

TARiffe TARI ANNO 2024

TARIFFA PARTE VARIABILE - COMPONENTE VARIABILE		
COSTO UNITARIO DI SVUOTAMENTO DEI BIDONI PER UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE, ESCLUSO L'OSPEDALE BRIOLINI CAT. 10		
BIDONE DA 40L.: 1,00€ A SVUOTAMENTO	BIDONE DA 120L.: 3,00€ A SVUOTAMENTO	BIDONE DA 1100L.: 27,50€ A SVUOTAMENTO
COSTO UNITARIO AL KG DI RIFIUTO SECCO SMALTITO - SOLO PER OSPEDALE BRIOLINI CAT. 10		
0,1342/KG PER LE QUANTITA' EFFETTIVAMENTE SMALTITE - DA FORMULARI		

UTENZE DOMESTICHE

componenti famiglia	tariffa parte fissa abitazioni	tariffa parte variabile - componente fissa
	€/mq	€/nucleo familiare
una persona	€ 0,3954	41,7728
due persone	€ 0,4646	75,1910
tre persone	€ 0,5190	96,0773
quattro persone	€ 0,5634	125,3183
cinque persone	€ 0,6079	150,3819
sei o più persone	€ 0,6425	171,2683

componenti famiglia	tariffa parte fissa autorimesse e cantine	tariffa parte variabile - componente fissa
	€/mq	€/nucleo familiare
una persona	€ 0,1977	0,0000
due persone	€ 0,2323	0,0000
tre persone	€ 0,2595	0,0000
quattro persone	€ 0,2817	0,0000
cinque persone	€ 0,3040	0,0000
sei o più persone	€ 0,3213	0,0000

UTENZE NON DOMESTICHE

categoria	descrizione	tariffa parte fissa	tariffa parte variabile - componente fissa
		€/mq.	€/mq
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	€ 0,6413	0,9173
1 bis	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto - solo per immobili di proprietà comunale, anche in uso o concessione ad associazioni senza scopo di lucro	€ 0,3207	0,4586
2	Cinematografi e teatri	€ 0,4116	0,5837
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	€ 0,5743	0,8172
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	€ 0,8424	1,2025
4-bis	Impianti sportivi solo per immobili/strutture di proprietà comunale, anche in uso o concessione ad associazioni senza scopo di lucro	€ 0,4212	0,6012
5	Stabilimenti balneari	€ 0,6126	0,8706
6	Esposizioni, autosaloni	€ 0,4882	0,7038
7	alberghi con ristorante	€ 1,1487	1,6428
8	alberghi senza ristorante	€ 1,0338	1,4810
9	Case di cura e riposo	€ 1,1965	1,7045
10	ospedali	€ 1,5435	2,1994
11	uffici, agenzie	€ 1,4550	2,0764
12	banche, istituti di credito e studi professionali	€ 0,5839	0,8389
13	negozi di abbigliamento, calzature, libreria e cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	€ 1,3497	1,9263
14	edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	€ 1,7230	2,4650
15	negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	€ 0,7945	1,1358
16	banchi di mercato beni durevoli	€ 1,7038	2,4317
17	attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	€ 1,4167	2,0214
18	attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	€ 0,9859	1,4143
19	carrozzeria, autofficina, elettrauto	€ 1,3497	1,9263
20	attività industriali con capannoni di produzione	€ 0,8806	1,2559
21	attività artigianali di produzione beni specifici	€ 1,0434	1,4860
22	ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	€ 4,0012	5,7122
23	mense, birrerie, amburgherie	€ 3,4843	4,9767
24	bar, caffè, pasticceria	€ 2,8429	4,0578
25	supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	€ 1,9336	2,7602
26	plurilicenze alimentari e/o miste	€ 1,4741	2,1014
27	ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	€ 5,1498	7,3500
28	ipermercati di generi misti	€ 2,6228	3,7442
29	banchi di mercato genere alimentari	€ 6,6239	9,4698
30	discoteche, night club	€ 1,8283	2,6151

TARIFFE TARI ANNO 2024

PARTE FISSA DELLA TARIFFA							
Costi di spazzamento e lavaggio strade e piazze pubbliche (CSL)							
Costo raccolta e trasporto rifiuti urbani e assimilati (CRT) (CRD)							
Costi fissi piattaforma ecologica (ECO)							
Costi amministrativi dell'accertamento, della riscossione e del contenzioso (CARC)							
Costi generali di gestione (CGG)							
Costi comuni diversi (CCD)							
Altri costi (AC)							
costi d'uso del capitale (CK)							
TOTALE COSTI FISSI							1
RIMBORSO EX PIANO FINANZIARIO TARI ANNI PRECEDENTI							
RIMBORSO MIUR SCUOLE (QUOTA FISSA)							
DECURTAZIONE TARIG (QUOTA FISSA)							
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE RELATIVE ALLE COMPONENTI DI COSTO FISSO						€ 218.372,00	
							2
57,80%	a carico degli usi domestici,					€ 126.219,02	3
42,20%	a carico degli usi non domestici.					€ 92.152,98	4
CALCOLO DELLA TARIFFA PER GLI USI DOMESTICI							
A carico degli usi domestici						€ 126.219,02	3
Totale superfici occupate da nuclei familiari composti da:							
		superfici reali	x coefficienti =	superfici convenzionali			
a) una persona	mq.	106.916,25	0,8	85.533,00	mq. Convenzionali		
b) due persone	mq.	80.219,03	0,94	75.405,88	mq. Convenzionali		
c) tre persone	mq.	37.538,15	1,05	39.415,06	mq. Convenzionali		
d) quattro persone	mq.	32.205,09	1,14	36.713,80	mq. Convenzionali		
e) cinque persone	mq.	10.180,11	1,23	12.521,53	mq. Convenzionali		
f) sei o più persone	mq.	4.450,76	1,3	5.785,99	mq. Convenzionali		
		271.509,38					
Totale mq. Convenzionali			5	255.375,26	mq. Convenzionali		
NEI NUCLEI CON DUE PERSONE INSERITO ANCHE METRATURE RELATIVE AGLI STAGIONALI							
Costo unitario al mq.convenzionale (costo totale : mq.convenzionali) = €.				€ 0,494249	3 : 5 = 6		
Tariffa al mq.per famiglie con							
		costo mq./conv.	x coeff. =	tariffa al mq.			
a) una persona	6	€ 0,494249	0,8	€ 0,3954	€ 42.274,62		

b) due persone		€ 0,494249	0,94	€ 0,4646	€ 37.269,30			
c) tre persone		€ 0,494249	1,05	€ 0,5190	€ 19.480,86			
d) quattro persone		€ 0,494249	1,14	€ 0,5634	€ 18.145,77			
e) cinque persone		€ 0,494249	1,23	€ 0,6079	€ 6.188,76			
f) sei o più persone		€ 0,494249	1,3	€ 0,6425	€ 2.859,72			
					€ 126.219,02			
			attività industriali con capannoni di produzione					
CALCOLO DELLA TARIFFA PER GLI USI NON DOMESTICI								
42,20%	carico degli usi non domestici			€.	€ 92.152,98	4		
Totale delle superfici occupate da attività della categoria:								
categoria	mq	x coefficiente =	mq Convenzionali					
1	2.890	0,67	1.936,30	musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto				
1 bis	210	0,335	70,35	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto solo per immobili di proprietà comunale,				
2	310	0,43	133,30	cinematografi e teatri				
3	12.056	0,6	7.233,60	autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta				
4	875	0,88	770,00	campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi				
4 BIS	870	0,44	382,80	Impianti sportivi solo per immobili/strutture di proprietà comunale, anche in uso o concessione c				
5	0	0,64	0,00	stabilimenti balneari				
6	3.356	0,51	1.711,56	esposizioni, autosaloni				
7	1.096	1,2	1.315,20	alberghi con ristorante				
8	41	1,08	44,28	alberghi senza ristorante				
9	9.149,00	1,25	11.436,25	case di cura e riposo				
10	7.778	1,6125	12.542,03	ospedali				
11	3.624	1,52	5.508,48	uffici, agenzie				
12	3.666	0,61	2.236,26	banche, istituti di credito e studi professionali				
13	7.371	1,41	10.393,11	negozi di abbigliamento, calzature, libreria e cart., ferramenta e altri beni durevoli				
14	822	1,8	1.479,60	edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze				
15	0	0,83	0,00	negozi particolari quali filateria, tende e tessuti, tappeti ecc.				
16	0	1,78	0,00	banchi di mercato beni durevoli				
17	1.538	1,48	2.276,24	attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere				
18	948	1,03	976,44	attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro				
19	3.947	1,41	5.565,27	carrozzeria, autofficina, elettrauto				
20	7.474	0,92	6.876,08	attività industriali con capannoni di produzione				
21	4.633	1,09	5.049,97	attività artigianali con produzione di beni specifici				
22	1.273	4,18	5.321,14	ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub				
23	231	3,64	840,84	mense birrerie				
24	2.164	2,97	6.427,08	bar, caffè, pasticceria				
25	1.764	2,02	3.563,28	supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi				
26	376	1,54	579,04	plurilicenze alimentari e/o miste				
27	298	5,38	1.603,24	ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio				
28	0	2,74	0,00	ipermercati di generi misti				
29	0	6,92	0,00	banchi di mercato generi alimentari				
30	0	1,91	0,00	discoteche				
	78.760,00							
Totale mq. convenzionali			96.271,74	7				
Costo unitario al mq. convenzionale (costo totale : mq.convenzionali) = €.				€ 0,957217	4 : 7 = 8			
Tariffa al mq.per le attività di cui alle categorie:								
	€/mq.conv.	x coefficiente =	€/mq.					
1	€ 0,957217	0,67	€ 0,6413	€ 1.853,46				

1 BIS	€ 0,957217	0,335	€ 0,3207	€ 67,34				
2	€ 0,957217	0,43	€ 0,4116	€ 127,60				
3	€ 0,957217	0,6	€ 0,5743	€ 6.924,13				
4	€ 0,957217	0,88	€ 0,8424	€ 737,06				
4 BIS	€ 0,957217	0,44	€ 0,4212	€ 366,42				
5	€ 0,957217	0,64	€ 0,6126	€ 0,00				
6	€ 0,957217	0,51	€ 0,4882	€ 1.638,34				
7	€ 0,957217	1,2	€ 1,1487	€ 1.258,93				
8	€ 0,957217	1,08	€ 1,0338	€ 42,39				
9	€ 0,957217	1,25	€ 1,1965	€ 10.946,98				
10	€ 0,957217	1,6125	€ 1,5435	€ 12.005,45				
11	€ 0,957217	1,52	€ 1,4550	€ 5.272,81				
12	€ 0,957217	0,61	€ 0,5839	€ 2.140,59				
13	€ 0,957217	1,41	€ 1,3497	€ 9.948,47				
14	€ 0,957217	1,8	€ 1,7230	€ 1.416,30				
15	€ 0,957217	0,83	€ 0,7945	€ 0,00				
16	€ 0,957217	1,78	€ 1,7038	€ 0,00				
17	€ 0,957217	1,48	€ 1,4167	€ 2.178,86				
18	€ 0,957217	1,03	€ 0,9859	€ 934,67				
19	€ 0,957217	1,41	€ 1,3497	€ 5.327,17				
20	€ 0,957217	0,92	€ 0,8806	€ 6.581,90				
21	€ 0,957217	1,09	€ 1,0434	€ 4.833,92				
22	€ 0,957217	4,18	€ 4,0012	€ 5.093,49				
23	€ 0,957217	3,64	€ 3,4843	€ 804,87				
24	€ 0,957217	2,97	€ 2,8429	€ 6.152,11				
25	€ 0,957217	2,02	€ 1,9336	€ 3.410,83				
26	€ 0,957217	1,54	€ 1,4741	€ 554,27				
27	€ 0,957217	5,38	€ 5,1498	€ 1.534,65				
28	€ 0,957217	2,74	€ 2,6228	€ 0,00				
29	€ 0,957217	6,92	€ 6,6239	€ 0,00				
30	€ 0,957217	1,91	€ 1,8283	€ 0,00				
				€ 92.152,98				
TOTALE COSTI VARIABILI					€		50	
RIMBORSO EX PIANO FINANZIARIO ANNI PRECEDENTI								
RIMBORSO MIUR SCUOLE (QUOTA VARIBILE)								
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE RELATIVE ALLE COMPONENTI DI COSTO VARIABILE						€ 360.973,00		
QUOTA BIDONI DA TOGLIERE DA COSTI VARIABILI PREV 2024						€ 49.405,00		
ENTRATE TARIFFARIE AL NETTO DEI BIDONI						€ 311.568,00		
			€		10			
57,800%	a carico degli usi domestici,		€	€ 180.086,30	11			
42,200%	a carico degli usi non domestici.		€	€ 131.481,70	12			
totale kg rifiuti prodotti dalle utenze di Gazzaniga			Kg.	672.710	13			
57,800%	a carico degli usi domestici,		kg	388.826	14			
42,200%	a carico degli usi non domestici.		kg	283.884				
costo al kg (totale spesa:totale kg prodotti)			€	0,463154	11 : 14 = 15			

		n. famiglie reali	x coefficiente =	famiglie convenzionali				
a) una persona	n.	1.092,19	1	1.092,19				
b) due persone	n.	704,53	1,8	1.268,16				
c) tre persone	n.	320,90	2,3	738,08				
d) quattro persone	n.	254,72	3	764,15				
e) cinque persone	n.	80,84	3,6	291,03				
f) sei o più persone	n.	38,41	4,1	157,49				
		2.491,60						
Totale numero di famiglie convenzionali a tariffa intera				4.311,09	16			
nel nr famiglie con nr 2 componenti inseriti gli stagionali								
Totale famiglie, a tariffa ridotta al 30%, composte da:								
		n. famiglie reali	x coeff.	x coeff.di riduzione=	n. fam.conv.			
a) una persona	n.		0,6	0,6	0,00			
b) due persone	n.		1,4	0,6	0,00			
c) tre persone	n.		1,8	0,6	0,00			
d) quattro persone	n.		2,2	0,6	0,00			
e) cinque persone	n.		2,9	0,6	0,00			
f) sei o più persone	n.		3,4	0,6	0,00			
Totale numero di famiglie convenzionali a tariffa ridotta al 30%					0,00	17		
Totale numero di famiglie convenzionali					4.311,09	16 + 17 =18		
Totale Kg.prodotti dalle famiglie / N. fam.conv. = Kg.fam.conv.anno				kg.	90,192	14 : 18 = 19		
Kg.per famiglia conv./anno x costo al kg. = costo per fam.conv./anno				€	€ 41,772758	19 x 15 = 20		
2								
		€/fam.conv./anno	x coeff. =	tariffa annuale intera per famiglia				
a) una persona	20	41,772758	1	€ 41,7728	€ 45.623,86			
b) due persone		41,772758	1,8	€ 75,1910	€ 52.974,58			
c) tre persone		41,772758	2,3	€ 96,0773	€ 30.831,50			
d) quattro persone		41,772758	3	€ 125,3183	€ 31.920,51			
e) cinque persone		41,772758	3,6	€ 150,3819	€ 12.157,08			
f) sei o più persone		41,772758	4,1	€ 171,2683	€ 6.578,77			
					€ 180.086,30			
CALCOLO DELLA TARIFFA PER GLI USI NON DOMESTICI								
42,20%	a carico degli usi non domestici		€ 131.481,70	12				
Kg.convenzionalmente prodotti da ciascun tipo di attività all'anno:								
(superficie tot. per ciascun tipo di attività x Kg.conv./mq./anno)								
	mq.x	Kg.conv/mq/anno=	Kg.conv./anno					
1°	2.890	5,50	15.895,000	musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto				
1 bis	210	2,75	577,500	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto solo per immobili di proprietà comunale,				
2°	310	3,50	1.085,000	cinematografi e teatri				
3°	12.056	4,90	59.074,400	autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta				
4°	875	7,21	6.308,750	campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi				
4 BIS	870	3,61	3.136,350	Impianti sportivi solo per immobili/strutture di proprietà comunale, anche in uso o concessione a				
5°	0	5,22	0,000	stabilimenti balneari				
6°	3.356	4,22	14.162,320	esposizioni, autosaloni				

7°	1.096	9,85	10.795,600	alberghi con ristorante			
8°	41	8,88	364,080	alberghi senza ristorante			
9°	9.149	10,22	93.502,780	case di cura e riposo			
10°	7.778	13,1875	102.572,375	ospedali			
11°	3.624	12,45	45.118,800	uffici, agenzie e studi professionali			
12°	3.666	5,03	18.439,980	banche ed istituti di credito			
13°	7.371	11,55	85.135,050	negozi di abbigliamento, calzature, libreria e cart., ferramenta e altri beni durevoli			
14°	822	14,78	12.149,160	edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze			
15°	0	6,81	0,000	negozi particolari quali filateria, tende e tessuti, tappeti ecc.			
16°	0	14,58	0,000	banchi di mercato beni durevoli			
17°	1.538	12,12	18.640,560	attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere			
18°	948	8,48	8.039,040	attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro			
19°	3.947	11,55	45.587,850	carrozzeria, autofficina, elettrauto			
20°	7.474	7,53	56.279,220	attività industriali con capannoni di produzione			
21°	4.633	8,91	41.280,030	attività artigianali con produzione di beni specifici			
22°	1.273	34,25	43.600,250	ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub			
23°	231	29,84	6.893,040	mense birrerie			
24°	2.164	24,33	52.650,120	bar, caffè, pasticceria			
25°	1.764	16,55	29.194,200	supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi			
26°	376	12,60	4.737,600	plurilicenze alimentari e/o miste			
27°	298	44,07	13.132,860	ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio			
28°	0	22,45	0,000	ipermercati di generi misti			
29°	0	56,78	0,000	banchi di mercato generi alimentari			
30°	0	15,68	0,000	discoteche			
	78.760,00		788.351,9				
Totale Kg. convenzionali prodotti all'anno:			kg. 788.351,9	21			
		0					
Costo al kg.convenzionale			€/kg. € 0,166780	12 : 21 = 22			
(spesa reale annuale : totale kg.convenzionali)							
Tariffa annuale al mq. per le attività di cui alle categorie:							
	€/kg. x	Kg.conv/mq/anno =	€/mq.				
1	€ 0,166780	5,50	€ 0,9173	€ 2.650,98			
1 bis	€ 0,166780	2,75	€ 0,4586	€ 96,32			
2	€ 0,166780	3,50	€ 0,5837	€ 180,96			
3	€ 0,166780	4,90	€ 0,8172	€ 9.852,46			
4	€ 0,166780	7,21	€ 1,2025	€ 1.052,18			
4 BIS	€ 0,166780	3,61	€ 0,6012	€ 523,08			
5	€ 0,166780	5,22	€ 0,8706	€ 0,00			
6	€ 0,166780	4,22	€ 0,7038	€ 2.362,00			
7	€ 0,166780	9,85	€ 1,6428	€ 1.800,50			
8	€ 0,166780	8,88	€ 1,4810	€ 60,72			
9	€ 0,166780	10,22	€ 1,7045	€ 15.594,44			
10	€ 0,166780	13,188	€ 2,1994	€ 17.107,07			
11	€ 0,166780	12,45	€ 2,0764	€ 7.524,93			
12	€ 0,166780	5,03	€ 0,8389	€ 3.075,43			
13	€ 0,166780	11,55	€ 1,9263	€ 14.198,86			
14	€ 0,166780	14,78	€ 2,4650	€ 2.026,24			
15	€ 0,166780	6,81	€ 1,1358	€ 0,00			
16	€ 0,166780	14,58	€ 2,4317	€ 0,00			
17	€ 0,166780	12,12	€ 2,0214	€ 3.108,88			
18	€ 0,166780	8,48	€ 1,4143	€ 1.340,75			

19	€ 0,166780	11,55	€ 1,9263	€ 7.603,16				
20	€ 0,166780	7,53	€ 1,2559	€ 9.386,27				
21	€ 0,166780	8,91	€ 1,4860	€ 6.884,70				
22	€ 0,166780	34,25	€ 5,7122	€ 7.271,67				
23	€ 0,166780	29,84	€ 4,9767	€ 1.149,62				
24	€ 0,166780	24,33	€ 4,0578	€ 8.781,01				
25	€ 0,166780	16,55	€ 2,7602	€ 4.869,02				
26	€ 0,166780	12,60	€ 2,1014	€ 790,14				
27	€ 0,166780	44,07	€ 7,3500	€ 2.190,30				
28	€ 0,166780	22,45	€ 3,7442	€ 0,00				
29	€ 0,166780	56,78	€ 9,4698	€ 0,00				
30	€ 0,166780	15,68	€ 2,6151	€ 0,00				
				€ 131.481,70				