,96	8,83	1,12	176,91	201,18	1.045,17	72,64	111,78	184,42	1.229,59
3.500	657,25	62,06	719,31	- 35,95	683,36	42,29	170,53	9,66	1,14	181,33	211,13	1.118,10	79,45	119,76	199,21	1.317,31
3.800	713,59	67,37	780,96	- 39,03	741,93	42,29	174,10	10,49	1,16	185,75	221,07	1.191,04	86,26	127,73	213,99	1.405,03
4.100	769,92	72,69	842,62	- 42,11	800,51	42,29	177,67	11,32	1,18	190,17	231,02	1.263,98	93,07	135,71	228,78	1.492,76
4.500	845,04	79,79	924,82	- 46,22	878,61	42,29	182,43	12,42	1,21	196,06	244,28	1.361,23	102,15	146,34	248,49	1.609,72
4.800	901,37	85,10	986,48	- 49,30	937,18	42,29	186,00	13,25	1,23	200,48	254,23	1.434,17	108,96	154,31	263,27	1.697,45
5.100	957,71	90,42	1.048,13	- 52,38	995,75	42,29	189,57	14,08	1,25	204,90	264,17	1.507,11	115,77	162,29	278,06	1.785,17
5.400	1.014,04	95,74	1.109,79	- 55,46	1.054,33	42,29	193,14	14,90	1,27	209,32	274,12	1.580,05	122,58	170,26	292,84	1.872,89
5.700	1.070,38	101,06	1.171,44	- 58,54	1.112,90	42,29	196,71	15,73	1,29	213,74	284,06	1.652,99	129,39	178,24	307,63	1.960,62
6.000	1.126,72	106,38	1.233,10	- 61,62	1.171,48	42,29	200,28	16,56	1,31	218,15	294,01	1.725,93	136,20	186,21	322,41	2.048,34
6.300	1.183,05	111,70	1.294,75	- 64,70	1.230,05	42,29	203,85	17,39	1,34	222,57	303,96	1.798,87	143,01	194,19	337,20	2.136,06
6.600	1.239,39	117,02	1.356,41	- 67,78	1.288,62	42,29	207,42	18,22	1,36	226,99	313,90	1.871,80	149,82	202,16	351,98	2.223,79
6.900	1.295,72	122,34	1.418,06	- 70,86	1.347,20	42,29	210,99	19,04	1,38	231,41	323,85	1.944,74	156,63	210,14	366,77	2.311,51
7.500	1.408,40	132,98	1.541,37	- 77,03	1.464,35	42,29	218,13	20,70	1,42	240,25	343,74	2.090,62	170,25	226,09	396,34	2.486,96

■ Profilo del cliente vulnerabile medio

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		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	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	14,10	44,15	0,28	0,31	44,73	35,01	113,36	2,27	11,56	13,83	127,20		
600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	7,05	22,67	0,28	0,16	23,10	19,16	68,84	2,27	7,11	9,38	78,22		
900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	4,70	15,51	0,28	0,11	15,89	13,88	54,00	2,27	5,63	7,90	61,89		
1.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	3,52	11,93	0,28	0,08	12,29	11,24	46,58	2,27	4,88	7,15	53,73		
1.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,82	9,78	0,28	0,07	10,12	9,65	42,12	2,27	4,44	6,71	48,83		
1.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,35	8,35	0,28	0,06	8,68	8,60	39,15	2,27	4,14	6,41	45,57		
2.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	2,11	7,63	0,28	0,05	7,96	8,07	37,67	2,27	3,99	6,26	43,93		
2.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,76	6,56	0,28	0,04	6,88	7,28	35,44	2,27	3,77	6,04	41,49		
2.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,57	5,96	0,28	0,04	6,28	6,84	34,21	2,27	3,65	5,92	40,13		
3.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,41	5,49	0,28	0,04	5,80	6,49	33,22	2,27	3,55	5,82	39,04		
3.200	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,32	5,22	0,28	0,03	5,53	6,29	32,66	2,27	3,49	5,76	38,42		
3.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,21	4,87	0,28	0,03	5,18	6,03	31,95	2,27	3,42	5,69	37,64		
3.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,11	4,58	0,28	0,03	4,89	5,82	31,34	2,27	3,36	5,63	36,97		
4.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	1,03	4,33	0,28	0,03	4,64	5,63	30,83	2,27	3,31	5,58	36,41		
4.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,94	4,05	0,28	0,03	4,36	5,43	30,25	2,27	3,25	5,52	35,77		
4.800	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,88	3,88	0,28	0,03	4,18	5,30	29,88	2,27	3,21	5,48	35,36		
5.100	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,83	3,72	0,28	0,02	4,02	5,18	29,55	2,27	3,18	5,45	35,00		
5.400	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,78	3,58	0,28	0,02	3,88	5,08	29,26	2,27	3,15	5,42	34,68		
5.700	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,74	3,45	0,28	0,02	3,75	4,98	29,00	2,27	3,13	5,40	34,40		
6.000	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,70	3,34	0,28	0,02	3,64	4,90	28,77	2,27	3,10	5,37	34,14		
6.300	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,67	3,24	0,28	0,02	3,53	4,82	28,55	2,27	3,08	5,35	33,91		
6.600	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,64	3,14	0,28	0,02	3,44	4,76	28,36	2,27	3,06	5,33	33,69		
6.900	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,61	3,06	0,28	0,02	3,35	4,69	28,18	2,27	3,05	5,32	33,50		
7.500	18,78	1,77	20,55	- 1,03	19,52	0,56	2,91	0,28	0,02	3,20	4,58	27,87	2,27	3,01	5,28	33,16		

 Profilo del cliente vulnerabile medio

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 4

