



## **TASSA SUI RIFIUTI (TARI) ANNO 2015**

### PIANO FINANZIARIO TARI

Produzione rifiuti

Calcolo tributo sui rifiuti (TARI)

Riepilogo dati utenze

Determinazione produzione utenze domestiche

Costi del servizio da coprire con la parte fissa (TF) e la parte variabile (TV)

Scelta Kc per utenze non domestiche

Scelta Kb per ut.domestiche e Kd per ut. non domestiche

Suddivisione generale TARI

Grafico suddivisione TARI

Calcolatore del Tributo sui rifiuti (TARI) utenze domestiche

Calcolatore del Tributo sui rifiuti (TARI) utenze non domestiche

Tabella tariffe utenze domestiche

Tabella tariffe utenze non domestiche

**Comune di GRADISCA D'ISONZO**

**PIANO FINANZIARIO "TARI" 2015**

COSTI DI GESTIONE		TOTALE CG		729.223,06
Costi di Gestione dei servizi sui RSU Indifferenziati (CGIND)	TOT CGIND			445.124,06
	Costi Spazzamento e Lavaggio Strade (CSL)	€	87.034,76	
	Costi Raccolta e Trasporto (CRT)	€	83.116,00	
	Costi Trattamento e Smaltimento RSU (CTS)	€	155.884,00	
	Altri Costi (AC)	€	119.089,30	
Costi di Gestione del ciclo di raccolta differenziata (CGD)	TOT CGD			284.099,00
	Costi Raccolta Differenziata per materiale (CRD)	€	194.363,00	
	Costi Trattamento e Riciclo (CTR)	€	89.736,00	
COSTI COMUNI		TOTALE CC		159.801,32
	Costi Amministrativi dell'Accertamento ecc.(CARC)	€	30.264,65	
	Costi Generali di Gestione (CGG)	€	33.373,00	
	Costi Comuni Diversi (CCD)	€	96.163,67	
COSTI D'USO DEL CAPITALE		TOTALE CK		61.589,00
	Ammortamenti (Amm.)	€	41.877,00	
	Accantonamenti (Acc.)	€	-	
	Remunerazione capitale investito (R)	€	19.712,00	
<b>Totale Generale</b>				<b>950.613,38</b>

<b>A- CG COSTI OPERATIVI DI GESTIONE</b>				
<b>CG IND - Costi gestione indifferenziati</b>				
<b>CLS - Spazzamento e Lavaggio</b>				
Spazzamento città	€/comune	€ 1.392,00		
Smaltimento rifiuti da spazzamento	€/comune	€ 11.885,00	€ 13.277,00	
Smaltimento rifiuti spazzamento stradale		€ 0,00		
Costo personale comunale spazzamento strade e raccolta differenziata		€ 64.798,62		
Fornitura benzina, gasolio e lubrificanti		€ 4.886,02		
Acquisto materiale vario		€ 415,00		
Vestiaro personale dipendente		€ 500,00		
Spese servizio economato		€ 0,00		
Servizi telefonici		€ 199,66		
Polizze assicurative automezzi		€ 0,00		
Tassa circolazione		€ 14,46		
Riparazione collaudi e verifiche annuali automezzi		€ 2.944,00		
<b>Totale CLS</b>			€ 73.757,76	87.034,76
<b>CRT - Raccolta e trasporto rifiuti indifferenziati</b>				
A3 - Raccolta trasporto RSU/SECCO RESIDUO	€/utente	€ 68.329,00		
A5 - Raccolta e trasporto ingombranti	€/presa	€ 6.388,00		
A10 - Pronto intervento	€/utente	€ 7.528,00		
A6 - Raccolta RUP	€/utente	€ 871,00		
<b>Totale CRT</b>			€ 83.116,00	
<b>CTS - Trasporto e smaltimento rif. Indiff. . B4</b>				
R1 - Mainardo	€/ton	€ 0,00		
R1 - Termovalorizzatore	€/ton	€ 119.753,00		
R1 - Discarica	€/ton	€ 36.131,00		
<b>Totale CTS</b>			€ 155.884,00	
<b>AC - Altri costi</b>				
A8 - Gestione ecopiazzola sovracomunale di Moraro	€/comune	€ 35.505,00		
Isole CONAI		€ 0,00		
Raccolta verde servizi specifici	€/comune	€ 1.925,00		
Mercati e Manifestazioni	€/comune	€ 8.854,00		
IVA 10 % (indetraibile)		€ 72.805,30		
<b>Totale AC</b>			€ 119.089,30	
<b>totale CGIND</b>				€ 445.124,06
<b>B - CGD - Costi Operativi di Gestione Differenziata</b>				
<b>CRD - Costi raccolta diff.</b>				
A1 - Raccolta Umido	€/utente	€ 73.627,00		
A4 - Raccolta verde	€/utente	€ 15.413,00		
A2 - Raccolta carta e cartone	€/comune	€ 38.560,00		
A2 - Plastica e lattine		€ 35.300,00		
A2 - Raccolta carta e cartone UND		€ 4.625,00		
A2 - Plastica e lattine UND		€ 0,00		
A7 - Raccolta vetro	€/svuotamento	€ 14.829,00		
Raccolta vetrobar	€/comune	€ 12.009,00		
Raccolta verde con minibenne	€/comune	€ 0,00		
III giro dell'umido	€/comune	€ 0,00		
Servizio integrativo carta e plastica	€/comune	€ 0,00		
Distribuzione sacchi	€/utente	€ 0,00		
<b>Totale CRD</b>			€ 194.363,00	
<b>CTR - Trasporto e smaltimento diff.</b>				
B1 - Recupero UMIDO	€/ton	€ 43.987,00		
B2 - Recupero VERDE	€/ton	€ 45.803,00		
Altri smaltimenti (comprensivo di ingombranti a recupero)	€/utente	€ 20.285,00		
B3 - Trattamento e valorizzazione della plastica e lattine (Mainardo)	€/ton	€ 30.058,00		
B3 - Trattamento e valorizzazione della carta e cartone (Mainardo)	€/ton	€ 11.684,00		
Deduzione per riconoscimento corrispettivi COMIECO	€/ton	-€ 18.443,00		
Deduzione per riconoscimento corrispettivi COREPLA	€/ton	-€ 32.112,00		
Deduzione per riconoscimento corrispettivi CIAL	€/ton	-€ 545,00		
Deduzione per riconoscimento corrispettivi COREVE	€/ton	-€ 10.981,00		
<b>Totale CRT</b>			€ 89.736,00	
<b>totale CGD</b>				€ 284.099,00
<b>Totale A+B CG</b>				729.223,06
<b>C- CC Costi Comuni</b>				
<b>CARC - Costi amm.vi accert., riscossione e contenz.</b>				
Costi personale amministrativo		€ 17.276,48		
Costi amministrativi		€ 12.988,17		
<b>Totale CARC</b>			€ 30.264,65	€ 30.264,65
<b>CGG - Costi generali di gestione</b>				
A9 - Costi Divisione Ambiente	€/utente	€ 33.373,00		
Attività di stat up	€/comune	€ 0,00	€ 33.373,00	
<b>Totale CGG</b>				€ 33.373,00
<b>CCD - Costi Comuni Diversi</b>				
Lavaggio cassonetti	€/comune	€ 0,00		
Spese generali	€/comune	€ 50.431,00		
Oneri diversi di gestione (minori entrate anno precedente)		€ 49.617,11		
Contributo emesso dal MIUR		-€ 3.884,44		
<b>Totale CCD</b>			€ 96.163,67	€ 96.163,67
<b>Totale C CC</b>				€ 159.801,32
<b>D-CK Costi d'uso del capitale</b>				
<b>Ammortamenti (Amm.)</b>				
Immobilizzazioni materiali		€ 41.877,00		
Immobilizzazioni immateriali		€ 0,00		
<b>Totale Amm.</b>			€ 41.877,00	
<b>Accantonamenti (Acc.)</b>				
Svalutazione crediti		€ 0,00		
Altri accantonamenti		€ 0,00		
<b>Totale Acc.</b>			€ 0,00	
<b>R- Remunerazione del capitale -R-</b>				
Capitale esercizio n-1 (kn-1)		€ 19.712,00		
Investimenti programmati esercizio n -In- (+)		€ 0,00		
Fattore correttivo investimenti non effettuati (Fn) (-)		€ 0,00		
<b>Totale R</b>			€ 19.712,00	
<b>Totale CK</b>				€ 61.589,00
<b>TOTALE GENERALE</b>				<b>€ 950.613,38</b>

PF TARI 2014	923.441,82
diff. PF 2014-2015	27.171,56
<b>Incremento</b>	<b>2,9%</b>

Totale costi ISA Isontina Ambiente	€	800.858,30
Totale costi diretti COMUNE DI GRADISCA D'ISONZO	€	153.639,52
Contributo emesso dal MIUR	€	3.884,44
<b>Totale</b>	€	<b>950.613,38</b>

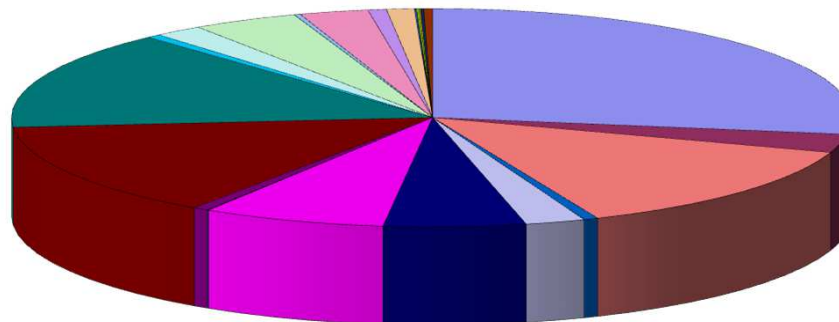
**Comune di GRADISCA D'ISONZO**

<b>Abitanti</b>		
residenti	<b>6.538</b>	31/12/2014

<b>PRODUZIONE RIFIUTI</b>	kg	kg/ab/a	% su tot
RSU non differenziati	958.630	146,6	27,46%
Residui della pulizia strade (sma)	95.140	14,6	2,73%
MISCELA BITUMINOSE	-	0,0	0,00%
MATERIALI ISOLANTI	-	0,0	0,00%
ABBIGLIAMENTO	221	0,0	0,01%
CARTA E CARTONE	468.040	71,6	13,41%
ABBIGLIAMENTO	19.282	2,9	0,55%
RIFIUTI INGOMBRANTI	79.725	12,2	2,28%
IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI	189.994	29,1	5,44%
IMBALLAGGI IN VETRO	245.640	37,6	7,04%
MEDICINALI	694	0,1	0,02%
PILE PORTATILI	913	0,1	0,03%
PLASTICA	20.821	3,2	0,60%
RIFIUTI BIODEGR. DI CUCINA E MENSE	489.540	74,9	14,02%
RIFIUTI BIODEGRADABILI	509.744	78,0	14,60%
VERDE	-	0,0	0,00%
INGOMBRANTI AD EFFETTIVO RECUPERO	18.504	2,8	0,53%
INERTI AMMESSI 10 KG/ABITANTE	64.920	9,9	1,86%
RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE	142.455	21,8	4,08%
COMPONENTI RIMOSSI APP. FUORI USO	166	0,0	0,00%
APPARECCHIATURA FUORI USO CLOR.	8.151	1,2	0,23%
LEGNO, DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 20 01 37	92.329	14,1	2,64%
METALLO	24.814	3,8	0,71%
APP. ELETTRICHE ED ELETTRONICHE	37.062	5,7	1,06%
OLI E GRASSI COMMESTIBILI	1.687	0,3	0,05%
OLIO E GRASSI DIVERSI DELLA VOCE SOPRA	1.244	0,2	0,04%
PNEUMATICI FUORI USO	2.931	0,4	0,08%
ACCUMULATORI al Pb	1.945	0,3	0,06%
IMBALLAGGI METALLICI CONTENENTI MATRICI SOLIDE	-	0,0	0,00%
FRIGORIFERI	-	0,0	0,00%
TONER	-	0,0	0,00%
TUBI FLUORESCENTI	178	0,0	0,01%
VERNICI, INCHIOSTRI, ADESIVI E RESINE	4.308	0,7	0,12%
BOMBOLETTE SPRAY	-	0,0	0,00%
GAS PERICOLOSI IN CONTENITORI A PRESSIONE	-	0,0	0,00%
GAS NON PERICOLOSI IN CONTENITORI A PRESSIONE	-	0,0	0,00%
VETRO	11.911	1,8	0,34%
<b>Totale</b>	<b>3.490.989</b>	<b>534,0</b>	<b>100,00%</b>

<b>Produzione rifiuti</b>	kg	kg/ab/a	% su tot
RU a smaltimento	1.053.991	161,21	30%
RU a recupero	2.436.998	372,74	70%
<b>TOT RU</b>	<b>3.490.989</b>	<b>533,95</b>	<b>100%</b>

Le voci in azzurro fanno riferimento ai rifiuti avviati al recupero



- RSU non differenziati
- Residui della pulizia strade (sma)
- MISCELA BITUMINOSE
- MATERIALI ISOLANTI
- ABBIGLIAMENTO
- CARTA E CARTONE
- ABBIGLIAMENTO
- RIFIUTI INGOMBRANTI
- IMBALLAGGI IN MATERIALI MISTI
- IMBALLAGGI IN VETRO
- MEDICINALI
- PILE PORTATILI
- PLASTICA
- RIFIUTI BIODEGR. DI CUCINA E MENSE
- RIFIUTI BIODEGRADABILI
- VERDE
- INGOMBRANTI AD EFFETTIVO RECUPERO
- INERTI AMMESSI 10 KG/ABITANTE
- RIFIUTI MISTI DELL'ATTIVITA' DI COSTRUZIONE E DEMOLIZIONE
- COMPONENTI RIMOSSI APP. FUORI USO
- APPARECCHIATURA FUORI USO CLOR.
- LEGNO, DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 20 01 37
- METALLO
- APP. ELETTRICHE ED ELETTRONICHE
- OLI E GRASSI COMMESTIBILI
- OLIO E GRASSI DIVERSI DELLA VOCE SOPRA
- PNEUMATICI FUORI USO
- ACCUMULATORI al Pb
- IMBALLAGGI METALLICI CONTENENTI MATRICI SOLIDE
- FRIGORIFERI
- TONER
- TUBI FLUORESCENTI
- VERNICI, INCHIOSTRI, ADESIVI E RESINE
- BOMBOLETTE SPRAY
- GAS PERICOLOSI IN CONTENITORI A PRESSIONE
- GAS NON PERICOLOSI IN CONTENITORI A PRESSIONE
- VETRO

**Calcolo tributo sui rifiuti (TARI)**

<b>CG</b>	<b>CC</b>	<b>IP</b>	<b>X</b>	<b>CK</b>	<b>TARI da MN</b>	<b>copertura</b>
729.223,06	159.801,32	1,5%	1,0%	61.589,00	<b>955.058,50</b>	100,00%

Tutti i costi esposti sono al netto di IVA, tasse, contributi

$$\sum T_n = (CG+CC)_{n-1} (1+IP_n-X_n) + CK_n$$

$\sum T_n$  = totale entrate tariffarie

CG = Costi generali

n = anno di riferimento

CC = Costi comuni

n - 1 = anno precedente

Xn = recupero di produttività

IPn = inflazione programmata

CKn = Costi d'uso del capitale

**RIEPILOGO DATI SULLE UTENZE****UTENZE DOMESTICHE**

COMPONENTI	N° utenze	Mq. Utenze domestiche
<b>1</b>	1.101	127.471
<b>2</b>	1.014	139.032
<b>3</b>	576	80.850
<b>4</b>	353	51.630
<b>5</b>	47	6.434
<b>6 e oltre</b>	31	4.419
Totale	3.122	409.836

**UTENZE NON DOMESTICHE**

	Categoria DPR 158/99	N° Utenze per Categoria	Mq. Utenze
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	1	15	2.915
2. Cinematografi e teatri	2	-	-
3. Auorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	3	60	13.514
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	4	3	351
5. Stabilimenti balneari	5	-	-
6. Esposizioni, autosaloni	6	7	1.713
7. Alberghi con ristorante	7	1	373
8. Alberghi senza ristorante	8	2	2.858
9. Case di cura e riposo	9	2	11.931
10. Ospedali	10	5	405
11. Uffici, agenzie, studi professionali	11	154	13.570
12. Banche ed istituti di credito	12	8	1.675
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	13	43	5.775
14. Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	14	12	859
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	15	1	36
16. Banche di mercato di beni durevoli	16	-	-
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	17	20	1.315
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	18	21	5.257
19. Carrozzeria, autofficina. elettrauto	19	5	725
20. Attività industriali con capannone di produzione	20	5	1.564
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	21	4	474
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	22	18	4.059
23. Mense, birrerie, amburgherie	23	8	495
24. Bar, caffè, pasticceria	24	23	2.676
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	25	13	3.864
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	26	4	451
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	27	3	80
28. Ipermercati di generi misti	28	2	952
29. Banche al mercato di generi alimentari	29	-	-
30. Discoteche, night club	30	3	343
	<b>Totali</b>	<b>442</b>	<b>78.230</b>
	<b>TOT. utenti</b>	<b>tot. Mq.</b>	
	<b>3.564</b>	<b>488.066</b>	

## Determinazione produzione utenze domestiche previa scelta del Kd delle utenze non domestiche

Descrizione	N° UtENZE per Categoria	Superficie Mq.	Kd min	Kd max	Kd medio	prod RU min	prod RU max	prod RU media	prod RU in base alla scelta	KD scelto
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	15	2.915	3,28	5,50	4,39	9.561	16.033	12.797	14.575	5,00
2. Cinematografi e teatri	-	-	2,50	3,50	3,00	-	-	-	-	3,00
3. Auorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	60	13.514	4,20	4,90	4,55	56.759	66.219	61.489	63.516	4,70
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	351	6,25	7,21	6,73	2.194	2.531	2.362	2.422	6,90
5. Stabilimenti balneari	-	-	3,10	5,22	4,16	-	-	-	-	5,05
6. Esposizioni, autosaloni	7	1.713	2,82	4,22	3,52	4.831	7.229	6.030	6.030	3,52
7. Alberghi con ristorante	1	373	9,85	13,45	11,65	3.674	5.017	4.345	5.017	13,45
8. Alberghi senza ristorante	2	2.858	7,76	8,88	8,32	22.178	25.379	23.779	24.293	8,50
9. Case di cura e riposo	2	11.931	8,20	10,22	9,21	97.834	121.935	109.885	121.935	10,22
10. Ospedali	5	405	8,81	10,55	9,68	3.568	4.273	3.920	4.273	10,55
11. Uffici, agenzie, studi professionali	154	13.570	8,78	12,45	10,62	119.145	168.947	144.046	162.840	12,00
12. Banche ed istituti di credito	8	1.675	4,50	5,03	4,77	7.538	8.425	7.981	8.425	5,03
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	43	5.775	8,15	11,55	9,85	47.066	66.701	56.884	62.948	10,90
14. Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	12	859	9,08	14,78	11,93	7.800	12.696	10.248	11.442	13,32
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	36	4,92	6,81	5,87	177	245	211	211	5,87
16. Banchi di mercato di beni durevoli	-	-	8,90	14,58	11,74	-	-	-	-	14,58
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	20	1.315	8,95	12,12	10,54	11.769	15.938	13.854	15.938	12,12
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	21	5.257	6,76	8,48	7,62	35.537	44.579	40.058	42.319	8,05
19. Carrozzeria, autofficina. elettrauto	5	725	8,95	11,55	10,25	6.489	8.374	7.431	7.903	10,90
20. Attività industriali con capannone di produzione	5	1.564	3,13	7,53	5,33	4.895	11.777	8.336	11.777	7,53
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	4	474	4,50	8,91	6,71	2.133	4.223	3.178	4.223	8,91
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	18	4.059	45,67	78,97	62,32	185.375	320.539	252.957	286.768	70,65
23. Mense, birrerie, amburgherie	8	495	39,78	62,55	51,17	19.691	30.962	25.327	28.146	56,86
24. Bar, caffè, pasticceria	23	2.676	32,44	51,55	42,00	86.809	137.948	112.379	125.183	46,78
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	13	3.864	16,55	22,67	19,61	63.949	87.597	75.773	81.685	21,14
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	4	451	12,60	21,40	17,00	5.683	9.651	7.667	8.659	19,20
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	3	80	58,76	92,56	75,66	4.701	7.405	6.053	6.729	84,11
28. Ipermercati di generi misti	2	952	12,82	22,45	17,64	12.205	21.372	16.789	21.372	22,45
29. Banchi al mercato di generi alimentari	-	-	28,70	56,78	42,74	-	-	-	-	49,76
30. Discoteche, night club	3	343	8,56	15,68	12,12	2.936	5.378	4.157	5.378	15,68
<b>Totale</b>	<b>442</b>	<b>78.230</b>				<b>824.496</b>	<b>1.211.372</b>	<b>1.017.934</b>	<b>1.134.006</b>	

RU tot 3.490.989

24%	35%	29%	32%
min	max	media	da scelta
% RA UND			

## Tariffa e stima della produzione RU confronto tra utenze domestiche e non domestiche

	produzione RU min		produzione RU max		produzione RU media		produzione RU da scelta	
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
UD	2.666.493	76%	2.279.617	65%	2.473.055	71%	2.356.983	65%
UND	824.496	24%	1.211.372	35%	1.017.934	29%	1.134.006	35%
TOT	3.490.989	100%	3.490.989	100%	3.490.989	100%	3.490.989	100%

## Costi del servizio da coprire con la parte fissa (TF) e la parte variabile (TV) della tariffa

TF 2015	429.513	955.059	45%
	TF	TOTALE TARIFFA	% TF/T
TF MN	427.514	950.613	45%

**TF = CSL + CARC + CGD + CCD + AC + CK**

TF = parte fissa tariffa

CSL = costi spazzamento e lavaggio

CARC = costi accertamento riscossione contenzioso

CGG = costi generali gestione

CCD = costi comuni diversi

AC = altri costi

CK = costi uso del capitale (ammortamenti, accantonamento e remunerazione del capitale)

CRT = costo raccolta trasporto indifferenziato

CTS = costo trattamento smaltimento

TV 2015	525.545	955.059	55%
	TV	TOTALE TARIFFA	% TF/T
TV MN	523.099	950.613	55%

**TV = CRT + CTS + CRD + CTR**

TV = parte variabile tariffa

CRT = costi raccolta trasporto rsu

CTS = costi trattamento smaltimento rsu

CRD = costi raccolta differenziata per materiale

CTR = costi di trattamento e riciclo (al netto dei proventi della vendita di materiali ed energia)

PIANO FINANZIARIO	
CSL	87.034,76
CRT	83.116,00
CTS	155.884,00
AC	119.089,30
<b>tot CGind</b>	<b>445.124,06</b>
CRD	194.363,00
CTR	89.736,00
CRD+CTR rur + rup*	
CRD+ CTR umido	
<b>tot CGrd</b>	<b>284.099,00</b>
<b>tot CGD</b>	<b>729.223,06</b>
CARC	30.264,65
CGG	33.373,00
CCD	96.163,67
<b>tot CC</b>	<b>159.801,32</b>
Ammortamenti	41.877,00
Accantonamenti	-
Remuneraz. capit.inv.	19.712,00
<b>tot CK</b>	<b>61.589,00</b>
<b>TOTALE</b>	<b>950.613,38</b>



**Comune di GRADISCA D'ISONZO**

**Calcolo della TF per le utenze domestiche e di attività con possibilità di scelta Kc secondo quanto già scelto come Kd**

**Quota attribuita a TF € 429.513**

utenze	%	quote
Tfd	65%	279.183,75
Tfnd	35%	150.329,71
Totale	100%	429.513,46

**Utenze domestiche quota Euro 279.183,75**

**Quf Euro/mq 0,716**

n ° componenti	Ka (nord > 5.000 ab.)	S <sub>tot</sub> (n)	S <sub>tot</sub> corretta (Ka x S <sub>tot</sub> )	TF D (Quf x Ka x S <sub>tot</sub> )
1	0,80	127.471	101.977	72.986,44
2	0,94	139.032	130.690	93.537,00
3	1,05	80.850	84.893	60.758,93
4	1,14	51.630	58.858	42.125,76
5	1,23	6.434	7.914	5.664,05
6 e più	1,30	4.419	5.745	4.111,57
<b>Totale</b>		<b>409.836</b>	<b>390.076</b>	<b>279.183,75</b>

**Utenze non domestiche quota Euro 150.330**

**Qapf Euro/mq 1,090**

Descrizione	N° Utenze per Categoria	Superficie Mq.	Kc scelto	Mq amministrativi (Kc x Stot)	TF ND (Qapf x Kc x Stot)	Kc min	Kc medio	Kc max
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	15	2.915	0,50	1.458	1.588,07	0,40	0,54	0,67
2. Cinematografi e teatri	-	-	0,37	-	-	0,30	0,37	0,43
3. Autotimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	60	13.514	0,57	7.703	8.393,04	0,51	0,56	0,60
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	351	0,84	295	321,25	0,76	0,82	0,88
5. Stabilimenti balneari	-	-	0,62	-	-	0,38	0,51	0,64
6. Esposizioni, autosaloni	7	1.713	0,43	737	802,58	0,34	0,43	0,51
7. Alberghi con ristorante	1	373	1,64	612	666,52	1,20	1,42	1,64
8. Alberghi senza ristorante	2	2.858	1,04	2.972	3.238,59	0,95	1,02	1,08
9. Case di cura e riposo	2	11.931	1,25	14.914	16.249,77	1,00	1,13	1,25
10. Ospedali	5	405	1,29	522	569,25	1,07	1,18	1,29
11. Uffici, agenzie, studi professionali	154	13.570	1,46	19.812	21.587,03	1,07	1,30	1,52
12. Banche ed istituti di credito	8	1.675	0,61	1.022	1.113,28	0,55	0,58	0,61
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	43	5.775	1,33	7.681	8.368,81	0,99	1,20	1,41
14. Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	12	859	1,62	1.392	1.516,24	1,11	1,46	1,80
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	36	0,72	26	28,24	0,60	0,72	0,83
16. Banchi di mercato di beni durevoli	-	-	1,09	-	-	1,09	1,44	1,78
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	20	1.315	1,48	1.946	2.120,55	1,09	1,29	1,48
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	21	5.257	0,98	5.152	5.613,38	0,82	0,93	1,03
19. Carrozzeria, autofficina, elettrauto	5	725	1,33	964	1.050,63	1,09	1,25	1,41
20. Attività industriali con capannone di produzione	5	1.564	0,92	1.439	1.567,78	0,38	0,65	0,92
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	4	474	1,09	517	562,94	0,55	0,82	1,09
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	18	4.059	8,62	34.989	38.122,96	5,57	7,60	9,63
23. Mense, birrerie, amburgherie	8	495	6,93	3.430	3.737,65	4,85	6,24	7,63
24. Bar, caffè, pasticceria	23	2.676	5,71	15.280	16.648,78	3,96	5,13	6,29
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	13	3.864	2,58	9.969	10.862,18	2,02	2,39	2,76
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	4	451	2,34	1.055	1.149,88	1,54	2,08	2,61
27. Ortofrutta, peschiera, fiori e piante, pizza al taglio	3	80	10,26	821	894,33	7,17	9,23	11,29
28. Ipermercati di generi misti	2	952	2,74	2.608	2.842,16	1,56	2,15	2,74
29. Banchi al mercato di generi alimentari	-	-	6,07	-	-	3,50	5,21	6,92
30. Discoteche, night club	3	343	1,91	655	713,82	1,04	1,48	1,91
<b>Totale</b>	<b>442</b>	<b>78.230</b>	<b>Totale</b>	<b>137.970</b>	<b>150.329,71</b>			

**TFnd (ap, Sap) = Qapf x S<sub>tot</sub>(ap) x Kc(ap)**

ove : TFnd (ap, Sap) = è la quota fissa per un'utenza non domestica di tipologia di attività produttiva ap e una superficie pari a Sap  
S<sub>tot</sub>(ap) = la superficie totale dei locali ove si svolge l'attività produttiva

Qapf = in €/mq, quota unitaria determinata dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle utenze non domestiche e le superfici totali dei locali da esse occupate, corretta con il coefficiente potenziale di produzione Kc.

Kc (ap) = coefficiente potenziale di produzione che tiene conto della quantità potenziale di rifiuto connesso alla tipologia di attività.

**TFd (n, S) = Quf x Stot(n) x Ka(n)**

TFd è la quota fissa attribuita alle utenze domestiche

Quf, in €/mq, quota unitaria determinata dal rapporto tra i costi fissi attribuibili alle € TF (n)

totali da esse occupate, corretta con un coefficiente di adattamento Ka (n)

n = numero componenti nucleo o convivenza

Stot(n) = superficie totale (mq) delle utenze domestiche con n componenti il nucleo familiare

Ka (n) = coefficiente di adattamento che tiene conto reale distribuzione delle superfici in funzione del n° dei componenti



## Calcolo della TV per le utenze domestiche e di attività (applicazione indici metodo normalizzato con possibilità di scelta del Kb)

Quota attribuita a TV	€	525.545
-----------------------	---	---------

Utenze	%	Quote	Kg
TVd	65%	341.604	2.473.055
Tvnd	35%	183.941	1.017.934
<b>Totale</b>	<b>100%</b>	<b>525.545</b>	<b>3.490.989</b>

Utenze domestiche	quota €	341.604
-------------------	---------	---------

Cu	€/kg	0,138
----	------	-------

Quv	Kg	507,293
-----	----	---------

Allegato 1 Dpr 158/99

N° componenti	N° utenze	Kb scelto	Numero ut n comp x Kb	Quv x Kb x Cu	TV D 2009	Kb minimo	Kb massimo	Kb medio
1	1.101	0,8	881	56,058	61.720	0,6	1	0,8
2	1.014	1,6	1.622	112,116	113.686	1,4	1,8	1,6
3	576	2,0	1.152	140,145	80.724	1,8	2,3	2
4	353	2,7	953	189,196	66.786	2,2	3	2,6
5	47	3,3	155	231,240	10.868	2,9	3,6	3,2
6 e più	31	3,6	112	252,262	7.820	3,4	4,1	3,7
<b>Totale</b>	<b>3.122</b>	<b>Totale</b>	<b>4.875</b>		<b>341.604</b>			

TVd<sub>(a)</sub> = Quv \* Kb<sub>(a)</sub> \* CuQuv = Q<sub>tot</sub> / Somma N<sub>(a)</sub> \* Kb<sub>(a)</sub>

## Calcolo della TV per le utenze domestiche e di attività (applicazione indici metodo normalizzato con possibilità di scelta del Kd)

Quota attribuita a TV	€	525.545
-----------------------	---	---------

Utenze non domestiche	quota €	183.941
-----------------------	---------	---------

Cu	€/kg	0,162
----	------	-------

Descrizione	N° Utenze per Categoria	Superficie Mq.	Kd scelto	Q <sub>tot</sub> (ap) kg/a (Stot x Kd)	Tvnd (€/mq/a) (Cu x Kd)	TV ND (Cu x Kd x Stot)	Kd medio	Kd min	Kd max
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	15	2.915	5,00	14.575	0,811	2.364	4,39	3,28	5,50
2. Cinematografi e teatri	-	-	3,00	-	0,487	-	3,00	2,50	3,50
3. Auorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	60	13.514	4,70	63.516	0,762	10.303	4,55	4,20	4,90
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	351	6,90	2.422	1,119	393	6,73	6,25	7,21
5. Stabilimenti balneari	-	-	5,05	-	0,819	-	4,16	3,10	5,22
6. Esposizioni, autosaloni	7	1.713	3,52	6.030	0,571	978	3,52	2,82	4,22
7. Alberghi con ristorante	1	373	13,45	5.017	2,182	814	11,65	9,85	13,45
8. Alberghi senza ristorante	2	2.858	8,50	24.293	1,379	3.940	8,32	7,76	8,88
9. Case di cura e riposo	2	11.931	10,22	121.935	1,658	19.778	9,21	8,20	10,22
10. Ospedali	5	405	10,55	4.273	1,711	693	9,68	8,81	10,55
11. Uffici, agenzie, studi professionali	154	13.570	12,00	162.840	1,946	26.413	10,62	8,78	12,45
12. Banche ed istituti di credito	8	1.675	5,03	8.425	0,816	1.367	4,77	4,50	5,03
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	43	5.775	10,90	62.948	1,768	10.210	9,85	8,15	11,55
14. Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	12	859	13,32	11.442	2,161	1.856	11,93	9,08	14,78
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	36	5,87	211	0,952	34	5,87	4,92	6,81
16. Banche di mercato di beni durevoli	-	-	14,58	-	2,365	-	10,74	6,90	14,58
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbieri, estetista	20	1.315	12,12	15.938	1,966	2.585	10,54	8,95	12,12
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	21	5.257	8,05	42.319	1,306	6.864	7,62	6,76	8,48
19. Carrozzeria, autofficina. elettrauto	5	725	10,90	7.903	1,768	1.282	10,25	8,95	11,55
20. Attività industriali con capannone di produzione	5	1.564	7,53	11.777	1,221	1.910	5,33	3,13	7,53
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	4	474	8,91	4.223	1,445	685	6,71	4,50	8,91
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	18	4.059	70,65	286.768	11,460	46.515	62,32	45,67	78,97
23. Mense, birrerie, amburgherie	8	495	56,86	28.146	9,223	4.565	51,17	39,78	62,55
24. Bar, caffè, pasticceria	23	2.676	46,78	125.183	7,588	20.305	42,00	32,44	51,55
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	13	3.864	21,14	81.685	3,429	13.250	19,61	16,55	22,67
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	4	451	19,20	8.659	3,114	1.405	17,00	12,60	21,40
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	3	80	84,11	6.729	13,643	1.091	75,66	58,76	92,56
28. Ipermercati di generi misti	2	952	22,45	21.372	3,641	3.467	17,64	12,82	22,45
29. Banche al mercato di generi alimentari	-	-	49,76	-	8,071	-	42,74	28,70	56,78
30. Discoteche, night club	3	343	15,68	5.378	2,543	872	12,12	8,56	15,68
<b>Totale</b>	<b>442</b>	<b>78.230</b>	<b>Totale</b>	<b>1.134.006</b>	<b>Totale</b>	<b>183.941</b>			

nord Comuni &gt; 5.000 abitanti

TVnd (ap, Sap) = Cu x S(ap) x Kd(ap)

	Dom.	Non Dom.
Comune di GRADISCA D'ISONZO	65%	35%

Suddivisione	
Td	620.788
Tnd	334.270
Ttot	955.059

Suddivisione n-1	
TFd	279.184
TFnd	150.330
TVd	341.604
TVnd	183.941
T tot	955.059

#### Utenze Domestiche

Quf	€/mq	<b>0,716</b>
-----	------	--------------

Cu	€/kg	<b>0,138</b>
----	------	--------------

Quv	kg	<b>507,293</b>
-----	----	----------------

N° componenti	N° utenze	S <sub>tot</sub> (mq)	Ka	Kb scelto	€/mq TF	TF D	€/nucleo TV	TV D	TARI D
1	1.101	127.471	0,80	<b>0,80</b>	<b>0,573</b>	72.986	<b>56,058</b>	61.720	<b>134.706</b>
2	1.014	139.032	0,94	<b>1,60</b>	<b>0,673</b>	93.537	<b>112,116</b>	113.686	<b>207.223</b>
3	576	80.850	1,05	<b>2,00</b>	<b>0,752</b>	60.759	<b>140,145</b>	80.724	<b>141.483</b>
4	353	51.630	1,14	<b>2,70</b>	<b>0,816</b>	42.126	<b>189,196</b>	66.786	<b>108.912</b>
5	47	6.434	1,23	<b>3,30</b>	<b>0,880</b>	5.664	<b>231,240</b>	10.868	<b>16.532</b>
6	31	4.419	1,30	<b>3,60</b>	<b>0,930</b>	4.112	<b>252,262</b>	7.820	<b>11.932</b>
<b>Totale</b>	<b>3.122</b>	<b>409.836</b>			<b>Totale</b>	<b>279.184</b>	<b>Totale</b>	<b>341.604</b>	<b>620.788</b>

#### Utenze Non Domestiche

Qapf	€/mq	<b>1,090</b>
------	------	--------------

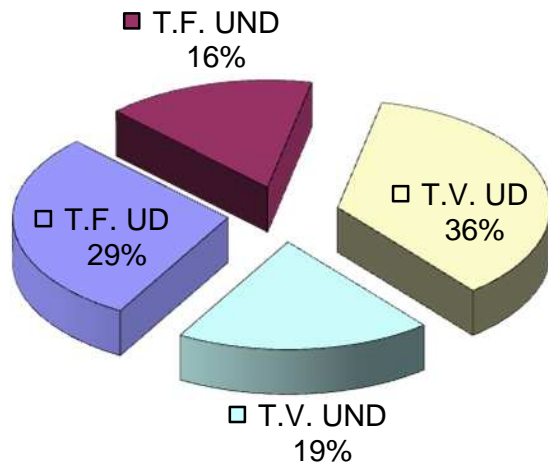
Cu	€/Kg	<b>0,162</b>
----	------	--------------

Descrizione	N° Utenze per Categoria	Superficie Mq.	Kc scelto	Kd scelto	€/mq TF	TF ND	€/mq TV	TV ND	TARI ND
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	15	2.915	<b>0,50</b>	<b>5,00</b>	0,545	1.588	0,811	2.364	<b>3.952</b>
2. Cinematografi e teatri	-	-	<b>0,37</b>	<b>3,00</b>	0,403	-	0,487	-	-
3. Auorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	60	13.514	<b>0,57</b>	<b>4,70</b>	0,621	8.393	0,762	10.303	<b>18.696</b>
4. Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	3	351	<b>0,84</b>	<b>6,90</b>	0,915	321	1,119	393	<b>714</b>
5. Stabilimenti balneari	-	-	<b>0,62</b>	<b>5,05</b>	0,676	-	0,819	-	-
6. Esposizioni, autosaloni	7	1.713	<b>0,43</b>	<b>3,52</b>	0,469	803	0,571	978	<b>1.781</b>
7. Alberghi con ristorante	1	373	<b>1,64</b>	<b>13,45</b>	1,787	667	2,182	814	<b>1.480</b>
8. Alberghi senza ristorante	2	2.858	<b>1,04</b>	<b>8,50</b>	1,133	3.239	1,379	3.940	<b>7.179</b>
9. Case di cura e riposo	2	11.931	<b>1,25</b>	<b>10,22</b>	1,362	16.250	1,658	19.778	<b>36.028</b>
10. Ospedali	5	405	<b>1,29</b>	<b>10,55</b>	1,406	569	1,711	693	<b>1.262</b>
11. Uffici, agenzie, studi professionali	154	13.570	<b>1,46</b>	<b>12,00</b>	1,591	21.587	1,946	26.413	<b>48.000</b>
12. Banche ed istituti di credito	8	1.675	<b>0,61</b>	<b>5,03</b>	0,665	1.113	0,816	1.367	<b>2.480</b>
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	43	5.775	<b>1,33</b>	<b>10,90</b>	1,449	8.369	1,768	10.210	<b>18.579</b>
14. Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	12	859	<b>1,62</b>	<b>13,32</b>	1,765	1.516	2,161	1.856	<b>3.372</b>
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1	36	<b>0,72</b>	<b>5,87</b>	0,784	28	0,952	34	<b>63</b>
16. Banchi di mercato di beni durevoli	-	-	<b>1,09</b>	<b>14,58</b>	1,188	-	2,365	-	-
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	20	1.315	<b>1,48</b>	<b>12,12</b>	1,613	2.121	1,966	2.585	<b>4.706</b>
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	21	5.257	<b>0,98</b>	<b>8,05</b>	1,068	5.613	1,306	6.864	<b>12.478</b>
19. Carrozzeria, autofficina. elettrauto	5	725	<b>1,33</b>	<b>10,90</b>	1,449	1.051	1,768	1.282	<b>2.332</b>
20. Attività industriali con capannone di produzione	5	1.564	<b>0,92</b>	<b>7,53</b>	1,002	1.568	1,221	1.910	<b>3.478</b>
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	4	474	<b>1,09</b>	<b>8,91</b>	1,188	563	1,445	685	<b>1.248</b>
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	18	4.059	<b>8,62</b>	<b>70,65</b>	9,392	38.123	11,460	46.515	<b>84.638</b>
23. Mense, birrerie, amburgherie	8	495	<b>6,93</b>	<b>56,86</b>	7,551	3.738	9,223	4.565	<b>8.303</b>
24. Bar, caffè, pasticceria	23	2.676	<b>5,71</b>	<b>46,78</b>	6,222	16.649	7,588	20.305	<b>36.954</b>
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	13	3.864	<b>2,58</b>	<b>21,14</b>	2,811	10.862	3,429	13.250	<b>24.112</b>
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	4	451	<b>2,34</b>	<b>19,20</b>	2,550	1.150	3,114	1.405	<b>2.554</b>
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	3	80	<b>10,26</b>	<b>84,11</b>	11,179	894	13,643	1.091	<b>1.986</b>
28. Ipermercati di generi misti	2	952	<b>2,74</b>	<b>22,45</b>	2,985	2.842	3,641	3.467	<b>6.309</b>
29. Banchi al mercato di generi alimentari	-	-	<b>6,07</b>	<b>49,76</b>	6,614	-	8,071	-	-
30. Discoteche, night club	3	343	<b>1,91</b>	<b>15,68</b>	2,081	714	2,543	872	<b>1.586</b>
<b>Totale</b>	<b>442</b>	<b>78.230</b>				<b>150.330</b>		<b>183.941</b>	<b>334.270</b>

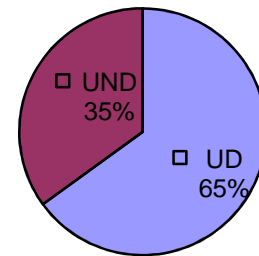
T.F. UD	T.F. UND	T.V. UD	T.V. UND	Totale
€ 279.183,75 29,2%	€ 150.329,71 15,7%	€ 341.604,28 35,8%	€ 183.940,76 19,3%	€ 955.058,50 100%

UD	UND
65%	35%
TF	TV
45%	55%

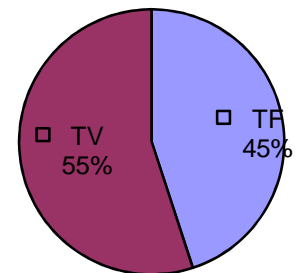
**Suddivisione TARI**



**Suddivisione UD e UND**



**Suddivisione TF e TV**



**Comune di GRADISCA D'ISONZO**

Calcolatore del Tributo sui rifiuti (TARI)  
**Utenze Domestiche**

Metri Quadri

**100**

Nucleo Familiare

3

Calcolo tariffa da pagare anno 2015				
Parte Fissa	100 X	€ 0,752	=	€ 75,15
Parte Variabile	3	persona/e	=	€ 140,15
Imponibile	€ 75,15 +	€ 140,15	=	€ 215,30
Add. Provinciale	€ 215,30 X	4,3%	=	€ 9,26
<b>Totale</b>				<b>€ 224,55</b>

Calcolo <b>con sconto</b> per compostaggio domestico				
Parte Fissa	100 X	€ 0,752	=	€ 75,15
Parte Variabile	3	persona/e	=	€ 140,15
Sconto Compostaggio	€ 140,15 x	10%	=	€ 14,01
Parte Variabile Scontata	€ 140,15 -	€ 14,01	=	€ 126,13
Imponibile	€ 75,15 +	€ 126,13	=	€ 201,28
Add. Provinciale	€ 201,28 X	4,3%	=	€ 8,66
<b>Totale</b>				<b>€ 209,94</b>

Calcolo <b>con sconto</b> per utenze non stabilmente attive				
Parte Fissa	100 X	€ 0,752	=	€ 75,15
Parte Variabile	3	persona/e	=	€ 140,15
tot				€ 215,30
Sconto	€ 215,30 x	30%	=	€ 64,59
imponibile			=	€ 150,71
Add. Provinciale	€ 150,71 X	4,3%	=	€ 6,48
<b>Totale</b>				<b>€ 157,19</b>

Calcolatore del Tributo sui rifiuti (TARI)  
**Utenze Non Domestiche**

MQ

100

Categoria

24. Bar, caffè, pasticceria



Calcolo tariffa da pagare anno 2015					
Parte Fissa		100 X €	6,222 = €		622,15
Parte Variabile		100 X €	7,588 = €		758,79
Imponibile	€	622,15 + €	758,79 = €		1.380,94
Add. Provinciale	€	1.380,94 X	4,3% = €		59,38
			<b>Totale</b>	€	<b>1.440,32</b>

<b>Componenti</b>	<b>Parte Fissa €/mq</b>	<b>Parte Variabile</b>
1	0,572573	56,058138
2	0,672773	112,116275
3	0,751502	140,145344
4	0,815916	189,196215
5	0,880331	231,239818
6 o più	0,930431	252,261619



<b>Descrizione</b>	<b>€/mq TF</b>	<b>€/mq TV</b>	<b>Tariffa al Mq.</b>
1. Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,544791	0,811022	1,355813
2. Sale teatrali e cinematografiche	0,403146	0,486613	0,889759
3. Auorimesse e magazzini senza vendita diretta	0,621062	0,762361	1,383423
4 Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,915250	1,119210	2,034460
5. Stabilimenti balneari	0,675541	0,819132	1,494674
6. Esposizioni, autosaloni	0,468521	0,570959	1,039480
7. Alberghi con ristorante	1,786916	2,181649	3,968565
8. Alberghi senza ristorante	1,133166	1,378737	2,511903
9. Case di cura e riposo	1,361979	1,657729	3,019707
10. Ospedale	1,405562	1,711256	3,116818
11. Uffici, agenzie, studi professionali	1,590791	1,946453	3,537244
12. Banche ed istituti di credito	0,664646	0,815888	1,480534
13. Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni durevoli	1,449145	1,768028	3,217173
14. Edicola farmacia, tabaccaio, pluriutenze	1,765124	2,160562	3,925687
15. Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,784500	0,952140	1,736639
16. Banchi di mercato di beni durevoli	1,187645	2,364940	3,552585
17. Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1,612583	1,965917	3,578500
18. Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	1,067791	1,305745	2,373536
19. Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,449145	1,768028	3,217173
20. Attività industriali con capannone di produzione	1,002416	1,221399	2,223815
21. Attività artigianali di produzione beni specifici	1,187645	1,445241	2,632886
22. Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	9,392205	11,459739	20,851944
23. Mense, birrerie, amburgherie	7,550810	9,222941	16,773750
24. Bar, caffè, pasticceria	6,221518	7,587921	13,809439
25. Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi, e formaggi, generi alimentari	2,811124	3,429001	6,240124
26. Plurilicenze alimentari e/o miste	2,549624	3,114324	5,663948
27. Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	11,179121	13,643010	24,822131
28. Ipermercati di generi misti	2,985457	3,641488	6,626945
29. Banchi al mercato di generi alimentari	6,613768	8,071290	14,685058
30. Discoteche, night club	2,081103	2,543365	4,624468