

COMUNE DI BARBARESCO

TARI

METODO

NORMALIZZATO

SIMULAZIONE CALCOLI ANNO 2026

COMUNE DEL NORD CON MENO DI 5000 ABITANTI

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

1) RIPARTIZIONE TARIFFA DOMESTICA E NON DOMESTICA

QUANTITA' TOTALE DI RIFIUTI PRODOTTI

Totale rifiuti prodotti dal Comune (Kg) 418.018,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	585	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	336	57,44	50,00
Numero UtENZE non domestiche	249	42,56	50,00

1.2) RIPARTIZIONE PARTE VARIABILE

Calcolo della quantità stimata di rifiuti non domestici

Il punto di partenza del calcolo della tariffa col metodo normalizzato impone di calcolare con metodo stimato alcuni rapporti tra dati riferiti alle utenze domestiche e dati riferiti alle utenze non domestiche rispetto a dati totali.

Attraverso l'utilizzo delle superfici adattata secondo il coefficiente di produzione di rifiuti al mq per le attività produttive Kd, si dovrà risalire al totale di produzione di rifiuti delle utenze non domestiche.

Una volta ottenuto tale dato, si dovrà rapportare tale dato al totale dei rifiuti prodotti e si otterrà quindi l'incidenza dei rifiuti non domestici sul totale di rifiuti prodotti.

Cod	Attività produttive	gg	Kd min	Kd max	Kd utilizzato	Superficie totale	Q.tà stimata rifiuti
101	Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	365	2,60	4,20	2,60	0,00	0,00
102	Campeggi, distributori carburanti	365	5,51	6,55	5,51	68,00	374,68
103	Stabilimenti balneari	365	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	2,50	4.381,90	10.954,75
105	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	8,79	0,00	0,00
106	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	6,55	4.977,20	32.600,66
107	Case di cura e riposo	365	7,82	8,19	7,82	0,00	0,00
108	Uffici, agenzie, studi professionali	365	8,21	9,30	8,21	1.619,29	13.294,37
109	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,50	40,00	180,00
110	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	7,11	9,12	7,11	0,00	0,00
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	8,80	231,88	2.040,54
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	5,90	113,20	667,88
113	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	7,55	0,00	0,00
114	Attività industriali con capannoni di produzione	365	3,50	7,50	3,50	284,80	996,80
115	Attività artigianali di produzione beni specifici	365	4,50	8,92	4,50	22.341,53	100.536,89
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	39,67	1.614,80	64.059,12
117	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	911,80	27.189,88
118	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	365	14,43	19,55	14,43	0,00	0,00
119	Plurilicenze alimentari e/o miste	365	12,59	21,41	12,59	126,70	1.595,15
120	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	365	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00
121	Discoteche, night club	365	8,56	13,45	8,56	0,00	0,00
122	Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	365	0,00	0,00	4,20	23.489,99	98.657,96

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: **353.148,68**

Aumento Utenze Giornaliere (<=100%): 0,00

quindi **Irnd** (incidenza rifiuti non domestici) risulta essere di:

$Irnd = \text{Somatoria Stot} * Kc / Q_{\text{tot. rifiuti}} * 100$

353.148,68 / 418.018,00 * 100 =

% Calcolata

84,48

% Corretta

30,00

1.3) RIPARTIZIONE QTA RIFIUTI PRODOTTI TRA UTENZE DOMESTICHE E UTENZE NON DOMESTICHE

Totale rifiuti prodotti (Kg)	418.018,00
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	353.148,68
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	64.869,32

2) ENTRATE TARIFFARIE

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

Dettaglio costi/detractions	Imponibile	Iva
PARTE FISSA - CSL: costi attività di spazzamento e di lavaggio	0,00	0,00
PARTE FISSA - CSL: costi attività di spazzamento e di lavaggio	0,00	0,00
PARTE FISSA - CC: costi comuni	0,00	0,00
PARTE FISSA - CC: costi comuni	0,00	0,00
PARTE FISSA - CK: costi di capitale	0,00	0,00
PARTE FISSA - CK: costi di capitale	0,00	0,00
PARTE FISSA - COL: oneri fissi attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento	0,00	0,00
PARTE FISSA - COL: oneri fissi attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento	0,00	0,00
PARTE FISSA - Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 (quota parte fissa)	0,00	0,00
PARTE FISSA - Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 (quota parte fissa)	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CRT: costi attività raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CRT: costi attività raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CTS: costi attività trattamento e smaltimento rifiuti urbani	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CTS: costi attività trattamento e smaltimento rifiuti urbani	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CTR: costi attività trattamento e recupero dei rifiuti urbani	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CTR: costi attività trattamento e recupero dei rifiuti urbani	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CRD: costi attività raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - CRD: costi attività raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - AR: proventi vendita materiale ed energia derivante da rifiuti	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - AR: proventi vendita materiale ed energia derivante da rifiuti	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - ARCONAI: ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - ARCONAI: ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - RC: componente a conguaglio	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - RC: componente a conguaglio	0,00	0,00
Totale entrate tariffarie di parte FISSA	51.416,00	
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	29.832,00	

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE

81.248,00

(Parte Fissa + Parte Variabile)

2.1) RIPARTIZIONE DELLE ENTRATE TARIFFARIE

RIPARTIZIONE ENTRATE TARIFFARIE PARTE FISSA

L'incidenza delle entrate tariffarie di parte fissa delle utenze domestiche sul totale delle entrate viene calcolata in base al rapporto utenti domestici sul totale degli utenti.

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE DI PARTE FISSA	51.416,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	25.708,00	57,44	50,00
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	25.708,00	42,56	50,00

RIPARTIZIONE ENTRATE TARIFFARIE PARTE VARIABILE

L'incidenza delle entrate tariffarie di parte variabile delle utenze domestiche sul totale delle entrate viene calcolata in base alla stessa percentuale rilevata nel calcolo dell'incidenza delle quantità di rifiuti prodotte.

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE DI PARTE VARIABILE	29.832,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	20.882,40	15,52	70,00
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	8.949,60	84,48	30,00

3) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA A REGIME

UTENZA DOMESTICA

► **PARTE FISSA** e' calcolata dalla superficie * correttivo n. componenti nucleo)

► **PARTE VARIABILE** Si ottiene come prodotto della quota unitaria (qta rifiuti rapportata ad ogni singola utenza in funzione del numero di componenti del nucleo corrette da coeffic. di proporzionalità) per un coeff. di adattamento per il costo unitario (€/Kg)

UTENZA NON DOMESTICA

► **PARTE FISSA** La parte fissa della tariffa si ottiene come prodotto della quota unitaria (€/m²) per la superficie dell'utenza (m²) per il coefficiente potenziale di produzione Kc (tabella

► **PARTE VARIABILE** Si ottiene come prodotto del costo unitario (€/m²) per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione (Kg/m² che tiene conto della qta di rifiuti per tipologia)

4) DETERMINAZIONE DELLE SUPERFICI AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

4.1) TABELLA RIDUZIONI

Riduzione	% Riduzione Parte Fissa	% Riduzione Parte Variabile
RIDUZIONE PER COMPOSTAGGIO	0,00	20,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabile)
Utenza domestica (1 componente)	RIDUZIONE PER COMPOSTAGGIO	0,00	15
Utenza domestica (2 componenti)	RIDUZIONE PER COMPOSTAGGIO	0,00	31
Utenza domestica (3 componenti)	RIDUZIONE PER COMPOSTAGGIO	0,00	15
Utenza domestica (4 componenti)	RIDUZIONE PER COMPOSTAGGIO	0,00	8
Utenza domestica (5 componenti)	RIDUZIONE PER COMPOSTAGGIO	0,00	3
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	RIDUZIONE PER COMPOSTAGGIO	0,00	2

4.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabile)
-----------	-----------	-----------------------------------	---------------------------------------

4.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	21.704,53	125	21.704,53	122,00
Utenza domestica (2 componenti)	22.079,32	107	22.079,32	100,80
Utenza domestica (3 componenti)	9.265,15	49	9.265,15	46,00
Utenza domestica (4 componenti)	7.582,90	38	7.582,90	36,40
Utenza domestica (5 componenti)	1.706,80	9	1.706,80	8,40
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1.792,60	8	1.792,60	7,60

4.5) UTENZE NON DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Sup.ridotte (parte fissa)	Sup.ridotte (p.variab.le)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	68,00	68,00	68,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	4.381,90	4.381,90	4.381,90
105-Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
106-Alberghi senza ristorante	4.977,20	4.977,20	4.977,20
107-Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1.619,29	1.619,29	1.619,29
109-Banche ed istituti di credito	40,00	40,00	40,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	231,88	231,88	231,88
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	113,20	113,20	113,20
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,00	0,00	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	284,80	284,80	284,80
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	22.341,53	22.341,53	22.341,53
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	1.614,80	1.614,80	1.614,80
117-Bar, caffè, pasticceria	911,80	911,80	911,80
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,00	0,00	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	126,70	126,70	126,70
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
121-Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
122-Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	23.489,99	23.489,99	23.489,99

5) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA UTENZE DOMESTICHE

5.1) CALCOLO DELLA PARTE FISSA UTENZE DOMESTICHE

(e' dato dalla superficie * correttivo dato da n.componenti nucleo)

Definizioni:

TFd(n,S)=Tariffa fissa utenze domestiche

n = n.componenti nucleo familiare

S = superficie abitazione

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

Quf = quota unitaria €/m2 determ. Tra costi fissi attrib.a utenze domestiche e sup.totale corretta da coefficiente di adattamento (Ka)

$$Quf=Ctuf/Sommatoria S(n) * Ka(n)$$

Ctuf = costi fissi attribuiti alle utenze domestiche

Ka = coefficiente di adattamento in base alla reale distrib.di superfici e n. componenti

Per il Calcolo del Quf si devono determinare le superfici adattate al coefficiente

UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superficie	Ka base	Ka utilizzato	Superficie adattata	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	21.704,53	0,84	0,84	18.231,81	0,34212	7.425,55
Utenza domestica (2 componenti)	22.079,32	0,98	0,98	21.637,73	0,39914	8.812,74
Utenza domestica (3 componenti)	9.265,15	1,08	1,08	10.006,36	0,43987	4.075,46
Utenza domestica (4 componenti)	7.582,90	1,16	1,16	8.796,16	0,47246	3.582,62
Utenza domestica (5 componenti)	1.706,80	1,24	1,24	2.116,43	0,50504	862,00
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1.792,60	1,30	1,30	2.330,38	0,52948	949,15
				63.118,87		25.707,52

e quindi il Quf (quota unitaria €/m2) risulta essere di :

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
25.708,00	/	63.118,87	=	0,40729

5.2) CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE UTENZE DOMESTICHE

Si ottiene come prodotto della quota unitaria (qta rifiuti rapportata ad ogni singola utenza in funzione del numero di componenti del nucleo corretto da un coefficiente di proporzionalità per un coefficiente di adattamento per il costo unitario (€/Kg)

$$TVd(n,S)=Q_{uv} * K_b * C_u$$

Definizioni:

n= n.componenti nucleo familiare

Cu = costo unitario €/Kg. Rapporto tra costi variabili attrib. ut. domest. e Q.tot.rif. Prodotti da n. utenze domestiche

Kb= Coefficiente proporzionale di produttività per utenza domestica in funzione del numero dei componenti del nucleo familiare costituente la singola utenza.

Q_{uv} = quota unitaria: rapporto tra qta tot.rifiuti dom.e n.tot.utenze dom.in funzione del n. componenti nucleo familiare correte da un coefficiente proporz. di produttività

N= n.totale delle Utenze domestiche in funzione del n. di comp.del nucleo familiare

Q_{tot} = quantita' totale rifiuti

$$Q_{uv} = Q_{tot} / \text{Sommatoria di } (N(n) * K_b(n))$$

Categoria	Nuclei	Kb Min	Kb max	Kb utilizzato	Nuclei adattati	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	122,00	0,60	1,00	1,00	122,00	36,01353	4.393,65
Utenza domestica (2 componenti)	100,80	1,40	1,80	1,80	181,44	64,82435	6.534,29
Utenza domestica (3 componenti)	46,00	1,80	2,30	2,30	105,80	82,83111	3.810,23
Utenza domestica (4 componenti)	36,40	2,20	3,00	3,00	109,20	108,04058	3.932,68
Utenza domestica (5 componenti)	8,40	2,90	3,60	3,60	30,24	129,64870	1.089,05
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	7,60	3,40	4,10	4,10	31,16	147,65546	1.122,18
					579,84		20.882,08

quindi il Q_{uv} risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Q _{uv} (Kg)	
64.869,32	/	579,84	=	111,87452	

quindi il Cu (costo unitario €/Kg) risulta essere di :

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)	
20.882,40	/	64.869,32	=	0,32191	

6) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA UTENZE NON DOMESTICHE

6.1) CALCOLO DELLA PARTE FISSA UTENZE NON DOMESTICHE

si ottiene come prodotto dalla quota unitaria (€/m²) per al superficie dell'utenza per il coefficiente potenziale di produzione per tipologia di attività (Kc)

si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m²) per il Kc

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

Tfnd = quota fissa della tariffa per ut non domestica di tipologia ap e superficie Sap

Sap= superficie locali attività produttiva

Qapf = quota unitaria €/m² determ.da rapporto tra costi fissi attrib.a utenze non domest.e sup.tot.Ut.not Dom. corretta da coeffic.potenz.produzione (Kc)

Ctapf = costi fissi attribuiti alle utenze NON domestiche

Kc = coefficiente potenziale di produzione di rifiuto connesso al tipo di attiv. per aree geografiche e grandezza comuni (5000)

$$Qapf = Ctapf / SomatoriaSap * Kcap$$

Attività Produttive	Kc Min	Kc Max	Kc Utilizzato	Totale Superficie	Superficie Corretta	Tariffa al m ²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,51	0,32	0,00	0,00	0,19117	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,67	68,00	45,56	0,40026	27,22
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,38	0,00	0,00	0,22702	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,30	4.381,90	1.314,57	0,17922	785,32
105-Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,07	0,00	0,00	0,63923	0,00
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,80	4.977,20	3.981,76	0,47793	2.378,75
107-Case di cura e riposo	0,95	1,00	0,95	0,00	0,00	0,56754	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,00	1.619,29	1.619,29	0,59741	967,38
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,55	40,00	22,00	0,32858	13,14
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	0,87	0,00	0,00	0,51975	0,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	1,52	1,07	231,88	248,11	0,63923	148,22
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1,04	0,72	113,20	81,50	0,43014	48,69
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	1,16	0,92	0,00	0,00	0,54962	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,43	284,80	122,46	0,25689	73,16
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	0,55	22.341,53	12.287,84	0,32858	7.340,98
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	4,84	1.614,80	7.815,63	2,89146	4.669,13
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	911,80	3.318,95	2,17457	1.982,77
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	1,76	0,00	0,00	1,05144	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	1,54	126,70	195,12	0,92001	116,57

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	10,44	6,06	0,00	0,00	3,62030	0,00
121-Discoteche, night club	1,04	1,64	1,04	0,00	0,00	0,62131	0,00
122-Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,00	0,00	0,51	23.489,99	11.979,89	0,30468	7.156,93
					43.032,68		25.708,26

quindi il Qapf (quota unitaria €/m2) risulta essere di:

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc				Qapf (€/m²)
25.708,00	/	43.032,68	=	0,59741

6.2) CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE UTENZE NON DOMESTICHE

Si ottiene come prodotto del costo unitario €/Kg per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione per tipologia di attività (Kd)

si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m2) per il Kd

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

TVnd = quota variabile della tariffa per un'utenza non domestica con tipologia di attività produttiva ap

Sap= superficie locali dove si svolge l'attività produttiva

Cu = costo unitario (€/Kg). E' determinato dal rapporto tra costi variabili utenze non domestiche e quantità totale rifiuti non domestici

Kd = coefficiente potenziale di produzione in Kg /m2 anno che tiene conto della quantità di rifiuti minima e massima per aree geografiche e grandezza comuni (5000)

Attività Produttive	Kd Min	Kd Max	Kd Utilizzato	Totale Superficie	Superficie Corretta	Tariffa V/m²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2,60	4,20	2,60	0,00	0,00	0,06588	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	5,51	68,00	374,68	0,13962	9,49
103-Stabilimenti balneari	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00	0,07881	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	2,50	3,55	2,50	4.381,90	10.954,75	0,06335	277,59
105-Alberghi con ristorante	8,79	10,93	8,79	0,00	0,00	0,22274	0,00
106-Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	6,55	4.977,20	32.600,66	0,16598	826,12
107-Case di cura e riposo	7,82	8,19	7,82	0,00	0,00	0,19816	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	8,21	1.619,29	13.294,37	0,20804	336,88
109-Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,50	40,00	180,00	0,11403	4,56
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	7,11	0,00	0,00	0,18017	0,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	8,80	231,88	2.040,54	0,22299	51,71
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	8,50	5,90	113,20	667,88	0,14951	16,92
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	9,48	7,55	0,00	0,00	0,19132	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	3,50	284,80	996,80	0,08869	25,26
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	4,50	22.341,53	100.536,89	0,11403	2.547,60
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	39,67	1.614,80	64.059,12	1,00524	1.623,26
117-Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	29,82	911,80	27.189,88	0,75564	688,99
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	14,43	0,00	0,00	0,36566	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	12,59	126,70	1.595,15	0,31903	40,42
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	1,25990	0,00
121-Discoteche, night club	8,56	13,45	8,56	0,00	0,00	0,21691	0,00
122-Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,00	0,00	4,20	23.489,99	98.657,96	0,10643	2.500,04
					353.148,68		8.948,84

quindi il Cu (costo unitario €/Kg) risulta essere di:

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.				CU (€/Kg)
8.949,60	/	353.148,68	=	0,02534

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,40729	0,34212	1,00	111,87452	0,32191	36,01353
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,40729	0,39914	1,80	111,87452	0,32191	64,82435
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,40729	0,43987	2,30	111,87452	0,32191	82,83111
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,40729	0,47246	3,00	111,87452	0,32191	108,04058
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,40729	0,50504	3,60	111,87452	0,32191	129,64870
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,40729	0,52948	4,10	111,87452	0,32191	147,65546

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,59741	0,19117	2,60	0,02534	0,06588
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,59741	0,40026	5,51	0,02534	0,13962
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,59741	0,22702	3,11	0,02534	0,07881
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,59741	0,17922	2,50	0,02534	0,06335
105-Alberghi con ristorante	1,07	0,59741	0,63923	8,79	0,02534	0,22274
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,59741	0,47793	6,55	0,02534	0,16598
107-Case di cura e riposo	0,95	0,59741	0,56754	7,82	0,02534	0,19816
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	0,59741	0,59741	8,21	0,02534	0,20804
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,59741	0,32858	4,50	0,02534	0,11403
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	0,59741	0,51975	7,11	0,02534	0,18017
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	0,59741	0,63923	8,80	0,02534	0,22299
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	0,59741	0,43014	5,90	0,02534	0,14951
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	0,59741	0,54962	7,55	0,02534	0,19132
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,59741	0,25689	3,50	0,02534	0,08869
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	0,59741	0,32858	4,50	0,02534	0,11403
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,59741	2,89146	39,67	0,02534	1,00524
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,59741	2,17457	29,82	0,02534	0,75564
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	0,59741	1,05144	14,43	0,02534	0,36566
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	0,59741	0,92001	12,59	0,02534	0,31903
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,59741	3,62030	49,72	0,02534	1,25990
121-Discoteche, night club	1,04	0,59741	0,62131	8,56	0,02534	0,21691
122-Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,51	0,59741	0,30468	4,20	0,02534	0,10643

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	25.708,00	20.882,40	46.590,40
ATTIVITA' PRODUTTIVE	25.708,00	8.949,60	34.657,60
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	51.416,00	29.832,00	81.248,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	7.425,55	4.393,65	11.819,20
Utenza domestica (2 componenti)	8.812,74	6.534,29	15.347,03
Utenza domestica (3 componenti)	4.075,46	3.810,23	7.885,69
Utenza domestica (4 componenti)	3.582,62	3.932,68	7.515,30
Utenza domestica (5 componenti)	862,00	1.089,05	1.951,05
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	949,15	1.122,18	2.071,33
Totale	25.707,52	20.882,08	46.589,60

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,00
Campeggi, distributori carburanti	27,22	9,49	36,71
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	785,32	277,59	1.062,91
Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
Alberghi senza ristorante	2.378,75	826,12	3.204,87
Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
Uffici, agenzie, studi professionali	967,38	336,88	1.304,26
Banche ed istituti di credito	13,14	4,56	17,70
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	148,22	51,71	199,93
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	48,69	16,92	65,61
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,00	0,00	0,00
Attività industriali con capannoni di produzione	73,16	25,26	98,42
Attività artigianali di produzione beni specifici	7.340,98	2.547,60	9.888,58
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4.669,13	1.623,26	6.292,39
Bar, caffè, pasticceria	1.982,77	688,99	2.671,76
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,00	0,00	0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste	116,57	40,42	156,99
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	7.156,93	2.500,04	9.656,97
Totale	25.708,26	8.948,84	34.657,10

TOTALE GETTITO	51.415,78	29.830,92	81.246,70
-----------------------	------------------	------------------	------------------

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%