

COMUNE DI SESTRIERE

TARI

METODO

NORMALIZZATO

SIMULAZIONE CALCOLI ANNO 2025

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) 1.726.322,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	5.194	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	4.827	92,93	74,00
Numero UtENZE non domestiche	367	7,07	26,00

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	7.202,00	18.725,20
102	Campeggi, distributori carburanti	365	5,51	6,55	6,55	1.283,00	8.403,65
103	Stabilimenti balneari	365	3,11	5,20	5,20	0,00	0,00
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	3,55	119,00	422,45
105	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	10,93	80.130,00	875.820,90
106	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	7,49	28.759,00	215.404,91
107	Case di cura e riposo	365	7,82	8,19	8,19	0,00	0,00
108	Uffici, agenzie, studi professionali	365	8,21	9,30	9,30	3.720,00	34.596,00
109	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,78	164,00	783,92
110	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	7,11	9,12	9,12	2.599,00	23.702,88
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	12,45	415,00	5.166,75
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	8,50	334,00	2.839,00
113	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	9,48	0,00	0,00
114	Attività industriali con capannoni di produzione	365	3,50	7,50	7,50	0,00	0,00
115	Attività artigianali di produzione beni specifici	365	4,50	8,92	8,92	47,00	419,24
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	39,67	6.655,00	264.003,85
117	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	2.034,00	60.653,88
118	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	365	14,43	19,55	19,55	547,00	10.693,85
119	Plurilicenze alimentari e/o miste	365	12,59	21,41	21,41	0,00	0,00
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	13,45	817,00	10.988,65
122	Magazzino deposito in genere senza vendita	365	0,00	0,00	4,90	32.700,00	160.230,00

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: **1.692.855,13**

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

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

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

1.692.855,13 / 1.726.322,00 * 100 =

% Calcolata
98,06

% Corretta
45,00

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

Totale rifiuti prodotti (Kg)	1.726.322,00
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	1.692.855,13
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	33.466,87

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	55.546,00	0,00
PARTE FISSA - CC: costi comuni	126.056,00	0,00
PARTE FISSA - CK: costi di capitale	134.508,00	0,00
PARTE FISSA - COI: oneri fissi attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento	0,00	0,00
PARTE FISSA - RC: componente a conguaglio	-4.912,00	10.182,00
PARTE FISSA - Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 (quota parte fissa)	-1.945,00	0,00
PARTE VARIABILE - CRT: costi attività raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati	180.162,00	0,00
PARTE VARIABILE - CTS: costi attività trattamento e smaltimento rifiuti urbani	106.518,00	0,00
PARTE VARIABILE - CTR: costi attività trattamento e recupero dei rifiuti urbani	48.959,00	0,00
PARTE VARIABILE - CRD: costi attività raccolta e trasporto delle frazioni differenziate	370.262,00	0,00
PARTE VARIABILE - COI: oneri variabili attesi relativi al conseguimento di target di miglioramento	0,00	0,00
PARTE VARIABILE - AR: proventi vendita materiale ed energia derivante da rifiuti	-2.675,00	0,00
PARTE VARIABILE - ARCONAI: ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI	-30.305,00	0,00
PARTE VARIABILE - RC: componente a conguaglio	0,00	69.024,00
PARTE VARIABILE - Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020 (quota parte variabile)	0,00	0,00
PARTE FISSA CONGUAGLIO	-37.503,00	0,00
PARTE VARIABILE CONGUAGLIO	-86.579,00	0,00

Totale entrate tariffarie di parte FISSA	281.932,00
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	655.366,00

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE

937.298,00

(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	281.932,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	208.629,68	92,93	74,00
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	73.302,32	7,07	26,00

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	655.366,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	360.451,30	1,94	55,00
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	294.914,70	98,06	45,00

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 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
Rid. 60	60,00	60,00
Rid.70	70,00	70,00
Rid.100	100,00	100,00
Rid.20	20,00	20,00
Rid.25	25,00	25,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabale)
Utenza domestica (2 componenti)	Rid.100	317,00	1
Utenza domestica (4 componenti)	Rid. 60	120,00	1

4.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabale)
Alberghi senza ristorante	Rid.100	1.974,00	1.974,00
Banche ed istituti di credito	Rid.20	164,00	164,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	Rid.70	1.175,00	1.175,00
Bar, caffè, pasticceria	Rid.70	19,00	19,00
Magazzino deposito in genere senza vendita	Rid.70	743,00	743,00

4.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	128.272,00	1937	128.272,00	1.937,00
Utenza domestica (2 componenti)	162.661,50	2742	162.344,50	2.741,00
Utenza domestica (3 componenti)	5.372,00	88	5.372,00	88,00
Utenza domestica (4 componenti)	3.302,00	46	3.230,00	45,40
Utenza domestica (5 componenti)	764,00	11	764,00	11,00
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	325,00	3	325,00	3,00

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	7.202,00	7.202,00	7.202,00
102-Campeggi, distributori carburanti	1.283,00	1.283,00	1.283,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	119,00	119,00	119,00
105-Alberghi con ristorante	80.130,00	80.130,00	80.130,00
106-Alberghi senza ristorante	28.759,00	26.785,00	26.785,00
107-Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	3.720,00	3.720,00	3.720,00
109-Banche ed istituti di credito	164,00	131,20	131,20
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	2.599,00	2.599,00	2.599,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	415,00	415,00	415,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	334,00	334,00	334,00
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	47,00	47,00	47,00
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	6.655,00	5.832,50	5.832,50
117-Bar, caffè, pasticceria	2.034,00	2.020,70	2.020,70
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	547,00	547,00	547,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	0,00	0,00
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
121-Discoteche, night club	817,00	817,00	817,00
122-Magazzino deposito in genere senza vendita	32.700,00	32.179,90	32.179,90

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)	128.272,00	0,84	0,84	107.748,48	0,63092	80.929,37
Utenza domestica (2 componenti)	162.344,50	0,98	0,98	159.097,61	0,73608	119.498,54
Utenza domestica (3 componenti)	5.372,00	1,08	1,08	5.801,76	0,81119	4.357,71
Utenza domestica (4 componenti)	3.230,00	1,16	1,16	3.746,80	0,87128	2.814,23
Utenza domestica (5 componenti)	764,00	1,24	1,24	947,36	0,93136	711,56
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	325,00	1,30	1,30	422,50	0,97643	317,34
				277.764,51		208.628,75

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

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
208.629,68	/	277.764,51	=	0,75110

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)	1.937,00	0,60	1,00	1,00	1.937,00	54,05659	104.707,61
Utenza domestica (2 componenti)	2.741,00	1,40	1,80	1,60	4.385,60	86,49054	237.070,57
Utenza domestica (3 componenti)	88,00	1,80	2,30	2,05	180,40	110,81600	9.751,81
Utenza domestica (4 componenti)	45,40	2,20	3,00	2,60	118,04	140,54713	6.380,84
Utenza domestica (5 componenti)	11,00	2,90	3,60	3,25	35,75	175,68391	1.932,52
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	3,00	3,40	4,10	3,75	11,25	202,71220	608,14
				6.668,04			360.451,49

quindi il Quv risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Quv (Kg)
33.466,87	/	6.668,04	=	5,01900

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

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)
360.451,30	/	33.466,87	=	10,77039

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	0,32	0,51	0,32	7.202,00	2.304,64	0,11897	856,82
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,80	1.283,00	1.026,40	0,29743	381,60
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,63	0,00	0,00	0,23423	0,00
104-Espozizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,43	119,00	51,17	0,15987	19,02
105-Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,33	80.130,00	106.572,90	0,49448	39.622,68
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,91	26.785,00	24.374,35	0,33833	9.062,17
107-Case di cura e riposo	0,95	1,00	1,00	0,00	0,00	0,37179	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,13	3.720,00	4.203,60	0,42012	1.562,85
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,58	131,20	76,10	0,21564	28,29
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	1,11	2.599,00	2.884,89	0,41269	1.072,58
111-Edicola, farmacia, tabaccai, plurilicenze	1,07	1,52	1,52	415,00	630,80	0,56512	234,52
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1,04	1,04	334,00	347,36	0,38666	129,14
113-Carrozzeria, officina, elettrauto	0,92	1,16	1,16	0,00	0,00	0,43128	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,91	0,00	0,00	0,33833	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	1,09	47,00	51,23	0,40525	19,05
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	4,84	5.832,50	28.229,30	1,79946	10.495,35
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	2.020,70	7.355,35	1,35332	2.734,65
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	2,38	547,00	1.301,86	0,88486	484,02
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	2,61	0,00	0,00	0,97037	0,00

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	10,44	6,06	0,00	0,00	2,25305	0,00
121-Discoteche, night club	1,04	1,64	1,64	817,00	1.339,88	0,60974	498,16
122-Magazzino deposito in genere senza vendita	0,00	0,00	0,51	32.179,90	16.411,75	0,18961	6.101,63
					197.161,58		73.302,53

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

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc			Qapf (€/m²)
73.302,32	/	197.161,58	=
			0,37179

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	7.202,00	18.725,20	0,46688	3.362,47
102-Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	6,55	1.283,00	8.403,65	1,17618	1.509,04
103-Stabilimenti balneari	3,11	5,20	5,20	0,00	0,00	0,93376	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	2,50	3,55	3,55	119,00	422,45	0,63747	75,86
105-Alberghi con ristorante	8,79	10,93	10,93	80.130,00	875.820,90	1,96270	157.271,15
106-Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	7,49	26.785,00	200.619,65	1,34498	36.025,29
107-Case di cura e riposo	7,82	8,19	8,19	0,00	0,00	1,47068	0,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	9,30	3.720,00	34.596,00	1,67000	6.212,40
109-Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,78	131,20	627,14	0,85834	112,61
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	9,12	2.599,00	23.702,88	1,63768	4.256,33
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	12,45	415,00	5.166,75	2,23565	927,79
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	8,50	8,50	334,00	2.839,00	1,52635	509,80
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	9,48	9,48	0,00	0,00	1,70232	0,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	7,50	0,00	0,00	1,34678	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	8,92	47,00	419,24	1,60176	75,28
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	39,67	5.832,50	231.375,28	7,12354	41.548,05
117-Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	29,82	2.020,70	60.257,27	5,35478	10.820,40
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	19,55	547,00	10.693,85	3,51059	1.920,29
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	21,41	0,00	0,00	3,84459	0,00
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	8,92822	0,00
121-Discoteche, night club	8,56	13,45	13,45	817,00	10.988,65	2,41522	1.973,23
122-Magazzino deposito in genere senza vendita	0,00	0,00	4,90	32.179,90	157.681,51	0,87989	28.314,77
					1.642.339,42		294.914,76

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

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.		CU (€/Kg)
294.914,70	/	1.642.339,42
	=	0,17957

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,75110	0,63092	1,00	5,01900	10,77039	54,05659
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,75110	0,73608	1,60	5,01900	10,77039	86,49054
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,75110	0,81119	2,05	5,01900	10,77039	110,81600
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,75110	0,87128	2,60	5,01900	10,77039	140,54713
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,75110	0,93136	3,25	5,01900	10,77039	175,68391
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,75110	0,97643	3,75	5,01900	10,77039	202,71220

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,37179	0,11897	2,60	0,17957	0,46688
102-Campeggi, distributori carburanti	0,80	0,37179	0,29743	6,55	0,17957	1,17618
103-Stabilimenti balneari	0,63	0,37179	0,23423	5,20	0,17957	0,93376
104-Esposizioni, autosaloni	0,43	0,37179	0,15987	3,55	0,17957	0,63747
105-Alberghi con ristorante	1,33	0,37179	0,49448	10,93	0,17957	1,96270
106-Alberghi senza ristorante	0,91	0,37179	0,33833	7,49	0,17957	1,34498
107-Case di cura e riposo	1,00	0,37179	0,37179	8,19	0,17957	1,47068
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,13	0,37179	0,42012	9,30	0,17957	1,67000
109-Banche ed istituti di credito	0,58	0,37179	0,21564	4,78	0,17957	0,85834
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,11	0,37179	0,41269	9,12	0,17957	1,63768
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,52	0,37179	0,56512	12,45	0,17957	2,23565
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	1,04	0,37179	0,38666	8,50	0,17957	1,52635
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,16	0,37179	0,43128	9,48	0,17957	1,70232
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,91	0,37179	0,33833	7,50	0,17957	1,34678
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	1,09	0,37179	0,40525	8,92	0,17957	1,60176
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,37179	1,79946	39,67	0,17957	7,12354
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,37179	1,35332	29,82	0,17957	5,35478
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	2,38	0,37179	0,88486	19,55	0,17957	3,51059
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	2,61	0,37179	0,97037	21,41	0,17957	3,84459
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,37179	2,25305	49,72	0,17957	8,92822
121-Discoteche, night club	1,64	0,37179	0,60974	13,45	0,17957	2,41522
122-Magazzino deposito in genere senza vendita	0,51	0,37179	0,18961	4,90	0,17957	0,87989

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	208.629,68	360.451,30	569.080,98
ATTIVITA' PRODUTTIVE	73.302,32	294.914,70	368.217,02
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	281.932,00	655.366,00	937.298,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	80.929,37	104.707,61	185.636,98
Utenza domestica (2 componenti)	119.498,54	237.070,57	356.569,11
Utenza domestica (3 componenti)	4.357,71	9.751,81	14.109,52
Utenza domestica (4 componenti)	2.814,23	6.380,84	9.195,07
Utenza domestica (5 componenti)	711,56	1.932,52	2.644,08
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	317,34	608,14	925,48
Totale	208.628,75	360.451,49	569.080,24

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	856,82	3.362,47	4.219,29
Campeggi, distributori carburanti	381,60	1.509,04	1.890,64
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	19,02	75,86	94,88
Alberghi con ristorante	39.622,68	157.271,15	196.893,83
Alberghi senza ristorante	9.062,17	36.025,29	45.087,46
Case di cura e riposo	0,00	0,00	0,00
Uffici, agenzie, studi professionali	1.562,85	6.212,40	7.775,25
Banche ed istituti di credito	28,29	112,61	140,90
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1.072,58	4.256,33	5.328,91
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	234,52	927,79	1.162,31
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	129,14	509,80	638,94
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	19,05	75,28	94,33
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	10.495,35	41.548,05	52.043,40
Bar, caffè, pasticceria	2.734,65	10.820,40	13.555,05
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	484,02	1.920,29	2.404,31
Plurilicenze alimentari e/o miste	0,00	0,00	0,00
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	498,16	1.973,23	2.471,39
Magazzino deposito in genere senza vendita	6.101,63	28.314,77	34.416,40
Totale	73.302,53	294.914,76	368.217,29
TOTALE GETTITO	281.931,28	655.366,25	937.297,53

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%