



ALLEGATO 6

Comune di Fiesso d'Artico

14/04/2023

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

Comune di FIESSO D'ARTICO

TF 2023	598.551,72	Tot Tariffa fatturabile 2023	1.198.608,11	% TF/PF di prev. 2023	49,9%
<div style="border: 1px dashed black; height: 20px; width: 100%;"></div>					
<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>					

TV 2023	600.056,39	Tot Tariffa fatturabile 2023	1.198.608,11	% TV/PF di prev. 2023	50,1%
<div style="border: 1px dashed black; height: 20px; width: 100%;"></div>					
<div style="border: 1px solid black; height: 20px; width: 100%;"></div>					

14/04/2023

Suddivisione delle entrate tariffarie tra utenze domestiche e di attività

Comune di FIESSO D'ARTICO

Comune di FIESSO D'ARTICO	Quota utenze domestiche	Quota utenze non domestiche	TARIFFA TOT 2023	TARIFFA D 2023	TARIFFA ND 2023
	SCELTA DAL COMUNE	SCELTA DAL COMUNE			
	48,50%	51,50%	1.198.608,11	581.324,93	617.283,18

TFd	290.297,58
TFnd	308.254,14
T tot	598.551,72

T d	581.324,93
Tnd	617.283,18
T tot	1.198.608,11

Quota attribuita a TF	€	598.551,72
utenze	%	quote
Tfd	48.5%	290.297,58
Tmd	51.5%	308.254,14
Totale	100%	598.551,72

Utenze domestiche	quota €	290.297,58
Quf	€/mq	0,705990

N ° componenti	Ka (nord > 5.000 ab.)	S _{tot} (n)	S _{tot} (n) coretta (Kc x S _{tot})	TF 2023 D (Quf x Ka x S _{tot})
1	0,80	96.797	77.438	54.670,36
2	0,94	136.629	128.431	90.671,13
3	1,05	99.143	104.100	73.493,62
4	1,14	64.203	73.191	51.672,36
5	1,23	16.197	19.922	14.064,94
6 e più	1,30	6.238	8.109	5.725,15
Totale		419.207	411.192	290.297,58

Utenze non domestiche	quota €	308.254,14
Qapf	€/mq	2,108126

Descrizione	N°utenze	Superficie mq	Kc scelto	Mq amministrativi (Kc x S _{tot})	TF ND 2023 (Qapf x Kc x S _{tot})	Kc min	Kc medio	Kc max
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	13	2.602	0,40	1.041	2.194,14	0,40	0,54	0,67
2. Sale teatrali e cinematografiche	-	50.568	0,37	-	-	0,30	0,37	0,43
3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	225	510	0,51	25.790	54.367,89	0,51	0,55	0,60
4. Campaggi, distributori carburanti, impianti sportivi	2	1	0,76	388	817,11	0,76	0,82	0,88
5. Stabilimenti balneari	-	1	0,51	0	0,88	0,38	0,51	0,64
6. Esposizioni, autosaloni	6	884	0,51	451	950,43	0,34	0,43	0,51
7. Alberghi con ristorante	2	1.326	1,64	2.175	4.584,41	1,2	1,42	1,64
8. Alberghi senza ristorante	9	1.412	1,02	1.433	3.021,32	0,95	1,02	1,08
9. Case di cura e riposo	2	8.280	1,13	9.315	19.637,19	1	1,13	1,25
10. Ospedale	-	2	1,18	2	4,73	1,07	1,18	1,29
11. Uffici, agenzie, studi professionali	225	15.506	1,07	16.591	34.976,80	1,07	1,30	1,52
12. Banche ed istituti di credito	1	287	1,07	307	647,38	0,55	0,59	0,61
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	47	6.480	0,99	6.415	13.524,05	0,99	1,20	1,41
14. Edicola farmacia, tabaccai, pluritenze	8	832	1,11	924	1.946,90	1,11	1,45	1,80
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	3	329	0,72	235	485,90	0,6	0,72	0,83
16. Banche di mercato di beni durevoli	-	-	1,44	-	-	1,09	1,44	1,78
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	24	1.827	1,09	1.991	4.198,19	1,09	1,29	1,48
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	11	2.885	0,93	2.669	5.625,80	0,82	0,93	1,03
19. Carrozzeria, autofficina, elettrauto	6	916	1,09	988	2.104,84	1,09	1,23	1,41
20. Attività industriali con capannone di produzione	15	16.174	0,92	14.880	31.369,08	0,38	0,65	0,92
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	82	22.064	1,09	24.050	50.699,92	0,55	0,82	1,09
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	12	2.674	5,57	14.894	31.398,81	5,57	7,60	9,63
23. Mense, birrerie, amburguerie	3	947	6,24	5.909	12.457,51	4,85	6,24	7,63
24. Bar, caffè, pasticceria	11	1.071	3,96	4.241	8.940,90	3,96	5,13	6,29
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	7	4.916	2,02	9.930	20.934,36	2,02	2,39	2,76
26. Pluritenze alimentari e/o miste	-	-	2,08	-	-	1,54	2,08	2,61
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	4	222	7,17	1.592	3.355,59	7,17	9,23	11,29
28. Ipermercati di generi misti	-	-	2,15	-	-	1,56	2,15	2,74
29. Banche al mercato, di generi alimentari	-	-	5,21	-	-	3,5	5,21	6,92
30. Discoteche, night club	-	-	1,91	-	-	1,04	1,43	1,91
Totale	718	142.715	Totale	146.222	308.254,14			

Attribuzione puntuale della tariffa per classi di utenze domestiche e non domestiche
Comune di FIESSO D'ARTICO

Quota attribuita a TV	600.056,39
------------------------------	-------------------

Flusso	Quote
TVd secco	408.038,35
TVd multi e carta	89.635,25
TVd umido	54.485,12
TVd verde	47.897,67
TOTALE	600.056,39

TVd secco	408.038,35
------------------	-------------------

Litri SECCO previsti	6.000.000
Kg SECCO previsti	774.873,43
peso specifico apparente rifiuto	0,129
€/kg	0,526587

TVd multi e carta DOMESTICHE	43.473,10
-------------------------------------	------------------

TV carta/cartone NON DOMESTICHE	24.518,66
--	------------------

Litri CARTA /CARTONE TOTALI previsti	2.700.000
Kg C/C previsti	166.854,60
peso specifico apparente rifiuto	0,062
€/kg	0,146946

TV VPL NON DOMESTICHE	13.681,56
------------------------------	------------------

Litri MULTI TOTALI previsti	900.000
Kg VPL previsti	76.765,09
peso specifico apparente rifiuto	0,085
€/kg	0,178226

TV PA NON DOMESTICHE	5.500,00
-----------------------------	-----------------

Litri PLASTICA TOTALI previsti	450.000
Kg PA previsti	10.822,50
peso specifico apparente rifiuto	0,024050
€/kg	0,508201

TV VL NON DOMESTICHE	2.461,94
-----------------------------	-----------------

Litri VETRO/LATTINE TOTALI previsti	40.000
Kg PA previsti	4.691,00
peso specifico apparente rifiuto	0,117275
€/kg	0,524822
TVd umido	54.485,12

Litri UMIDO TOTALI previsti	1.200.000
Kg UMIDO previsti	203.280
peso specifico apparente rifiuto	0,1694
€/kg	0,268030

TVd verde	47.897,67
------------------	------------------

Litri VERDE TOTALI previsti	1.081.000
Kg VERDE previsti	204.350,50
peso specifico apparente rifiuto	0,189
€/kg	0,234390

Tariffe (B: con l'utilizzo degli indici)

Comune di FIESSO D'ARTICO

Utenze Domestiche

N° componenti	TARIFFA FISSA netta 2023 €/mq
1	0,564792
2	0,663630
3	0,741289
4	0,804828
5	0,868367
6	0,917786

Utenze Non Domestiche

Descrizione	TARIFFA FISSA netta 2023 €/mq
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni; luoghi di culto	0,843250
2. Sale teatrali e cinematografiche	0,769466
3. Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	1,075144
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1,602176
5. Stabilimenti balneari	1,075144
6. Esposizioni, autosaloni	1,075144
7. Alberghi con ristorante	3,457326
8. Alberghi senza ristorante	2,139748
9. Case di cura e riposo	2,371642
10. Ospedale	2,487589
11. Uffici, agenzie, studi professionali	2,255695
12. Banche ed istituti di credito	2,255695
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	-2,087045
14. Edicola farmacia, tabaccai, plurutenze	2,340020
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1,507310
16. Banchi di mercato di beni durevoli	3,025161
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	2,297857
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,950016
19. Carrozeria, autofficina, elettrauto	2,297857
20. Attività industriali con capannone di produzione	1,939476
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	2,297857
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	11,742261
23. Mense, birrerie, amburgherie	13,154706
24. Bar, caffè, pasticceria	8,348179
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	4,258414
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	4,374361
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	15,115263
28. Ipermercati di generi misti	4,532471
29. Banchi al mercato di generi alimentari	10,983336
30. Discoteche, night club	4,026520

€/lit SECCO previsti	€/lit	0,526587
€/kg CARTA previsti NON DOM	€/kg	0,146946
€/kg MULTI previsti NON DOM	€/kg	0,178226
€/kg UMIDO previsti NON DOM		0,268030
€/kg PLASTICA previsti NON DOM	€/kg	0,508201
€/kg VETRO LATTINE previsti NON DOM	€/kg	0,524822
€/kg VERDE previsti	€/kg	0,234390

TARIFFE (PP)

Copia di F. 5 manovra tariffe_2023_Fieoso ver.2

Numero minimo tariffato di svuotamenti per secco indifferenziato		
n. componenti utenza	numero minimo svuotamenti	dimensione contenitori (litri)
1	4	80
1	3	120
1	3	180
1	3	240
2	5	80
2	4	120
2	4	180
2	3	240
2	2	360
3	7	80
3	6	120
3	4	180
3	4	240
3	3	360
4	8	80
4	6	120
4	5	180
4	4	240
4	4	360
5	10	80
5	9	120
5	6	180
5	6	240
5	4	360
6 o più componenti	11	80
6 o più componenti	10	120
6 o più componenti	8	180
6 o più componenti	6	360
7 o più componenti	8	240
utenza non domestica	7	80;120;180;240;360;1100;1300;1700

14/04/2023

Calcolo della TV frazioni riciclabili per le utenze domestiche

Comune di Fiesso d'Artico

Quota attribuita a TV	€	43.473,10
-----------------------	---	-----------

Utenze	%	Quote	Kg
Tvd	100%	43.473,10	1.777.127
Tvnd	0%	-	1.360.653
Totale	100%	43.473,10	3.137.780

Utenze domestiche	quota €	43.473,10
-------------------	---------	-----------

Cu	€/kg	0,024463
----	------	----------

Quv	kg	245,496
-----	----	---------

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	1348	1,00	1.348	6	8.095,36	0,6	0,8	1,09
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
2	secco - umido	1.137	1,85	2.108	11	12.659,50	1,4	1,6	1,854
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
3	secco - umido	789	2,32	1.833	14	11.007,10	1,8	2	2,323
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
4	secco - umido	484	2,80	1.355	17	8.138,60	2,2	2,6	3
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
5	secco - umido	124	3,52	436	21	2.621,26	2,9	3,2	3,6
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
6	secco - umido	44	3,60	158	22	951,27	3,06	3,7	4,1
	secco	-	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
	secco - umido	3.926	Totale	7.239	Totale	43.473,10	0,00	0,00	0,00

Totale parziale									
Totale generale	secco	3.926							

Tariffe frazioni riciclabili - 2023 (per utenze domestiche)
 Comune di Fiesso d'Artico

Utenze Domestiche

N° componenti	Tipo utenza	TIA VARIABILE netta €
1	secco -umido	6,005463
	secco	-
2	secco -umido	11,134129
	secco	-
3	secco -umido	13,950691
	secco	-
4	secco -umido	16,815297
	secco	-
5	secco -umido	21,139230
	secco	-
6	secco -umido	21,619667
	secco	-

14/04/2023

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

Quota attribuita a TV		€	45.222,65
Utenze	%	Quote	Kg
Tvd	100%	45.222,65	1.777.127
Tvnd	0%	-	1.360.653
Totale	100%	45.222,65	3.137.780

Utenze domestiche	quota €	45.222,65
Cu	€/kg	0,025447
Quv	kg	261,357

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	1280	1,00	1.280	7	8.512,98	0,6	0,8	1,09
	secco	68	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
2	secco - umido	1.048	1,85	1.943	12	12.922,38	1,4	1,6	1,854
	secco	89	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
3	secco - umido	742	2,32	1.724	15	11.463,69	1,8	2	2,323
	secco	47	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
4	secco - umido	462	2,80	1.294	19	8.603,43	2,2	2,6	3
	secco	22	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
5	secco - umido	118	3,52	415	23	2.762,46	2,9	3,2	3,6
	secco	6	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
6	secco - umido	40	3,60	144	24	957,71	3,06	3,7	4,1
	secco	4	0,00	-	-	-	0,00	0,00	0,00
Totale parziali	secco - umido	3.690	Totale	6.800	Totale	45.222,65			
Totale generale	secco	236							
		3.926							

TV con riduzione del Kb del 100%

14/04/2023

Tariffe (S - U 1: Compostaggio previsto per le utenze domestiche)
 Comune di Fiesso d'Artico

frazione organica utenze domestiche 2023

Utenze Domestiche

N° componenti	Tipo utenza	TIA VARIABILE netta €
1	secco -umido	6,650763
	secco	-
2	secco -umido	12,330515
	secco	-
3	secco -umido	15,449723
	secco	-
4	secco -umido	18,622137
	secco	-
5	secco -umido	23,410687
	secco	-
6	secco -umido	23,942748
	secco	-