

COMUNE DI CANNETO PAVESE

TARI

METODO

NORMALIZZATO

SIMULAZIONE CALCOLI ANNO 2024

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) 758.000,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	919	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	793	86,29	85,43
Numero UtENZE non domestiche	126	13,71	14,57

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	4,20	364,00	1.528,80
102	Campeggi, distributori carburanti	365	5,51	6,55	6,55	0,00	0,00
103	Stabilimenti balneari	365	3,11	5,20	5,20	0,00	0,00
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	3,55	21.024,08	74.635,48
105	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	10,93	0,00	0,00
106	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	7,49	733,65	5.495,04
107	Case di cura e riposo	365	7,82	8,19	8,19	286,00	2.342,34
108	Uffici, agenzie, studi professionali	365	8,21	9,30	9,30	357,00	3.320,10
109	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,78	124,00	592,72
110	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	7,11	9,12	9,12	355,00	3.237,60
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	12,45	48,00	597,60
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	8,50	1.353,00	11.500,50
113	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	9,48	229,00	2.170,92
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	729,00	6.502,68
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	39,67	1.890,00	74.976,30
117	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	247,00	7.365,54
118	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	365	14,43	19,55	19,55	888,00	17.360,40
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	0,00	0,00

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: **211.626,02**

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

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

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

211.626,02 / 758.000,00 * 100 =

% Calcolata

27,92

% Corretta

15,57

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

Totale rifiuti prodotti (Kg)

758.000,00

QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)

211.626,02

QTA rifiuti DOMESTICI (kg)

546.373,98

2) ENTRATE TARIFFARIE

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

Totale entrate tariffarie di parte FISSA	25.559,00
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	214.485,00

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE **240.044,00**
(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	25.559,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	21.835,05	86,29	85,43
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	3.723,95	13,71	14,57

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	214.485,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	181.089,69	72,08	84,43
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	33.395,31	27,92	15,57

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
	0,00	0,00
RIDUZIONE SUPERFICIE PER PRODUZIONE RIFIUTI SPECIALI	30,00	30,00
DISTANZA OLTRE 500 METRI E FINO A 1000 METRI DAL PUNTO DI RACCOLTA	50,00	50,00
ESERCIZI COMMERCIALI AD USO STAGIONALE	50,00	50,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabale)
Utenza domestica (1 componente)		0,00	
	DISTANZA OLTRE 500 METRI E FINO A 1000 METRI DAL PUNTO DI RACCOLTA	80,00	1
Utenza domestica (2 componenti)		0,00	
	DISTANZA OLTRE 500 METRI E FINO A 1000 METRI DAL PUNTO DI RACCOLTA	150,00	1
Utenza domestica (3 componenti)		234,00	1
	DISTANZA OLTRE 500 METRI E FINO A 1000 METRI DAL PUNTO DI RACCOLTA	147,00	1
Utenza domestica (4 componenti)		0,00	
	DISTANZA OLTRE 500 METRI E FINO A 1000 METRI DAL PUNTO DI RACCOLTA	80,00	1
Utenza domestica (5 componenti)		0,00	
	DISTANZA OLTRE 500 METRI E FINO A 1000 METRI DAL PUNTO DI RACCOLTA	0,00	
Utenza domestica (6 componenti e oltre)		0,00	
	DISTANZA OLTRE 500 METRI E FINO A 1000 METRI DAL PUNTO DI RACCOLTA	0,00	

4.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabale)
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	RIDUZIONE SUPERFICIE PER PRODUZIONE RIFIUTI SPECIALI	167,00	167,00
Attività artigianali di produzione beni specifici	RIDUZIONE SUPERFICIE PER PRODUZIONE RIFIUTI SPECIALI	729,00	729,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	ESERCIZI COMMERCIALI AD USO STAGIONALE	205,00	205,00

4.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	66.014,80	421	65.974,80	420,50
Utenza domestica (2 componenti)	35.880,40	187	35.805,40	186,50
Utenza domestica (3 componenti)	20.465,70	101	20.392,20	100,50
Utenza domestica (4 componenti)	11.876,00	65	11.836,00	64,50
Utenza domestica (5 componenti)	3.176,00	17	3.176,00	17,00
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	360,00	2	360,00	2,00

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	364,00	364,00	364,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	21.024,08	21.024,08	21.024,08
105-Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
106-Alberghi senza ristorante	733,65	733,65	733,65
107-Case di cura e riposo	286,00	286,00	286,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	357,00	357,00	357,00
109-Banche ed istituti di credito	124,00	124,00	124,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	355,00	355,00	355,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	48,00	48,00	48,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	1.353,00	1.353,00	1.353,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	229,00	178,90	178,90
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	729,00	510,30	510,30
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	1.890,00	1.787,50	1.787,50
117-Bar, caffè, pasticceria	247,00	247,00	247,00
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	888,00	888,00	888,00
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	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 attribuiti alle utenze domestiche

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

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

UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superficie	Ka base	Ka utilizzato	Superficie adattata	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	65.974,80	0,84	0,84	55.418,83	0,14036	9.260,22
Utenza domestica (2 componenti)	35.805,40	0,98	0,98	35.089,29	0,16376	5.863,49
Utenza domestica (3 componenti)	20.392,20	1,08	1,08	22.023,58	0,18047	3.680,18
Utenza domestica (4 componenti)	11.836,00	1,16	1,16	13.729,76	0,19384	2.294,29
Utenza domestica (5 componenti)	3.176,00	1,24	1,24	3.938,24	0,20720	658,07
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	360,00	1,30	1,30	468,00	0,21723	78,20
				130.667,70		21.834,45

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

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
21.835,05	/	130.667,70	=	0,16710

5.2) CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE UTENZE DOMESTICHE

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

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

Definizioni:

n= n.componenti nucleo familiare

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

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

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

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

Q_{tot} = quantita' totale rifiuti

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

Categoria	Nuclei	Kb Min	Kb max	Kb utilizzato	Nuclei adattati	Tariffa	Gettito
Utenza domestica (1 componente)	420,50	0,60	1,00	0,80	336,40	131,46890	55.282,67
Utenza domestica (2 componenti)	186,50	1,40	1,80	1,70	317,05	279,37141	52.102,77
Utenza domestica (3 componenti)	100,50	1,80	2,30	2,30	231,15	377,97309	37.986,30
Utenza domestica (4 componenti)	64,50	2,20	3,00	2,50	161,25	410,84031	26.499,20
Utenza domestica (5 componenti)	17,00	2,90	3,60	2,90	49,30	476,57476	8.101,77
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	2,00	3,40	4,10	3,40	6,80	558,74283	1.117,49
					1.101,95		181.090,20

quindi il Q_{uv} risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Q _{uv} (Kg)	
546.373,98	/	1.101,95	=	495,82466	

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

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)	
181.089,69	/	546.373,98	=	0,33144	

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)

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

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	0,51	364,00	185,64	0,07782	28,33
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,80	0,00	0,00	0,12206	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,63	0,00	0,00	0,09613	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,43	21.024,08	9.040,35	0,06561	1.379,39
105-Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,33	0,00	0,00	0,20293	0,00
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,91	733,65	667,62	0,13885	101,87
107-Case di cura e riposo	0,95	1,00	1,00	286,00	286,00	0,15258	43,64
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,13	357,00	403,41	0,17242	61,55
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,58	124,00	71,92	0,08850	10,97
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	1,11	355,00	394,05	0,16936	60,12
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	1,52	1,52	48,00	72,96	0,23192	11,13
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1,04	1,04	1.353,00	1.407,12	0,15868	214,69
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	1,16	1,16	178,90	207,52	0,17699	31,66
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,91	0,00	0,00	0,13885	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	1,09	510,30	556,23	0,16631	84,87
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	4,84	1.787,50	8.651,50	0,73849	1.320,05
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	247,00	899,08	0,55539	137,18
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	1,76	888,00	1.562,88	0,26854	238,46
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	2,61	0,00	0,00	0,39823	0,00

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	10,44	6,06	0,00	0,00	0,92463	0,00
121-Discoteche, night club	1,04	1,64	1,64	0,00	0,00	0,25023	0,00
					24.406,28		3.723,91

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

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc				Qapf (€/m²)
3.723,95	/	24.406,28	=	0,15258

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	4,20	364,00	1.528,80	0,68376	248,89
102-Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	6,55	0,00	0,00	1,06634	0,00
103-Stabilimenti balneari	3,11	5,20	5,20	0,00	0,00	0,84656	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	2,50	3,55	3,55	21.024,08	74.635,48	0,57794	12.150,66
105-Alberghi con ristorante	8,79	10,93	10,93	0,00	0,00	1,77940	0,00
106-Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	7,49	733,65	5.495,04	1,21937	894,59
107-Case di cura e riposo	7,82	8,19	8,19	286,00	2.342,34	1,33333	381,33
108-Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	9,30	357,00	3.320,10	1,51404	540,51
109-Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,78	124,00	592,72	0,77818	96,49
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	9,12	355,00	3.237,60	1,48474	527,08
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	12,45	48,00	597,60	2,02686	97,29
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	8,50	8,50	1.353,00	11.500,50	1,38380	1.872,28
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	9,48	9,48	178,90	1.695,97	1,54334	276,10
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	7,50	0,00	0,00	1,22100	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	8,92	510,30	4.551,88	1,45218	741,05
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	39,67	1.787,50	70.910,13	6,45828	11.544,18
117-Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	29,82	247,00	7.365,54	4,85470	1.199,11
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	19,55	888,00	17.360,40	3,18274	2.826,27
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	21,41	0,00	0,00	3,48555	0,00
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	8,09442	0,00
121-Discoteche, night club	8,56	13,45	13,45	0,00	0,00	2,18966	0,00
					205.134,10		33.395,83

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

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.				CU (€/Kg)
33.395,31	/	205.134,10	=	0,16280

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,16710	0,14036	0,80	495,82466	0,33144	131,46890
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,16710	0,16376	1,70	495,82466	0,33144	279,37141
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,16710	0,18047	2,30	495,82466	0,33144	377,97309
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,16710	0,19384	2,50	495,82466	0,33144	410,84031
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,16710	0,20720	2,90	495,82466	0,33144	476,57476
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,16710	0,21723	3,40	495,82466	0,33144	558,74283

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,51	0,15258	0,07782	4,20	0,16280	0,68376
102-Campeggi, distributori carburanti	0,80	0,15258	0,12206	6,55	0,16280	1,06634
103-Stabilimenti balneari	0,63	0,15258	0,09613	5,20	0,16280	0,84656
104-Esposizioni, autosaloni	0,43	0,15258	0,06561	3,55	0,16280	0,57794
105-Alberghi con ristorante	1,33	0,15258	0,20293	10,93	0,16280	1,77940
106-Alberghi senza ristorante	0,91	0,15258	0,13885	7,49	0,16280	1,21937
107-Case di cura e riposo	1,00	0,15258	0,15258	8,19	0,16280	1,33333
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,13	0,15258	0,17242	9,30	0,16280	1,51404
109-Banche ed istituti di credito	0,58	0,15258	0,08850	4,78	0,16280	0,77818
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,11	0,15258	0,16936	9,12	0,16280	1,48474
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,52	0,15258	0,23192	12,45	0,16280	2,02686
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	1,04	0,15258	0,15868	8,50	0,16280	1,38380
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,16	0,15258	0,17699	9,48	0,16280	1,54334
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,91	0,15258	0,13885	7,50	0,16280	1,22100
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	1,09	0,15258	0,16631	8,92	0,16280	1,45218
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,15258	0,73849	39,67	0,16280	6,45828
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,15258	0,55539	29,82	0,16280	4,85470
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	0,15258	0,26854	19,55	0,16280	3,18274
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	2,61	0,15258	0,39823	21,41	0,16280	3,48555
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,15258	0,92463	49,72	0,16280	8,09442
121-Discoteche, night club	1,64	0,15258	0,25023	13,45	0,16280	2,18966

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	21.835,05	181.089,69	202.924,74
ATTIVITA' PRODUTTIVE	3.723,95	33.395,31	37.119,26
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	25.559,00	214.485,00	240.044,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	9.260,22	55.282,67	64.542,89
Utenza domestica (2 componenti)	5.863,49	52.102,77	57.966,26
Utenza domestica (3 componenti)	3.680,18	37.986,30	41.666,48
Utenza domestica (4 componenti)	2.294,29	26.499,20	28.793,49
Utenza domestica (5 componenti)	658,07	8.101,77	8.759,84
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	78,20	1.117,49	1.195,69
Totale	21.834,45	181.090,20	202.924,65

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	28,33	248,89	277,22
Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	1.379,39	12.150,66	13.530,05
Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
Alberghi senza ristorante	101,87	894,59	996,46
Case di cura e riposo	43,64	381,33	424,97
Uffici, agenzie, studi professionali	61,55	540,51	602,06
Banche ed istituti di credito	10,97	96,49	107,46
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	60,12	527,08	587,20
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	11,13	97,29	108,42
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	214,69	1.872,28	2.086,97
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	31,66	276,10	307,76
Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici	84,87	741,05	825,92
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	1.320,05	11.544,18	12.864,23
Bar, caffè, pasticceria	137,18	1.199,11	1.336,29
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	238,46	2.826,27	3.064,73
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	0,00	0,00	0,00
Totale	3.723,91	33.395,83	37.119,74

TOTALE GETTITO	25.558,36	214.486,03	240.044,39
-----------------------	------------------	-------------------	-------------------

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%