

COMUNE DI ROCCABRUNA

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) 1.349.000,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	1.338	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	1.272	95,07	96,00
Numero UtENZE non domestiche	66	4,93	4,00

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	308,11	1.697,69
103	Stabilimenti balneari	365	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	2,50	940,71	2.351,78
105	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	8,79	2.277,60	20.020,10
106	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	6,55	717,07	4.696,81
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	1.899,27	15.593,01
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	368,49	2.619,96
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	8,80	153,99	1.355,11
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	5,90	275,08	1.622,97
113	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	7,55	306,00	2.310,30
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	772,48	3.476,16
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	39,67	0,00	0,00
117	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	1.170,95	34.917,73
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	144,80	1.823,03
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: **92.484,65**

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

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

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

92.484,65 / 1.349.000,00 * 100 =

% Calcolata

6,86

% Corretta

12,67

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

Totale rifiuti prodotti (Kg)	1.349.000,00
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	92.484,65
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	1.256.515,35

2) ENTRATE TARIFFARIE

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

Totale entrate tariffarie di parte FISSA	61.291,00
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	150.100,00

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE

211.391,00

(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	61.291,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	58.839,36	95,07	96,00
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	2.451,64	4,93	4,00

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	150.100,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	131.082,33	93,14	87,33
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	19.017,67	6,86	12,67

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 coeff. 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
UNICO COMPONENTE	0,00	20,00
UNICO COMPONENTE+ADESIONE PROGETTO UMIDO	15,00	32,00
CASE SPARSE	0,00	50,00
CASE SPARSE+ADESIONE PROGETTO UMIDO	15,00	57,50
COLTIVATORI	0,00	20,00
COLTIVATORI+ADESIONE PROGETTO UMIDO	15,00	32,00
ADESIONE PROGETTO UMIDO	15,00	15,00
UNICO COMP. + ADESIONE PROGETTO	15,00	35,00
UNICO COMPONENTE ULTRASESSANTACINQUENNE	0,00	20,00
CASE SPARSE	0,00	50,00
COLTIVATORI	0,00	20,00
ADESIONE PROGETTO UMIDO	15,00	15,00
ADESIONE PROGETTO UMIDO + UNICO COMPONENTE ULTRA65	15,00	35,00
ADESIONE PROGETTO + COLTIVATORE	15,00	35,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabile)	
Utenza domestica (1 componente)	UNICO COMPONENTE	954,69	7	
	UNICO COMPONENTE+ADESIONE PROGETTO UMIDO	163,39	1	
	CASE SPARSE	175,00	1	
	CASE SPARSE+ADESIONE PROGETTO UMIDO	95,00	1	
	ADESIONE PROGETTO UMIDO	556,36	2	
	UNICO COMP. + ADESIONE PROGETTO	296,56	2	
	UNICO COMPONENTE ULTRASESSANTACINQUENNE	7.139,52	49	
	CASE SPARSE	2.229,98	30	
	COLTIVATORI	201,83	1	
Utenza domestica (2 componenti)	ADESIONE PROGETTO UMIDO	4.620,30	28	
	ADESIONE PROGETTO UMIDO + UNICO COMPONENTE ULTRA65	4.063,44	22	
	CASE SPARSE	933,44	12	
	COLTIVATORI	253,65	1	
	COLTIVATORI+ADESIONE PROGETTO UMIDO	110,00	1	
	ADESIONE PROGETTO UMIDO	464,26	2	
	UNICO COMPONENTE ULTRASESSANTACINQUENNE	323,42	4	
	CASE SPARSE	16.622,94	189	
	COLTIVATORI	101,50	1	
Utenza domestica (3 componenti)	ADESIONE PROGETTO UMIDO	14.419,23	66	
	ADESIONE PROGETTO + COLTIVATORE	125,44	1	
	CASE SPARSE	1.267,62	9	
	COLTIVATORI	1.034,11	7	
	ADESIONE PROGETTO UMIDO	6.414,42	32	
	Utenza domestica (4 componenti)	COLTIVATORI	239,00	1
		ADESIONE PROGETTO UMIDO	288,74	2
		CASE SPARSE	1.294,87	9
		COLTIVATORI	148,00	1
ADESIONE PROGETTO UMIDO		3.516,91	20	

Utenza domestica (5 componenti)	CASE SPARSE	820,83	4
	COLTIVATORI	86,94	1
	ADESIONE PROGETTO UMIDO	1.471,82	6

4.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabale)
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	CASE SPARSE	33,60	33,60
Bar, caffè, pasticceria	CASE SPARSE	134,92	134,92

4.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	34.621,00	268	33.151,74	227,31
Utenza domestica (2 componenti)	86.954,32	784	84.686,48	671,43
Utenza domestica (3 componenti)	21.401,76	123	20.439,60	112,30
Utenza domestica (4 componenti)	13.751,25	76	13.180,40	67,80
Utenza domestica (5 componenti)	3.967,99	20	3.747,22	16,90
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	72,00	1	72,00	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	308,11	308,11	308,11
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	940,71	940,71	940,71
105-Alberghi con ristorante	2.277,60	2.277,60	2.277,60
106-Alberghi senza ristorante	717,07	717,07	717,07
107-Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1.899,27	1.899,27	1.899,27
109-Banche ed istituti di credito	0,00	0,00	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	368,49	368,49	368,49
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	153,99	153,99	153,99
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	275,08	275,08	258,28
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	306,00	306,00	306,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	772,48	772,48	772,48
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	0,00	0,00	0,00
117-Bar, caffè, pasticceria	1.170,95	1.170,95	1.103,49
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,00	0,00	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	144,80	144,80	144,80
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)	33.151,74	0,84	0,84	27.847,46	0,32316	10.713,32
Utenza domestica (2 componenti)	84.686,48	0,98	0,98	82.992,75	0,37702	31.928,50
Utenza domestica (3 componenti)	20.439,60	1,08	1,08	22.074,77	0,41549	8.492,45
Utenza domestica (4 componenti)	13.180,40	1,16	1,16	15.289,26	0,44626	5.881,89
Utenza domestica (5 componenti)	3.747,22	1,24	1,24	4.646,55	0,47704	1.787,57
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	72,00	1,30	1,30	93,60	0,50012	36,01
				152.944,39		58.839,74

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

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
58.839,36	/	152.944,39	=	0,38471

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 corrette 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

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

Categoria	Nuclei	Kb Min	Kb max	Kb utilizzato	Nuclei adattati	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	227,31	0,60	1,00	0,60	136,39	53,13682	12.078,53
Utenza domestica (2 componenti)	671,43	1,40	1,80	1,40	940,00	123,98592	83.247,87
Utenza domestica (3 componenti)	112,30	1,80	2,30	1,80	202,14	159,41046	17.901,79
Utenza domestica (4 componenti)	67,80	2,20	3,00	2,20	149,16	194,83501	13.209,81
Utenza domestica (5 componenti)	16,90	2,90	3,60	2,90	49,01	256,82797	4.340,39
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,00	3,40	4,10	3,40	3,40	301,10865	301,11
					1.480,10		131.079,50

quindi il Q_{uv} risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Q _{uv} (Kg)
1.256.515,35	/	1.480,10	=	848,93950

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

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)
131.082,33	/	1.256.515,35	=	0,10432

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)

$$Qapf = Ctapf / SommatoriaSap * Kcap$$

Attività Produttive	Kc Min	Kc Max	Kc Utilizzato	Totale Superficie	Superficie Corretta	Tariffa al m²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,51	0,32	0,00	0,00	0,06959	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,67	308,11	206,43	0,14570	44,89
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,38	0,00	0,00	0,08264	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,30	940,71	282,21	0,06524	61,37
105-Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,07	2.277,60	2.437,03	0,23269	529,97
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,80	717,07	573,66	0,17398	124,76
107-Case di cura e riposo	0,95	1,00	0,95	0,00	0,00	0,20660	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,00	1.899,27	1.899,27	0,21747	413,03
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,55	0,00	0,00	0,11961	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	0,87	368,49	320,59	0,18920	69,72
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	1,52	1,07	153,99	164,77	0,23269	35,83
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1,04	0,72	275,08	198,06	0,15658	43,07
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	1,16	0,92	306,00	281,52	0,20007	61,22
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,43	0,00	0,00	0,09351	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	0,55	772,48	424,86	0,11961	92,40
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	4,84	0,00	0,00	1,05255	0,00
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	1.170,95	4.262,26	0,79159	926,91
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	1,76	0,00	0,00	0,38275	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	1,54	144,80	222,99	0,33490	48,49

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	10,44	6,06	0,00	0,00	1,31787	0,00
121-Discoteche, night club	1,04	1,64	1,04	0,00	0,00	0,22617	0,00
							2.451,66

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

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc			Qapf (€/m²)
2.451,64	/	11.273,65	= 0,21747

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	0,54712	0,00
102-Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	5,51	308,11	1.697,69	1,15947	357,24
103-Stabilimenti balneari	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00	0,65444	0,00
104-Espozioni, autosaloni	2,50	3,55	2,50	940,71	2.351,78	0,52608	494,89
105-Alberghi con ristorante	8,79	10,93	8,79	2.277,60	20.020,10	1,84968	4.212,83
106-Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	6,55	717,07	4.696,81	1,37832	988,35
107-Case di cura e riposo	7,82	8,19	7,82	0,00	0,00	1,64556	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	8,21	1.899,27	15.593,01	1,72763	3.281,24
109-Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,50	0,00	0,00	0,94694	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	7,11	368,49	2.619,96	1,49616	551,32
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	8,80	153,99	1.355,11	1,85178	285,16
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	8,50	5,90	258,28	1.523,85	1,24154	320,66
113-Carrozzeria, officina, elettrauto	7,55	9,48	7,55	306,00	2.310,30	1,58875	486,16
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	3,50	0,00	0,00	0,73651	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	4,50	772,48	3.476,16	0,94694	731,49
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	39,67	0,00	0,00	8,34776	0,00
117-Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	29,82	1.103,49	32.906,07	6,27502	6.924,42
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	14,43	0,00	0,00	3,03650	0,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	12,59	144,80	1.823,03	2,64931	383,62
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	10,46258	0,00
121-Discoteche, night club	8,56	13,45	8,56	0,00	0,00	1,80128	0,00
					90.373,87		19.017,38

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

Costi variabili ut. non dom./ qta rifiuti ut. non dom.		CU (€/Kg)
19.017,67	/	
	90.373,87	=
		0,21043

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,38471	0,32316	0,60	848,93950	0,10432	53,13682
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,38471	0,37702	1,40	848,93950	0,10432	123,98592
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,38471	0,41549	1,80	848,93950	0,10432	159,41046
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,38471	0,44626	2,20	848,93950	0,10432	194,83501
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,38471	0,47704	2,90	848,93950	0,10432	256,82797
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,38471	0,50012	3,40	848,93950	0,10432	301,10865

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,21747	0,06959	2,60	0,21043	0,54712
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,21747	0,14570	5,51	0,21043	1,15947
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,21747	0,08264	3,11	0,21043	0,65444
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,21747	0,06524	2,50	0,21043	0,52608
105-Alberghi con ristorante	1,07	0,21747	0,23269	8,79	0,21043	1,84968
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,21747	0,17398	6,55	0,21043	1,37832
107-Case di cura e riposo	0,95	0,21747	0,20660	7,82	0,21043	1,64556
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	0,21747	0,21747	8,21	0,21043	1,72763
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,21747	0,11961	4,50	0,21043	0,94694
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	0,21747	0,18920	7,11	0,21043	1,49616
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	0,21747	0,23269	8,80	0,21043	1,85178
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	0,21747	0,15658	5,90	0,21043	1,24154
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	0,21747	0,20007	7,55	0,21043	1,58875
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,21747	0,09351	3,50	0,21043	0,73651
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	0,21747	0,11961	4,50	0,21043	0,94694
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,21747	1,05255	39,67	0,21043	8,34776
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,21747	0,79159	29,82	0,21043	6,27502
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	0,21747	0,38275	14,43	0,21043	3,03650
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	0,21747	0,33490	12,59	0,21043	2,64931
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,21747	1,31787	49,72	0,21043	10,46258
121-Discoteche, night club	1,04	0,21747	0,22617	8,56	0,21043	1,80128

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	58.839,36	131.082,33	189.921,69
ATTIVITA' PRODUTTIVE	2.451,64	19.017,67	21.469,31
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	61.291,00	150.100,00	211.391,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	10.713,32	12.078,53	22.791,85
Utenza domestica (2 componenti)	31.928,50	83.247,87	115.176,37
Utenza domestica (3 componenti)	8.492,45	17.901,79	26.394,24
Utenza domestica (4 componenti)	5.881,89	13.209,81	19.091,70
Utenza domestica (5 componenti)	1.787,57	4.340,39	6.127,96
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	36,01	301,11	337,12
Totale	58.839,74	131.079,50	189.919,24

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,00	0,00	0,00
Campeggi, distributori carburanti	44,89	357,24	402,13
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	61,37	494,89	556,26
Alberghi con ristorante	529,97	4.212,83	4.742,80
Alberghi senza ristorante	124,76	988,35	1.113,11
Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
Uffici, agenzie, studi professionali	413,03	3.281,24	3.694,27
Banche ed istituti di credito	0,00	0,00	0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	69,72	551,32	621,04
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	35,83	285,16	320,99
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	43,07	320,66	363,73
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	61,22	486,16	547,38
Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici	92,40	731,49	823,89
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	0,00	0,00	0,00
Bar, caffè, pasticceria	926,91	6.924,42	7.851,33
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,00	0,00	0,00
Plurilicenze alimentari e/o miste	48,49	383,62	432,11
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
Totale	2.451,66	19.017,38	21.469,04
TOTALE GETTITO	61.291,40	150.096,88	211.388,28

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%

