

COMUNE DI REZZO

TARI

METODO

NORMALIZZATO

SIMULAZIONE CALCOLI ANNO 2023

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) 103.875,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	595	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	586	98,49	98,46
Numero UtENZE non domestiche	9	1,51	1,54

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	0,00	0,00
103	Stabilimenti balneari	365	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	2,50	0,00	0,00
105	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	7,00	0,00	0,00
106	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	7,00	80,00	560,00
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	29,50	242,20
109	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,50	0,00	0,00
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	0,00	0,00
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegnami, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	5,90	0,00	0,00
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	0,00	0,00
115	Attività artigianali di produzione beni specifici	365	4,50	8,92	4,50	0,00	0,00
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	13,00	416,00	5.408,00
117	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	0,00	0,00
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	90,00	1.133,10
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

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: **7.343,30**

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

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

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

7.343,30 / 103.875,00 * 100 =

% Calcolata

7,07

% Corretta

6,21

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

Totale rifiuti prodotti (Kg)	103.875,00
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	7.343,30
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	96.531,70

2) ENTRATE TARIFFARIE

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

Dettaglio costi/detrazioni	Imponibile	Iva
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 - CK: costi di capitale	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 - 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 - 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 - RC: componente a conguaglio	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 (quota parte variabile)	0,00	0,00

Totale entrate tariffarie di parte FISSA	35.344,00
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	60.257,00

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE

95.601,00

(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	35.344,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	34.799,70	98,49	98,46
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	544,30	1,51	1,54

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	60.257,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	56.515,04	92,93	93,79
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	3.741,96	7,07	6,21

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
COMPOSTAGGIO DOMESTICO + UNICO OCCUPANTE	5,00	5,00
ABITAZIONI FUORI DEL CENTRO ABITATO	40,00	40,00
FAMIGLIE ADERENTI AL COMPOSTAGGIO DOMESTICO	5,00	5,00
ABITANTI RICOVERATI IN LUOGHI DI CURA	100,00	100,00
FAMIGLIE ADERENTI AL COMPOSTAGGIO DOMESTICO + FUORI CENTRO ABITATO	45,00	45,00
ABITAZIONE IN ZONA ROSSA	100,00	100,00
SPROVVISTO DI ALLACCI	100,00	100,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabile)
Utenza domestica (1 componente)	ABITAZIONI FUORI DEL CENTRO ABITATO	25,00	2
	FAMIGLIE ADERENTI AL COMPOSTAGGIO DOMESTICO	2.080,52	18
	ABITANTI RICOVERATI IN LUOGHI DI CURA	410,22	3
	ABITAZIONE IN ZONA ROSSA	218,80	4
Utenza domestica (2 componenti)	COMPOSTAGGIO DOMESTICO + UNICO OCCUPANTE	50,75	1
	ABITAZIONI FUORI DEL CENTRO ABITATO	280,00	2
	FAMIGLIE ADERENTI AL COMPOSTAGGIO DOMESTICO	5.671,53	47
	ABITANTI RICOVERATI IN LUOGHI DI CURA	60,00	1
	ABITAZIONE IN ZONA ROSSA	752,00	8
	SPROVVISTO DI ALLACCI	97,00	1
Utenza domestica (3 componenti)	FAMIGLIE ADERENTI AL COMPOSTAGGIO DOMESTICO	1.250,37	10
Utenza domestica (4 componenti)	FAMIGLIE ADERENTI AL COMPOSTAGGIO DOMESTICO	667,00	5

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)	11.589,46	142	10.846,41	133,30
Utenza domestica (2 componenti)	38.823,10	405	37.515,99	391,80
Utenza domestica (3 componenti)	2.991,17	27	2.928,65	26,50
Utenza domestica (4 componenti)	1.176,00	10	1.142,65	9,75
Utenza domestica (5 componenti)	76,64	1	76,64	1,00
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	62,00	1	62,00	1,00

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

Categoria	Superfici	Sup.ridotte (parte fissa)	Sup.ridotte (p.variabile)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,00	0,00	0,00
105-Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
106-Alberghi senza ristorante	80,00	80,00	80,00
107-Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	29,50	29,50	29,50
109-Banche ed istituti di credito	0,00	0,00	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	0,00	0,00	0,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,00	0,00	0,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,00	0,00	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,00	0,00	0,00
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	416,00	416,00	416,00
117-Bar, caffè, pasticceria	0,00	0,00	0,00
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,00	0,00	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	90,00	90,00	90,00
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
121-Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00

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 attribuibili 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)	10.846,41	0,84	0,84	9.110,98	0,57838	6.273,35
Utenza domestica (2 componenti)	37.515,99	0,98	0,98	36.765,67	0,67478	25.315,04
Utenza domestica (3 componenti)	2.928,65	1,08	1,08	3.162,94	0,74363	2.177,83
Utenza domestica (4 componenti)	1.142,65	1,16	1,16	1.325,47	0,79872	912,66
Utenza domestica (5 componenti)	76,64	1,24	1,24	95,03	0,85380	65,44
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	62,00	1,30	1,30	80,60	0,89512	55,50
				50.540,69		34.799,82

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

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
34.799,70	/	50.540,69	=	0,68855

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.

Quv = 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

Qtot = quantita' totale rifiuti

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

Categoria	Nuclei	Kb Min	Kb max	Kb utilizzato	Nuclei adattati	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	133,30	0,60	1,00	0,60	79,98	48,17000	6.421,06
Utenza domestica (2 componenti)	391,80	1,40	1,80	1,40	548,52	112,39666	44.037,01
Utenza domestica (3 componenti)	26,50	1,80	2,30	1,80	47,70	144,50999	3.829,51
Utenza domestica (4 componenti)	9,75	2,20	3,00	2,20	21,45	176,62332	1.722,08
Utenza domestica (5 componenti)	1,00	2,90	3,60	2,90	2,90	232,82165	232,82
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,00	3,40	4,10	3,40	3,40	272,96331	272,96
					703,95		56.515,44

quindi il Quv risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Quv (Kg)
96.531,70	/	703,95	=	137,12863

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

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)
56.515,04	/	96.531,70	=	0,58546

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 attribuibili alle utenze NON domestiche

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

$$Qapf = Ctapf / \text{SomatoriaSap} * Kcap$$

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	0,11768	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,67	0,00	0,00	0,24639	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,38	0,00	0,00	0,13975	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,30	0,00	0,00	0,11033	0,00
105-Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,07	0,00	0,00	0,39349	0,00
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,80	80,00	64,00	0,29420	23,54
107-Case di cura e riposo	0,95	1,00	0,95	0,00	0,00	0,34936	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,00	29,50	29,50	0,36775	10,85
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,55	0,00	0,00	0,20226	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	0,87	0,00	0,00	0,31994	0,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	1,52	1,07	0,00	0,00	0,39349	0,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1,04	0,72	0,00	0,00	0,26478	0,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	1,16	0,92	0,00	0,00	0,33833	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,43	0,00	0,00	0,15813	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	0,55	0,00	0,00	0,20226	0,00
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	3,00	416,00	1.248,00	1,10325	458,95
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	0,00	0,00	1,33861	0,00
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	1,76	0,00	0,00	0,64724	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	1,54	90,00	138,60	0,56634	50,97

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	10,44	6,06	0,00	0,00	2,22857	0,00
121-Discoteche, night club	1,04	1,64	1,04	0,00	0,00	0,38246	0,00
					1.480,10		544,31

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

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc				Qapf (€/m²)
544,30	/	1.480,10	=	0,36775

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/m ²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2,60	4,20	2,60	0,00	0,00	1,32488	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	5,51	0,00	0,00	2,80773	0,00
103-Stabilimenti balneari	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00	1,58476	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	2,50	3,55	2,50	0,00	0,00	1,27393	0,00
105-Alberghi con ristorante	8,79	10,93	7,00	0,00	0,00	3,56699	0,00
106-Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	7,00	80,00	560,00	3,56699	285,36
107-Case di cura e riposo	7,82	8,19	7,82	0,00	0,00	3,98484	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	8,21	29,50	242,20	4,18357	123,42
109-Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,50	0,00	0,00	2,29307	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	7,11	0,00	0,00	3,62304	0,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	8,80	0,00	0,00	4,48422	0,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	8,50	5,90	0,00	0,00	3,00646	0,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	9,48	7,55	0,00	0,00	3,84725	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	3,50	0,00	0,00	1,78350	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	4,50	0,00	0,00	2,29307	0,00
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	13,00	416,00	5.408,00	6,62441	2.755,75
117-Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	29,82	0,00	0,00	15,19538	0,00
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	14,43	0,00	0,00	7,35310	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	12,59	90,00	1.133,10	6,41549	577,39
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	25,33582	0,00
121-Discoteche, night club	8,56	13,45	8,56	0,00	0,00	4,36192	0,00
					7.343,30		3.741,92

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

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.				CU (€/Kg)
3.741,96	/	7.343,30	=	0,50957

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,68855	0,57838	0,60	137,12863	0,58546	48,17000
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,68855	0,67478	1,40	137,12863	0,58546	112,39666
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,68855	0,74363	1,80	137,12863	0,58546	144,50999
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,68855	0,79872	2,20	137,12863	0,58546	176,62332
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,68855	0,85380	2,90	137,12863	0,58546	232,82165
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,68855	0,89512	3,40	137,12863	0,58546	272,96331

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,36775	0,11768	2,60	0,50957	1,32488
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,36775	0,24639	5,51	0,50957	2,80773
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,36775	0,13975	3,11	0,50957	1,58476
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,36775	0,11033	2,50	0,50957	1,27393
105-Alberghi con ristorante	1,07	0,36775	0,39349	7,00	0,50957	3,56699
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,36775	0,29420	7,00	0,50957	3,56699
107-Case di cura e riposo	0,95	0,36775	0,34936	7,82	0,50957	3,98484
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	0,36775	0,36775	8,21	0,50957	4,18357
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,36775	0,20226	4,50	0,50957	2,29307
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	0,36775	0,31994	7,11	0,50957	3,62304
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	0,36775	0,39349	8,80	0,50957	4,48422
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	0,36775	0,26478	5,90	0,50957	3,00646
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	0,36775	0,33833	7,55	0,50957	3,84725
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,36775	0,15813	3,50	0,50957	1,78350
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	0,36775	0,20226	4,50	0,50957	2,29307
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	3,00	0,36775	1,10325	13,00	0,50957	6,62441
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,36775	1,33861	29,82	0,50957	15,19538
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	0,36775	0,64724	14,43	0,50957	7,35310
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	0,36775	0,56634	12,59	0,50957	6,41549
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,36775	2,22857	49,72	0,50957	25,33582
121-Discoteche, night club	1,04	0,36775	0,38246	8,56	0,50957	4,36192

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	34.799,70	56.515,04	91.314,74
ATTIVITA' PRODUTTIVE	544,30	3.741,96	4.286,26
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	35.344,00	60.257,00	95.601,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	6.273,35	6.421,06	12.694,41
Utenza domestica (2 componenti)	25.315,04	44.037,01	69.352,05
Utenza domestica (3 componenti)	2.177,83	3.829,51	6.007,34
Utenza domestica (4 componenti)	912,66	1.722,08	2.634,74
Utenza domestica (5 componenti)	65,44	232,82	298,26
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	55,50	272,96	328,46
Totale	34.799,82	56.515,44	91.315,26

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,00
Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	0,00	0,00	0,00
Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
Alberghi senza ristorante	23,54	285,36	308,90
Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
Uffici, agenzie, studi professionali	10,85	123,42	134,27
Banche ed istituti di credito	0,00	0,00	0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,00	0,00	0,00
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	0,00	0,00	0,00
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,00	0,00	0,00
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,00	0,00	0,00
Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici	0,00	0,00	0,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	458,95	2.755,75	3.214,70
Bar, caffè, pasticceria	0,00	0,00	0,00
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,00	0,00	0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste	50,97	577,39	628,36
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
Totale	544,31	3.741,92	4.286,23

TOTALE GETTITO	35.344,13	60.257,36	95.601,49
-----------------------	------------------	------------------	------------------

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%