



ALLEGATO 3

Comune di Camponogara

12/04/2023

Costi del servizio da coprire con la parte fissa (TF) e la parte variabile (TV) della tariffa 2023

Comune di CAMPONOGARA

TF 2023	632.613	Tot Tariffa fatturabile 2023	1.503.650	% TF/PF di prev. 2023	42,1%

TV2023	871.038	Tot Tariffa fatturabile 2023	1.503.650	% TV/PF di prev. 2023	57,9%

12/04/2023

Suddivisione delle entrate tariffarie tra utenze domestiche e di attività

Comune di CAMPONOGARA

Comune di CAMPONOGARA	Quota utenze domestiche SCELTA DAL COMUNE	Quota utenze non domestiche SCELTA DAL COMUNE	TARIFFA TOT 2023	TARIFFA D 2023	TARIFFA ND 2023
	78,30%	21,70%	1.503.650,35	1.177.358,23	326.292,13

TFd	495.335,71
TFnd	137.276,95
T tot	632.612,65

T d	1.177.358,23
Tnd	326.292,13
T tot	1.503.650,35

Quota attribuita a TF	€	632.612,65
utenze	%	quote
Tfd	78,3%	495.335,71
Tfd	21,7%	137.276,95
Totale	100%	632.612,65

Utenze domestiche	quota €	495.335,71
Quf	€/mq	0,741442

N ° componenti	Ka (nord > 5.000 ab.)	S _{tot} (n)	S _{tot} (n) coretta (x S tot)	TF 2023 D (Quf x Ka x Stot)
1	0,80	127.896	102.316	75.861,75
2	0,94	214.748	201.863	149.669,82
3	1,05	159.963	167.961	124.533,47
4	1,14	127.849	145.748	108.063,60
5	1,23	27.327	33.612	24.921,51
6 e più	1,30	12.746	16.570	12.285,55
Totale		670.529	668.071	495.335,71

Utenze non domestiche	quota €	137.276,95
Qapf	€/mq	1,081305

Descrizione	N°utenze	Superficie mq	Kc scelto	Mq amministrativi (Kc x Stot)	TF ND 2023 (Qapf x Kc x Stot)	Kc min	Kc medio	Kc max
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	17	4.545	0,40	1.818	1.965,81	0,40	0,54	0,67
2. Sale teatrali e cinematografiche	-	-	0,37	-	-	0,30	0,37	0,43
3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	177	34.341	0,60	20.605	22.279,85	0,51	0,56	0,60
4. Campi, distributori carburanti, impianti sportivi	11	1.794	0,88	1.579	1.707,08	0,78	0,82	0,88
5. Stabilimenti balneari	-	-	0,51	-	-	0,38	0,51	0,64
6. Esposizioni, autosaloni	7	837	0,43	356	384,65	0,34	0,43	0,51
7. Alberghi con ristorante	-	-	1,42	-	-	1,2	1,42	1,64
8. Alberghi senza ristorante	5	743	1,02	754	815,46	0,95	1,02	1,08
9. Case di cura e riposo	5	9.854	1,13	11.086	11.987,07	1,1	1,13	1,25
10. Ospedale	-	-	1,18	-	-	1,07	1,18	1,29
11. Uffici, agenzie, studi professionali	113	11.848	1,07	12.677	13.708,09	1,07	1,30	1,52
12. Banche ed istituti di credito	5	1.238	0,61	755	816,58	0,55	0,68	0,81
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	33	4.854	1,20	5.825	6.298,38	0,99	1,20	1,41
14. Edicola farmacia, tabaccai, pluritenze	11	960	1,11	1.066	1.152,24	1,11	1,46	1,80
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	4	503	0,83	417	451,43	0,6	0,72	0,83
16. Banche di mercato di beni durevoli	-	-	1,78	-	-	1,09	1,44	1,78
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	30	1.808	1,09	1.971	2.130,95	1,09	1,29	1,48
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	18	5.098	1,03	5.251	5.677,87	0,82	0,93	1,03
19. Carrozzeria, autofficina, elettrauto	14	1.225	1,25	1.531	1.655,75	1,09	1,25	1,41
20. Attività industriali con capannone di produzione	12	7.013	0,92	6.452	6.976,53	0,38	0,65	0,82
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	68	20.204	1,09	22.022	23.812,88	0,55	0,82	1,09
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	10	1.933	5,57	10.767	11.642,20	5,57	7,60	9,63
23. Menso, birrerie, amburgherie	4	341	6,24	2.128	2.300,84	4,85	6,24	7,63
24. Bar, caffè, pasticceria	15	1.323	6,29	8.322	8.998,26	3,96	5,13	6,29
25. Supermercato, pane e pasta, macellerie, salumi, e formaggi, generi alimentari	10	3.819	2,02	7.714	8.341,59	2,02	2,39	2,76
26. Pluritenze alimentari ero miste	1	40	2,08	83	89,96	1,54	2,08	2,61
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	8	526	7,17	3.771	4.078,05	7,17	9,23	11,29
28. Ipermercati di generi misti	-	-	1,56	-	-	1,56	2,15	2,74
29. Barchi al mercato di generi alimentari	-	-	6,92	-	-	3,5	5,21	6,92
30. Discoteche, night club	-	-	1,48	5	5,41	1,04	1,48	1,91
Totale	578	114.847	Totale	128.955	137.276,95			

12/04/2023

Attribuzione puntuale della tariffa per classi di utenze domestiche e non domestiche

Quota attribuita a TV	871.037,70
------------------------------	-------------------

Flusso	Quote
TVd secco	521.770,70
TVd multi e carta	159.293,67
TVd umido	126.126,26
TVd verde	63.847,06
TOTALE	871.037,70

TVd secco	521.770,70
------------------	-------------------

Litri SECCO previsti	8.250.000
Kg SECCO previsti	996.371,41
peso specifico apparente rifiuto	0,121
€/kg	0,52

TVd multi e carta DOMESTICHE	118.833,08
-------------------------------------	-------------------

TV non DOMESTICHE	40.460,59
--------------------------	------------------

TV carta/cartone NON DOMESTICHE	20.732,01
--	------------------

Litri CARTA /CARTONE TOTALI previsti	2.172.320
Kg C/C previsti	126.809,29
peso specifico apparente rifiuto	0,058
€/kg	0,16

TV VPL NON DOMESTICHE	15.525,12
------------------------------	------------------

Litri MULTI TOTALI previsti	961.055
Kg VPL previsti	90.316,32
peso specifico apparente rifiuto	0,094
€/kg	0,17
€/lt MULTI e CARTA reali	

TV PA NON DOMESTICHE	3.300,00
-----------------------------	-----------------

Litri PLASTICA TOTALI previsti	336.180
Kg PA previsti	7.303,17
peso specifico apparente rifiuto	0,022
€/kg	0,45

TV VL NON DOMESTICHE	903,46
-----------------------------	---------------

Litri VETRO/LATTINE TOTALI previsti	65.240
Kg PA previsti	7.538
peso specifico apparente rifiuto	0,11554
€/kg	0,12

TVd umido	126.126,26
------------------	-------------------

Litri UMIDO TOTALI previsti	1.950.000
Kg UMIDO previsti	286.993
peso specifico apparente rifiuto	0,147176
€/kg	0,44

TVd verde	63.847,06
------------------	------------------

Litri VERDE TOTALI previsti	4.130.520
Kg VERDE previsti	650.567
peso specifico apparente rifiuto	0,158
€/kg	0,10

12/04/2023

**SVUOTAMENTI MINIMI PREVISTI PER I CONTENITORI DA
120 LT RIFIUTO SECCO NON RICICLABILE DELLE UTENZE
DOMESTICHE - ANNO 2023**

Numero componenti	Svuotamenti minimi
1	7
2	9
3	13
4	14
5	15
6 o più componenti	17

**Per le utenze non domestiche nel 2023 sono previsti n. 4
svuotamenti minimi per i contenitori del rifiuto secco non
riciclabile.**

Utenze Domestiche

N° componenti	TARIFFA FISSA netta 2023 €/mq
1	0,593154
2	0,696956
3	0,778514
4	0,845244
5	0,911974
6	0,963875

Utenze Non Domestiche

Descrizione	TARIFFA FISSA netta 2023 €/mq
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,432522
2. Sale teatrali e cinematografiche	0,394676
3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	0,648783
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,951548
5. Stabilimenti balneari	0,551465
6. Esposizioni, autosaloni	0,459554
7. Alberghi con ristorante	1,535453
8. Alberghi senza ristorante	1,097524
9. Case di cura e riposo	1,216468
10. Ospedale	1,275939
11. Uffici, agenzie, studi professionali	1,156996
12. Banche ed istituti di credito	0,659596
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,297566
14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluriutenze	1,200248
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,897483
16. Banchi di mercato di beni durevoli	1,924722
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	1,178622
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,113744
19. Carrozeria, officina, elettrauto	1,351631
20. Attività industriali con capannone di produzione	0,994800
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	1,178622
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	6,022867
23. Mense, birrerie, amburgherie	6,747341
24. Bar, caffè, pasticceria	6,801406
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	2,184235
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	2,249114
27. Ortofrutta, peschiera, fiori e piante, pizza al taglio	7,752954
28. Ipermercati di generi misti	1,686835
29. Banchi al mercato di generi alimentari	7,482628
30. Discoteche, night club	1,594924

€/kg SECCO previsti	€/kg	0,523671
€/kg CARTA previsti NON DOM	€/kg	0,163490
€/kg MULTIT previsti NON DOM	€/kg	0,171897
€/kg UMIDO previsti NON DOM	€/kg	0,439475
€/kg PLASTICA previsti NON DOM	€/kg	0,451858
€/kg VEIRO LATTINE previsti NON DOM	€/kg	0,119857
€/kg VERDE previsti	€/kg	0,098141

12/04/2023

Calcolo della TV frazioni riciclabili per le utenze domestiche

Comune di Camponogara

Quota attribuita a TV	€	118.833,08
-----------------------	---	------------

Utenze	%	Quote	Kg
Tvd	100%	118.833,08	3.671.859
Tvnd	0%	-	1.010.134
Totale	100%	118.833,08	4.681.993

Utenze domestiche	quota €	118.833,08
-------------------	---------	------------

Cu	€/kg	0,032363
----	------	----------

Quv	kg	353,393
-----	----	---------

N ° comp.	Tipo utenza	N° utenze	Kb scelto	Numero ut n comp * Kb	Quv*Kb*Cu	TV D 2023	Kb min	Kb medio	Kb max
1	secco - umido	1700	0,80	1.360	9	15.554,22	0,6	0,8	1,09
	secco	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
2	secco - umido	1.692	1,80	3.046	21	34.832,30	1,4	1,6	1,854
	secco	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
3	secco - umido	1.210	2,30	2.783	26	31.828,96	1,8	2	2,323
	secco	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
4	secco - umido	921	2,60	2.395	30	27.386,86	2,2	2,6	3
	secco	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
5	secco - umido	181	2,90	525	33	6.003,24	2,9	3,2	3,6
	secco	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
6	secco - umido	83	3,40	282	39	3.227,50	3,06	3,7	4,1
	secco	-	-	-	-	-	0,00	0,00	0,00
	secco - umido	5.787	Totale	10.390	Totale	118.833,08	0,00	0,00	0,00
Totale parziale									
Totale generale	secco	5.787							

Tariffe frazioni riciclabili utenze domestiche 202 Comune di Camponogara

Utenze Domestiche

N° componenti	TIA VARIABILE netta €
1	9,149540
2	20,586465
3	26,304927
4	29,736005
5	33,167082
6	38,885545

12/04/2023

Calcolo della TV frazione organica per le utenze domestiche (applicazione indici MN con agevolazione alle utenze domestiche per il compostaggio)
Comune di Camponogara

Quota attribuita a TV	€	98.756,86
-----------------------	---	-----------

Utenze	%	Quote	Kg
Tvd	100%	98.756,86	3.964.011
Tvnd	0%	-	717.982
Totale	100%	98.756,86	4.681.993

Utenze domestiche	quota €	98.756,86
-------------------	---------	-----------

Cu	€/kg	0,024913
----	------	----------

Quiv	kg	433,225
------	----	---------

N° comp.	Tipo utenza	N° utenze	Kb scelto	Numero ut n comp * Kb	Quiv*Kb*Cu	TV D 2023	Kb min	Kb medio	Kb max
1	secco - umido secco	1563 137	0,80	1.250	8,63	13.495,69	0,6	0,8	1,09
2	secco - umido secco	1.458 234	1,80	2.624	19	28.325,41	1,4	1,6	1,854
3	secco - umido secco	1.063 147	2,30	2.445	25	26.388,05	1,8	2	2,323
4	secco - umido secco	818 103	2,60	2.127	28	22.954,76	2,2	2,6	3
5	secco - umido secco	157 24	2,90	455	31	4.914,10	2,9	3,2	3,6
6	secco - umido secco	73 10	3,40	248	37	2.678,85	3,06	3,7	4,1
Totale parziale	secco - umido	5.132	Totale	9.150	Totale	98.756,86	0,00	0,00	0,00
Totale generale	secco	655							
		5.787							

TV con riduzione del Kb del 100%

12/04/2023

Tariffe (S - U 1: Compostaggio previsto per le utenze domestiche) frazione organica utenze domestiche 2023

Utenze Domestiche

N° componenti	Tipo utenza	TIA VARIABILE netta €
1	secco -umido	8,634480
	secco	-
2	secco -umido	19,427579
	secco	-
3	secco -umido	24,824129
	secco	-
4	secco -umido	28,062059
	secco	-
5	secco -umido	31,299989
	secco	-
6	secco -umido	36,696538
	secco	-