

COMUNE DI GRAGLIA

TARI

METODO

NORMALIZZATO

SIMULAZIONE CALCOLI ANNO 2023

COMUNE DEL NORD CON MENO DI 5000 ABITANTI

D.P.R. 27 Aprile 1999,n.158

1) RIPARTIZIONE TARIFFA DOMESTICA E NON DOMESTICA

QUANTITA' TOTALE DI RIFIUTI PRODOTTI

Totale rifiuti prodotti dal Comune (Kg) 611.236,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	1.250	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	1.187	94,96	94,00
Numero UtENZE non domestiche	63	5,04	6,00

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	1.018,00	2.646,80
102	Campeggi, distributori carburanti	365	5,51	6,55	5,51	0,00	0,00
103	Stabilimenti balneari	365	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00
104	Esposizioni, autosaloni	365	2,50	3,55	2,75	527,00	1.449,25
105	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	8,79	0,00	0,00
106	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	6,55	3.303,00	21.634,65
107	Case di cura e riposo	365	7,82	8,19	7,82	1.669,00	13.051,58
108	Uffici, agenzie, studi professionali	365	8,21	9,30	9,00	375,00	3.375,00
109	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,78	181,00	865,18
110	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	7,11	9,12	8,11	169,00	1.370,59
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	12,00	136,00	1.632,00
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	7,00	138,00	966,00
113	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	8,00	282,00	2.256,00
114	Attività industriali con capannoni di produzione	365	3,50	7,50	5,50	1.121,00	6.165,50
115	Attività artigianali di produzione beni specifici	365	4,50	8,92	6,50	1.852,00	12.038,00
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	39,67	319,00	12.654,73
117	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	949,00	28.299,18
118	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	365	14,43	19,55	16,00	236,00	3.776,00
119	Plurilicenze alimentari e/o miste	365	12,59	21,41	16,00	35,00	560,00
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	8,56	0,00	0,00

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: **112.740,46**

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

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

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

112.740,46 / 611.236,00 * 100 =

% Calcolata

18,44

% Corretta

10,00

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

Totale rifiuti prodotti (Kg)	611.236,00
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	112.740,46
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	498.495,54

2) ENTRATE TARIFFARIE

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

Totale entrate tariffarie di parte FISSA	92.550,00
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	194.590,00

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE

287.140,00

(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	92.550,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	86.997,00	94,96	94,00
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	5.553,00	5,04	6,00

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	194.590,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	175.131,00	81,56	90,00
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	19.459,00	18,44	10,00

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
RIDUZIONE DISTANZA DAL CASSONETTO	60,00	60,00
CASA SENZA UTENZA	100,00	100,00
ANZIANI IN CASA DI RIPOSO	20,00	20,00
RIDUZIONE ATTIVITA' COMMERCIALI	30,00	30,00
AIRE IN PENSIONE	66,00	66,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabale)
Utenza domestica (1 componente)	RIDUZIONE DISTANZA DAL CASSONETTO	764,00	10
	CASA SENZA UTENZA	1.219,00	11
	ANZIANI IN CASA DI RIPOSO	172,00	2
Utenza domestica (2 componenti)	RIDUZIONE DISTANZA DAL CASSONETTO	578,00	5
	CASA SENZA UTENZA	2.146,00	18
	ANZIANI IN CASA DI RIPOSO	389,00	1
Utenza domestica (3 componenti)	RIDUZIONE DISTANZA DAL CASSONETTO	1.314,00	14
	CASA SENZA UTENZA	2.361,00	28
	AIRE IN PENSIONE	184,00	1

4.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabale)
Attività artigianali di produzione beni specifici	RIDUZIONE ATTIVITA' COMMERCIALI	1.424,00	2,00
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	RIDUZIONE ATTIVITA' COMMERCIALI	78,00	1,00
Bar, caffè, pasticceria	RIDUZIONE ATTIVITA' COMMERCIALI	435,00	3,00

4.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	49.503,50	408	47.791,70	390,60
Utenza domestica (2 componenti)	46.621,00	330	44.050,40	308,80
Utenza domestica (3 componenti)	46.211,00	358	42.940,16	320,94
Utenza domestica (4 componenti)	10.699,17	69	10.699,17	69,00
Utenza domestica (5 componenti)	2.779,00	17	2.779,00	17,00
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	868,00	5	868,00	5,00

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	1.018,00	1.018,00	1.018,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	527,00	527,00	527,00
105-Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
106-Alberghi senza ristorante	3.303,00	3.303,00	3.303,00
107-Case di cura e riposo	1.669,00	1.669,00	1.669,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	375,00	375,00	375,00
109-Banche ed istituti di credito	181,00	181,00	181,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	169,00	169,00	169,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	136,00	136,00	136,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	138,00	138,00	138,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	282,00	282,00	282,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	1.121,00	1.121,00	1.121,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	1.852,00	1.424,80	1.851,40
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	319,00	295,60	318,70
117-Bar, caffè, pasticceria	949,00	818,50	948,10
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	236,00	236,00	236,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	35,00	35,00	35,00
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)	47.791,70	0,84	0,84	40.145,03	0,47200	22.557,68
Utenza domestica (2 componenti)	44.050,40	0,98	1,00	44.050,40	0,56190	24.751,92
Utenza domestica (3 componenti)	42.940,16	1,08	1,20	51.528,19	0,67428	28.953,69
Utenza domestica (4 componenti)	10.699,17	1,16	1,30	13.908,92	0,73047	7.815,42
Utenza domestica (5 componenti)	2.779,00	1,24	1,40	3.890,60	0,78666	2.186,13
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	868,00	1,30	1,50	1.302,00	0,84285	731,59
				154.825,14		86.996,43

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

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
86.997,00	/	154.825,14	=	0,56190

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)	390,60	0,60	1,00	0,80	312,48	79,81245	31.174,74
Utenza domestica (2 componenti)	308,80	1,40	1,80	1,60	494,08	159,62490	49.292,17
Utenza domestica (3 componenti)	320,94	1,80	2,30	2,10	673,97	209,50767	67.239,39
Utenza domestica (4 componenti)	69,00	2,20	3,00	2,80	193,20	279,34357	19.274,71
Utenza domestica (5 componenti)	17,00	2,90	3,60	3,60	61,20	359,15601	6.105,65
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	5,00	3,40	4,10	4,10	20,50	409,03879	2.045,19
					1.755,43		175.131,85

quindi il Quv risulta essere di :

Q.Tot.Rifiuti/somm.N.ut*Kb				Quv (Kg)
498.495,54	/	1.755,43	=	283,97347

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

costi variab.ut.dom./qta rifiuti ut.dom.				Cu (€/Kg)
175.131,00	/	498.495,54	=	0,35132

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.produttore (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 m ²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,51	0,32	1.018,00	325,76	0,14026	142,78
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,67	0,00	0,00	0,29367	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,38	0,00	0,00	0,16656	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,30	527,00	158,10	0,13149	69,30
105-Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,07	0,00	0,00	0,46899	0,00
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,80	3.303,00	2.642,40	0,35065	1.158,20
107-Case di cura e riposo	0,95	1,00	0,95	1.669,00	1.585,55	0,41639	694,95
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,13	375,00	423,75	0,49529	185,73
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,58	181,00	104,98	0,25422	46,01
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	0,87	169,00	147,03	0,38133	64,44
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	1,52	1,52	136,00	206,72	0,66623	90,61
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1,04	0,72	138,00	99,36	0,31558	43,55
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	1,16	0,92	282,00	259,44	0,40325	113,72
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,91	1.121,00	1.020,11	0,39886	447,12
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	0,55	1.424,80	783,64	0,24107	343,48
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	4,84	295,60	1.430,70	2,12142	627,09
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	818,50	2.979,34	1,59545	1.305,88
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	1,90	236,00	448,40	0,83279	196,54
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	1,54	35,00	53,90	0,67500	23,63

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	10,44	6,06	0,00	2,65616	0,00
121-Discoteche, night club	1,04	1,64	1,04	0,00	0,45584	0,00
				12.669,18		5.553,03

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

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc			Qapf (€/m²)
5.553,00	/	12.669,18	=
			0,43831

6.2) CALCOLO DELLA PARTE VARIABILE UTENZE NON DOMESTICHE

Si ottiene come prodotto del costo unitario €/Kg per la superficie dell'utenza per il coefficiente di produzione per tipologia di attività (Kd) si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m2) per il Kd

$$TVnd(ap, Sap) = Cu * Sap (ap) * Kd(ap)$$

TVnd = quota variabile della tariffa per un'utenza non domestica con tipologia di attività produttiva ap

Sap= superficie locali dove si svolge l'attività' produttiva

Cu = costo unitario (€/Kg). E' determinato dal rapporto tra costi variabili utenze non domestiche e quantità totale rifiuti non domestici

Kd = coefficiente potenziale di produzione in Kg /m2 anno che tiene conto della quantità di rifiuti minima e massima per aree geografiche e grandezza comuni (5000)

Attività Produttive	Kd Min	Kd Max	Kd Utilizzato	Totale Superficie	Superficie Corretta	Tariffa V/m ²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2,60	4,20	2,60	1.018,00	2.646,80	0,44894	457,02
102-Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	5,51	0,00	0,00	0,95141	0,00
103-Stabilimenti balneari	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00	0,53700	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	2,50	3,55	2,75	527,00	1.449,25	0,47484	250,24
105-Alberghi con ristorante	8,79	10,93	8,79	0,00	0,00	1,51777	0,00
106-Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	6,55	3.303,00	21.634,65	1,13099	3.735,66
107-Case di cura e riposo	7,82	8,19	7,82	1.669,00	13.051,58	1,35028	2.253,62
108-Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	9,00	375,00	3.375,00	1,55403	582,76
109-Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,78	181,00	865,18	0,82536	149,39
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	8,11	169,00	1.370,59	1,40035	236,66
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	12,00	136,00	1.632,00	2,07204	281,80
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	8,50	7,00	138,00	966,00	1,20869	166,80
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	9,48	8,00	282,00	2.256,00	1,38136	389,54
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	5,50	1.121,00	6.165,50	0,94969	1.064,60
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	6,50	1.851,40	12.034,10	1,12236	2.077,94
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	39,67	318,70	12.642,83	6,84982	2.183,04
117-Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	29,82	948,10	28.272,34	5,14902	4.881,79
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	16,00	236,00	3.776,00	2,76272	652,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	16,00	35,00	560,00	2,76272	96,70
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	8,58515	0,00
121-Discoteche, night club	8,56	13,45	8,56	0,00	0,00	1,47806	0,00
					112.697,82		19.459,56

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

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.		CU (€/Kg)
19.459,00	/ 112.697,82	= 0,17267

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,56190	0,47200	0,80	283,97347	0,35132	79,81245
Utenza domestica (2 componenti)	1,00	0,56190	0,56190	1,60	283,97347	0,35132	159,62490
Utenza domestica (3 componenti)	1,20	0,56190	0,67428	2,10	283,97347	0,35132	209,50767
Utenza domestica (4 componenti)	1,30	0,56190	0,73047	2,80	283,97347	0,35132	279,34357
Utenza domestica (5 componenti)	1,40	0,56190	0,78666	3,60	283,97347	0,35132	359,15601
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,50	0,56190	0,84285	4,10	283,97347	0,35132	409,03879

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,43831	0,14026	2,60	0,17267	0,44894
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,43831	0,29367	5,51	0,17267	0,95141
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,43831	0,16656	3,11	0,17267	0,53700
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43831	0,13149	2,75	0,17267	0,47484
105-Alberghi con ristorante	1,07	0,43831	0,46899	8,79	0,17267	1,51777
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,43831	0,35065	6,55	0,17267	1,13099
107-Case di cura e riposo	0,95	0,43831	0,41639	7,82	0,17267	1,35028
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,13	0,43831	0,49529	9,00	0,17267	1,55403
109-Banche ed istituti di credito	0,58	0,43831	0,25422	4,78	0,17267	0,82536
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	0,43831	0,38133	8,11	0,17267	1,40035
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,52	0,43831	0,66623	12,00	0,17267	2,07204
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	0,43831	0,31558	7,00	0,17267	1,20869
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	0,43831	0,40325	8,00	0,17267	1,38136
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,91	0,43831	0,39886	5,50	0,17267	0,94969
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	0,43831	0,24107	6,50	0,17267	1,12236
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,43831	2,12142	39,67	0,17267	6,84982
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,43831	1,59545	29,82	0,17267	5,14902
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,90	0,43831	0,83279	16,00	0,17267	2,76272
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	0,43831	0,67500	16,00	0,17267	2,76272
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,43831	2,65616	49,72	0,17267	8,58515
121-Discoteche, night club	1,04	0,43831	0,45584	8,56	0,17267	1,47806

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	86.997,00	175.131,00	262.128,00
ATTIVITA' PRODUTTIVE	5.553,00	19.459,00	25.012,00
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	92.550,00	194.590,00	287.140,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	22.557,68	31.174,74	53.732,42
Utenza domestica (2 componenti)	24.751,92	49.292,17	74.044,09
Utenza domestica (3 componenti)	28.953,69	67.239,39	96.193,08
Utenza domestica (4 componenti)	7.815,42	19.274,71	27.090,13
Utenza domestica (5 componenti)	2.186,13	6.105,65	8.291,78
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	731,59	2.045,19	2.776,78
Totale	86.996,43	175.131,85	262.128,28

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	142,78	457,02	599,80
Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	69,30	250,24	319,54
Alberghi con ristorante	0,00	0,00	0,00
Alberghi senza ristorante	1.158,20	3.735,66	4.893,86
Case di cura e riposo	694,95	2.253,62	2.948,57
Uffici, agenzie, studi professionali	185,73	582,76	768,49
Banche ed istituti di credito	46,01	149,39	195,40
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	64,44	236,66	301,10
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	90,61	281,80	372,41
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	43,55	166,80	210,35
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	113,72	389,54	503,26
Attività industriali con capannoni di produzione	447,12	1.064,60	1.511,72
Attività artigianali di produzione beni specifici	343,48	2.077,94	2.421,42
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	627,09	2.183,04	2.810,13
Bar, caffè, pasticceria	1.305,88	4.881,79	6.187,67
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	196,54	652,00	848,54
Plurilicenze alimentari e/o miste	23,63	96,70	120,33
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
Totale	5.553,03	19.459,56	25.012,59
TOTALE GETTITO	92.549,46	194.591,41	287.140,87

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%