

COSTI FISSI E VARIABILI 2013

COSTI FISSI			
CG	CSL	Costi Spazzamento e Lavaggio strade e piazze pubbliche	€ 27.300,00
CG	AC	Altri Costi	€ 6.000,00
CC	CARC	Costi Amministrativi dell'Accertamento, della Riscossione e del Contenzioso	€ 31.800,00
CC	CGG	Costi Generali di Gestione	€ 183.500,00
CC	CCD	Costi Comuni Diversi	€ 9.000,00
CC	CCD	Contributo a carico del MIUR per le istituzioni scolastiche statali (da detrarre dai costi comuni diversi)	€ -1.642,50
		Totale	€ 255.957,50
		Coefficiente di inflazione programmato per l'anno di riferimento (IPn) applicato sui costi CC e CG	0,15000
		Coefficiente di recupero produttività per l'anno di riferimento (IPn) detratto dai costi CC e CG	- 0,10000
		Totale	€ 268.755,38

RIPARTIZIONE COSTI FISSI

Totale superficie		Utenze	Quota	Superficie	
Mq	294.480,68	Domestiche	82,24 %	Mq	242.177,00
		Non domestiche	17,76 %	Mq	52.303,68

Totale costi		Utenze	Quota	Importo	
€	268.755,38	Domestiche	82,00 %	€	220.379,41
		Non domestiche	18,00 %	€	48.375,97

COSTI VARIABILI

CG	CRT	Costi di Raccolta e Trasporto RSU	€ 99.000,00
CG	CTS	Costi di Trattamento e Smaltimento RSU	€ 137.000,00
		Totale	€ 236.000,00
		Coefficiente di inflazione programmato per l'anno di riferimento (IPn) applicato sui costi CC e CG	0,15000
		Coefficiente di recupero produttività per l'anno di riferimento (IPn) detratto dai costi CC e CG	- 0,10000
		Totale	€ 247.800,00

RIPARTIZIONE COSTI VARIABILI

Tipo	Quantità rifiuti (Kg)	%
Rifiuti da raccolta differenziata	746.000,00	
Rifiuti da raccolta indifferenziata	399.000,00	
Totale rifiuti	1.145.000,00	100,00 %
Domestiche	662.803,13	57,89 %
Non Domestiche	482.196,87	42,11 %

Totale costi		Utenze	Quota	Importo	
€	247.800,00	Domestiche	75,00 %	€	185.850,00
		Non domestiche	25,00 %	€	61.950,00

Determinazione tariffe del Tributo comunale sui rifiuti e sui servizi Anno 2013

COSTI

Suddivisione costi tra utenze domestiche e non domestiche:

Utenze	Costi fissi	Costi variabili	Totale
Domestiche	€ 220.379,41	€ 185.850,00	€ 406.229,41
Non domestiche	€ 48.375,97	€ 61.950,00	€ 110.325,97
Totale	€ 268.755,38	€ 247.800,00	€ 516.555,38

UTENZE DOMESTICHE

DETERMINAZIONE QUOTA FISSA

$$\text{Costi fissi } \boxed{220.379,41} / \text{Superficie ponderata (1)} \boxed{269.509,655200} = \text{Quf (quota unitaria €/mq)} \quad \boxed{€ 0,81771}$$

(1) Superficie ponderata: totale delle superfici raggruppate per occupanti, moltiplicate per il coefficiente scelto (Superficie utile * Ka)

Quota fissa suddivisa per numero componenti

Numero componenti	Superficie	Superficie utile (2)	Ka	Quota fissa (€/mq/anno)
0	103,04	103,04	0,00	€ 0,00
1	35.969,71	35.969,71	0,84	€ 0,68688
2	40.400,22	40.400,22	0,98	€ 0,80136
3	32.857,28	32.857,28	1,08	€ 0,88313
4	47.849,50	47.849,50	1,16	€ 0,94854
5	29.747,07	29.747,07	1,24	€ 1,01396
6 o più	55.250,18	55.250,18	1,30	€ 1,06302
Totale	242.177,00	242.177,00		

(2) Superficie calcolata in rapporto alle diverse riduzioni previste in regolamento

DETERMINAZIONE QUOTA VARIABILE

$$\text{Qtà rifiuti domestiche } \boxed{662.803,13} / \text{Utenze ponderate (3)} \boxed{5.821,152000} = \text{Quv (quota unitaria di produzione Kg/utenza)} \quad \boxed{€ 113,8611615}$$

$$\text{Costi variabili } \boxed{185.850,00} / \text{Qtà rifiuti domestiche } \boxed{662.803,13} = \text{Cu (Costo unitario €/Kg)} \quad \boxed{€ 0,2804000}$$

$$\text{Quv * Cu (quota variabile per singola utenza)} = \quad \boxed{€ 31,92667}$$

(3) Utenze ponderate: numero di utenze raggruppate per occupanti, moltiplicate per il coefficiente scelto (Utenze utili * Kb)

Quota variabile suddivisa per numero componenti

Numero componenti	Utenze (4)	Utenze utili (4) (5)	Kb	Quota variabile (€/anno)
0	1,84	1,84	0,00	€ 0,00
1	441,16	427,96	0,60	€ 19,156
2	537,00	524,40	1,40	€ 44,69734
3	469,01	463,31	1,80	€ 57,46801
4	625,00	621,10	2,20	€ 70,23867
5	360,00	357,60	2,90	€ 92,58734
6 o più	469,07	468,47	3,40	€ 108,55068
Totale	2.903,08	2.864,68		

(4) Eventuali decimali sono dovuti a occupazioni inferiori a 365 giorni e/o alle riduzioni applicate

(5) Numero di utenze calcolate in rapporto alle diverse riduzioni previste in Regolamento

UTENZE NON DOMESTICHE

DETERMINAZIONE QUOTA FISSA

Costi fissi	48.375,97	/	Superficie ponderata (6)	59.277,720800	=	Qapf (quota unitaria €/mq)	€	0,81609
-------------	-----------	---	--------------------------	---------------	---	--------------------------------------	---	---------

(6) Superficie ponderata: totale delle superfici raggruppate per attività, moltiplicate per il coefficiente scelto (Superficie utile * Kc)

Quota fissa suddivisa per attività

	Categorie di attività	Utenze	Superficie	Superficie utile (7)	Kc	Quota fissa (€/mq/anno)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	7,00	2.806,60	2.806,60	0,32	€ 0,26115
2	Campeggi, distributori carburanti	1,00	296,41	296,41	0,67	€ 0,54678
3	Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00	0,38	€ 0,31011
4	Esposizioni, autosaloni	7,00	1.546,38	1.546,38	0,30	€ 0,24483
5	Alberghi con ristorante	13,00	17.622,96	17.622,96	1,07	€ 0,87322
6	Alberghi senza ristorante	14,00	9.621,32	9.516,32	0,80	€ 0,65287
7	Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00	0,95	€ 0,77529
8	Uffici, agenzie, studi professionali	44,00	4.341,07	4.341,07	1,00	€ 0,81609
9	Banche ed istituti di credito	2,00	488,00	488,00	0,55	€ 0,44885
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	17,00	2.646,11	2.646,11	0,87	€ 0,71
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	3,00	290,00	290,00	1,07	€ 0,87322
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista parrucchiere)	43,00	5.311,65	5.311,65	0,72	€ 0,58758
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,00	130,00	130,00	0,92	€ 0,7508
14	Attività industriali con capannoni di produzione	1,00	247,00	247,00	0,43	€ 0,35092
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	5,00	807,20	807,20	0,55	€ 0,44885
16	Ristoranti, trattorie osterie, pizzerie	11,00	1.792,99	1.497,93	4,84	€ 3,94988
17	Bar, caffè, pasticceria	12,00	1.473,06	1.455,80	3,64	€ 2,97057
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	6,00	3.027,25	3.027,25	1,76	€ 1,43632
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	0,00	0,00	1,54	€ 1,25678
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	4,00	273,00	273,00	6,06	€ 4,94551
21	Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00	1,04	€ 0,84873
	Totale	191,00	52.721,00	52.303,68		

(7) Superficie calcolata in rapporto alle diverse riduzioni previste in regolamento e all'eventuale maggiorazione per la tariffa giornaliera

DETERMINAZIONE QUOTA VARIABILE

Costi variabili 61.950,00 / Qtà rifiuti Non Dom. 482.196,871900 = **Cu** (Costo unitario €/Kg) € 0,12847

Quota variabile suddivisa per attività

	Categorie di attività	Utenze	Superficie	Superficie utile (8)	Kd	Quota variabile (€/mq/anno)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	7,00	2.806,60	2.806,60	2,60	€ 0,33402
2	Campeggi, distributori carburanti	1,00	296,41	296,41	5,51	€ 0,70787
3	Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00	3,11	€ 0,39954
4	Esposizioni, autosaloni	7,00	1.546,38	1.546,38	2,50	€ 0,32118
5	Alberghi con ristorante	13,00	17.622,96	17.622,96	8,79	€ 1,12925
6	Alberghi senza ristorante	14,00	9.621,32	9.516,32	6,55	€ 0,84148
7	Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00	7,82	€ 1,00464
8	Uffici, agenzie, studi professionali	44,00	4.341,07	4.341,07	8,21	€ 1,05474
9	Banche ed istituti di credito	2,00	488,00	488,00	4,50	€ 0,57812
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	17,00	2.646,11	2.646,11	7,11	€ 0,91342
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	3,00	290,00	290,00	8,80	€ 1,13054
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista parrucchiere)	43,00	5.311,65	4.648,15	5,90	€ 0,75797
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,00	130,00	130,00	7,55	€ 0,96995
14	Attività industriali con capannoni di produzione	1,00	247,00	247,00	3,50	€ 0,44965
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	5,00	807,20	799,80	4,50	€ 0,57812
16	Ristoranti, trattorie osterie, pizzerie	11,00	1.792,99	1.497,93	39,67	€ 5,0964
17	Bar, caffè, pasticceria	12,00	1.473,06	1.455,80	29,82	€ 3,83098
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	6,00	3.027,25	3.027,25	14,43	€ 1,85382
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	0,00	0,00	12,59	€ 1,61744
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	4,00	273,00	273,00	49,72	€ 6,38753
21	Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00	8,56	€ 1,0997
	Totale	191,00	52.721,00	51.632,78		

(8) Superficie calcolata in rapporto alle diverse riduzioni previste in regolamento e all'eventuale maggiorazione per la tariffa giornaliera

Utenze soggette a tariffa giornaliera

La misura tariffaria è determinata in base alla corrispondente tariffa annuale del tributo, rapportata a giorno.

Tariffe del Tributo comunale sui rifiuti e sui servizi Anno 2013

Utenze domestiche

Numero componenti	Ka	Quota fissa (€/mq/anno)	Kb	Quota variabile (€/anno)
0	0,00	€ 0,00	0,00	€ 0,00
1	0,84	€ 0,68688	0,60	€ 19,156
2	0,98	€ 0,80136	1,40	€ 44,69734
3	1,08	€ 0,88313	1,80	€ 57,46801
4	1,16	€ 0,94854	2,20	€ 70,23867
5	1,24	€ 1,01396	2,90	€ 92,58734
6 o più	1,30	€ 1,06302	3,40	€ 108,55068

Utenze non domestiche

Categorie di attività		Kc	Quota fissa (€/mq/anno)	Kd	Quota variabile (€/mq/anno)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	€ 0,26115	2,60	€ 0,33402
2	Campeggi, distributori carburanti	0,67	€ 0,54678	5,51	€ 0,70787
3	Stabilimenti balneari	0,38	€ 0,31011	3,11	€ 0,39954
4	Esposizioni, autosaloni	0,30	€ 0,24483	2,50	€ 0,32118
5	Alberghi con ristorante	1,07	€ 0,87322	8,79	€ 1,12925
6	Alberghi senza ristorante	0,80	€ 0,65287	6,55	€ 0,84148
7	Case di cura e riposo	0,95	€ 0,77529	7,82	€ 1,00464
8	Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	€ 0,81609	8,21	€ 1,05474
9	Banche ed istituti di credito	0,55	€ 0,44885	4,50	€ 0,57812
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	€ 0,71	7,11	€ 0,91342
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	€ 0,87322	8,80	€ 1,13054
12	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista parrucchiere)	0,72	€ 0,58758	5,90	€ 0,75797
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	€ 0,7508	7,55	€ 0,96995
14	Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	€ 0,35092	3,50	€ 0,44965
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	€ 0,44885	4,50	€ 0,57812
16	Ristoranti, trattorie osterie, pizzerie	4,84	€ 3,94988	39,67	€ 5,0964
17	Bar, caffè, pasticceria	3,64	€ 2,97057	29,82	€ 3,83098
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	€ 1,43632	14,43	€ 1,85382
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	€ 1,25678	12,59	€ 1,61744
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	€ 4,94551	49,72	€ 6,38753
21	Discoteche, night club	1,04	€ 0,84873	8,56	€ 1,0997

Utenze soggette a tariffa giornaliera

La misura tariffaria è determinata in base alla corrispondente tariffa annuale del tributo, rapportata a giorno.