

COMUNE DI LENI

TARI

METODO

NORMALIZZATO

SIMULAZIONE CALCOLI ANNO 2024

COMUNE DEL SUD 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) 257.760,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	533	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	487	91,37	
Numero UtENZE non domestiche	46	8,63	

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	2,54	4,55	2,54	120,00	304,80
102	Campeggi, distributori carburanti	365	3,83	6,50	3,83	0,00	0,00
103	Stabilimenti balneari	365	5,80	6,64	5,80	0,00	0,00
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,97	4,55	2,97	130,00	386,10
105	Alberghi con ristorante	365	8,91	13,64	8,91	800,00	7.128,00
106	Alberghi senza ristorante	365	7,51	8,70	7,51	1.544,80	11.601,45
107	Case di cura e riposo	365	7,80	10,54	7,80	1.200,00	9.360,00
108	Uffici, agenzie	365	7,89	9,26	7,89	284,00	2.240,76
109	Banche, istituti di credito e studi professionali	365	3,90	5,51	3,90	0,00	0,00
110	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	8,24	10,21	8,24	181,00	1.491,44
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,98	13,34	8,98	403,00	3.618,94
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	6,85	9,34	6,85	0,00	0,00
113	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,98	12,75	7,98	0,00	0,00
114	Attività industriali con capannoni di produzione	365	3,62	7,53	3,62	0,00	0,00
115	Attività artigianali di produzione beni specifici	365	5,91	8,34	5,91	513,00	3.031,83
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	48,74	71,99	48,74	860,00	41.916,40
117	Bar, caffè, pasticceria	365	38,50	55,61	38,50	656,00	25.256,00
118	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	365	5,00	24,68	5,00	143,00	715,00
119	Plurilicenze alimentari e/o miste	365	18,80	26,55	18,80	177,00	3.327,60
120	Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	365	3,00	95,75	3,00	0,00	0,00
121	Discoteche, night club	365	8,95	15,43	8,95	0,00	0,00

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: **110.378,32**

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

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

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

110.378,32 / 257.760,00 * 100 =

% Calcolata

% Corretta

42,82

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

Totale rifiuti prodotti (Kg)	257.760,00
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	110.378,32
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	147.381,68

2) ENTRATE TARIFFARIE

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

Totale entrate tariffarie di parte FISSA	80.010,00
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	179.098,00

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE

259.108,00

(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	80.010,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	73.105,14	91,37	
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	6.904,86	8,63	

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	179.098,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	102.408,24	57,18	
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	76.689,76	42,82	

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
AGEVOLAZIONI ATTIVITÀ COMM.	0,00	20,00
AREE SCOPERTE	20,00	20,00
DISTANZA TRA 300 E 500 MERTI	30,00	30,00
RIDUZIONE PER DISSERVIZIO	3,33	3,33
RIDUZIONE EMERGENZA COVID 19	30,00	30,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabile)
Utenza domestica (1 componente)	DISTANZA TRA 300 E 500 MERTI	0,00	
	RIDUZIONE PER DISSERVIZIO	0,00	
	RIDUZIONE EMERGENZA COVID 19	0,00	
Utenza domestica (2 componenti)	DISTANZA TRA 300 E 500 MERTI	54,00	1
	RIDUZIONE PER DISSERVIZIO	0,00	
	RIDUZIONE EMERGENZA COVID 19	50,00	1
Utenza domestica (3 componenti)	DISTANZA TRA 300 E 500 MERTI	0,00	
	RIDUZIONE PER DISSERVIZIO	0,00	
	RIDUZIONE EMERGENZA COVID 19	0,00	
Utenza domestica (4 componenti)	DISTANZA TRA 300 E 500 MERTI	0,00	
	RIDUZIONE PER DISSERVIZIO	190,00	2
	RIDUZIONE EMERGENZA COVID 19	50,00	1
Utenza domestica (5 componenti)	DISTANZA TRA 300 E 500 MERTI	0,00	
	RIDUZIONE PER DISSERVIZIO	0,00	
	RIDUZIONE EMERGENZA COVID 19	0,00	
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	DISTANZA TRA 300 E 500 MERTI	0,00	
	RIDUZIONE PER DISSERVIZIO	0,00	
	RIDUZIONE EMERGENZA COVID 19	0,00	

4.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabile)
Alberghi con ristorante	AGEVOLAZIONI ATTIVITÀ COMM.	800,00	800,00
Alberghi senza ristorante	AGEVOLAZIONI ATTIVITÀ COMM.	1.494,80	1.494,80
Attività artigianali di produzione beni specifici	AGEVOLAZIONI ATTIVITÀ COMM.	115,00	115,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	AGEVOLAZIONI ATTIVITÀ COMM.	480,00	480,00
	AREE SCOPERTE	300,00	300,00
Bar, caffè, pasticceria	AGEVOLAZIONI ATTIVITÀ COMM.	656,00	656,00

4.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	10.536,50	127	10.536,50	127,00
Utenza domestica (2 componenti)	10.665,40	133	10.634,20	132,40
Utenza domestica (3 componenti)	6.819,00	57	6.819,00	57,00
Utenza domestica (4 componenti)	9.876,00	110	9.854,67	109,63
Utenza domestica (5 componenti)	1.219,00	11	1.219,00	11,00
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	7.988,20	49	7.988,20	49,00

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	120,00	120,00	120,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	130,00	130,00	130,00
105-Alberghi con ristorante	800,00	800,00	640,00
106-Alberghi senza ristorante	1.544,80	1.544,80	1.245,84
107-Case di cura e riposo	1.200,00	1.200,00	1.200,00
108-Uffici, agenzie	284,00	284,00	284,00
109-Banche, istituti di credito e studi professionali	0,00	0,00	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	181,00	181,00	181,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	403,00	403,00	403,00
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	513,00	513,00	490,00
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	860,00	800,00	704,00
117-Bar, caffè, pasticceria	656,00	656,00	524,80
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	143,00	143,00	143,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	177,00	177,00	177,00
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)	10.536,50	0,75	0,75	7.902,38	1,22215	12.877,18
Utenza domestica (2 componenti)	10.634,20	0,88	0,88	9.358,10	1,43399	15.249,34
Utenza domestica (3 componenti)	6.819,00	1,00	1,00	6.819,00	1,62953	11.111,77
Utenza domestica (4 componenti)	9.854,67	1,08	1,08	10.643,04	1,75989	17.343,14
Utenza domestica (5 componenti)	1.219,00	1,11	1,11	1.353,09	1,80878	2.204,90
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	7.988,20	1,10	1,10	8.787,02	1,79248	14.318,69
				44.862,63		73.105,02

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

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
73.105,14	/	44.862,63	=	1,62953

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 corrette 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)	127,00	0,60	1,00	0,60	76,20	76,43826	9.707,66
Utenza domestica (2 componenti)	132,40	1,40	1,80	1,40	185,36	178,35594	23.614,33
Utenza domestica (3 componenti)	57,00	1,80	2,30	1,80	102,60	229,31478	13.070,94
Utenza domestica (4 componenti)	109,63	2,20	3,00	2,20	241,19	280,27362	30.726,40
Utenza domestica (5 componenti)	11,00	2,90	3,60	2,90	31,90	369,45159	4.063,97
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	49,00	3,40	4,10	3,40	166,60	433,15014	21.224,36
					803,85		102.407,66

quindi il Quv risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Quv (Kg)
147.381,68	/	803,85	=	183,34475

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

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)
102.408,24	/	147.381,68	=	0,69485

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 m²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,29	0,52	0,29	120,00	34,80	0,16394	19,67
102-Campeggi, distributori carburanti	0,44	0,74	0,44	0,00	0,00	0,24874	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,66	0,75	0,66	0,00	0,00	0,37311	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,34	0,52	0,34	130,00	44,20	0,19221	24,99
105-Alberghi con ristorante	1,01	1,55	1,01	800,00	808,00	0,57097	456,78
106-Alberghi senza ristorante	0,85	0,99	0,85	1.544,80	1.313,08	0,48052	742,31
107-Case di cura e riposo	0,89	1,20	0,89	1.200,00	1.068,00	0,50313	603,76
108-Uffici, agenzie	0,90	1,05	0,90	284,00	255,60	0,50879	144,50
109-Banche, istituti di credito e studi professionali	0,44	0,63	0,44	0,00	0,00	0,24874	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,94	1,16	0,94	181,00	170,14	0,53140	96,18
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,02	1,52	1,02	403,00	411,06	0,57663	232,38
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,78	1,06	0,78	0,00	0,00	0,44095	0,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,91	1,45	0,91	0,00	0,00	0,51444	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,41	0,86	0,41	0,00	0,00	0,23178	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,67	0,95	0,67	513,00	343,71	0,37876	194,30
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	5,54	8,18	5,54	800,00	4.432,00	3,13187	2.505,50
117-Bar, caffè, pasticceria	4,38	6,32	4,38	656,00	2.873,28	2,47610	1.624,32
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,57	2,80	0,57	143,00	81,51	0,32223	46,08
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	2,14	3,02	2,14	177,00	378,78	1,20978	214,13

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,34	10,88	0,34	0,00	0,00	0,19221	0,00
121-Discoteche, night club	1,02	1,75	1,02	0,00	0,00	0,57663	0,00
					12.214,16		6.904,90

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

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc		Qapf (€/m ²)
6.904,86	/	12.214,16
	=	0,56532

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	2,54	4,55	2,54	120,00	304,80	2,07409	248,89
102-Campeggi, distributori carburanti	3,83	6,50	3,83	0,00	0,00	3,12746	0,00
103-Stabilimenti balneari	5,80	6,64	5,80	0,00	0,00	4,73611	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	2,97	4,55	2,97	130,00	386,10	2,42521	315,28
105-Alberghi con ristorante	8,91	13,64	8,91	640,00	5.702,40	7,27564	4.656,41
106-Alberghi senza ristorante	7,51	8,70	7,51	1.245,84	9.356,26	6,13244	7.640,04
107-Case di cura e riposo	7,80	10,54	7,80	1.200,00	9.360,00	6,36925	7.643,10
108-Uffici, agenzie	7,89	9,26	7,89	284,00	2.240,76	6,44274	1.829,74
109-Banche, istituti di credito e studi professionali	3,90	5,51	3,90	0,00	0,00	3,18462	0,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	8,24	10,21	8,24	181,00	1.491,44	6,72854	1.217,87
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,98	13,34	8,98	403,00	3.618,94	7,33280	2.955,12
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	6,85	9,34	6,85	0,00	0,00	5,59350	0,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,98	12,75	7,98	0,00	0,00	6,51623	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,62	7,53	3,62	0,00	0,00	2,95598	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	5,91	8,34	5,91	490,00	2.895,90	4,82593	2.364,71
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	48,74	71,99	48,74	704,00	34.312,96	39,79962	28.018,93
117-Bar, caffè, pasticceria	38,50	55,61	38,50	524,80	20.204,80	31,43795	16.498,64
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	5,00	24,68	5,00	143,00	715,00	4,08285	583,85
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	18,80	26,55	18,80	177,00	3.327,60	15,35152	2.717,22
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	3,00	95,75	3,00	0,00	0,00	2,44971	0,00
121-Discoteche, night club	8,95	15,43	8,95	0,00	0,00	7,30830	0,00
					93.916,96		76.689,80

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

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.		CU (€/Kg)
76.689,76	/ 93.916,96	= 0,81657

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,75	1,62953	1,22215	0,60	183,34475	0,69485	76,43826
Utenza domestica (2 componenti)	0,88	1,62953	1,43399	1,40	183,34475	0,69485	178,35594
Utenza domestica (3 componenti)	1,00	1,62953	1,62953	1,80	183,34475	0,69485	229,31478
Utenza domestica (4 componenti)	1,08	1,62953	1,75989	2,20	183,34475	0,69485	280,27362
Utenza domestica (5 componenti)	1,11	1,62953	1,80878	2,90	183,34475	0,69485	369,45159
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,10	1,62953	1,79248	3,40	183,34475	0,69485	433,15014

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,29	0,56532	0,16394	2,54	0,81657	2,07409
102-Campeggi, distributori carburanti	0,44	0,56532	0,24874	3,83	0,81657	3,12746
103-Stabilimenti balneari	0,66	0,56532	0,37311	5,80	0,81657	4,73611
104-Esposizioni, autosaloni	0,34	0,56532	0,19221	2,97	0,81657	2,42521
105-Alberghi con ristorante	1,01	0,56532	0,57097	8,91	0,81657	7,27564
106-Alberghi senza ristorante	0,85	0,56532	0,48052	7,51	0,81657	6,13244
107-Case di cura e riposo	0,89	0,56532	0,50313	7,80	0,81657	6,36925
108-Uffici, agenzie	0,90	0,56532	0,50879	7,89	0,81657	6,44274
109-Banche, istituti di credito e studi professionali	0,44	0,56532	0,24874	3,90	0,81657	3,18462
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,94	0,56532	0,53140	8,24	0,81657	6,72854
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,02	0,56532	0,57663	8,98	0,81657	7,33280
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,78	0,56532	0,44095	6,85	0,81657	5,59350
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,91	0,56532	0,51444	7,98	0,81657	6,51623
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,41	0,56532	0,23178	3,62	0,81657	2,95598
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,67	0,56532	0,37876	5,91	0,81657	4,82593
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	5,54	0,56532	3,13187	48,74	0,81657	39,79962
117-Bar, caffè, pasticceria	4,38	0,56532	2,47610	38,50	0,81657	31,43795
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	0,57	0,56532	0,32223	5,00	0,81657	4,08285
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	2,14	0,56532	1,20978	18,80	0,81657	15,35152
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,34	0,56532	0,19221	3,00	0,81657	2,44971
121-Discoteche, night club	1,02	0,56532	0,57663	8,95	0,81657	7,30830

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	73.105,14	102.408,24	175.513,38
ATTIVITA' PRODUTTIVE	6.904,86	76.689,76	83.594,62
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	80.010,00	179.098,00	259.108,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	12.877,18	9.707,66	22.584,84
Utenza domestica (2 componenti)	15.249,34	23.614,33	38.863,67
Utenza domestica (3 componenti)	11.111,77	13.070,94	24.182,71
Utenza domestica (4 componenti)	17.343,14	30.726,40	48.069,54
Utenza domestica (5 componenti)	2.204,90	4.063,97	6.268,87
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	14.318,69	21.224,36	35.543,05
Totale	73.105,02	102.407,66	175.512,68

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	19,67	248,89	268,56
Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	24,99	315,28	340,27
Alberghi con ristorante	456,78	4.656,41	5.113,19
Alberghi senza ristorante	742,31	7.640,04	8.382,35
Case di cura e riposo	603,76	7.643,10	8.246,86
Uffici, agenzie	144,50	1.829,74	1.974,24
Banche, istituti di credito e studi professionali	0,00	0,00	0,00
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	96,18	1.217,87	1.314,05
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	232,38	2.955,12	3.187,50
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	194,30	2.364,71	2.559,01
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	2.505,50	28.018,93	30.524,43
Bar, caffè, pasticceria	1.624,32	16.498,64	18.122,96
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	46,08	583,85	629,93
Plurilicenze alimentari e/o miste	214,13	2.717,22	2.931,35
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
Totale	6.904,90	76.689,80	83.594,70
TOTALE GETTITO	80.009,92	179.097,46	259.107,38

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%