Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

# Costi Fissi e Variabili

	Parte Fissa	Parte Variabile	Total
Costi vari (sia fissi che variabili)	0,00	0,00	0,0
CSL – Costi di spazzamento e lavaggio delle strade e piazze pubbliche	61.801,00		61.801,0
CARC – Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione e del contenzioso	26.378,00		26.378,0
CGG – Costi generali di gestione (compresi quelli relativi al personale in misura non inferiore al 50% del loro ammontare)	37.213,00		37.213,0
CCD – Costi comuni diversi	26.779,00		26.779,0
AC – Altri costi operativi di gestione	0,00		0,0
CK – Costi d'uso del capitale (ammortamenti, accantonamenti, remunerazione del capitale investito)	25.415,00		25.415,0
COI – Costi operativi incentivanti	2.617,00		2.617,0
(1+Ya)RCTF,a/r	0,00		0,0
Oneri relativi all'IVA e altre imposte	0,00		0,0
Conguaglio tra costi risultanti dai Pef	0,00		0,0
CRT – Costi di raccolta e trasporto dei rifiuti solidi urbani		67.477,00	67.477,0
CTS – Costi di trattamento e smaltimento dei rifiuti solidi urbani		0,00	0,0
CRD – Costi di raccolta differenziata per materiale		218.493,00	218.493,0
CTR – Costi di trattamento e riciclo, al netto dei proventi della vendita di materiale ed energia derivante dai rifiuti		60.671,00	60.671,0
COI – Costi operativi incentivanti		957,00	957,0
b(ARa)		-55.848,00	-55.848,0
b(1+@a)ARCONAI,a		-33.509,00	-33.509,0
(1+Ya)RCTV,a/r		13.585,00	13.585,0
Oneri relativi all'IVA e altre imposte		0,00	0,0
Conguaglio tra costi risultanti dai Pef		12.361,00	12.361,0
Totali	180.203,00	284.187,00	464.390,0
	38,80 %	61,20 %	100,00 %

% Copertura anno 2024			100,00 %
PREVISIONE ENTRATA			464.390,00
AGEVOLAZIONI PREVISTE DA REGOLAMENTO			0,00
MAGGIORI ENTRATE ANNO PRECEDENTE			0,00
ENTRATA TEORICA	180.202,82	284.187,18	464.390,00
UTENZE DOMESTICHE	117.131,84	249.111,09	366.242,93
% su totale di colonna	65,00 %	87,66 %	78,87 %
% su totale utenze domestiche	31,98 %	68,02 %	100,00 %
		!	
UTENZE NON DOMESTICHE	63.070,99	35.076,09	98.147,07
% su totale di colonna	35,00 %	12,34 %	21,13 %
% su totale utenze non domestiche	64,26 %	35,74 %	100,00 %

ANTITATIVI RIFIUTI - CONSUNTIVO anno 2023	Kg	%
TALE R.S.U.	2.099.000,00	
AREE PUBBLICHE DA DETRARRE	0,00	0,00 %
CARICO UTENZE	2.099.000,00	
ENZE NON DOMESTICHE	259.070,41	12,34
ENZE DOMESTICHE	1.839.929,59	87,66
DICE CORREZIONE KG. NON DOMESTICHE		0,00 %

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

# **Utenze Domestiche**

Famiglie	N° nuclei famigliari	Superficie totale abitazioni
Famiglie di1 componente	712	89.788,72
Famiglie di2 componenti	566	81.140,25
Famiglie di3 componenti	407	64.832,41
Famiglie di4 componenti	248	38.000,19
Famiglie di5 componenti	53	8.125,00
Famiglie di6 o più componenti	18	1.976,00
Superfici domestiche accessorie	8	799,77
Totali	2.012,00	284.662,34

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

# **Utenze Non Domestiche**

Cat.	Descrizione	Numero Oggetti	Superficie Totale
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	4	1.884,00
2	Campeggi, distributori carburanti	2	408,00
4	Esposizioni, autosaloni	2	8.113,00
7	Case di cura e riposo	4	1.692,00
8	Uffici, agenzie, studi professionali	12	797,00
9	Banche ed istituti di credito	16	2.106,00
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	14	1.510,00
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	4	335,00
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	22	1.600,16
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2	1.019,00
14	Attività industriali con capannoni di produzione	5	13.451,24
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	8	2.142,00
17	Bar, caffè, pasticceria	11	1.170,00
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	17	4.388,19
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	4	238,00
	Totali	127	40.853,59

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

#### **Coefficienti Utenze Domestiche**

Fascia	Nucleo Famigliare	Ка	Kb (min-medio-max)	Kb (ad-hoc)
A	Famiglie di 1 componente	0,84	0,60 0,80 1,00	
В	Famiglie di 2 componenti	0,98	1,40 1,60 1,80	
С	Famiglie di 3 componenti	1,08	1,80     2,00       2,30	
D	Famiglie di 4 componenti	1,16	2,20 2,60 3,00	
E	Famiglie di 5 componenti	1,24	2,90 3,20 3,60	
F	Famiglie di 6 o più componenti	1,30	3,40 3,70 4,10	
	Superfici domestiche accessorie	0,00		

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

#### Coefficienti Utenze Non Domestiche

Cat.	Descrizione	Kc (min-medio-max)	Kc (ad-hoc)	Kd (min-medio-max)	Kd (ad-hoc)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32 0,42 0,51		2,60 3,40 4,20	
2	Campeggi, distributori carburanti	0,67 0,74 0,80		5,51 6,03 6,55	
4	Esposizioni, autosaloni	0,30 0,36 0,43		2,50 3,02 3,55	
7	Case di cura e riposo	0,95 0,98 1,00		7,82 8,00 8,19	
8	Uffici, agenzie, studi professionali	1,00 1,06 1,13		8,21 8,76 9,30	
9	Banche ed istituti di credito	0,55 0,56 0,58		4,50 4,64 4,78	
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	0,87 0,99 1,11		7,11 8,12 9,12	
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07 1,30 1,52		8,80 10,62 12,45	
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72 0,88 1,04		5,90 7,20 8,50	
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92 1,04 1,16		7,55     8,52       9,48	
14	Attività industriali con capannoni di produzione	0,43 0,67 0,91		3,50     5,50       7,50	

15	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55 1,09	0,82	4,50     6,71       8,92	
17	Bar, caffè, pasticceria	3,64 6,28	4,96	29,82 40,64 51,47	
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76 2,38	2,07	14,43 16,99 19,55	

Cat.	Descrizione	Kc (min-me	dio-max)	Kc (ad-hoc)	Kd (min-me	dio-max)	Kd (ad-hoc)
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante  Ortofrutta, 10,44	8,25		49,72	67,66		
		10,44			85,60		

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

# Calcolo tariffe utenze domestiche

#### Riepilogo Famiglie

Famiglie	Numero nuclei famigliari	Superficie totale abitazioni	Quote Famiglia	Superficie media abitazioni
	n	m2	%	m2
Famiglie di 1 componente	712	89.788,72	35,53 %	126,11
Famiglie di 2 componenti	566	81.140,25	28,24 %	143,36
Famiglie di 3 componenti	407	64.832,41	20,31 %	159,29
Famiglie di 4 componenti	248	38.000,19	12,38 %	153,23
Famiglie di 5 componenti	53	8.125,00	2,64 %	153,30
Famiglie di 6 o più componenti	18	1.976,00	0,90 %	109,78
Superfici domestiche accessorie	8	799,77	0,40 %	99,97
Totali	2.012	284.662,34	100%	141,48

#### **Quota fissa**

Famiglie	Coeff.		Quota unitaria PF Euro/m2	Gettito QF	Quota Fissa
			Quf	Euro	Euro/m2
	Ka	S.tot*Ka	Ctuf / Somm S(n) * Ka(n)	Quf*S*Ka	Quf*Ka
Famiglie di 1 componente	0,84	75.422,52	0,42	31.362,84	0,3493
Famiglie di 2 componenti	0,98	79.517,45	0,42	33.065,63	0,4075
Famiglie di 3 componenti	1,08	70.019,00	0,42	29.115,91	0,4491
Famiglie di 4 componenti	1,16	44.080,22	0,42	18.329,85	0,4824
Famiglie di 5 componenti	1,24	10.075,00	0,42	4.189,48	0,5156
Famiglie di 6 o più componenti	1,30	2.568,80	0,42	1.068,18	0,5406
Superfici domestiche accessorie	0,00	0,00	0,42	0,00	0,0000
Totali		281.682,99		117.131,88	

#### **Quota variabile**

Famiglie	Coeff.		Quota unitaria parte variabile	Gettito QV	Quota Variabile
			Quv	Euro	Euro/Utenza
	Kb	Kb*Nuc	Qtot / Somm N (n) * Kb(n)	Quv*Kb*Nuc	Quv*Kb
Famiglie di 1 componente	0,60	427,20	91,83	39.230,38	55,0989
Famiglie di 2 componenti	1,40	792,40	91,83	72.767,22	128,5640
Famiglie di 3 componenti	1,80	732,60	91,83	67.275,70	165,2966
Famiglie di 4 componenti	2,20	545,60	91,83	50.103,22	202,0291
Famiglie di 5 componenti	2,90	153,70	91,83	14.114,49	266,3111
Famiglie di 6 o più componenti	3,40	61,20	91,83	5.620,08	312,2268
Superfici domestiche accessorie	0,00	0,00	91,83	0,00	0,0000
Totali		2.712,70	91,83	249.111,09	

# Riepilogo gettito

Famiglie	Tariffa media	Totale Gettito	Percentuale Gettito
	Euro/Utenza	Euro	%
		QF+QV	
Famiglie di 1 componente	99,15	70.593,22	19,27 %
Famiglie di 2 componenti	186,98	105.832,84	28,90 %
Famiglie di 3 componenti	236,83	96.391,61	26,32 %
Famiglie di 4 componenti	275,94	68.433,07	18,69 %
Famiglie di 5 componenti	345,36	18.303,97	5,00 %
Famiglie di 6 o più componenti	371,57	6.688,26	1,83 %
Superfici domestiche accessorie	0,00	0,00	- %
Totali		366.242,98	100,00 %

Home Indicatori tributari Simulazione Tariffe (DPR 158/1999)

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

# Calcolo tariffe utenze non domestiche

#### Riepilogo Utenze

N.	Attività	Numero oggetti categoria	Superficie totale categoria	Quota attività	Superficie media locali
		n	m2	%	m2
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	4	1.884,00	4,61 %	471,00
2	Campeggi, distributori carburanti	2	408,00	1,00 %	204,00
4	Esposizioni, autosaloni	2	8.113,00	19,86 %	4.056,50
7	Case di cura e riposo	4	1.692,00	4,14 %	423,00
8	Uffici, agenzie, studi professionali	12	797,00	1,95 %	66,42
9	Banche ed istituti di credito	16	2.106,00	5,16 %	131,62
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	14	1.510,00	3,70 %	107,86
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	4	335,00	0,82 %	83,75
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	22	1.600,16	3,92 %	72,73
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2	1.019,00	2,49 %	509,50
14	Attività industriali con capannoni di produzione	5	13.451,24	32,93 %	2.690,25
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	8	2.142,00	5,24 %	267,75
17	Bar, caffè, pasticceria	11	1.170,00	2,86 %	106,36
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	17	4.388,19	10,74 %	258,13
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	4	238,00	0,58 %	59,50
Tot	ale	127,00	40.853,59	100,00 %	321,68

#### Quota fissa

N.	Attività	Coeff.		Quota unitaria PF Euro/m2	Gettito QF	Quota Fissa
				Quf	Euro	Euro/m2
		Kc	S.tot*Kc	Ctuf / Somm S(n) * Kc(n)	Quf*S*Kc	Quf*Kc
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	602,88	1,9978	1.204,40	0,6393
2	Campeggi, distributori carburanti	0,67	273,36	1,9978	546,11	1,3385
4	Esposizioni, autosaloni	0,36	2.920,68	1,9978	5.834,79	0,7192
7	Case di cura e riposo	0,95	1.607,40	1,9978	3.211,19	1,8979
8	Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	797,00	1,9978	1.592,21	1,9978

9	Banche ed istituti di credito	0,58	1.221,48	1,9978	2.440,21	1,1587
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	0,87	1.313,70	1,9978	2.624,45	1,7380
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	358,45	1,9978	716,09	2,1376
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1.152,12	1,9978	2.301,64	1,4384
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	937,48	1,9978	1.872,85	1,8379
14	Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	5.784,03	1,9978	11.555,06	0,8590
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1.178,10	1,9978	2.353,55	1,0988
17	Bar, caffè, pasticceria	3,64	4.258,80	1,9978	8.508,03	7,2718
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	7.723,21	1,9978	15.429,07	3,5160
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	1.442,28	1,9978	2.881,32	12,1064
	Totale		31.570,97		63.070,97	

#### **Quota variabile**

N.	Attività	Coeff.		Quota unitaria PV Euro/m2	Gettito QV	Quota Variabile
				Quv	Euro	Euro/m2
		Kd	S.tot*Kd	Qtot / Somm S(n) * Kd(n)	Quv*S*Kd	Quv*Kd
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2,60	4.898,40	0,1354	663,20	0,3520
2	Campeggi, distributori carburanti	5,51	2.248,08	0,1354	304,37	0,7460
4	Esposizioni, autosaloni	3,02	24.501,26	0,1354	3.317,27	0,4089
7	Case di cura e riposo	7,82	13.231,44	0,1354	1.791,43	1,0588
8	Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	6.543,37	0,1354	885,92	1,1116
9	Banche ed istituti di credito	4,78	10.066,68	0,1354	1.362,95	0,6472
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	7,11	10.736,10	0,1354	1.453,58	0,9626
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	2.948,00	0,1354	399,14	1,1914
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	9.440,94	0,1354	1.278,23	0,7988
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	7.693,45	0,1354	1.041,63	1,0222
14	Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	47.079,34	0,1354	6.374,17	0,4739
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	9.639,00	0,1354	1.305,04	0,6093
17	Bar, caffè, pasticceria	29,82	34.889,40	0,1354	4.723,75	4,0374
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	63.321,58	0,1354	8.573,24	1,9537
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	11.833,36	0,1354	1.602,14	6,7317
	Totale		259.070,41		35.076,06	

# Riepilogo gettito

N.	Attività	Tariffa totale	Totale Gettito	Percentuale Gettito
		Euro/Utenza	Euro	%
			QF+QV	
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,9913	1.867,61	1,90 %
2	Campeggi, distributori carburanti	2,0845	850,48	0,87 %
4	Esposizioni, autosaloni	1,1281	9.152,07	9,32 %
7	Case di cura e riposo	2,9566	5.002,62	5,10 %
8	Uffici, agenzie, studi professionali	3,1093	2.478,13	2,52 %
9	Banche ed istituti di credito	1,8059	3.803,16	3,88 %
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	2,7007	4.078,03	4,16 %
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	3,3290	1.115,23	1,14 %
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	2,2372	3.579,87	3,65 %
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2,8601	2.914,48	2,97 %
14	Attività industriali con capannoni di produzione	1,3329	17.929,23	18,27 %
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	1,7080	3.658,60	3,73 %
17	Bar, caffè, pasticceria	11,3092	13.231,77	13,48 %
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	5,4698	24.002,30	24,46 %
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	18,8381	4.483,46	4,57 %
	Totale		98.147,03	100,00 %

Home Indicatori tributari Simulazione Tariffe (DPR 158/1999)

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

# **Riepilogo Simulazione Tariffe Utenze Domestiche**

#### Riepilogo Famiglie

Famiglie	Nuclei Fam.	Superficie tot. abitazioni	Quote Famiglia	Superficie media abitazioni	Coeff. parte	Coeff. parte variab.
	n	m2	%	m2	Ka	Kb
Famiglie di 1 componente	712	89.788,72	35,53 %	126,11	0,84	0,60
Famiglie di 2 componenti	566	81.140,25	28,24 %	143,36	0,98	1,40
Famiglie di 3 componenti	407	64.832,41	20,31 %	159,29	1,08	1,80
Famiglie di 4 componenti	248	38.000,19	12,38 %	153,23	1,16	2,20
Famiglie di 5 componenti	53	8.125,00	2,64 %	153,30	1,24	2,90
Famiglie di 6 o più componenti	18	1.976,00	0,90 %	109,78	1,30	3,40
Superfici domestiche accessorie	8	799,77	0,40 %	99,97	0,00	0,00
Totali	2.012	284.662,34	100,40 %	141,48		

#### **Riepilogo Tariffe**

Famiglie	Quota Fissa	Quota Fissa Media	Quota Variabile per Famiglia	Quota Variabile per Persona	Tariffa Media
	Euro/ m2	Euro/ Utenza	Euro/ Utenza	Euro/ Persona	Euro/ Utenza
Famiglie di 1 componente	0,3493	44,0489	55,0989	55,0989	99,1478
Famiglie di 2 componenti	0,4075	58,4198	128,5640	64,2820	186,9838
Famiglie di 3 componenti	0,4491	71,5379	165,2966	55,0989	236,8344
Famiglie di 4 componenti	0,4824	73,9107	202,0291	50,5073	275,9398
Famiglie di 5 componenti	0,5156	79,0467	266,3111	53,2622	345,3579
Famiglie di 6 o più componenti	0,5406	59,3435	312,2268	52,0378	371,5703
Superfici domestiche accessorie	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Anno gestione: 2024

Piano tariffario: PEF aggiornamento 2024

# Riepilogo Simulazione Tariffe Utenze non Domestiche

N.	Attività	Numero oggetti	Superficie totale categoria	Coeff. parte fissa	Coeff. parte variab	Quota Fissa	Quota Variabile	Tariffa Totale
		n	m2	Kc	Kd	Euro/ m2	Euro/m2	Euro/m2
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	4	1.884,00	0,32	2,60	0,6393	0,3520	0,9913
2	Campeggi, distributori carburanti	2	408,00	0,67	5,51	1,3385	0,7460	2,0845
4	Esposizioni, autosaloni	2	8.113,00	0,36	3,02	0,7192	0,4089	1,1281
7	Case di cura e riposo	4	1.692,00	0,95	7,82	1,8979	1,0588	2,9566
3	Uffici, agenzie, studi professionali	12	797,00	1,00	8,21	1,9978	1,1116	3,1093
9	Banche ed istituti di credito	16	2.106,00	0,58	4,78	1,1587	0,6472	1,8059
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	14	1.510,00	0,87	7,11	1,7380	0,9626	2,7007
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	4	335,00	1,07	8,80	2,1376	1,1914	3,3290
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	22	1.600,16	0,72	5,90	1,4384	0,7988	2,2372
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2	1.019,00	0,92	7,55	1,8379	1,0222	2,8601
14	Attività industriali con capannoni di produzione	5	13.451,24	0,43	3,50	0,8590	0,4739	1,3329
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	8	2.142,00	0,55	4,50	1,0988	0,6093	1,7080
17	Bar, caffè, pasticceria	11	1.170,00	3,64	29,82	7,2718	4,0374	11,3092
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	17	4.388,19	1,76	14,43	3,5160	1,9537	5,4698

N.	Attività	Numero oggetti	Superficie totale categoria	Coeff. parte fissa	Coeff. parte variab	Quota Fissa	Quota Variabile	Tariffa Totale
		n	m2	Kc	Kd	Euro/m2	Euro/m2	Euro/m2
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	4	238,00	6,06	49,72	12,1064	6,7317	18,8381
	Totali	127,00	40.853,59					