

COMUNE DI RUDIANO

TARI Servizio rifiuti

Determinazione delle tariffe 2019

	<i>Costi fissi</i>		<i>Costi variabili</i>		<i>Costi totali</i>
Totale costi	326.981,51	48,66%	345.000,00	51,34%	671.981,51
			Copertura prevista		100,00%
Gettito domestiche	180.395,70	55,17%	190.336,50	55,17%	370.732,20
Gettito non domestiche	146.585,81	44,83%	154.663,50	44,83%	301.249,31
Totale gettito	326.981,51	48,66%	345.000,00	51,34%	671.981,51

COSTI FISSI

COSTI COMUNI (CC)

CC	COSTI COMUNI	
	$CC=CARC+CGG+CCD$	
CARC	<i>COSTI AMMINISTRATIVI E DI ACCERTAMENTO, RISCOSSIONE E CONTENZIOSO</i>	
	<i>Spese logistiche dell'ufficio tariffazione e del personale che segue la definizione della tariffa, il suo accertamento, il contenzioso e la riscossione (con le relative spese)</i>	
	QUOTA DI CONTRIBUTO TARI SCUOLE SU ABSE ANNO PRECE.	-3.092,49
	DIVERSI RIMBORSI TARI	5.000,00
	ACCESSO PORTALE TRIBUTI DWH 2015 50% SPESA	3.294,00
	SERVIZIO RISCOSSIONE TARI SPESE DIVERSE ANCHE COATTIVE	12.100,00
	SERVIZIO ASSISTENZA TARI 2018 ELABORAZIONE DATI PIANO FINANZIARIO E PIANO TARIFFE E SUPPORTRO SPORTELLI UFFICI	1.830,00
	<i>COSTI AMMINISTRATIVI E DI ACCERTAMENTO, RISCOSSIONE E CONTENZIOSO</i>	<i>19.131,51</i>
CGG	<i>COSTI GENERALI DI GESTIONE</i>	
	<i>Personale comunale che segue l'organizzazione del servizio o dell'appalto</i>	
	CESSIONE COMPOSTER E COSTITUZIONE KIT BIDONI	-100,00
	RECUPERO COSTI INGOMBRANTI A CHIAMATA	-100,00
	PERSONALE E ONERI RIFLESSI ANCHE PER RECUPERO	55.000,00
	SERVIZIO DISTRIBUZIONE PORTA A PORTA BUSTE F/24 3 CONSEGNE	3.050,00
	APRICA ED ENERGIA ELETTRICA ISOLA ECOLOGICA	140.000,00
	<i>COSTI GENERALI DI GESTIONE</i>	<i>197.850,00</i>
	<i>COSTI COMUNI</i>	<i>216.981,51</i>
	COSTI COMUNI (CC)	216.981,51

COSTI DI GESTIONE (CG)

CGIND	COSTI DI GESTIONE RSU INDIFFERENZIATO	
	$CGIND=CSL+CRT+CTS+AC$	
AC	<i>TOTALE ALTRI COSTI DI GESTIONE RACCOLTA INDIFFERENZIATA</i>	
	<i>Realizzazione ecocentri, campagna informativa, costi consulenza e, in generale, tutti i costi non compresi in raccolta, trasporto, recupero e smaltimento</i>	
	FONDO CREDITI DUBBIA ESIGIBILITA'	45.000,00
	SPESE GENERALI TOTALE	35.000,00
	<i>TOTALE ALTRI COSTI DI GESTIONE RACCOLTA INDIFFERENZIATA</i>	<i>80.000,00</i>
CSL	<i>COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE</i>	
	<i>Pulizia strade e mercati, raccolta rifiuti esterni (rive)</i>	
	SPAZZAMENTO MECCANICO E MANUALE STRADE	30.000,00
	<i>COSTI SPAZZAMENTO E LAVAGGIO STRADE</i>	<i>30.000,00</i>
	<i>COSTI DI GESTIONE RSU INDIFFERENZIATO</i>	<i>110.000,00</i>
	COSTI DI GESTIONE (CG)	110.000,00
	COSTI FISSI	326.981,51

COSTI VARIABILI

COSTI DI GESTIONE (CG)

CGIND	COSTI DI GESTIONE RSU INDIFFERENZIATO	
	$CGIND = CSL + CRT + CTS + AC$	
CTS	TOTALE COSTI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO	
	Discarica o impianto di trattamento secco	
	APRICA E SERVIZI RELATIVI	345.000,00
<hr/>		
	TOTALE COSTI TRATTAMENTO E SMALTIMENTO	345.000,00
<hr/>		
	COSTI DI GESTIONE RSU INDIFFERENZIATO	345.000,00
<hr/>		
	COSTI DI GESTIONE (CG)	345.000,00
<hr/>		
	COSTI VARIABILI	345.000,00
<hr/>		
	TOTALE COSTI SERVIZIO	671.981,51
<hr/>		

LISTINO 2019 TARIFFE UTENZE DOMESTICHE

Per il calcolo della quota dovuta si deve:
moltiplicare la superficie in metri quadrati per la tariffa parte fissa,
sommare al risultato la tariffa della parte variabile
aggiungere la quota di addizionale provinciale.

Numero componenti:	FISSA:	VARIABILE:
1	0,43773	48,04342
2	0,51434	86,47816
3	0,57452	96,08684
4	0,62377	120,10855
5	0,67301	148,93460
6	0,71132	163,34763

LISTINO 2019 TARIFFE UTENZE NON DOMESTICHE

Per il calcolo della quota dovuta si deve:

+ moltiplicare la superficie in metri quadrati di pertinenza per la tariffa della parte fissa,

+ moltiplicare la superficie per la tariffa della parte variabile,

sommare alla fine i risultati e aggiungere la quota di addizionale provinciale.

Categoria:	FISSA:	VARIABILE:
1 Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,91314	0,99713
2 Cinematografi e teatri	0,98162	1,06401
3 Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	1,41536	1,48961
4 Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1,73496	1,90002
5 Stabilimenti balneari	0,86748	0,94241
6 Esposizioni, autosaloni	1,16425	1,28289
7 Alberghi con ristorante	2,73941	2,99443
8 Alberghi senza ristorante	2,16870	2,35906
9 Case di cura e riposo	2,28284	2,49282
10 Ospedali	2,44264	2,67827
11 Uffici, agenzie, studi professionali	2,44264	2,66915
12 Banche ed istituti di credito	2,93345	3,22699
13 Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	2,05456	2,47762
14 Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	2,30567	2,76035
15 Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1,91074	1,88786
16 Banche di mercato beni durevoli (giornaliera)*	0,00682	0,00741
17 Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	2,48830	2,72083
18 Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	2,11163	2,31650
19 Carrozzeria, autofficina, elettrauto	2,48830	2,72083
20 Attività industriali con capannoni di produzione	2,10021	2,28914
21 Attività artigianali di produzione beni specifici	1,87193	2,03834
22 Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	9,33682	6,94191
23 Mense, birrerie, amburgherie	11,07178	6,04662
24 Bar, caffè, pasticceria	7,87580	4,93093
25 Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	5,77559	6,89175
26 Plurilicenze alimentari e/o miste	4,73689	3,83044
27 Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	7,17953	8,93161
28 Ipermercati di generi misti	4,90811	5,36109
29 Banche di mercato genere alimentari (giornaliera)*	0,03259	0,03560
30 Discoteche, night club	3,36719	3,68452

Servizio rifiuti - Determinazione delle tariffe

Definizione delle modalità di calcolo dei listini 2019

La determinazione della tariffa rifiuti si basa sul calcolo dei costi del servizio.

Il piano finanziario è allegato alla delibera di approvazione delle tariffe.

I costi vengono suddivisi tra fissi e variabili in relazione alla loro natura ed aggregati in modo da stabilire la rispettiva quota.

I costi vengono poi ripartiti tra utenze domestiche e non domestiche in base a criteri matematici ottenuti dalle sommatorie delle quote di produzione stimate con l'applicazione dei coefficienti ministeriali.

La ripartizione ottenuta è la seguente, al netto della tares e dell'addizionale provinciale:

	<i>Costi fissi</i>		<i>Costi variabili</i>		<i>Costi totali</i>
Totale costi	326.981,51	48,66%	345.000,00	51,34%	671.981,51
			Copertura prevista		100,00%
Gettito domestiche	180.395,70	55,17%	190.336,50	55,17%	370.732,20
Gettito non domestiche	146.585,81	44,83%	154.663,50	44,83%	301.249,31
Totale gettito	326.981,51	48,66%	345.000,00	51,34%	671.981,51

I quattro aggregati ottenuti devono essere distribuiti tra i contribuenti in funzione delle variabili specifiche.

La quota fissa sulle utenze domestiche viene ripartita in base alle superfici con l'applicazione di coefficienti prestabiliti in funzione dei componenti del nucleo familiare, che variano per i comuni con meno o più di 5000 abitanti.

Su questi coefficienti il comune non ha possibilità di manovra.

Il calcolo per la parte fissa delle utenze domestiche è riassunta nel seguente prospetto:

A - UtENZE domestiche: calcolo listino quota fissa

Componenti	Utenze	Superficie	coefficienti	Superficie x coefficienti	Listino : [C] x coefficiente
1	539	61.693	0,80	49.339,52	0,43773
2	638	86.925	0,94	81.688,35	0,51434
3	528	79.830	1,05	83.755,04	0,57452
4	476	71.485	1,14	81.492,90	0,62377
5	146	19.280	1,23	23.714,40	0,67301
6	60	7.462	1,30	9.700,60	0,71132

Somma superfici x coefficienti [A] : 329.690,81

Gettito domestiche quota fissa [B] : 180.395,70

Parametro quota fissa [C] = [B]/[A] : 0,5471663

La quota variabile sulle utenze domestiche viene ripartita in base ai componenti del nucleo familiare, che possono variare tra un minimo ed un massimo prestabiliti.

Sulla parte variabile della tariffa possono essere riconosciute riduzioni previste dal regolamento.

Il calcolo per la parte variabile delle utenze domestiche è riassunta nel seguente prospetto:

B - UtENZE domestiche: calcolo listino quota variabile

Componenti	N (Utenze)	Produzione teorica rifiuti	N x coefficienti x riduzioni (*)	coefficienti	Listino : [C] x coefficiente
1	539	61.693	407,90	1,00	48,04342
2	638	156.465	965,34	1,80	86,47816
3	528	159.660	946,20	2,00	96,08684
4	476	178.713	1.079,00	2,50	120,10855
5	146	59.768	390,60	3,10	148,93460
6	60	25.371	172,72	3,40	163,34763

641.669

Somma N x coeff x riduzioni [A] : 3.961,76

Gettito domestiche quota variabile [B] : 190.336,50

Parametro quota variabile [C] = [B]/[A] : 48,0434201

(*) Le riduzioni sono assegnate nucleo per nucleo

La quota fissa sulle utenze non domestiche viene ripartita in base alla categoria merceologica ed alle superfici con l'applicazione di coefficienti che possono variare tra un minimo ed un massimo prestabiliti.

Il calcolo per la parte fissa delle utenze non domestiche è riassunta nel seguente prospetto:

C - Utenze non domestiche: calcolo listino quota fissa

<i>Categoria</i>	<i>N</i>	<i>Superficie</i>	<i>coefficienti</i>	<i>superficie x coefficiente</i>	<i>Listino :[C] x coefficiente</i>
1 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	20	6.037	0,400	724,44	0,91314
2 - Cinematografi e teatri	1	0	0,430	0,00	0,98162
3 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	72	19.183	0,620	11.893,46	1,41536
4 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	0	0,760	0,00	1,73496
5 - Stabilimenti balneari	1	0	0,380	0,00	0,86748
6 - Esposizioni, autosaloni	14	12.533	0,510	6.391,83	1,16425
7 - Alberghi con ristorante	1	0	1,200	0,00	2,73941
8 - Alberghi senza ristorante	1	0	0,950	0,00	2,16870
9 - Case di cura e riposo	1	1.513	1,000	1.513,00	2,28284
10 - Ospedali	1	0	1,070	0,00	2,44264
11 - Uffici, agenzie, studi professionali	76	8.170	1,070	8.741,90	2,44264
12 - Banche ed istituti di credito	3	685	1,285	880,23	2,93345
13 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	22	2.636	0,900	2.333,70	2,05456
14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5	363	1,010	366,63	2,30567
15 - Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	6	355	0,837	297,14	1,91074
16 - Banche di mercato beni durevoli	1	0	1,090	0,00	0,00680
17 - Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	13	631	1,090	687,79	2,48830
18 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	4	556	0,925	514,30	2,11163
19 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	5	894	1,090	974,46	2,48830
20 - Attività industriali con capannoni di produzione	10	13.066	0,920	12.020,72	2,10021
21 - Attività artigianali di produzione beni specifici	19	4.710	0,820	3.862,20	1,87193
22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	9	958	4,090	3.288,36	9,33682
23 - Mense, birrerie, amburgherie	1	0	4,850	0,00	11,07178
24 - Bar, caffè, pasticceria	9	1.085	3,450	3.743,25	7,87580

25 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	8	1.841	2,530	4.657,73	5,77559
26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	1	0	2,075	0,00	4,73689
27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	6	420	3,145	1.320,90	7,17953
28 - Ipermercati di generi misti	1	0	2,150	0,00	4,90811
29 - Banchi di mercato genere alimentari	1	0	5,210	0,00	0,03250
30 - Discoteche, night club	1	0	1,475	0,00	3,36719

Somma superfici x coefficienti [A] : 64.212,03
Gettito non domestiche quota fissa [B] : 146.585,81
Parametro quota fissa [C] = [B]/[A] : 2,2828402

La quota variabile sulle utenze non domestiche viene ripartita in base alla categoria merceologica ed alle superfici con l'applicazione di coefficienti che possono variare tra un minimo ed un massimo prestabiliti.

Il calcolo per la parte variabile delle utenze non domestiche è riassunta nel seguente prospetto:

D - Utenze non domestiche: calcolo listino quota variabile

<i>Categoria</i>	<i>N</i>	<i>Superficie</i>	<i>coefficienti</i>	<i>superficie x coeff</i>	<i>Listino : [C] x coefficiente</i>
1 - Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	20	6.037	3,280	5.940,41	0,99713
2 - Cinematografi e teatri	1	0	3,500	0,00	1,06401
3 - Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	72	19.183	4,900	93.996,70	1,48961
4 - Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	1	0	6,250	0,00	1,90002
5 - Stabilimenti balneari	1	0	3,100	0,00	0,94241
6 - Esposizioni, autosaloni	14	12.533	4,220	52.889,26	1,28289
7 - Alberghi con ristorante	1	0	9,850	0,00	2,99443
8 - Alberghi senza ristorante	1	0	7,760	0,00	2,35906
9 - Case di cura e riposo	1	1.513	8,200	12.406,60	2,49282
10 - Ospedali	1	0	8,810	0,00	2,67827
11 - Uffici, agenzie, studi professionali	76	8.170	8,780	71.732,60	2,66915
12 - Banche ed istituti di credito	3	685	10,615	7.271,28	3,22699
13 - Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	22	2.636	8,150	21.132,95	2,47762
14 - Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	5	363	9,080	3.296,04	2,76035
15 - Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	6	355	6,210	2.204,55	1,88786
16 - Banche di mercato beni durevoli	1	0	8,900	0,00	0,00739
17 - Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	13	631	8,950	5.647,45	2,72083
18 - Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	4	556	7,620	4.236,72	2,31650
19 - Carrozzeria, autofficina, elettrauto	5	894	8,950	8.001,30	2,72083
20 - Attività industriali con capannoni di produzione	10	13.066	7,530	98.386,98	2,28914
21 - Attività artigianali di produzione beni specifici	19	4.710	6,705	31.580,55	2,03834
22 - Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	9	958	22,835	18.359,34	6,94191
23 - Mense, birrerie, amburgherie	1	0	19,890	0,00	6,04662
24 - Bar, caffè, pasticceria	9	1.085	16,220	17.598,70	4,93093

25 - Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi alimentari	8	1.841	22,670	41.735,47	6,89175
26 - Plurilicenze alimentari e/o miste	1	0	12,600	0,00	3,83044
27 - Ortofrutta, pescherie, fiori e piante, pizza al taglio	6	420	29,380	12.339,60	8,93161
28 - Ipermercati di generi misti	1	0	17,635	0,00	5,36109
29 - Banchi di mercato genere alimentari	1	0	42,740	0,00	0,03550
30 - Discoteche, night club	1	0	12,120	0,00	3,68452

Somma superfici x coefficienti x riduzioni [A] : 508.756,51

Gettito non domestiche quota variabile [B] : 154.663,50

Parametro quota variabile [C] = [B]/[A] : 0,3040030

() Le riduzioni sono assegnate utenza per utenza*