

I 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 ° Marzo 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

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													
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							
35,73	6,95	42,68	- 3,08	39,60	44,73	97,17	0,83	0,62	98,62	9,09	192,03	-	19,20	19,20	211,24
71,46	13,90	85,36	- 6,16	79,20	44,73	100,74	1,66	0,64	103,03	18,18	245,14	-	24,51	24,51	269,65
107,19	20,85	128,04	- 9,24	118,80	44,73	104,31	2,48	0,66	107,45	27,27	298,25	-	29,82	29,82	328,07
142,92	27,80	170,72	- 12,32	158,40	44,73	107,88	3,31	0,68	111,87	36,35	351,35	-	35,14	35,14	386,49
178,64	34,76	213,40	- 15,41	197,99	44,73	111,45	4,14	0,70	116,29	45,44	404,46	-	40,45	40,45	444,90
214,37	41,71	256,08	- 18,49	237,59	44,73	115,02	4,97	0,72	120,71	54,53	457,57	-	45,76	45,76	503,32
238,19	46,34	284,53	- 20,54	263,99	44,73	117,40	5,52	0,74	123,66	60,59	492,97	4,54	49,75	54,29	547,26
285,83	55,61	341,44	- 24,65	316,79	44,73	122,16	6,62	0,76	129,55	72,71	563,78	13,62	57,74	71,36	635,14
321,56	62,56	384,12	- 27,73	356,39	44,73	125,73	7,45	0,79	133,97	81,80	616,88	21,79	63,87	85,66	702,54
357,29	69,51	426,80	- 30,81	395,99	44,73	129,30	8,28	0,81	138,39	90,89	669,99	35,41	70,54	105,95	775,94
381,11	74,14	455,25	- 32,86	422,39	44,73	131,68	8,83	0,82	141,33	96,94	705,39	44,49	74,99	119,48	824,88
416,84	81,10	497,93	- 35,95	461,99	44,73	135,25	9,66	0,84	145,75	106,03	758,50	58,11	81,66	139,77	898,27
452,56	88,05	540,61	- 39,03	501,58	44,73	138,82	10,49	0,86	150,17	115,12	811,61	71,73	88,33	160,07	971,67
488,29	95,00	583,29	- 42,11	541,18	44,73	142,39	11,32	0,88	154,59	124,21	864,71	85,35	95,01	180,36	1.045,07
535,93	104,27	640,20	- 46,22	593,98	44,73	147,15	12,42	0,91	160,48	136,33	935,52	102,15	103,77	205,92	1.141,44
571,66	111,22	682,88	- 49,30	633,58	44,73	150,72	13,25	0,93	164,90	145,42	988,63	108,96	109,76	218,72	1.207,35
607,39	118,17	725,56	- 52,38	673,18	44,73	154,29	14,08	0,95	169,32	154,50	1.041,73	115,77	115,75	231,52	1.273,26
643,12	125,12	768,24	- 55,46	712,78	44,73	157,86	14,90	0,97	173,74	163,59	1.094,84	122,58	121,74	244,32	1.339,16
678,85	132,07	810,92	- 58,54	752,38	44,73	161,43	15,73	1,00	178,16	172,68	1.147,95	129,39	127,73	257,12	1.405,07
714,58	139,02	853,60	- 61,62	791,98	44,73	165,00	16,56	1,02	182,58	181,77	1.201,05	136,20	133,73	269,93	1.470,98
750,30	145,97	896,28	- 64,70	831,57	44,73	168,57	17,39	1,04	187,00	190,86	1.254,16	143,01	139,72	282,73	1.536,89
786,03	152,92	938,96	- 67,78	871,17	44,73	172,14	18,22	1,06	191,41	199,95	1.307,27	149,82	145,71	295,53	1.602,79
821,76	159,87	981,64	- 70,86	910,77	44,73	175,71	19,04	1,08	195,83	209,04	1.360,37	156,63	151,70	308,33	1.668,70
893,22	173,78	1.067,00	- 77,03	989,97	44,73	182,85	20,70	1,12	204,67	227,21	1.466,59	170,25	163,68	333,93	1.800,52

 Profilo del cliente vulnerabile medio

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

Tabella 2

kWh/anno c€/kWh

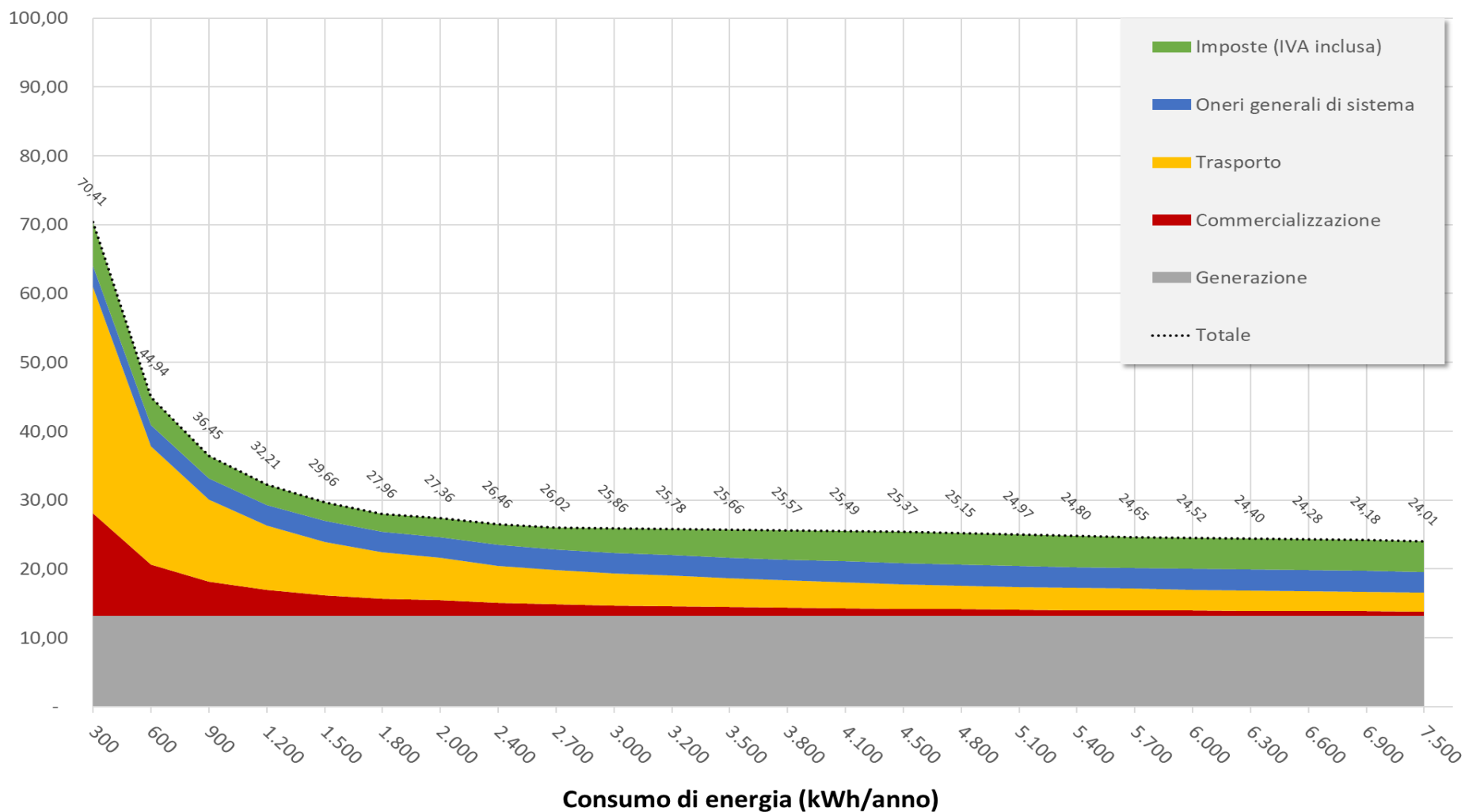
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	14,91	32,39	0,28	0,21	32,87	3,03	64,01	-	6,40	6,40	70,41
600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	7,46	16,79	0,28	0,11	17,17	3,03	40,86	-	4,09	4,09	44,94
900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	4,97	11,59	0,28	0,07	11,94	3,03	33,14	-	3,31	3,31	36,45
1.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	3,73	8,99	0,28	0,06	9,32	3,03	29,28	-	2,93	2,93	32,21
1.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,98	7,43	0,28	0,05	7,75	3,03	26,96	-	2,70	2,70	29,66
1.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,49	6,39	0,28	0,04	6,71	3,03	25,42	-	2,54	2,54	27,96
2.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,24	5,87	0,28	0,04	6,18	3,03	24,65	0,23	2,49	2,71	27,36
2.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,86	5,09	0,28	0,03	5,40	3,03	23,49	0,57	2,41	2,97	26,46
2.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,66	4,66	0,28	0,03	4,96	3,03	22,85	0,81	2,37	3,17	26,02
3.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,49	4,31	0,28	0,03	4,61	3,03	22,33	1,18	2,35	3,53	25,86
3.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,40	4,12	0,28	0,03	4,42	3,03	22,04	1,39	2,34	3,73	25,78
3.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,28	3,86	0,28	0,02	4,16	3,03	21,67	1,66	2,33	3,99	25,66
3.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,18	3,65	0,28	0,02	3,95	3,03	21,36	1,89	2,32	4,21	25,57
4.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,09	3,47	0,28	0,02	3,77	3,03	21,09	2,08	2,32	4,40	25,49
4.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,99	3,27	0,28	0,02	3,57	3,03	20,79	2,27	2,31	4,58	25,37
4.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,93	3,14	0,28	0,02	3,44	3,03	20,60	2,27	2,29	4,56	25,15
5.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,88	3,03	0,28	0,02	3,32	3,03	20,43	2,27	2,27	4,54	24,97
5.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,83	2,92	0,28	0,02	3,22	3,03	20,27	2,27	2,25	4,52	24,80
5.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,78	2,83	0,28	0,02	3,13	3,03	20,14	2,27	2,24	4,51	24,65
6.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,75	2,75	0,28	0,02	3,04	3,03	20,02	2,27	2,23	4,50	24,52
6.300	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,71	2,68	0,28	0,02	2,97	3,03	19,91	2,27	2,22	4,49	24,40
6.600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,68	2,61	0,28	0,02	2,90	3,03	19,81	2,27	2,21	4,48	24,28
6.900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,65	2,55	0,28	0,02	2,84	3,03	19,72	2,27	2,20	4,47	24,18
7.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,60	2,44	0,28	0,01	2,73	3,03	19,55	2,27	2,18	4,45	24,01

 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 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	35,73	6,95	42,68	3,08	39,60	44,73	132,45	0,83	0,92	134,19	9,09	227,61	6,81	23,44	30,25	257,86
600	71,46	13,90	85,36	6,16	79,20	44,73	136,02	1,66	0,94	138,61	18,18	280,72	13,62	29,43	43,05	323,77
900	107,19	20,85	128,04	9,24	118,80	44,73	139,59	2,48	0,96	143,03	27,27	333,82	20,43	35,43	55,86	389,68
1.200	142,92	27,80	170,72	12,32	158,40	44,73	143,16	3,31	0,98	147,45	36,35	386,93	27,24	41,42	68,66	455,59
1.500	178,64	34,76	213,40	15,41	197,99	44,73	146,73	4,14	1,00	151,87	45,44	440,04	34,05	47,41	81,46	521,50
1.800	214,37	41,71	256,08	18,49	237,59	44,73	150,30	4,97	1,02	156,29	54,53	493,14	40,86	53,40	94,26	587,40
2.000	238,19	46,34	284,53	20,54	263,99	44,73	152,68	5,52	1,03	159,23	60,59	528,55	45,40	57,39	102,79	631,34
2.400	285,83	55,61	341,44	24,65	316,79	44,73	157,44	6,62	1,06	165,13	72,71	599,36	54,48	65,38	119,86	719,22
2.700	321,56	62,56	384,12	27,73	356,39	44,73	161,01	7,45	1,08	169,55	81,80	652,46	61,29	71,38	132,67	785,13
3.000	357,29	69,51	426,80	30,81	395,99	44,73	164,58	8,28	1,10	173,96	90,89	705,57	68,10	77,37	145,47	851,04
3.200	381,11	74,14	455,25	32,86	422,39	44,73	166,96	8,83	1,12	176,91	96,94	740,97	72,64	81,36	154,00	894,97
3.500	416,84	81,10	497,93	35,95	461,99	44,73	170,53	9,66	1,14	181,33	106,03	794,08	79,45	87,35	166,80	960,88
3.800	452,56	88,05	540,61	39,03	501,58	44,73	174,10	10,49	1,16	185,75	115,12	847,19	86,26	93,34	179,60	1.026,79
4.100	488,29	95,00	583,29	42,11	541,18	44,73	177,67	11,32	1,18	190,17	124,21	900,29	93,07	99,34	192,41	1.092,70
4.500	535,93	104,27	640,20	46,22	593,98	44,73	182,43	12,42	1,21	196,06	136,33	971,10	102,15	107,33	209,48	1.180,58
4.800	571,66	111,22	682,88	49,30	633,58	44,73	186,00	13,25	1,23	200,48	145,42	1.024,21	108,96	113,32	222,28	1.246,48
5.100	607,39	118,17	725,56	52,38	673,18	44,73	189,57	14,08	1,25	204,90	154,50	1.077,31	115,77	119,31	235,08	1.312,39
5.400	643,12	125,12	768,24	55,46	712,78	44,73	193,14	14,90	1,27	209,32	163,59	1.130,42	122,58	125,30	247,88	1.378,30
5.700	678,85	132,07	810,92	58,54	752,38	44,73	196,71	15,73	1,29	213,74	172,68	1.183,53	129,39	131,29	260,68	1.444,21
6.000	714,58	139,02	853,60	61,62	791,98	44,73	200,28	16,56	1,31	218,15	181,77	1.236,63	136,20	137,28	273,48	1.510,11
6.300	750,30	145,97	896,28	64,70	831,57	44,73	203,85	17,39	1,34	222,57	190,86	1.289,74	143,01	143,27	286,28	1.576,02
6.600	786,03	152,92	938,96	67,78	871,17	44,73	207,42	18,22	1,36	226,99	199,95	1.342,84	149,82	149,27	299,09	1.641,93
6.900	821,76	159,87	981,64	70,86	910,77	44,73	210,99	19,04	1,38	231,41	209,04	1.395,95	156,63	155,26	311,89	1.707,84
7.500	893,22	173,78	1.067,00	77,03	989,97	44,73	218,13	20,70	1,42	240,25	227,21	1.502,16	170,25	167,24	337,49	1.839,65

 Profilo del cliente vulnerabile medio

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

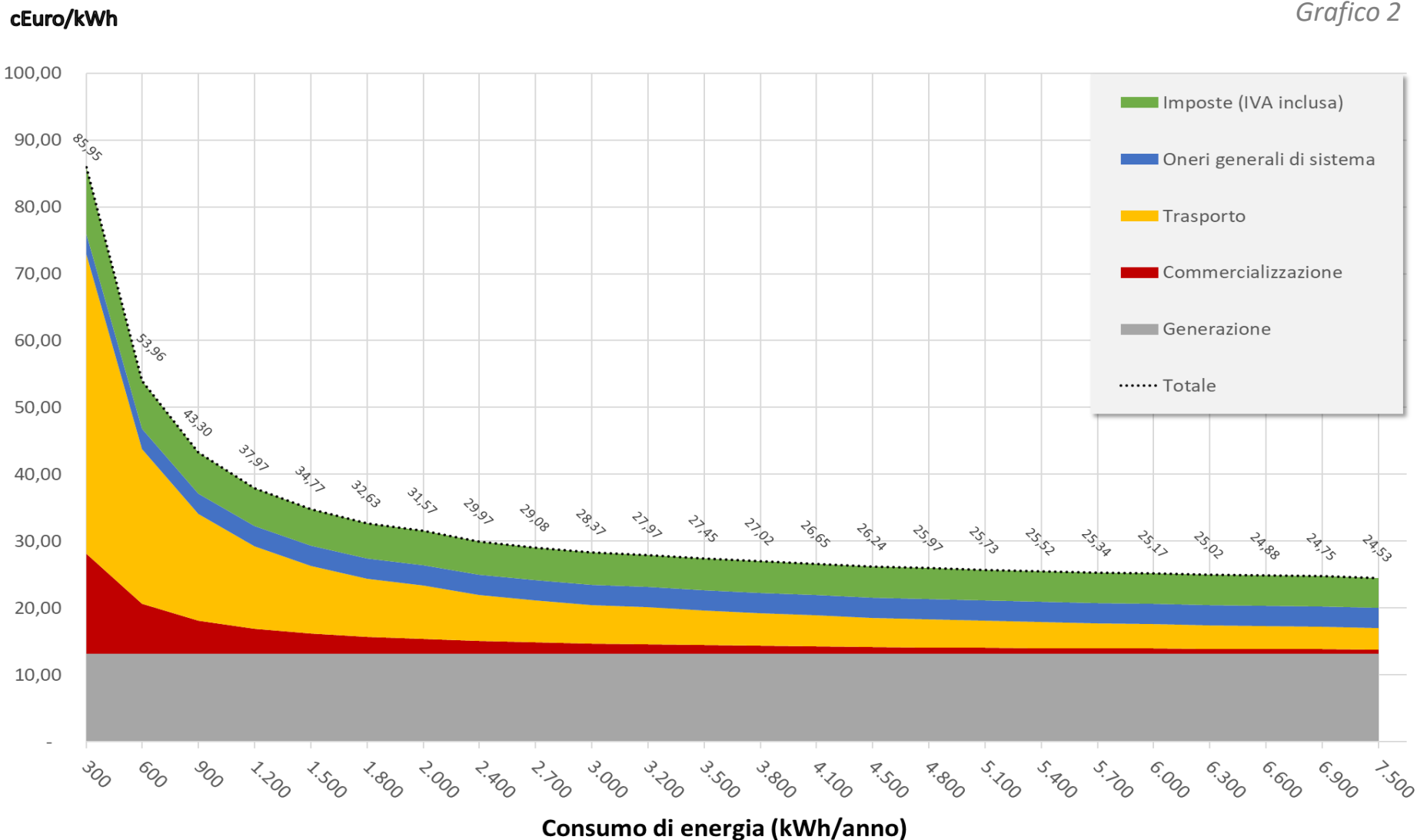
Tabella 4

kWh/anno		c€/kWh																			
Consumo annuo di energia	Generazione					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	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	14,91	44,15	0,28	0,31	44,73	3,03	75,87	2,27	7,81	10,08	85,95					
600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	7,46	22,67	0,28	0,16	23,10	3,03	46,79	2,27	4,91	7,18	53,96					
900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	4,97	15,51	0,28	0,11	15,89	3,03	37,09	2,27	3,94	6,21	43,30					
1.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	3,73	11,93	0,28	0,08	12,29	3,03	32,24	2,27	3,45	5,72	37,97					
1.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,98	9,78	0,28	0,07	10,12	3,03	29,34	2,27	3,16	5,43	34,77					
1.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,49	8,35	0,28	0,06	8,68	3,03	27,40	2,27	2,97	5,24	32,63					
2.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,24	7,63	0,28	0,05	7,96	3,03	26,43	2,27	2,87	5,14	31,57					
2.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,86	6,56	0,28	0,04	6,88	3,03	24,97	2,27	2,72	4,99	29,97					
2.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,66	5,96	0,28	0,04	6,28	3,03	24,17	2,27	2,64	4,91	29,08					
3.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,49	5,49	0,28	0,04	5,80	3,03	23,52	2,27	2,58	4,85	28,37					
3.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,40	5,22	0,28	0,03	5,53	3,03	23,16	2,27	2,54	4,81	27,97					
3.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,28	4,87	0,28	0,03	5,18	3,03	22,69	2,27	2,50	4,77	27,45					
3.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,18	4,58	0,28	0,03	4,89	3,03	22,29	2,27	2,46	4,73	27,02					
4.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,09	4,33	0,28	0,03	4,64	3,03	21,96	2,27	2,42	4,69	26,65					
4.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,99	4,05	0,28	0,03	4,36	3,03	21,58	2,27	2,39	4,66	26,24					
4.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,93	3,88	0,28	0,03	4,18	3,03	21,34	2,27	2,36	4,63	25,97					
5.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,88	3,72	0,28	0,02	4,02	3,03	21,12	2,27	2,34	4,61	25,73					
5.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,83	3,58	0,28	0,02	3,88	3,03	20,93	2,27	2,32	4,59	25,52					
5.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,78	3,45	0,28	0,02	3,75	3,03	20,76	2,27	2,30	4,57	25,34					
6.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,75	3,34	0,28	0,02	3,64	3,03	20,61	2,27	2,29	4,56	25,17					
6.300	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,71	3,24	0,28	0,02	3,53	3,03	20,47	2,27	2,27	4,54	25,02					
6.600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,68	3,14	0,28	0,02	3,44	3,03	20,35	2,27	2,26	4,53	24,88					
6.900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,65	3,06	0,28	0,02	3,35	3,03	20,23	2,27	2,25	4,52	24,75					
7.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,60	2,91	0,28	0,02	3,20	3,03	20,03	2,27	2,23	4,50	24,53					

 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 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	35,73	6,95	42,68	- 3,08	39,60	44,73	97,17	0,83	0,62	98,62	97,84	280,79	6,81	28,76	35,57	316,36
600	71,46	13,90	85,36	- 6,16	79,20	44,73	100,74	1,66	0,64	103,03	106,93	333,89	13,62	34,75	48,37	382,26
900	107,19	20,85	128,04	- 9,24	118,80	44,73	104,31	2,48	0,66	107,45	116,02	387,00	20,43	40,74	61,17	448,17
1.200	142,92	27,80	170,72	- 12,32	158,40	44,73	107,88	3,31	0,68	111,87	125,11	440,10	27,24	46,73	73,97	514,08
1.500	178,64	34,76	213,40	- 15,41	197,99	44,73	111,45	4,14	0,70	116,29	134,19	493,21	34,05	52,73	86,78	579,99
1.800	214,37	41,71	256,08	- 18,49	237,59	44,73	115,02	4,97	0,72	120,71	143,28	546,32	40,86	58,72	99,58	645,90
2.000	238,19	46,34	284,53	- 20,54	263,99	44,73	117,40	5,52	0,74	123,66	149,34	581,72	45,40	62,71	108,11	689,83
2.400	285,83	55,61	341,44	- 24,65	316,79	44,73	122,16	6,62	0,76	129,55	161,46	652,53	54,48	70,70	125,18	777,71
2.700	321,56	62,56	384,12	- 27,73	356,39	44,73	125,73	7,45	0,79	133,97	170,55	705,64	61,29	76,69	137,98	843,62
3.000	357,29	69,51	426,80	- 30,81	395,99	44,73	129,30	8,28	0,81	138,39	179,64	758,74	68,10	82,68	150,78	909,53
3.200	381,11	74,14	455,25	- 32,86	422,39	44,73	131,68	8,83	0,82	141,33	185,70	794,15	72,64	86,68	159,32	953,47
3.500	416,84	81,10	497,93	- 35,95	461,99	44,73	135,25	9,66	0,84	145,75	194,78	847,25	79,45	92,67	172,12	1.019,37
3.800	452,56	88,05	540,61	- 39,03	501,58	44,73	138,82	10,49	0,86	150,17	203,87	900,36	86,26	98,66	184,92	1.085,28
4.000	476,38	92,68	569,06	- 41,08	527,98	44,73	141,20	11,04	0,88	153,12	209,93	935,76	90,80	102,66	193,46	1.129,22
4.100	488,29	95,00	583,29	- 42,11	541,18	44,73	142,39	11,32	0,88	154,59	212,96	953,47	93,07	104,65	197,72	1.151,19
4.500	535,93	104,27	640,20	- 46,22	593,98	44,73	147,15	12,42	0,91	160,48	225,08	1.024,27	102,15	112,64	214,79	1.239,07
4.800	571,66	111,22	682,88	- 49,30	633,58	44,73	150,72	13,25	0,93	164,90	234,17	1.077,38	108,96	118,63	227,59	1.304,97
5.100	607,39	118,17	725,56	- 52,38	673,18	44,73	154,29	14,08	0,95	169,32	243,26	1.130,49	115,77	124,63	240,40	1.370,88
5.400	643,12	125,12	768,24	- 55,46	712,78	44,73	157,86	14,90	0,97	173,74	252,35	1.183,59	122,58	130,62	253,20	1.436,79
5.700	678,85	132,07	810,92	- 58,54	752,38	44,73	161,43	15,73	1,00	178,16	261,43	1.236,70	129,39	136,61	266,00	1.502,70
6.000	714,58	139,02	853,60	- 61,62	791,98	44,73	165,00	16,56	1,02	182,58	270,52	1.289,81	136,20	142,60	278,80	1.568,61
6.300	750,30	145,97	896,28	- 64,70	831,57	44,73	168,57	17,39	1,04	187,00	279,61	1.342,91	143,01	148,59	291,60	1.634,51
6.600	786,03	152,92	938,96	- 67,78	871,17	44,73	172,14	18,22	1,06	191,41	288,70	1.396,02	149,82	154,58	304,40	1.700,42
6.900	821,76	159,87	981,64	- 70,86	910,77	44,73	175,71	19,04	1,08	195,83	297,79	1.449,12	156,63	160,58	317,21	1.766,33
7.500	893,22	173,78	1.067,00	- 77,03	989,97	44,73	182,85	20,70	1,12	204,67	315,96	1.555,34	170,25	172,56	342,81	1.898,15

 Profilo del cliente vulnerabile medio

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

Tabella 6

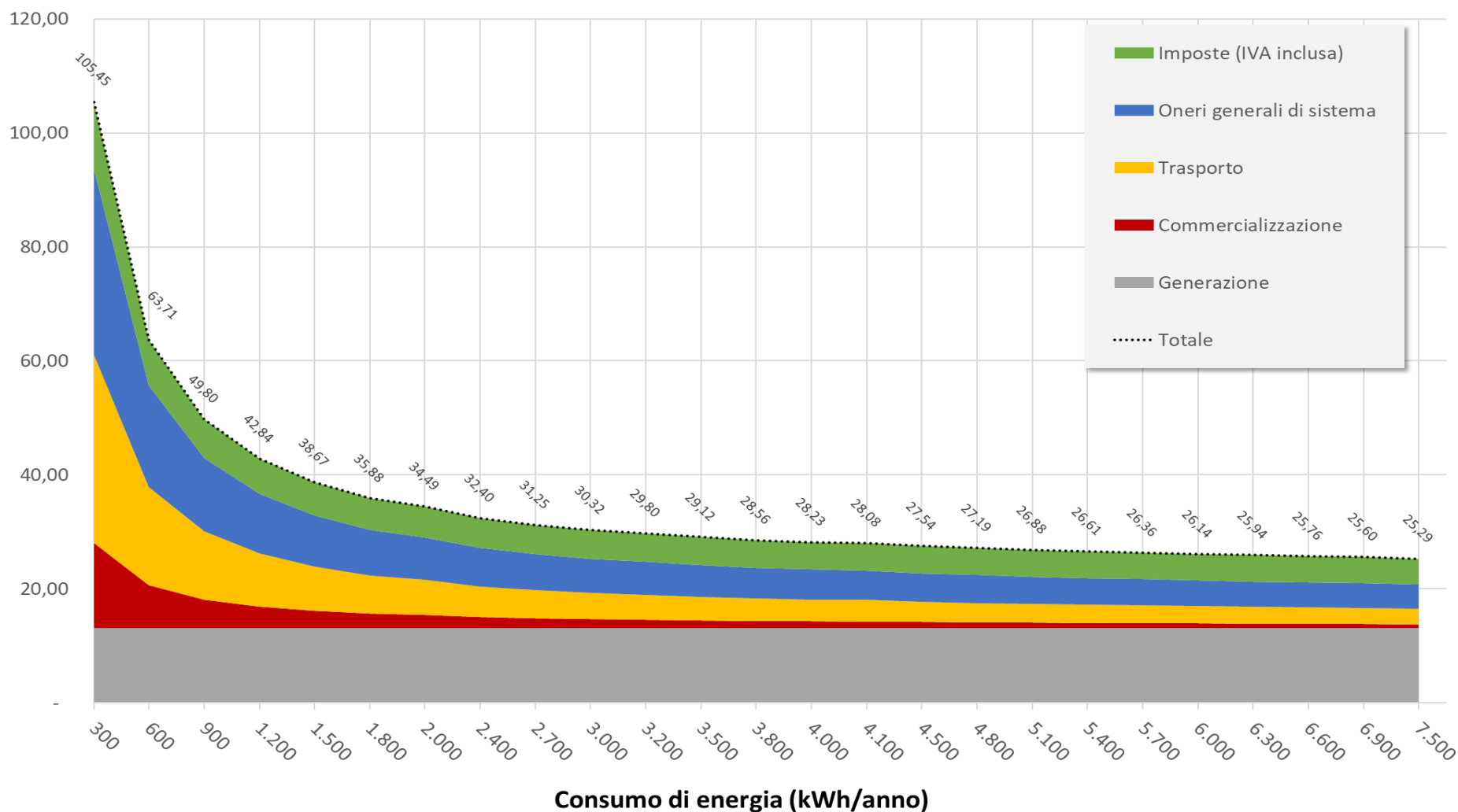
kWh/anno		c€/kWh														
Consumo annuo di energia	Generazione					Commercializzazione PCV e DISPbt	Trasporto (trasmissione, distribuzione, misura)				Oneri generali di sistema Asos ; Arim	Totale spesa ante imposte	Imposte			Totale bolletta
	Prezzo energia	Dispacciamento	Totale	Perequazione esercenti	Totale		Rete	Perequazione territoriale	Qualità del servizio	Totale			Accise	IVA	Totale	
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6							
300	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	14,91	32,39	0,28	0,21	32,87	32,61	93,60	2,27	9,59	11,86	105,45
600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	7,46	16,79	0,28	0,11	17,17	17,82	55,65	2,27	5,79	8,06	63,71
900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	4,97	11,59	0,28	0,07	11,94	12,89	43,00	2,27	4,53	6,80	49,80
1.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	3,73	8,99	0,28	0,06	9,32	10,43	36,68	2,27	3,89	6,16	42,84
1.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,98	7,43	0,28	0,05	7,75	8,95	32,88	2,27	3,52	5,79	38,67
1.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,49	6,39	0,28	0,04	6,71	7,96	30,35	2,27	3,26	5,53	35,88
2.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,24	5,87	0,28	0,04	6,18	7,47	29,09	2,27	3,14	5,41	34,49
2.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,86	5,09	0,28	0,03	5,40	6,73	27,19	2,27	2,95	5,22	32,40
2.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,66	4,66	0,28	0,03	4,96	6,32	26,13	2,27	2,84	5,11	31,25
3.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,49	4,31	0,28	0,03	4,61	5,99	25,29	2,27	2,76	5,03	30,32
3.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,40	4,12	0,28	0,03	4,42	5,80	24,82	2,27	2,71	4,98	29,80
3.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,28	3,86	0,28	0,02	4,16	5,57	24,21	2,27	2,65	4,92	29,12
3.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,18	3,65	0,28	0,02	3,95	5,37	23,69	2,27	2,60	4,87	28,56
4.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,12	3,53	0,28	0,02	3,83	5,25	23,39	2,27	2,57	4,84	28,23
4.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,09	3,47	0,28	0,02	3,77	5,19	23,26	2,27	2,55	4,82	28,08
4.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,99	3,27	0,28	0,02	3,57	5,00	22,76	2,27	2,50	4,77	27,54
4.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,93	3,14	0,28	0,02	3,44	4,88	22,45	2,27	2,47	4,74	27,19
5.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,88	3,03	0,28	0,02	3,32	4,77	22,17	2,27	2,44	4,71	26,88
5.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,83	2,92	0,28	0,02	3,22	4,67	21,92	2,27	2,42	4,69	26,61
5.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,78	2,83	0,28	0,02	3,13	4,59	21,70	2,27	2,40	4,67	26,36
6.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,75	2,75	0,28	0,02	3,04	4,51	21,50	2,27	2,38	4,65	26,14
6.300	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,71	2,68	0,28	0,02	2,97	4,44	21,32	2,27	2,36	4,63	25,94
6.600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,68	2,61	0,28	0,02	2,90	4,37	21,15	2,27	2,34	4,61	25,76
6.900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,65	2,55	0,28	0,02	2,84	4,32	21,00	2,27	2,33	4,60	25,60
7.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,60	2,44	0,28	-	2,71	4,21	20,72	2,27	2,30	4,57	25,29

 Profilo del cliente vulnerabile medio

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		Totale
	PE	PD	PED	PPE			σ1 ; σ2 ; σ3	UC3	UC6								
300	35,73	6,95	42,68	- 3,08	39,60	44,73	132,45	0,83	0,92	134,19	97,84	316,36	6,81	32,32	39,13	355,49	
600	71,46	13,90	85,36	- 6,16	79,20	44,73	136,02	1,66	0,94	138,61	106,93	369,47	13,62	38,31	51,93	421,40	
900	107,19	20,85	128,04	- 9,24	118,80	44,73	139,59	2,48	0,96	143,03	116,02	422,58	20,43	44,30	64,73	487,31	
1.200	142,92	27,80	170,72	- 12,32	158,40	44,73	143,16	3,31	0,98	147,45	125,11	475,68	27,24	50,29	77,53	553,22	
1.500	178,64	34,76	213,40	- 15,41	197,99	44,73	146,73	4,14	1,00	151,87	134,19	528,79	34,05	56,28	90,33	619,12	
1.800	214,37	41,71	256,08	- 18,49	237,59	44,73	150,30	4,97	1,02	156,29	143,28	581,90	40,86	62,28	103,14	685,03	
2.000	238,19	46,34	284,53	- 20,54	263,99	44,73	152,68	5,52	1,03	159,23	149,34	617,30	45,40	66,27	111,67	728,97	
2.400	285,83	55,61	341,44	- 24,65	316,79	44,73	157,44	6,62	1,06	165,13	161,46	688,11	54,48	74,26	128,74	816,85	
2.700	321,56	62,56	384,12	- 27,73	356,39	44,73	161,01	7,45	1,08	169,55	170,55	741,21	61,29	80,25	141,54	882,75	
3.000	357,29	69,51	426,80	- 30,81	395,99	44,73	164,58	8,28	1,10	173,96	179,64	794,32	68,10	86,24	154,34	948,66	
3.200	381,11	74,14	455,25	- 32,86	422,39	44,73	166,96	8,83	1,12	176,91	185,70	829,72	72,64	90,24	162,88	992,60	
3.500	416,84	81,10	497,93	- 35,95	461,99	44,73	170,53	9,66	1,14	181,33	194,78	882,83	79,45	96,23	175,68	1.058,51	
3.800	452,56	88,05	540,61	- 39,03	501,58	44,73	174,10	10,49	1,16	185,75	203,87	935,94	86,26	102,22	188,48	1.124,42	
4.100	488,29	95,00	583,29	- 42,11	541,18	44,73	177,67	11,32	1,18	190,17	212,96	989,04	93,07	108,21	201,28	1.190,33	
4.500	535,93	104,27	640,20	- 46,22	593,98	44,73	182,43	12,42	1,21	196,06	225,08	1.059,85	102,15	116,20	218,35	1.278,20	
4.800	571,66	111,22	682,88	- 49,30	633,58	44,73	186,00	13,25	1,23	200,48	234,17	1.112,96	108,96	122,19	231,15	1.344,11	
5.100	607,39	118,17	725,56	- 52,38	673,18	44,73	189,57	14,08	1,25	204,90	243,26	1.166,06	115,77	128,18	243,95	1.410,02	
5.400	643,12	125,12	768,24	- 55,46	712,78	44,73	193,14	14,90	1,27	209,32	252,35	1.219,17	122,58	134,18	256,76	1.475,93	
5.700	678,85	132,07	810,92	- 58,54	752,38	44,73	196,71	15,73	1,29	213,74	261,43	1.272,28	129,39	140,17	269,56	1.541,83	
6.000	714,58	139,02	853,60	- 61,62	791,98	44,73	200,28	16,56	1,31	218,15	270,52	1.325,38	136,20	146,16	282,36	1.607,74	
6.300	750,30	145,97	896,28	- 64,70	831,57	44,73	203,85	17,39	1,34	222,57	279,61	1.378,49	143,01	152,15	295,16	1.673,65	
6.600	786,03	152,92	938,96	- 67,78	871,17	44,73	207,42	18,22	1,36	226,99	288,70	1.431,60	149,82	158,14	307,96	1.739,56	
6.900	821,76	159,87	981,64	- 70,86	910,77	44,73	210,99	19,04	1,38	231,41	297,79	1.484,70	156,63	164,13	320,76	1.805,47	
7.500	893,22	173,78	1.067,00	- 77,03	989,97	44,73	218,13	20,70	1,42	240,25	315,96	1.590,92	170,25	176,12	346,37	1.937,28	

 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 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	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	14,91	44,15	0,28	0,31	44,73	32,61	105,45	2,27	10,77	13,04	118,50
600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	7,46	22,67	0,28	0,16	23,10	17,82	61,58	2,27	6,38	8,65	70,23
900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	4,97	15,51	0,28	0,11	15,89	12,89	46,95	2,27	4,92	7,19	54,15
1.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	3,73	11,93	0,28	0,08	12,29	10,43	39,64	2,27	4,19	6,46	46,10
1.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,98	9,78	0,28	0,07	10,12	8,95	35,25	2,27	3,75	6,02	41,27
1.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,49	8,35	0,28	0,06	8,68	7,96	32,33	2,27	3,46	5,73	38,06
2.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	2,24	7,63	0,28	0,05	7,96	7,47	30,86	2,27	3,31	5,58	36,45
2.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,86	6,56	0,28	0,04	6,88	6,73	28,67	2,27	3,09	5,36	34,04
2.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,66	5,96	0,28	0,04	6,28	6,32	27,45	2,27	2,97	5,24	32,69
3.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,49	5,49	0,28	0,04	5,80	5,99	26,48	2,27	2,87	5,14	31,62
3.200	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,40	5,22	0,28	0,03	5,53	5,80	25,93	2,27	2,82	5,09	31,02
3.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,28	4,87	0,28	0,03	5,18	5,57	25,22	2,27	2,75	5,02	30,24
3.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,18	4,58	0,28	0,03	4,89	5,37	24,63	2,27	2,69	4,96	29,59
4.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	1,09	4,33	0,28	0,03	4,64	5,19	24,12	2,27	2,64	4,91	29,03
4.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,99	4,05	0,28	0,03	4,36	5,00	23,55	2,27	2,58	4,85	28,40
4.800	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,93	3,88	0,28	0,03	4,18	4,88	23,19	2,27	2,55	4,82	28,00
5.100	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,88	3,72	0,28	0,02	4,02	4,77	22,86	2,27	2,51	4,78	27,65
5.400	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,83	3,58	0,28	0,02	3,88	4,67	22,58	2,27	2,48	4,75	27,33
5.700	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,78	3,45	0,28	0,02	3,75	4,59	22,32	2,27	2,46	4,73	27,05
6.000	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,75	3,34	0,28	0,02	3,64	4,51	22,09	2,27	2,44	4,71	26,80
6.300	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,71	3,24	0,28	0,02	3,53	4,44	21,88	2,27	2,42	4,69	26,57
6.600	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,68	3,14	0,28	0,02	3,44	4,37	21,69	2,27	2,40	4,67	26,36
6.900	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,65	3,06	0,28	0,02	3,35	4,32	21,52	2,27	2,38	4,65	26,17
7.500	11,91	2,32	14,23	- 1,03	13,20	0,60	2,91	0,28	0,02	3,20	4,21	21,21	2,27	2,35	4,62	25,83

 Profilo del cliente vulnerabile medio

Componenti del prezzo medio di riferimento – Tariffa TD

Grafico 4

