

**COMUNE DI BOTRICELLO (CZ)**

Allegato n. 1

**PIANO FINANZIARIO DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI DELL'AN 2016**Data Elaborazione **26/04/2016**

La PARTE FISSA della TARIFFA deve coprire i seguenti <b>COSTI FISSI</b>		Importi 2015 €	Importi Rivalutati del T.i.p 2016 (1%) €	Totali Riv. per categoria
<b>CSL</b>	<b>Costi di spazzamento e lavaggio strade ed aree pubbliche</b>			-
	Costo per servizio pulizia strade e verde pubblico	-	-	
<b>CARC</b>	<b>Costi amministrativi, accertamento, riscossione e contenzioso</b>			<b>57.870,86</b>
	Costo per servizi	34.282,00	34.624,82	
	Costo del personale comunale	11.024,88	11.135,13	
	Invio Bollette (Posta Ord.) e Solleciti di Pagamento (Racc. A/R) TARI	11.991,00	12.110,91	
<b>CGG</b>	<b>Costi generali di gestione</b>			<b>50.714,60</b>
	Oneri diversi di gestione	9.355,12	9.448,67	
	Fondo rischi su crediti 5% totale PF (massimo 5% del PF)	40.857,36	41.265,93	
<b>CCD</b>	<b>Costi Comuni diversi</b>			<b>-4.603,99</b>
	MIUR Rimborso TARI Istituti Scolastici 2015 (a detrarre)	-4.558,41	-4.603,99	
<b>AC</b>	<b>Altri Costi</b>			<b>668,10</b>
	Rimborsi TARSU	661,49	668,10	
<b>CK</b>	<b>Costi d'uso del capitale</b>			
<b>TOTALE Costi Fissi (CF)</b>		<b>103.613,44</b>	<b>104.649,57</b>	<b>104.649,57</b>
La PARTE VARIABILE della TARIFFA deve coprire i seguenti <b>COSTI VARIABILI</b>		Importi 2015 €	Importi Rivalutati del T.i.p 2016 (1%) €	Totali riv. per categoria
<b>CRT</b>	<b>Costi raccolta e trasporto RSU</b>			<b>305.448,40</b>
	Affidamento servizio raccolta rifiuti Ind.	302.424,16	305.448,40	
<b>CTS</b>	<b>Costi di trattamento e smaltimento RSU</b>			<b>340.083,78</b>
	Tributo Regionale per il conferimento e per lo smaltimento dei rifiuti in discarica	336.716,61	340.083,78	
<b>CRD</b>	<b>Costi di raccolta differenziata per Materiale</b>			<b>66.965,45</b>
	Affidamento servizio raccolta rifiuti Diff.	66.302,43	66.965,45	
<b>CTR</b>	<b>Costi di trattamento e riciclo</b>			
<b>TOTALE Costi variabili (CV)</b>		<b>705.443,19</b>	<b>712.497,62</b>	<b>712.497,62</b>
<b>TOTALE CF+CV</b>		<b>809.056,63</b>	<b>817.147,20</b>	

T.i.p. Tasso inflazione programmato per l'anno 2016

**COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro**

Allegato n. 2

Elaborazione

26/04/2016

**TARIFE TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2016***(esclusa Addizionale Provinciale del 5%)***UTENZE DOMESTICHE (U.D.)**

<b>Categoria</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Coefficiente <i>Ka</i> applicato</b> (Coeff. di adattamento per superficie e numero di componenti del nucleo familiare)	<b>Coefficiente <i>Kb</i> applicato</b> (Coeff. proporzionale di produttività per numero di componenti del nucleo familiare)	<b>Tariffa Fissa</b> €/mq./anno	<b>Tariffa Variabile</b> €/anno per nucleo familiare
1	Nuclei familiari con 1 componente	0,81	1,50	<b>0,28682</b>	<b>86,52207</b>
2	Nuclei familiari con 2 componente	0,94	2,16	<b>0,33286</b>	<b>124,59178</b>
3	Nuclei familiari con 3 componente	1,02	2,53	<b>0,36119</b>	<b>145,93389</b>
4	Nuclei familiari con 4 componente	1,09	3,00	<b>0,38597</b>	<b>173,04414</b>
5	Nuclei familiari con 5 componente	1,10	3,60	<b>0,38951</b>	<b>207,65297</b>
6	Nuclei familiari con 6 o più componenti	1,06	4,10	<b>0,37535</b>	<b>236,49366</b>

## TARIFE TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2016

(esclusa Addizionale Provinciale del 5%)

## UTENZE NON DOMESTICHE (U.N.D.)

Categoria	Descrizione Attività Produttive	Coefficient e Kc applicato (Coeff. potenziale di produzione)	Coefficient e Kd applicato (Coeff. di produzione kg/mq anno)	Tariffa Fissa €/mq.	Tariffa Variabile €/mq.	Tariffa Totale €/mq.	Note
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,82	7,15	0,09188	2,25870	<b>2,35058</b>	
2	Cinematografi e teatri	0,62	5,36	0,06947	1,69323	<b>1,76270</b>	x
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,57	5,00	0,06387	1,57951	<b>1,64338</b>	
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,97	8,52	0,10869	2,69148	<b>2,80017</b>	
5	Stabilimenti balneari	0,77	6,76	0,08628	2,13550	<b>2,22177</b>	
6	Esposizioni, autosaloni	0,65	6,56	0,07283	2,07232	<b>2,14515</b>	
7	Alberghi con ristorante	1,68	14,82	0,18824	4,68166	<b>4,86990</b>	
8	Alberghi senza ristorante	1,21	10,64	0,13558	3,36119	<b>3,49677</b>	
9	Case di cura e riposo	1,24	10,88	0,13894	3,43701	<b>3,57595</b>	
10	Ospedale	1,62	14,24	0,18152	4,49844	<b>4,67996</b>	x
11	Uffici, agenzie, studi professionali	1,28	11,23	0,14342	3,54758	<b>3,69100</b>	
12	Banche ed istituti di eredito	1,05	9,15	0,11765	2,89050	<b>3,00815</b>	
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1,28	11,19	0,14342	3,53494	<b>3,67836</b>	
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,56	13,75	0,17479	4,34365	<b>4,51844</b>	
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1,03	9,04	0,11541	2,85575	<b>2,97116</b>	
16	Banchi di mercato beni durevoli	1,67	14,69	0,18712	4,64060	<b>4,82772</b>	x
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	1,56	13,74	0,17479	4,34049	<b>4,51528</b>	
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,17	10,21	0,13110	3,22536	<b>3,35645</b>	
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,56	13,68	0,17479	4,32154	<b>4,49633</b>	
20	Attività industriali con capannoni di produzione	1,07	9,33	0,11989	2,94736	<b>3,06725</b>	x
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	1,04	9,17	0,11653	2,89682	<b>3,01335</b>	
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	3,17	27,84	0,35519	8,79470	<b>9,14989</b>	
23	Mense, birrerie, amburgherie	2,66	23,30	0,29805	7,36051	<b>7,65856</b>	x
24	Bar, caffè, pasticceria	2,95	25,88	0,33054	8,17554	<b>8,50608</b>	
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,53	13,43	0,17143	4,24256	<b>4,41399</b>	
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	1,53	13,50	0,17143	4,26467	<b>4,43611</b>	
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	3,72	32,71	0,41682	10,33314	<b>10,74996</b>	
28	Ipermercati di generi misti	1,61	14,10	0,18040	4,45421	<b>4,63461</b>	x
29	Banchi di mercato genere alimentari	2,95	25,96	0,33054	8,20081	<b>8,53135</b>	x
30	Discoteche, night-club	0,98	8,64	0,10981	2,72939	<b>2,83920</b>	

NOTE

Le categorie di utenze non domestiche contrassegnate con la "X" non sono presenti nella lista TARI al momento della presente elaborazione. Si è provveduto tuttavia ad elaborare le relative tariffe nel caso in cui si dovesse effettuare, su richiesta di qualche contribuente, l'inserimento o la riclassificazione di una di tali utenze non domestiche per l'anno in esame.

## TARIFFE TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2016

## NUMERO UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE

Descrizione	Nr.	%
Numero utenze domestiche (UD)	3.431	91,08%
Numero utenze non domestiche (UND)	336	8,92%
<b>TOTALE UTENZE</b>	<b>3.767</b>	<b>100,00%</b>

## SUPERFICI UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE

Descrizione	Mq.	%
Superfici utenze domestiche (UD)	277.539,42	82,30%
Superfici utenze non domestiche (UND)	59.702,00	17,70%
<b>TOTALE SUPERFICI</b>	<b>337.241,42</b>	<b>100,00%</b>

## QUANTITATIVO RIFIUTI RISULTANTI A CONSUNTIVO DAL MUD DELL'ANNO 2015

Tipo rifiuti	Tonn.	Kg	%
Produzione totale Rifiuti Indifferenziati (q.tà Ton)	1.859,43	1.859.430,00	82,02%
Produzione totale Rifiuti Differenziati (q.tà Ton)	407,66	407.655,00	17,98%
<b>TOTALE</b>	<b>2.267,09</b>	<b>2.267.085,00</b>	<b>100,00%</b>

## CALCOLO DELLA QUANTITÀ STIMATA DEI RIFIUTI NON DOMESTICI (QND) PRODOTTI NELL'ANNO 2015 UTILIZZANDO I CRITERI DI CUI ALLA TAB. 4A DELL'ALLEGATO 1 DEL DPR N. 158/1999 E LA DEROGA DI CUI ALL'ART. 1, COMMA 652, DELLA L. N. 147/2013

N. CAT.	SUDDIVISIONE SUPERFICI UTENZE NON DOMESTICHE Descrizione	Superficie utenze non domestiche Mq.	Coeff. Kd appl.	Qnd (q.tà Kg stimata rifiuti utenze non domestiche)
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	272,00	7,15	1.944,80
2	Cinematografi e teatri	-	5,36	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2.705,00	5,00	13.525,00
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	4.032,00	8,52	34.352,64
5	Stabilimenti balneari	4.707,00	6,76	31.819,32
6	Esposizioni, autosaloni	480,00	6,56	3.148,80
7	Alberghi con ristorante	5.349,00	14,82	79.272,18
8	Alberghi senza ristorante	525,00	10,64	5.586,00
9	Case di cura e riposo	3.679,00	10,88	40.027,52
10	Ospedale	-	14,24	-
11	Uffici, agenzie, studi professionali	3.712,00	11,23	41.685,76
12	Banche ed istituti di eredito	470,00	9,15	4.300,50
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri b	14.408,00	11,19	161.225,52
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	478,00	13,75	6.572,50
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombre	361,00	9,04	3.263,44
16	Banchi di mercato beni durevoli	-	14,69	-
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	932,00	13,74	12.805,68
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1.109,00	10,21	11.322,89
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1.172,00	13,68	16.032,96
20	Attività industriali con capannoni di produzione	-	9,33	-
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	5.396,00	9,17	49.481,32
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	3.363,00	27,84	93.625,92
23	Mense, birrerie, amburgherie	-	23,30	-
24	Bar, caffè, pasticceria	2.063,00	25,88	53.390,44
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimen	3.314,00	13,43	44.507,02
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	564,00	13,50	7.614,00
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	451,00	32,71	14.752,21
28	Ipermercati di generi misti	-	14,10	-
29	Banchi di mercato genere alimentari	-	25,96	-
30	Discoteche, night-club	160,00	8,64	1.382,40
	<b>TOTALE</b>	<b>59.702,00</b>		<b>731.638,82</b>

## TARIFFE TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2016

## CALCOLO DELLA QUANTITÀ STIMATA DEI RIFIUTI DOMESTICI (QD) PRODOTTI NELL'ANNO 2015 NOTA LA QUANTITÀ DEI RIFIUTI NON DOMESTICI (QND)

Descrizione	Tonn.	Kg	Incidenza QND e QD su QT
Produzione totale di Rifiuti Ind. e Differenz. (QT)	2.267,09	2.267.085,00	100,00%
Produzione totale stimata di Rifiuti non domestici (QND)	731,64	731.638,82	32,27%
Produzione totale stimata di Rifiuti domestici (QD)	1.535,45	1.535.446,18	67,73%

## COSTI DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEI RIFIUTI PER L'ANNO 2016

Descrizione	Importi 2015 €	% ripartiz.	Importi rivalutati del T.i.p 2016 (1%) €	% ripartiz.
Costi Fissi (CF)	103.613,44	12,81%	104.649,57	12,81%
Costi variabili (CV)	705.443,19	87,19%	712.497,62	87,19%
<b>TOTALE COSTI</b>	<b>809.056,63</b>	<b>100,00%</b>	<b>817.147,20</b>	<b>100,00%</b>

## SUDDIVISIONE DEI COSTI FISSI E VARIABILI TRA UTENZE DOMESTICHE E NON DOMESTICHE PER L'ANNO 2016

Descrizione	Totale €	% ripartiz.	Utenze domestiche €	% ripartiz.	Utenze non domestiche €
Costi fissi (CF)	104.649,57	91,08%	95.315,29	8,92%	9.334,29
Costi variabili (CV)	712.497,62	67,73%	482.558,77	32,27%	229.938,85
<b>TOTALE COSTI</b>	<b>817.147,20</b>	<b>70,72%</b>	<b>577.874,06</b>	<b>29,28%</b>	<b>239.273,14</b>

## COMUNE DI BOTRICELLO (CZ)

## TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2016

## CALCOLO DELLA QUANTITÀ STIMATA DEI RIFIUTI NON DOMESTICI (Qnd):

Deroghe ex art. 1, c. 652, L. 147/2013, Rid.  
Min. /Aum. Max 50%

Allegato 5

N. CAT.	SUDDIVISIONE SUPERFICI UTENZE NON DOMESTICHE (UND) Descrizione	Superficie UND Mq.	Kc		Kd		Kc		Kd		%Aum./Di m. Appl. Val. Kc	Kc app.	%Aum./ Dim. Appl. Val. Kd	Kd app.	Qnd (q.tà stimata rifiuti utenze non domestiche)	
			Kc Min.	Kc Max	Kd Min.	Kd Max	Min.Rid. 50%	Max Aum. 50%	Min. Rid. 50%	Max Aum. 50%						
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	272,00	0,45	0,63	4,00	5,50	0,23	0,95	2,00	8,25	30,00%	<b>0,82</b>	30,00%	<b>7,15</b>	1.944,80	
2	Cinematografi e teatri	-	0,33	0,47	2,90	4,12	0,17	0,71	1,45	6,18	30,00%	<b>0,62</b>	30,00%	<b>5,36</b>	-	
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	2.705,00	0,36	0,44	3,20	3,90	0,18	0,66	1,60	5,85	28,00%	<b>0,57</b>	28,00%	<b>5,00</b>	13.525,00	
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	4.032,00	0,63	0,74	5,53	6,55	0,32	1,11	2,77	9,83	30,00%	<b>0,97</b>	30,00%	<b>8,52</b>	34.352,64	
5	Stabilimenti balneari	4.707,00	0,35	0,59	3,10	5,20	0,18	0,89	1,55	7,80	30,00%	<b>0,77</b>	30,00%	<b>6,76</b>	31.819,32	
6	Esposizioni, autosaloni	480,00	0,34	0,50	3,03	5,04	0,17	0,75	1,52	7,56	30,00%	<b>0,65</b>	30,00%	<b>6,56</b>	3.148,80	
7	Alberghi con ristorante	5.349,00	1,00	1,41	8,92	12,45	0,50	2,12	4,46	18,68	19,00%	<b>1,68</b>	19,00%	<b>14,82</b>	79.272,18	
8	Alberghi senza ristorante	525,00	0,85	1,08	7,50	9,50	0,43	1,62	3,75	14,25	12,00%	<b>1,21</b>	12,00%	<b>10,64</b>	5.586,00	
9	Case di cura e riposo	3.679,00	0,90	1,09	7,90	9,62	0,45	1,64	3,95	14,43	13,00%	<b>1,24</b>	13,00%	<b>10,88</b>	40.027,52	
10	Ospedale	-	0,86	1,43	7,55	12,60	0,43	2,15	3,78	18,90	13,00%	<b>1,62</b>	13,00%	<b>14,24</b>	-	
11	Uffici, agenzie, studi professionali	3.712,00	0,90	1,17	7,90	10,30	0,45	1,76	3,95	15,45	9,00%	<b>1,28</b>	9,00%	<b>11,23</b>	41.685,76	
12	Banche ed istituti di credito	470,00	0,48	0,79	4,20	6,93	0,24	1,19	2,10	10,40	32,00%	<b>1,05</b>	32,00%	<b>9,15</b>	4.300,50	
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	14.408,00	0,85	1,13	7,50	9,90	0,43	1,70	3,75	14,85	13,00%	<b>1,28</b>	13,00%	<b>11,19</b>	161.225,52	
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	478,00	1,01	1,50	8,88	13,22	0,51	2,25	4,44	19,83	4,00%	<b>1,56</b>	4,00%	<b>13,75</b>	6.572,50	
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	361,00	0,56	0,91	4,90	8,00	0,28	1,37	2,45	12,00	13,00%	<b>1,03</b>	13,00%	<b>9,04</b>	3.263,44	
16	Banchi di mercato beni durevoli	-	1,19	1,67	10,45	14,69	0,60	2,51	5,23	22,04	0,00%	<b>1,67</b>	0,00%	<b>14,69</b>	-	
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	932,00	1,19	1,50	10,45	13,21	0,60	2,25	5,23	19,82	4,00%	<b>1,56</b>	4,00%	<b>13,74</b>	12.805,68	
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1.109,00	0,77	1,04	6,80	9,11	0,39	1,56	3,40	13,67	12,00%	<b>1,17</b>	12,00%	<b>10,21</b>	11.322,89	
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1.172,00	0,91	1,38	8,02	12,10	0,46	2,07	4,01	18,15	13,00%	<b>1,56</b>	13,00%	<b>13,68</b>	16.032,96	
20	Attività industriali con capannoni di produzione	-	0,33	0,94	2,90	8,25	0,17	1,41	1,45	12,38	13,00%	<b>1,07</b>	13,00%	<b>9,33</b>	-	
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	5.396,00	0,45	0,92	4,00	8,11	0,23	1,38	2,00	12,17	13,00%	<b>1,04</b>	13,00%	<b>9,17</b>	49.481,32	
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	3.363,00	3,40	10,28	29,93	95,50	1,70	15,42	14,97	143,25	-7,00%	<b>3,17</b>	-7,00%	<b>27,84</b>	93.625,92	
23	Mense, birrerie, amburgherie	-	2,55	6,33	22,40	55,70	1,28	9,50	11,20	83,55	4,00%	<b>2,66</b>	4,00%	<b>23,30</b>	-	
24	Bar, caffè, pasticceria	2.063,00	2,56	7,36	22,50	64,76	1,28	11,04	11,25	97,14	15,00%	<b>2,95</b>	15,00%	<b>25,88</b>	53.390,44	
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	3.314,00	1,56	2,44	13,70	21,50	0,78	3,66	6,85	32,25	-2,00%	<b>1,53</b>	-2,00%	<b>13,43</b>	44.507,02	
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	564,00	1,56	2,45	13,77	21,55	0,78	3,68	6,89	32,33	-2,00%	<b>1,53</b>	-2,00%	<b>13,50</b>	7.614,00	
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	451,00	4,42	11,24	38,93	98,90	2,21	16,86	19,47	148,35	-16,00%	<b>3,72</b>	-16,00%	<b>32,71</b>	14.752,21	
28	Ipermercati di generi misti	-	1,65	2,73	14,53	23,98	0,83	4,10	7,27	35,97	-3,00%	<b>1,61</b>	-3,00%	<b>14,10</b>	-	
29	Banchi di mercato genere alimentari	-	3,35	8,24	29,50	72,55	1,68	12,36	14,75	108,83	-12,00%	<b>2,95</b>	-12,00%	<b>25,96</b>	-	
30	Discoteche, night-club	160,00	0,77	1,91	6,80	16,80	0,39	2,87	3,40	25,20	27,00%	<b>0,98</b>	27,00%	<b>8,64</b>	1.382,40	
<b>TOTALE SUPERFICI</b>		<b>59.702,00</b>													<b>TOT. Qnd Kg</b>	<b>731.638,82</b>

## COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro

Allegato n. 6

Elaborazione 26/04/2016

## COMPONENTE FISSA DELLA TARIFFA PER LE UTENZE DOMESTICHE U.D.

TARI ANNO 2016

## Definizione

La quota fissa per le utenze domestiche (UD) si ottiene come prodotto della quota fissa unitaria (€/mq.) per la superficie dell'utenza (mq.) corretta per un coefficiente di adattamento **Ka** secondo la seguente espressione:

$$TFd(n,S) = Quf * S * Ka(n)$$

Tariffa fissa per utenza domestica di **n** componenti e superficie **S**

(esclusa Addizionale Provinciale del 5%)

N. utenze	N. componenti n.f.	Riduzio ni	Superfici totali abitazioni	Superficie media abitazioni	Coeff. Attribuz. Parte Fissa	Superfici * ka (n)	Quf	Quota Fissa unitaria	Quota Fissa media	Gettito totale quota fissa utenze domestiche
n.	n.		mq.	mq.	Ka (n)	mq.	€/mq.	TFd(n)=Quf * Ka (tariffa al mq. sup. adatt. €/mq.)	TFd(n)=Quf * Ka (tariffa al mq. sup. adatt.)	TFd(n,S) = Quf*S*Ka(n)
482	1	0,00%	41.748,92	86,62	0,81	33.816,63	0,35410	<b>0,28682</b>	24,84	11.974,59
653	2	0,00%	58.768,50	90,00	0,94	55.242,39	0,35410	<b>0,33286</b>	29,96	19.561,53
371	3	0,00%	38.558,00	103,93	1,02	39.329,16	0,35410	<b>0,36119</b>	37,54	13.926,60
914	4	0,00%	66.961,00	73,26	1,09	72.987,49	0,35410	<b>0,38597</b>	28,28	25.845,13
134	5	0,00%	14.053,00	104,87	1,10	15.458,30	0,35410	<b>0,38951</b>	40,85	5.473,84
32	6 e magg.	0,00%	3.454,00	107,94	1,06	3.661,24	0,35410	<b>0,37535</b>	40,51	1.296,46
89	1	5,00%	5.468,00	61,44	0,77	4.207,63	0,35410	<b>0,27248</b>	16,74	1.489,94
256	2	5,00%	14.590,00	56,99	0,89	13.028,87	0,35410	<b>0,31621</b>	18,02	4.613,57
78	3	5,00%	4.379,00	56,14	0,97	4.243,25	0,35410	<b>0,34313</b>	19,26	1.502,55
314	4	5,00%	16.627,00	52,95	1,04	17.217,26	0,35410	<b>0,36667</b>	19,42	6.096,69
1	5	5,00%	183,00	183,00	1,05	191,24	0,35410	<b>0,37004</b>	67,72	67,72
0	6 e magg.	5,00%	0,00	0,00	1,01	-	0,35410	<b>0,35658</b>	0,00	-
7	1	10,00%	487,00	69,57	0,73	355,02	0,35410	<b>0,25814</b>	17,96	125,71
22	2	10,00%	2.424,00	110,18	0,85	2.050,70	0,35410	<b>0,29957</b>	33,01	726,16
1	3	10,00%	80,00	80,00	0,92	73,44	0,35410	<b>0,32507</b>	26,01	26,01
2	4	10,00%	101,00	50,50	0,98	99,08	0,35410	<b>0,34738</b>	17,54	35,08
0	5	10,00%	0,00	0,00	0,99	-	0,35410	<b>0,35056</b>	0,00	-
0	6 e magg.	10,00%	0,00	0,00	0,95	-	0,35410	<b>0,33781</b>	0,00	-
4	1	25,00%	529,00	132,25	0,61	321,37	0,35410	<b>0,21512</b>	28,45	113,80
18	2	25,00%	2.471,00	137,28	0,71	1.742,06	0,35410	<b>0,24964</b>	34,27	616,87
17	3	25,00%	2.156,00	126,82	0,77	1.649,34	0,35410	<b>0,27089</b>	34,36	584,04
14	4	25,00%	2.192,00	156,57	0,82	1.791,96	0,35410	<b>0,28948</b>	45,32	634,54
5	5	25,00%	841,00	168,20	0,83	693,83	0,35410	<b>0,29214</b>	49,14	245,69
0	6 e magg.	25,00%	0,00	0,00	0,80	-	0,35410	<b>0,28151</b>	0,00	-
3	1	30,00%	229,00	76,33	0,57	129,84	0,35410	<b>0,20078</b>	15,33	45,98
5	2	30,00%	370,00	74,00	0,66	243,46	0,35410	<b>0,23300</b>	17,24	86,21
4	3	30,00%	438,00	109,50	0,71	312,73	0,35410	<b>0,25283</b>	27,68	110,74
3	4	30,00%	205,00	68,33	0,76	156,42	0,35410	<b>0,27018</b>	18,46	55,39
1	5	30,00%	110,00	110,00	0,77	84,70	0,35410	<b>0,27266</b>	29,99	29,99
1	6 e magg.	30,00%	116,00	116,00	0,74	86,07	0,35410	<b>0,26274</b>	30,48	30,48
<b>3.431</b>			<b>277.539,42</b>			<b>269.173,46</b>			<b>TOTALE</b>	<b>95.315,29</b>

<b>Add.Provinciale</b>	<b>4.765,76</b>
------------------------	-----------------

<b>Quf:</b>	Quota unitaria fissa Euro/mq	<b>95.315,29</b>	diviso	<b>269.173,46</b>	=	<b>0,35410</b>
-------------	------------------------------	------------------	--------	-------------------	---	----------------

**Ka** = coefficiente di adattamento del nucleo familiare per superficie e numero di componenti del nucleo familiare (per l'attribuzione della parte fissa della tariffa alle utenze domestiche)

**Quf** = Quota fissa unitaria, data da rapporto tra i Costi Fissi attribuibili alle utenze domestiche (CFd) e la Superficie totale delle utenze domestiche corretta per il coefficiente di adattamento Ka, in formule:

$$Quf = \frac{CFd}{[\Sigma n(Stot(n) * Ka(n))]} \quad Stot(n) = \text{Superficie totale delle utenze domestiche con n componenti del nucleo familiare}$$

**COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro**

**COMPONENTE VARIABILE DELLA TARIFFA PER LE UTENZE DOMESTICHE U.D.**

**TARI ANNO 2016**

**Definizione**

La quota variabile per le utenze domestiche (UD) si ottiene come prodotto della quota variabile unitaria (Kg.) per un coefficiente di adattamento **Kb** per il costo unitario (€/kg) secondo la seguente espressione:

**TVd=Quv\*Kb(n)\*Cu**

Tariffa variabile per utenza domestica di n componenti

(esclusa Addizionale Provinciale del 5%)

N. nuclei familiari	N. componenti n.f.	Riduzioni	Coeff. teorico Parte Variabile	% aum. Kb (art. 1, c. 652, L. 147/2013, max 50%)	Coeff. Attribuz. Parte Variabile appl.	N. nuclei * Kb appl.	Quv	Cu	Quota Variabile per famiglia	Quota Variabile unitaria per persona	Gettito totale quota variabile utenze domestiche
n.	n.		Kb		Kb appl.	n.	Kg	€/Kg	TVd (Parte variabile della tariffa €/anno per le utenze domestiche)	TVd (Parte variabile della tariffa € per le utenze domestiche)	€
482	1	0,00%	1,00	50,00%	1,50	723,00	183,53548	0,31428	86,52207	0,17951	41.703,64
653	2	0,00%	1,80	20,00%	2,16	1.410,48	183,53548	0,31428	124,59178	0,19080	81.358,43
371	3	0,00%	2,30	10,00%	2,53	938,63	183,53548	0,31428	145,93389	0,39335	54.141,47
914	4	0,00%	3,00	0,00%	3,00	2.742,00	183,53548	0,31428	173,04414	0,18933	158.162,35
134	5	0,00%	3,60	0,00%	3,60	482,40	183,53548	0,31428	207,65297	1,54965	27.825,50
32	6 e magg.	0,00%	4,10	0,00%	4,10	131,20	183,53548	0,31428	236,49366	7,39043	7.567,80
89	1	5,00%	1,00	50,00%	1,43	126,83	183,53548	0,31428	82,19597	0,92355	7.315,44
256	2	5,00%	1,80	20,00%	2,05	525,31	183,53548	0,31428	118,36219	0,46235	30.300,72
78	3	5,00%	2,30	10,00%	2,40	187,47	183,53548	0,31428	138,63720	1,77740	10.813,70
314	4	5,00%	3,00	0,00%	2,85	894,90	183,53548	0,31428	164,39194	0,52354	51.619,07
1	5	5,00%	3,60	0,00%	3,42	3,42	183,53548	0,31428	197,27032	197,27032	197,27
0	6 e magg.	5,00%	4,10	0,00%	3,90	0,00	183,53548	0,31428	224,66898	0,00000	-
7	1	10,00%	1,00	50,00%	1,35	9,45	183,53548	0,31428	77,86986	11,12427	545,09
22	2	10,00%	1,80	20,00%	1,94	42,77	183,53548	0,31428	112,13261	5,09694	2.466,92
1	3	10,00%	2,30	10,00%	2,28	2,28	183,53548	0,31428	131,34051	131,34051	131,34
2	4	10,00%	3,00	0,00%	2,70	5,40	183,53548	0,31428	155,73973	77,86986	311,48
0	5	10,00%	3,60	0,00%	3,24	0,00	183,53548	0,31428	186,88768	0,00000	-
0	6 e magg.	10,00%	4,10	0,00%	3,69	0,00	183,53548	0,31428	212,84430	0,00000	-
4	1	25,00%	1,00	50,00%	1,13	4,50	183,53548	0,31428	64,89155	16,22289	259,57
18	2	25,00%	1,80	20,00%	1,62	29,16	183,53548	0,31428	93,44384	5,19132	1.681,99
17	3	25,00%	2,30	10,00%	1,90	32,26	183,53548	0,31428	109,45042	6,43826	1.860,66
14	4	25,00%	3,00	0,00%	2,25	31,50	183,53548	0,31428	129,78311	9,27022	1.816,96
5	5	25,00%	3,60	0,00%	2,70	13,50	183,53548	0,31428	155,73973	31,14795	778,70
0	6 e magg.	25,00%	4,10	0,00%	3,08	0,00	183,53548	0,31428	177,37025	0,00000	-
3	1	30,00%	1,00	50,00%	1,05	3,15	183,53548	0,31428	60,56545	20,18848	181,70
5	2	30,00%	1,80	20,00%	1,51	7,56	183,53548	0,31428	87,21425	17,44285	436,07
4	3	30,00%	2,30	10,00%	1,77	7,08	183,53548	0,31428	102,15373	25,53843	408,61
3	4	30,00%	3,00	0,00%	2,10	6,30	183,53548	0,31428	121,13090	40,37697	363,39
1	5	30,00%	3,60	0,00%	2,52	2,52	183,53548	0,31428	145,35708	145,35708	145,36
1	6 e magg.	30,00%	4,10	0,00%	2,87	2,87	183,53548	0,31428	165,54556	165,54556	165,54
<b>3.431</b>						<b>8.365,94</b>				<b>TOTALE</b>	<b>482.558,76</b>

<b>Add.Provinciale</b>	<b>24.127,94</b>
------------------------	------------------

<b>Quv</b> : quota totale rifiuti prodotti dalle utenze domestiche diviso il numero delle utenze domestiche corrette per il coefficiente prop	<b>1.535.446,18</b>	diviso	<b>8.365,94</b>	=	<b>183,53548</b>
---	---------------------	--------	-----------------	---	------------------

<b>Cu</b> = costi variabile utenze domestiche diviso quantità rifiuti utenze domestiche					
<b>Cu</b> =	<b>482.558,77</b>	diviso	<b>1.535.446,18</b>	uguale	<b>0,31428</b> €/Kg

<b>Kg tot rifiuti Qd</b>	<b>1.535.446,18</b>	<b>Q.tà (Kg) dei Rifiuti domestici</b>
--------------------------	---------------------	--

**COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro**

**COMPONENTE VARIABILE DELLA TARIFFA PER LE UTENZE DOMESTICHE U.D.**

**TARI ANNO 2016**

**Kb** = Coefficiente proporzionale di produttività per numero di componenti del nucleo familiare (per l'attribuzione della parte variabile della tariffa alle utenze domestiche)

**Quv** = Qota unitaria variabile, determinata dal rapporto tra la quantità totale dei rifiuti prodotti dalle utenze domestiche (Qd) e il numero totale delle utenze domestiche in funzione del numero dei componenti del nucleo familiare, corrette per il coefficiente proporzionale di produttività Kb, in formule:

$$\mathbf{Quv} = \frac{\mathbf{Qd}}{\Sigma n\mathbf{N}(n) * \mathbf{Kb}(n)}$$

**Cu** = Costo variabile unitario, dato dal rapporto tra i Costi Variabili attribuibili alle utenze domestiche e la quantità totale di rifiuti prodotti dalle utenze domestiche (Qd), in formule:

$$\mathbf{Cu} = \frac{\mathbf{CVd}}{\mathbf{Qd}}$$

## COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro

Elaborazione 26/04/2016

## COMPONENTE FISSA DELLA TARIFFA PER LE UTENZE NON DOMESTICHE U.N.D.

TARI ANNO 2016

## Definizione

La quota fissa per le utenze non domestiche (UND) si ottiene come prodotto della quota fissa unitaria (€/mq.) per la superficie dell'utenza (mq.) per il coefficiente potenziale di produzione **Kc** secondo la seguente espressione:

$$TFnd(ap, Sap) = Qapf * Sap * Kc(ap)$$

Tariffa fissa per attività produttiva con superficie S

(esclusa Addizionale Provinciale del 5%)

Categoria	Descrizione Attività Produttive	N. utenze	Riduzioni	Kc teor. (deroghe ex art. 1, c. 652, L. 147/2013, Rid. Min. /Aum. Max 50%)		Kc appl.	Tot. Superfici mq.	Sup * Kc appl.	Qapf	Quota fissa utenze non domestiche TFnd(ap) = Qapf*Kc(ap) appl. €/mq.(ap=attività produttiva)	Gettito totale quota fissa utenze non domestiche TFnd(ap, Sap)=Qapf*Sap*Kc(ap) €
				Min. Rid.	MAX Aum.						
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2	0,00%	0,23	0,95	0,82	272,00	223,04	0,11205	<b>0,09188</b>	24,99
2	Cinematografi e teatri	0	0,00%	0,17	0,71	0,62	-	-	0,11205	<b>0,06947</b>	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	14	0,00%	0,18	0,66	0,57	2.705,00	1.541,85	0,11205	<b>0,06387</b>	172,76
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	6	0,00%	0,32	1,11	0,97	4.032,00	3.911,04	0,11205	<b>0,10869</b>	438,22
5	Stabilimenti balneari	1	0,00%	0,18	0,89	0,77	1.225,00	943,25	0,11205	<b>0,08628</b>	105,69
6	Esposizioni, autosaloni	1	0,00%	0,17	0,75	0,65	480,00	312,00	0,11205	<b>0,07283</b>	34,96
7	Alberghi con ristorante	10	0,00%	0,50	2,12	1,68	5.349,00	8.986,32	0,11205	<b>0,18824</b>	1.006,89
8	Alberghi senza ristorante	6	0,00%	0,43	1,62	1,21	525,00	635,25	0,11205	<b>0,13558</b>	71,18
9	Case di cura e riposo	5	0,00%	0,45	1,64	1,24	3.679,00	4.561,96	0,11205	<b>0,13894</b>	511,16
10	Ospedale	0	0,00%	0,43	2,15	1,62	-	-	0,11205	<b>0,18152</b>	-
11	Uffici, agenzie, studi professionali	52	0,00%	0,45	1,76	1,28	3.712,00	4.751,36	0,11205	<b>0,14342</b>	532,38
12	Banche ed istituti di eredito	1	0,00%	0,24	1,19	1,05	470,00	493,50	0,11205	<b>0,11765</b>	55,30
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	85	0,00%	0,43	1,70	1,28	14.408,00	18.442,24	0,11205	<b>0,14342</b>	2.066,41
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	9	0,00%	0,51	2,25	1,56	442,00	689,52	0,11205	<b>0,17479</b>	77,26
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	4	0,00%	0,28	1,37	1,03	361,00	371,83	0,11205	<b>0,11541</b>	41,66
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	0,00%	0,60	2,51	1,67	-	-	0,11205	<b>0,18712</b>	-
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	19	0,00%	0,60	2,25	1,56	932,00	1.453,92	0,11205	<b>0,17479</b>	162,91
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	8	0,00%	0,39	1,56	1,17	1.109,00	1.297,53	0,11205	<b>0,13110</b>	145,39
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	9	0,00%	0,46	2,07	1,56	1.172,00	1.828,32	0,11205	<b>0,17479</b>	204,86
20	Attività industriali con capannoni di produzione	0	0,00%	0,17	1,41	1,07	-	-	0,11205	<b>0,11989</b>	-
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	27	0,00%	0,23	1,38	1,04	5.396,00	5.611,84	0,11205	<b>0,11653</b>	628,79
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	19	0,00%	1,70	15,42	3,17	2.949,00	9.348,33	0,11205	<b>0,35519</b>	1.047,46
23	Mense, birrerie, amburgherie	0	0,00%	1,28	9,50	2,66	-	-	0,11205	<b>0,29805</b>	-
24	Bar, caffè, pasticceria	23	0,00%	1,28	11,04	2,95	1.985,00	5.855,75	0,11205	<b>0,33054</b>	656,12
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	12	0,00%	0,78	3,66	1,53	3.314,00	5.070,42	0,11205	<b>0,17143</b>	568,13
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	4	0,00%	0,78	3,68	1,53	564,00	862,92	0,11205	<b>0,17143</b>	96,69
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	9	0,00%	2,21	16,86	3,72	451,00	1.677,72	0,11205	<b>0,41682</b>	187,98
28	Ipermercati di generi misti	0	0,00%	0,83	4,10	1,61	-	-	0,11205	<b>0,18040</b>	-
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	0,00%	1,68	12,36	2,95	-	-	0,11205	<b>0,33054</b>	-
30	Discoteche, night-club	1	0,00%	0,39	2,87	0,98	160,00	156,80	0,11205	<b>0,10981</b>	17,57
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0	10,00%	0,23	0,95	0,82	-	-	0,11205	-	-
2	Cinematografi e teatri	0	10,00%	0,17	0,71	0,62	-	-	0,11205	-	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0	10,00%	0,18	0,66	0,57	-	-	0,11205	-	-
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0	10,00%	0,32	1,11	0,97	-	-	0,11205	-	-
5	Stabilimenti balneari	3	10,00%	0,18	0,89	0,77	3.482,00	2.681,14	0,11205	<b>0,08628</b>	300,42
6	Esposizioni, autosaloni	0	10,00%	0,17	0,75	0,65	-	-	0,11205	-	-
7	Alberghi con ristorante	0	10,00%	0,50	2,12	1,68	-	-	0,11205	-	-
8	Alberghi senza ristorante	0	10,00%	0,43	1,62	1,21	-	-	0,11205	-	-
9	Case di cura e riposo	0	10,00%	0,45	1,64	1,24	-	-	0,11205	-	-

Allegati della Deliberazione di CC n. 18 del 30/04/2016

Categoria	Descrizione Attività Produttive	N. utenze	Riduzioni	Kc teor. (deroghe ex art. 1, c. 652, L. 147/2013, Rid. Min. /Aum. Max 50%)		Kc appl.	Tot. Superfici mq.	Sup * Kc appl.	Qapf	Quota fissa utenze non domestiche TFnd(ap) = Qapf*Kc(ap) appl. €/mq.(ap=attività produttiva)	Gettito totale quota fissa utenze non domestiche TFnd(ap, Sap)=Qapf*Sap*Kc(ap) €
				Min. Rid.	MAX Aum.						
10	Ospedale	0	10,00%	0,43	2,15	1,62	-	-	0,11205	-	-
11	Uffici, agenzie, studi professionali	0	10,00%	0,45	1,76	1,28	-	-	0,11205	-	-
12	Banche ed istituti di eredito	0	10,00%	0,24	1,19	1,05	-	-	0,11205	-	-
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	0	10,00%	0,43	1,70	1,28	-	-	0,11205	-	-
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	10,00%	0,51	2,25	1,56	36,00	56,16	0,11205	0,17479	6,29
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0	10,00%	0,28	1,37	1,03	-	-	0,11205	-	-
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	10,00%	0,60	2,51	1,67	-	-	0,11205	-	-
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	0	10,00%	0,60	2,25	1,56	-	-	0,11205	-	-
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	0	10,00%	0,39	1,56	1,17	-	-	0,11205	-	-
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0	10,00%	0,46	2,07	1,56	-	-	0,11205	-	-
20	Attività industriali con capannoni di produzione	0	10,00%	0,17	1,41	1,07	-	-	0,11205	-	-
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	0	10,00%	0,23	1,38	1,04	-	-	0,11205	-	-
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	3	10,00%	1,70	15,42	3,17	414,00	1.312,38	0,11205	0,35519	147,05
23	Mense, birrerie, amburgherie	0	10,00%	1,28	9,50	2,66	-	-	0,11205	-	-
24	Bar, caffè, pasticceria	2	10,00%	1,28	11,04	2,95	78,00	230,10	0,11205	0,33054	25,78
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0	10,00%	0,78	3,66	1,53	-	-	0,11205	-	-
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	0	10,00%	0,78	3,68	1,53	-	-	0,11205	-	-
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	0	10,00%	2,21	16,86	3,72	-	-	0,11205	-	-
28	Ipermercati di generi misti	0	10,00%	0,83	4,10	1,61	-	-	0,11205	-	-
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	10,00%	1,68	12,36	2,95	-	-	0,11205	-	-
30	Discoteche, night-club	0	10,00%	0,39	2,87	0,98	-	-	0,11205	-	-
<b>TOTALE</b>		<b>336</b>					<b>59.702,00</b>	<b>83.306,49</b>		<b>TOTALE</b>	<b>9.334,29</b>

<b>Add.Provinciale</b>	<b>466,71</b>
------------------------	---------------

<b>Qapf:</b>	Quota unitaria fissa Euro/mq	<b>9.334,29</b>	diviso	<b>83.306,49</b>	=	<b>0,11205</b>
--------------	------------------------------	-----------------	--------	------------------	---	----------------

**Kc** = Coefficiente potenziale di produzione (per l'attribuzione della parte fissa della tariffa alle utenze non domestiche)

**Qapf** = Quota unitaria (€/mq.), data dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche (CFnd) e la superficie totale dei locali occupati dalle utenze medesime, corretta per il coefficiente potenziale di produzione Kc, in formule:

$$Qapf = \frac{CFnd}{\sum Sap Stot(ap)*Kc(ap)}$$

## COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro

Elaborazione 26/04/2016

## COMPONENTE VARIABILE DELLA TARIFFA PER LE UTENZE NON DOMESTICHE U.N.D.

TARI ANNO 2016

## Definizione

La quota variabile per le utenze non domestiche (UND) si ottiene come prodotto del costo unitario (€/Kg) per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione **Kd** secondo la seguente espressione:

$$TVnd(ap, Sap) = Cu * Sap * Kd(ap)$$

Tariffa variabile per attività produttiva con superficie S

(esclusa Addizionale Provinciale del 5%)

Categoria	Descrizione Attività Produttive	N. utenze	Riduzioni	Kd teor. (deroghe ex art. 1. c. 652, L. 147/2013, Rid. Min. /Aum. Max 50%)		Kd app. kg/mq. annuo	Tot. Superfici mq.	Superfici * Kd appl. Kg annuo	Cu €/Kg	Quota variabile utenze non domestiche TVnd (ap)= Cu*Kd(ap) appl. €/mq. (ap=attività produttiva)	Gettito totale quota variabile utenze non domestiche TVnd(ap, Sap)=Cu*Sap*Kd(ap) €
				Min. Rid.	MAX Aum.						
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2	0,00%	2,00	8,25	7,15	272,00	1.944,80	0,31590	2,25870	614,37
2	Cinematografi e teatri	0	0,00%	1,45	6,18	5,36	-	0,00	0,31590	1,69323	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	14	0,00%	1,60	5,85	5,00	2.705,00	13.525,00	0,31590	1,57951	4.272,57
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	6	0,00%	2,77	9,83	8,52	4.032,00	34.352,64	0,31590	2,69148	10.852,06
5	Stabilimenti balneari	1	0,00%	1,55	7,80	6,76	1.225,00	8.281,00	0,31590	2,13550	2.615,98
6	Esposizioni, autosaloni	1	0,00%	1,52	7,56	6,56	480,00	3.148,80	0,31590	2,07232	994,71
7	Alberghi con ristorante	10	0,00%	4,46	18,68	14,82	5.349,00	79.272,18	0,31590	4,68166	25.042,22
8	Alberghi senza ristorante	6	0,00%	3,75	14,25	10,64	525,00	5.586,00	0,31590	3,36119	1.764,63
9	Case di cura e riposo	5	0,00%	3,95	14,43	10,88	3.679,00	40.027,52	0,31590	3,43701	12.644,76
10	Ospedale	0	0,00%	3,78	18,90	14,24	-	0,00	0,31590	4,49844	-
11	Uffici, agenzie, studi professionali	52	0,00%	3,95	15,45	11,23	3.712,00	41.685,76	0,31590	3,54758	13.168,60
12	Banche ed istituti di eredito	1	0,00%	2,10	10,40	9,15	470,00	4.300,50	0,31590	2,89050	1.358,54
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	85	0,00%	3,75	14,85	11,19	14.408,00	161.225,52	0,31590	3,53494	50.931,41
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	9	0,00%	4,44	19,83	13,75	442,00	6.077,50	0,31590	4,34365	1.919,89
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	4	0,00%	2,45	12,00	9,04	361,00	3.263,44	0,31590	2,85575	1.030,93
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	0,00%	5,23	22,04	14,69	-	0,00	0,31590	4,64060	-
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	19	0,00%	5,23	19,82	13,74	932,00	12.805,68	0,31590	4,34049	4.045,34
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	8	0,00%	3,40	13,67	10,21	1.109,00	11.322,89	0,31590	3,22536	3.576,92
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	9	0,00%	4,01	18,15	13,68	1.172,00	16.032,96	0,31590	4,32154	5.064,84
20	Attività industriali con capannoni di produzione	0	0,00%	1,45	12,38	9,33	-	0,00	0,31590	2,94736	-
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	27	0,00%	2,00	12,17	9,17	5.396,00	49.481,32	0,31590	2,89682	15.631,23
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	19	0,00%	14,97	143,25	27,84	2.949,00	82.100,16	0,31590	8,79470	25.935,58
23	Mense, birrerie, amburgherie	0	0,00%	11,20	83,55	23,30	-	0,00	0,31590	7,36051	-
24	Bar, caffè, pasticceria	23	0,00%	11,25	97,14	25,88	1.985,00	51.371,80	0,31590	8,17554	16.228,44
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	12	0,00%	6,85	32,25	13,43	3.314,00	44.507,02	0,31590	4,24256	14.059,84
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	4	0,00%	6,89	32,33	13,50	564,00	7.614,00	0,31590	4,26467	2.405,28
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	9	0,00%	19,47	148,35	32,71	451,00	14.752,21	0,31590	10,33314	4.660,25
28	Ipermercati di generi misti	0	0,00%	7,27	35,97	14,10	-	0,00	0,31590	4,45421	-
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	0,00%	14,75	108,83	25,96	-	0,00	0,31590	8,20081	-
30	Discoteche, night-club	1	0,00%	3,40	25,20	8,64	160,00	1.382,40	0,31590	2,72939	436,70
1	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0	10,00%	2,00	8,25	6,44	-	-	0,31590	-	-
2	Cinematografi e teatri	0	10,00%	1,45	6,18	4,82	-	-	0,31590	-	-
3	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0	10,00%	1,60	5,85	4,50	-	-	0,31590	-	-
4	Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0	10,00%	2,77	9,83	7,67	-	-	0,31590	-	-
5	Stabilimenti balneari	3	10,00%	1,55	7,80	6,08	3.482,00	21.184,49	0,31590	1,92195	6.692,22
6	Esposizioni, autosaloni	0	10,00%	1,52	7,56	5,90	-	-	0,31590	-	-
7	Alberghi con ristorante	0	10,00%	4,46	18,68	13,34	-	-	0,31590	-	-
8	Alberghi senza ristorante	0	10,00%	3,75	14,25	9,58	-	-	0,31590	-	-
9	Case di cura e riposo	0	10,00%	3,95	14,43	9,79	-	-	0,31590	-	-
10	Ospedale	0	10,00%	3,78	18,90	12,82	-	-	0,31590	-	-
11	Uffici, agenzie, studi professionali	0	10,00%	3,95	15,45	10,11	-	-	0,31590	-	-
12	Banche ed istituti di eredito	0	10,00%	2,10	10,40	8,24	-	-	0,31590	-	-

Allegati della Deliberazione di CC n. 18 del 30/04/2016

Categoria	Descrizione Attività Produttive	N. utenze	Riduzioni	Kd teor. (deroghe ex art. 1, c. 652, L. 147/2013, Rid. Min. /Aum. Max 50%)		Kd app. kg/mq. annuo	Tot. Superfici mq.	Superfici * Kd appl. Kg annuo	Cu €/Kg	Quota variabile utenze non domestiche TVnd (ap)= Cu*Kd(ap) appl. €/mq. (ap=attività produttiva)	Gettito totale quota variabile utenze non domestiche TVnd(ap, Sap)=Cu*Sap*Kd(ap) €
				Min. Rid.	MAX Aum.						
13	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	0	10,00%	3,75	14,85	10,07	-	-	0,31590	-	-
14	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1	10,00%	4,44	19,83	12,38	36,00	445,50	0,31590	3,90928	140,73
15	Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0	10,00%	2,45	12,00	8,14	-	-	0,31590	-	-
16	Banchi di mercato beni durevoli	0	10,00%	5,23	22,04	13,22	-	-	0,31590	-	-
17	Attività artigianali tipo botteghe: Parrucchiere, barbiere, estetista	0	10,00%	5,23	19,82	12,37	-	-	0,31590	-	-
18	Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	0	10,00%	3,40	13,67	9,19	-	-	0,31590	-	-
19	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0	10,00%	4,01	18,15	12,31	-	-	0,31590	-	-
20	Attività industriali con capannoni di produzione	0	10,00%	1,45	12,38	8,40	-	-	0,31590	-	-
21	Attività artigianali di produzione beni specifici	0	10,00%	2,00	12,17	8,25	-	-	0,31590	-	-
22	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, mense, pub, birrerie	3	10,00%	14,97	143,25	25,06	414,00	10.373,18	0,31590	7,91523	3.276,91
23	Mense, birrerie, amburgherie	0	10,00%	11,20	83,55	20,97	-	-	0,31590	-	-
24	Bar, caffè, pasticceria	2	10,00%	11,25	97,14	23,29	78,00	1.816,78	0,31590	7,35798	573,92
25	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0	10,00%	6,85	32,25	12,09	-	-	0,31590	-	-
26	Plurilicenze alimentari e/o miste	0	10,00%	6,89	32,33	12,15	-	-	0,31590	-	-
27	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	0	10,00%	19,47	148,35	29,44	-	-	0,31590	-	-
28	Ipermercati di generi misti	0	10,00%	7,27	35,97	12,69	-	-	0,31590	-	-
29	Banchi di mercato genere alimentari	0	10,00%	14,75	108,83	23,36	-	-	0,31590	-	-
30	Discoteche, night-club	0	10,00%	3,40	25,20	7,78	-	-	0,31590	-	-
<b>TOTALE</b>		<b>336</b>					<b>59.702,00</b>	<b>727.881,05</b>		<b>TOTALE</b>	<b>229.938,85</b>

**Add.Provinciale 11.496,94**

**Cu Costo Unitario €/Kg:** **229.938,85** diviso **727.881,05** = **0,31590** €/Kg

<b>Kg tot. Rifiuti prodotti</b>	<b>2.267,09</b>
<b>Kg tot rifiuti Qnd</b>	<b>731.638,82</b>

Q.tà (Kg) dei Rifiuti non domestici

**Kd** = Coefficiente di produzione Kg/mq. anno (per l'attribuzione della parte variabile della tariffa alle utenze non domestiche)

**Cu**=Costo unitario (€/Kg). Tale costo è determinato dal rapporto tra i costi variabili attribuibili alle utenze non domestiche e la quantità totale dei rifiuti prodotti dalle utenze non domestiche (Qnd), in formule:

$$Cu = \frac{CVnd}{\sum(S(ap)*Kd(ap)}$$

**COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro**

Allegato n. 10

Elaborazione 26/04/2016

**TARIFE TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2016**

**CONFRONTO COSTO - GETTITO TARI 2016**

<b>CATEGORIA</b>	<b>COSTO_TOTALE</b>	<b>GETTITO_PREVISTO</b>	<b>DIFFERENZA</b>
UTENZE DOMESTICHE	577.874,06	577.874,05	0,01
UTENZE NON DOMESTICHE	239.273,14	239.273,14	0,00
<b>TOTALE</b>	<b>817.147,20</b>	<b>817.147,19</b>	<b>0,01</b>

**COMUNE DI BOTRICELLO - Provincia di Catanzaro**

Allegato n. 11

Elaborazione

**TARIFE TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2016****GETTITO TARI 2016 PER TIPO UTENZA**

<b>Classe</b>	<b>Percentuale</b>	<b>Numero</b>	<b>Importo</b>	<b>Imponibile</b>	<b>Addiz</b>	<b>Iva</b>	<b>Quantita</b>	<b>NumContrib</b>	<b>DescrClasse</b>
01	70,72%	3.431	606.767,75	577.874,05	28.893,70	0	277.539,42	3.431	UTENZE DOMESTICHE
02	29,28%	336	251.236,79	239.273,14	11.963,66	0	59.702,00	336	UTENZE NON DOMESTICHE
<b>TOTALE</b>	<b>100</b>	<b>3.767</b>	<b>858.004,55</b>	<b>817.147,20</b>	<b>40.857,36</b>	<b>0</b>	<b>337.241,42</b>	<b>3.767</b>	