

COMUNE DI OVIGLIO

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) 410.130,00

1.1) RIPARTIZIONE PARTE FISSA

NUMERO TOTALE UTENZE	687	% Calcolata	% Corretta
Numero UtENZE domestiche	615	89,52	90,00
Numero UtENZE non domestiche	72	10,48	10,00

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	3,00	302,00	906,00
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	2,50	0,00	0,00
105	Alberghi con ristorante	365	8,79	10,93	8,79	1.694,00	14.890,26
106	Alberghi senza ristorante	365	6,55	7,49	7,49	210,00	1.572,90
107	Case di cura e riposo	365	7,82	8,19	7,82	3.328,00	26.024,96
108	Uffici, agenzie, studi professionali	365	8,21	9,30	8,80	1.243,00	10.938,40
109	Banche ed istituti di credito	365	4,50	4,78	4,78	59,00	282,02
110	Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	365	7,11	9,12	9,12	248,00	2.261,76
111	Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	365	8,80	12,45	12,45	652,00	8.117,40
112	Attività artigianali tipo botteghe (falegnami, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	365	5,90	8,50	8,50	4.232,00	35.972,00
113	Carrozzeria, autofficina, elettrauto	365	7,55	9,48	9,48	707,00	6.702,36
114	Attività industriali con capannoni di produzione	365	3,50	7,50	3,50	0,00	0,00
115	Attività artigianali di produzione beni specifici	365	4,50	8,92	4,50	11.228,00	50.526,00
116	Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	365	39,67	60,88	39,67	1.003,00	39.789,01
117	Bar, caffè, pasticceria	365	29,82	51,47	29,82	401,00	11.957,82
118	Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	365	14,43	19,55	19,55	185,00	3.616,75
119	Plurilicenze alimentari e/o miste	365	12,59	21,41	12,59	1.077,00	13.559,43
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
122	Studi medici, dentistici, tecnici, assicurazioni	365	0,00	0,00	19,11	432,00	8.255,52
123	Farmacia, tabaccheria	365	0,00	0,00	23,40	125,00	2.925,00

124	Mobilifici e locali uso esposizione	365	0,00	0,00	17,20	858,00	14.757,60
-----	-------------------------------------	-----	------	------	-------	--------	-----------

Totale Q.tà stimata rifiuti prodotti utenze non domestiche: **253.055,19**

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

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

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

253.055,19 / 410.130,00 * 100 =

% Calcolata

61,70

% Corretta

32,50

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

Totale rifiuti prodotti (Kg)	410.130,00
QTA rifiuti NON DOMESTICI (kg)	253.055,19
QTA rifiuti DOMESTICI (kg)	157.074,81

2) ENTRATE TARIFFARIE

Suddivisione della tariffa in parte fissa e parte variabile

Totale entrate tariffarie di parte FISSA	77.898,00
Totale entrate tariffarie di parte VARIABILE	45.203,00

TOTALE ENTRATE TARIFFARIE123.101,00

(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	77.898,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze domestiche	70.108,20	89,52	90,00
Entrate tariffarie di parte fissa attribuite alle utenze non domestiche	7.789,80	10,48	10,00

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	45.203,00	% Calcolata	% Corretta
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze domestiche	30.512,03	38,30	67,50
Entrate tariffarie di parte variabile attribuite alle utenze non domestiche	14.690,97	61,70	32,50

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
Raccolta disagiata	60,00	60,00

4.2) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Utenze con riduzione (p.variabile)
Utenza domestica (1 componente)	Raccolta disagiata	1.620,00	8
Utenza domestica (2 componenti)	Raccolta disagiata	2.883,00	21
Utenza domestica (3 componenti)	Raccolta disagiata	1.922,00	10
Utenza domestica (4 componenti)	Raccolta disagiata	914,00	4
Utenza domestica (5 componenti)	Raccolta disagiata	372,00	3
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	Raccolta disagiata	413,00	1

4.3) RIDUZIONI PER CATEGORIA (UTENZE NON DOMESTICHE)

Categoria	Riduzione	Superfici con riduzione (p.fissa)	Superfici con riduzione (p.variabile)
-----------	-----------	-----------------------------------	---------------------------------------

4.4) UTENZE DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Utenze	Superfici ridotte	Utenze ridotte
Utenza domestica (1 componente)	21.474,00	171	20.502,00	166,20
Utenza domestica (2 componenti)	33.620,00	253	31.890,20	240,40
Utenza domestica (3 componenti)	17.241,00	113	16.087,80	107,00
Utenza domestica (4 componenti)	9.307,00	56	8.758,60	53,60
Utenza domestica (5 componenti)	1.911,00	13	1.687,80	11,20
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1.344,00	9	1.096,20	8,40

4.5) UTENZE NON DOMESTICHE AL NETTO DELLE RIDUZIONI E DELLE ESENZIONI

Categoria	Superfici	Sup.ridotte (parte fissa)	Sup.ridotte (p.variabale)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	302,00	302,00	302,00
102-Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,00	0,00	0,00
105-Alberghi con ristorante	1.694,00	1.694,00	1.694,00
106-Alberghi senza ristorante	210,00	210,00	210,00
107-Case di cura e riposo	3.328,00	3.328,00	3.328,00
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1.243,00	1.243,00	1.243,00
109-Banche ed istituti di credito	59,00	59,00	59,00
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	248,00	248,00	248,00
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	652,00	652,00	652,00
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	4.232,00	4.232,00	4.232,00
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	707,00	707,00	707,00
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	11.228,00	11.228,00	11.228,00
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	1.003,00	1.003,00	1.003,00
117-Bar, caffè, pasticceria	401,00	401,00	401,00
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	185,00	185,00	185,00
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1.077,00	1.077,00	1.077,00
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
121-Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
122-Studi medici, dentistici, tecnici, assicurazioni	432,00	432,00	432,00
123-Farmacia, tabaccheria	125,00	125,00	125,00
124-Mobilifici e locali uso esposizione	858,00	858,00	858,00

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)	20.502,00	0,84	0,84	17.221,68	0,74052	15.182,14
Utenza domestica (2 componenti)	31.890,20	0,98	0,98	31.252,40	0,86394	27.551,22
Utenza domestica (3 componenti)	16.087,80	1,08	1,08	17.374,82	0,95210	15.317,19
Utenza domestica (4 componenti)	8.758,60	1,16	1,16	10.159,98	1,02262	8.956,72
Utenza domestica (5 componenti)	1.687,80	1,24	1,24	2.092,87	1,09315	1.845,02
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1.096,20	1,30	1,30	1.425,06	1,14604	1.256,29
				79.526,81		70.108,58

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

Quf = Ctuf / Sommatoria S (n) * Ka(n)				Quf (Euro/m2)
70.108,20	/	79.526,81	=	0,88157

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 corretto da un coefficiente proporz. di produttività

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

Qtot = quantità 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)	166,20	0,60	1,00	0,90	149,58	26,48490	4.401,79
Utenza domestica (2 componenti)	240,40	1,40	1,80	1,80	432,72	52,96980	12.733,94
Utenza domestica (3 componenti)	107,00	1,80	2,30	2,30	246,10	67,68363	7.242,15
Utenza domestica (4 componenti)	53,60	2,20	3,00	2,75	147,40	80,92608	4.337,64
Utenza domestica (5 componenti)	11,20	2,90	3,60	2,90	32,48	85,34023	955,81
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	8,40	3,40	4,10	3,40	28,56	100,05407	840,45
					1.036,84		30.511,78

quindi il Quv risulta essere di :

Q. Tot. Rifiuti/somm. N. ut * Kb				Quv (Kg)
157.074,81	/	1.036,84	=	151,49378

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

costi variab. ut. dom. / qta rifiuti ut. dom.				Cu (€/Kg)
30.512,03	/	157.074,81	=	0,19425

6) ARTICOLAZIONE DELLA TARIFFA UTENZE NON DOMESTICHE

6.1) CALCOLO DELLA PARTE FISSA UTENZE NON DOMESTICHE

si ottiene come prodotto dalla quota unitaria (€/m²) per al superficie dell'utenza per il coefficiente potenziale di produzione per tipologia di attività (Kc)

si ottiene dal prodotto quota unitaria (€/m²) per il Kc

$$TFnd(ap, Sap) = Qapf * Sap (ap) * Kc(ap)$$

Tfnd = quota fissa della tariffa per ut non domestica di tipologia ap e superficie Sap

Sap= superficie locali attività produttiva

Qapf = quota unitaria €/m² determ.da rapporto tra costi fissi attrib.a utenze non domest.e sup.tot.Ut.not Dom. corretta da coeffic.potenz.produzione (Kc)

Ctapf = costi fissi attribuiti alle utenze NON domestiche

Kc = coefficiente potenziale di produzione di rifiuto connesso al tipo di attiv. per aree geografiche e grandezza comuni (5000)

$$Qapf = Ctapf / SommatoriaSap * Kcap$$

Attività Produttive	Kc Min	Kc Max	Kc Utilizzato	Totale Superficie	Superficie Corretta	Tariffa al m ²	Totale Gettito
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,51	0,32	302,00	96,64	0,08092	24,44
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,80	0,67	0,00	0,00	0,16942	0,00
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,63	0,38	0,00	0,00	0,09609	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,43	0,30	0,00	0,00	0,07586	0,00
105-Alberghi con ristorante	1,07	1,33	1,07	1.694,00	1.812,58	0,27056	458,33
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,91	0,80	210,00	168,00	0,20229	42,48
107-Case di cura e riposo	0,95	1,00	0,95	3.328,00	3.161,60	0,24022	799,45
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	1,13	1,00	1.243,00	1.243,00	0,25286	314,30
109-Banche ed istituti di credito	0,55	0,58	0,58	59,00	34,22	0,14666	8,65
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	0,87	1,11	1,11	248,00	275,28	0,28067	69,61
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,07	1,52	1,52	652,00	991,04	0,38435	250,60
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	0,72	1,04	1,04	4.232,00	4.401,28	0,26297	1.112,89
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	0,92	1,16	1,16	707,00	820,12	0,29332	207,38
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,91	0,43	0,00	0,00	0,10873	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	1,09	0,55	11.228,00	6.175,40	0,13907	1.561,48
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	7,42	4,84	1.003,00	4.854,52	1,22384	1.227,51
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	6,28	3,64	401,00	1.459,64	0,92041	369,08
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	1,76	2,38	2,38	185,00	440,30	0,60181	111,33
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	2,61	1,54	1.077,00	1.658,58	0,38940	419,38

120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	10,44	6,06	0,00	0,00	1,53233	0,00
121-Discoteche, night club	1,04	1,64	1,04	0,00	0,00	0,26297	0,00
122-Studi medici, dentistici, tecnici, assicurazioni	0,00	0,00	2,30	432,00	993,60	0,58158	251,24
123-Farmacia, tabaccheria	0,00	0,00	2,87	125,00	358,75	0,72571	90,71
124-Mobilifici e locali uso esposizione	0,00	0,00	2,17	858,00	1.861,86	0,54871	470,79
					30.806,41		7.789,65

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

Qapf=Ctfund/Sommatoria Stot*Kc				Qapf (€/m ²)
7.789,80	/	30.806,41	=	0,25286

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	3,00	302,00	906,00	0,17415	52,59
102-Campeggi, distributori carburanti	5,51	6,55	5,51	0,00	0,00	0,31986	0,00
103-Stabilimenti balneari	3,11	5,20	3,11	0,00	0,00	0,18054	0,00
104-Esposizioni, autosaloni	2,50	3,55	2,50	0,00	0,00	0,14513	0,00
105-Alberghi con ristorante	8,79	10,93	8,79	1.694,00	14.890,26	0,51026	864,38
106-Alberghi senza ristorante	6,55	7,49	7,49	210,00	1.572,90	0,43479	91,31
107-Case di cura e riposo	7,82	8,19	7,82	3.328,00	26.024,96	0,45395	1.510,75
108-Uffici, agenzie, studi professionali	8,21	9,30	8,80	1.243,00	10.938,40	0,51084	634,97
109-Banche ed istituti di credito	4,50	4,78	4,78	59,00	282,02	0,27748	16,37
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	7,11	9,12	9,12	248,00	2.261,76	0,52942	131,30
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	8,80	12,45	12,45	652,00	8.117,40	0,72272	471,21
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	5,90	8,50	8,50	4.232,00	35.972,00	0,49343	2.088,20
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	7,55	9,48	9,48	707,00	6.702,36	0,55031	389,07
114-Attività industriali con capannoni di produzione	3,50	7,50	3,50	0,00	0,00	0,20318	0,00
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	4,50	8,92	4,50	11.228,00	50.526,00	0,26123	2.933,09
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	39,67	60,88	39,67	1.003,00	39.789,01	2,30284	2.309,75
117-Bar, caffè, pasticceria	29,82	51,47	29,82	401,00	11.957,82	1,73105	694,15
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	14,43	19,55	19,55	185,00	3.616,75	1,13488	209,95
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	12,59	21,41	12,59	1.077,00	13.559,43	0,73085	787,13
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	49,72	85,60	49,72	0,00	0,00	2,88625	0,00
121-Discoteche, night club	8,56	13,45	8,56	0,00	0,00	0,49691	0,00
122-Studi medici, dentistici, tecnici, assicurazioni	0,00	0,00	19,11	432,00	8.255,52	1,10934	479,23
123-Farmacia, tabaccheria	0,00	0,00	23,40	125,00	2.925,00	1,35837	169,80
124-Mobilifici e locali uso esposizione	0,00	0,00	17,20	858,00	14.757,60	0,99846	856,68
					253.055,19		14.689,93

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

Costi variabili ut.non dom./ qta rifiuti ut.non dom.				CU (€/Kg)
14.690,97	/	253.055,19	=	0,05805

7) RIEPILOGO DELLE TARIFFE

UTENZE DOMESTICHE	Ka	Quf	Tariffa (p.fissa)	Kb	Quv	Cu	Tariffa (p.variab.)
Utenza domestica (1 componente)	0,84	0,88157	0,74052	0,90	151,49378	0,19425	26,48490
Utenza domestica (2 componenti)	0,98	0,88157	0,86394	1,80	151,49378	0,19425	52,96980
Utenza domestica (3 componenti)	1,08	0,88157	0,95210	2,30	151,49378	0,19425	67,68363
Utenza domestica (4 componenti)	1,16	0,88157	1,02262	2,75	151,49378	0,19425	80,92608
Utenza domestica (5 componenti)	1,24	0,88157	1,09315	2,90	151,49378	0,19425	85,34023
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1,30	0,88157	1,14604	3,40	151,49378	0,19425	100,05407

ATTIVITA' PRODUTTIVE	Kc	Qapf	Tariffa (p.fissa)	Kd	Cu	Tariffa (p.variab.)
101-Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,32	0,25286	0,08092	3,00	0,05805	0,17415
102-Campeggi, distributori carburanti	0,67	0,25286	0,16942	5,51	0,05805	0,31986
103-Stabilimenti balneari	0,38	0,25286	0,09609	3,11	0,05805	0,18054
104-Esposizioni, autosaloni	0,30	0,25286	0,07586	2,50	0,05805	0,14513
105-Alberghi con ristorante	1,07	0,25286	0,27056	8,79	0,05805	0,51026
106-Alberghi senza ristorante	0,80	0,25286	0,20229	7,49	0,05805	0,43479
107-Case di cura e riposo	0,95	0,25286	0,24022	7,82	0,05805	0,45395
108-Uffici, agenzie, studi professionali	1,00	0,25286	0,25286	8,80	0,05805	0,51084
109-Banche ed istituti di credito	0,58	0,25286	0,14666	4,78	0,05805	0,27748
110-Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,11	0,25286	0,28067	9,12	0,05805	0,52942
111-Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,52	0,25286	0,38435	12,45	0,05805	0,72272
112-Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	1,04	0,25286	0,26297	8,50	0,05805	0,49343
113-Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,16	0,25286	0,29332	9,48	0,05805	0,55031
114-Attività industriali con capannoni di produzione	0,43	0,25286	0,10873	3,50	0,05805	0,20318
115-Attività artigianali di produzione beni specifici	0,55	0,25286	0,13907	4,50	0,05805	0,26123
116-Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	4,84	0,25286	1,22384	39,67	0,05805	2,30284
117-Bar, caffè, pasticceria	3,64	0,25286	0,92041	29,82	0,05805	1,73105
118-Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	2,38	0,25286	0,60181	19,55	0,05805	1,13488
119-Plurilicenze alimentari e/o miste	1,54	0,25286	0,38940	12,59	0,05805	0,73085
120-Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	6,06	0,25286	1,53233	49,72	0,05805	2,88625
121-Discoteche, night club	1,04	0,25286	0,26297	8,56	0,05805	0,49691
122-Studi medici, dentistici, tecnici, assicurazioni	2,30	0,25286	0,58158	19,11	0,05805	1,10934
123-Farmacia, tabaccheria	2,87	0,25286	0,72571	23,40	0,05805	1,35837
124-Mobilifici e locali uso esposizione	2,17	0,25286	0,54871	17,20	0,05805	0,99846

8) PIANO FINANZIARIO

ENTRATE TARIFFARIE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
UTENZE DOMESTICHE	70.108,20	30.512,03	100.620,23
ATTIVITA' PRODUTTIVE	7.789,80	14.690,97	22.480,77
TOTALE ENTRATE TARIFFARIE	77.898,00	45.203,00	123.101,00

GETTITO UTENZE DOMESTICHE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Utenza domestica (1 componente)	15.182,14	4.401,79	19.583,93
Utenza domestica (2 componenti)	27.551,22	12.733,94	40.285,16
Utenza domestica (3 componenti)	15.317,19	7.242,15	22.559,34
Utenza domestica (4 componenti)	8.956,72	4.337,64	13.294,36
Utenza domestica (5 componenti)	1.845,02	955,81	2.800,83
Utenza domestica (6 componenti e oltre)	1.256,29	840,45	2.096,74
Totale	70.108,58	30.511,78	100.620,36

GETTITO ATTIVITA' PRODUTTIVE	Parte Fissa	Parte Variabile	Totale
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	24,44	52,59	77,03
Campeggi, distributori carburanti	0,00	0,00	0,00
Stabilimenti balneari	0,00	0,00	0,00
Esposizioni, autosaloni	0,00	0,00	0,00
Alberghi con ristorante	458,33	864,38	1.322,71
Alberghi senza ristorante	42,48	91,31	133,79
Case di cura e riposo	799,45	1.510,75	2.310,20
Uffici, agenzie, studi professionali	314,30	634,97	949,27
Banche ed istituti di credito	8,65	16,37	25,02
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	69,61	131,30	200,91
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	250,60	471,21	721,81
Attività artigianali tipo botteghe (falegname, idraulico, fabbro, elettricista, parrucchiere)	1.112,89	2.088,20	3.201,09
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	207,38	389,07	596,45
Attività industriali con capannoni di produzione	0,00	0,00	0,00
Attività artigianali di produzione beni specifici	1.561,48	2.933,09	4.494,57
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie	1.227,51	2.309,75	3.537,26
Bar, caffè, pasticceria	369,08	694,15	1.063,23
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	111,33	209,95	321,28
Plurilicenze alimentari e/o miste	419,38	787,13	1.206,51
Ortofrutta, pescherie, fiori e piante	0,00	0,00	0,00
Discoteche, night club	0,00	0,00	0,00
Studi medici, dentistici, tecnici, assicurazioni	251,24	479,23	730,47
Farmacia, tabaccheria	90,71	169,80	260,51
Mobilifici e locali uso esposizione	470,79	856,68	1.327,47
Totale	7.789,65	14.689,93	22.479,58
TOTALE GETTITO	77.898,23	45.201,71	123.099,94

COPERTURA ENTRATE TARIFFARIE: 100,00%