



COMUNE DI BRIONA

Provincia di Novara

TARI

METODO NORMALIZZATO

D.P.R. 27 aprile 1999, n. 158

TARIFFE ANNO 2017

Metodo Normalizzato
per definire le componenti dei costi e determinare la tariffa di riferimento

1) Tariffa di riferimento a regime: deve coprire tutti i costi afferenti al servizio la gestione dei Rifiuti solidi Urbani

Somm. Entrate Tariffarie di Riferim.= $(CG + CC)n-1 (1+Ipn-Xn)+CKn$

CG = costi di gestione del ciclo dei servizi rif.urbani anno precedente

CC = costi comuni per attiv. Rifiuti urbani anno precedente

IP = inflaz.programm. Anno riferimento

X = recupero produttività per anno riferimento

CK = costi d'uso capitale relativi all'anno riferimento

2) Composizione della tariffa di riferimento

2.1 Costi operativi di gestione : CG

- a) CGIND **(costi di gestione del ciclo sui rifiuti indifferenziati)**
 spazzamento strade e piazze (CSL)
 raccolta e trasporto (CRT)
 trattamento e smaltimento RSU (CTS)
 altri costi (AC)
- b) CGD **(costi di gestione del ciclo sulla raccolta differenziata)**
 costi raccolta differenziata per materiale (CRD)
 costi di trattamento e riciclo (CTR) al netto dei proventi della
 vendita di materiali e energia da rifiuti)

2.2 Costi Comuni (CC)

- a) CARC costi amministrativi (accertamento,riscossione,contenzioso)
- b) CGG costi generali di gestione (personale almeno al 50%)
- c) CCD costi comuni diversi

2.3 Costi d'uso del capitale (CK)

(ammortam.+accantonam.+ remuneraz. cap.reinvestito)

METODO NORMALIZZATO

Pareggio di bilancio

COSTI

3) SUDDIVISIONE DELLA TARIFFA IN PARTE FISSA E PARTE VARIABILE

La parte Fissa TF deve coprire i costi di:

- Spazzamento e lavaggio strade pubbliche (CLS)	4.102,45
- Costi ammin. Accertamenti/riscossioni/ contenzioso (CARC)	10.304,26
- Costi generali di gestione (CGG)	12.843,83
- Costi comuni diversi (CCD)	15.983,90
- Altri costi (AC)	10.372,46
- Costi d'uso del capitale, ammort./accant./ecc. (CK)	6.874,12
Somma TF = CSL + CARC + CGG + CCD + AC + CK	60.481,02
Avanzo/Disavanzo anni precedenti	
Quota per Istituti Scolastici (MIUR)	-364,06

TOTALI COSTI FISSI 60.116,96

La parte Variabile TV è uguale ai rifiuti prodotti dalla singola utenza

- Costi raccolta e trasporto rifiuti (CRT)	26.346,05
- Costi trattamento e smaltimento rifiuti (CTS)	17.652,36
- Costi di raccolta differenziata (CRD)	59.801,38
- Costo di trattamento e riciclo (CTR)	10.415,01
Somma TV = CRT + CTS + CRD + CTR	114.214,80
Avanzo/Disavanzo anni precedenti	
Contributi Differenziata	7.210,50

TOTALE COSTI VARIABILI 107.004,30

TOTALE COSTI FISSI + VARIABILI 167.121,26

UTENZE DOMESTICHE

Famiglie	Numero nuclei famigliari	Superficie totale abitazioni	Quote Famiglia	Superficie media abitazioni	Coefficiente attribuzione parte fissa	Coefficiente attribuzione parte variabile	QUOTA FISSA al mq.	QUOTA FISSA MEDIA	QUOTA VARIABILE per FAMIGLIA	QUOTA VARIABILE per PERSONA	TARIFFA MEDIA
	n	m ²	%	m ²	Ka	Kb	Euro/m ²	Euro/m ²	Euro/Utenza	Euro/Persona	Euro/Utenza
					Nord	107,165878					
Famiglie di 1 componente	203	24.138,00	36,5%	118,9	0,84	0,60	0,571372	67,94	64,08	64,08	132,02
Famiglie di 2 componenti	141	22.653,00	25,4%	160,7	0,98	1,40	0,666601	107,10	149,51	74,76	256,61
Famiglie di 3 componenti	112	18.825,00	20,1%	168,1	1,08	1,80	0,734621	123,48	192,23	64,08	315,71
Famiglie di 4 componenti	82	13.434,00	14,7%	163,8	1,16	2,20	0,789037	129,27	234,95	58,74	364,22
Famiglie di 5 componenti	14	2.285,00	2,5%	163,2	1,24	2,90	0,843454	137,66	309,71	61,94	447,37
Famiglie di 6 o più componenti	4	629,00	0,7%	157,3	1,30	3,40	0,884266	139,05	363,10	60,52	502,15
Non residenti o locali tenuti a disposizione	0	0,00	0,0%	0,0	1,08	0,00	0,734621	-	-	-	-
Superfici domestiche accessorie	0	0,00	0,0%	0,0	0,84	1,80	0,571372	-	192,23	-	192,23
Totale	556	81.964,00	100%	147,4		Media	0,748225		Media	64,02	

UTENZE NON DOMESTICHE

	Categoria	Numero oggetti categoria	Superficie totale categoria	Kc		Kd		QUOTA FISSA Euro/m ²	QUOTA VARIABILE Euro/m ²	TARIFFA TOTALE Euro/m ²
		n	m ²	Coef	0	Coef	0		Quv*Kd	QF+QV
1	Musei, biblioteche, scuole, associazion, luoghi di culto	2	573,00	ad-hoc	0,51	ad-hoc	4,20	0,190404	0,915840	1,106244
2	Campeggi, distributori carburanti	1	305,00	ad-hoc	0,80	ad-hoc	6,55	0,298672	1,428275	1,726947
3	Stabilimenti balneari	-	-	ad-hoc	0,63	ad-hoc	5,20	0,235205	1,133898	1,369102
4	Esposizioni, autosaloni, autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	7	1.367,00	ad-hoc	0,43	ad-hoc	3,55	0,160536	0,774103	0,934640
5	Alberghi con ristorante	-	-	ad-hoc	1,33	ad-hoc	10,93	0,496543	2,383366	2,879909
6	Alberghi senza ristorante	-	-	ad-hoc	0,91	ad-hoc	7,49	0,339740	1,633249	1,972989
7	Case di cura e riposo	-	-	ad-hoc	1,00	ad-hoc	8,19	0,373341	1,785889	2,159229
8	Uffici, agenzie, studi professionali	10	661,00	ad-hoc	1,41	ad-hoc	11,63	0,526410	2,536006	3,062416
9	Banche ed istituti di credito	-	-	ad-hoc	0,73	ad-hoc	5,98	0,272539	1,303982	1,576521
10	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni	2	624,00	ad-hoc	1,11	ad-hoc	9,12	0,414408	1,988682	2,403090
11	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	95,00	ad-hoc	1,52	ad-hoc	12,45	0,567478	2,714813	3,282290
12	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista,	3	139,00	ad-hoc	1,04	ad-hoc	8,50	0,388274	1,853487	2,241761
13	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1	700,00	ad-hoc	1,16	ad-hoc	9,48	0,433075	2,067183	2,500258
14	Attività industriali con capannoni di produzione	-	-	ad-hoc	0,91	ad-hoc	7,50	0,339740	1,635429	1,975169
15	Attività artigianali di produzione beni specifici	9	3.115,00	ad-hoc	1,09	ad-hoc	8,92	0,406941	1,945071	2,352012
16	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	5	1.457,00	ad-hoc	4,84	ad-hoc	39,67	1,806969	8,650331	10,457300
17	Bar, caffè, pasticceria	2	234,00	ad-hoc	4,96	ad-hoc	40,65	1,851769	8,864027	10,715797
18	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	6	275,00	ad-hoc	2,38	ad-hoc	19,55	0,888551	4,263019	5,151570
19	Plurilicenze alimentari e/o miste	1	113,00	ad-hoc	2,61	ad-hoc	21,41	0,974419	4,668606	5,643025
20	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	-	-	ad-hoc	6,06	ad-hoc	49,72	2,262444	10,841806	13,104250
21	Discoteche, night club	-	-	ad-hoc	1,64	ad-hoc	13,45	0,612279	2,932870	3,545149
22	5a - Agriturismo	1	233,00	ad-hoc	0,54	ad-hoc	4,40	0,201604	0,959452	1,161056
23	6a - Bed and breakfast	1	40,00	ad-hoc	0,40	ad-hoc	3,28	0,149336	0,715228	0,864564
24	7a - Centri di accoglienza	1	124,00	ad-hoc	0,48	ad-hoc	3,91	0,179203	0,852604	1,031807
25	20a - Serre	-	-	ad-hoc	3,03	ad-hoc	24,86	1,131222	5,420903	6,552125
26	21a - Spettacoli viaggianti	-	-	ad-hoc	0,52	ad-hoc	4,28	0,194137	0,933285	1,127422
	Totale	53	10.055,00							