



PIANO ECONOMICO FINANZIARIO

E PIANO TARIFFARIO TARIP

DEL COMUNE DI SALZANO

Confronto con aggregato Comuni in TARIP

ESERCIZIO 2017

Allegato 2I alla delibera n. 11 del 27.06.2017 dell'Assemblea di Bacino



Indice

- 1. Dinamica produzione rifiuti urbani (esercizi 2013-2017)*
- 2. Piano Economico Finanziario:*
 - PEF Rifiuti 2017: confronto con 2016*
 - PEF Rifiuti 2017: composizione % costi e confronto con totale Comuni TARIP*
- 3. Gli indicatori di costo del servizio rifiuti*
- 4. Confronto Piano Tariffario del Comune con Piano Tariffario Totale dei Comuni TARIP del Bacino Venezia*
- 5. Minimo tariffato su Secco Indifferenziato*
- 6. Simulazione tariffa applicata ad utenza domestica standard*



1. DINAMICA PRODUZIONE RIFIUTI URBANI (ESERCIZI 2013-2017)

Comune di Salzano
Dinamica produzione rifiuti urbani 2013-2017

quantitativi in kg

ANNO	2013	2014	2015	2016	2017
frazione organica	1.339.870	1.335.182	1.297.251	1.328.720	1.355.505
frazione secca differenziata	1.451.021	1.493.359	1.402.419	1.618.620	1.699.353
totale rifiuti differenziati	2.790.891	2.828.541	2.699.670	2.947.340	3.054.858
rifiuti indifferenziati	1.321.600	1.336.660	1.233.299	1.255.987	1.197.736
RIFIUTO TOTALE	4.112.491	4.165.201	3.932.969	4.203.327	4.252.594

composizione %

ANNO	2013	2014	2015	2016	2017
frazione organica	32,58%	32,06%	32,98%	31,61%	31,87%
frazione secca differenziata	35,28%	35,85%	35,66%	38,51%	39,96%
totale rifiuti differenziati	67,86%	67,91%	68,64%	70,12%	71,84%
rifiuti indifferenziati	32,14%	32,09%	31,36%	29,88%	28,16%
RIFIUTO TOTALE	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

Popolazione (numero abit.)	12.747	12.779	12.778	12.777	12.835
Produzione rifiuti totali ProCapite (kg)	323	326	308	329	331
Produzione rifiuti indifferenziati ProCapite (kg)	104	105	97	98	93

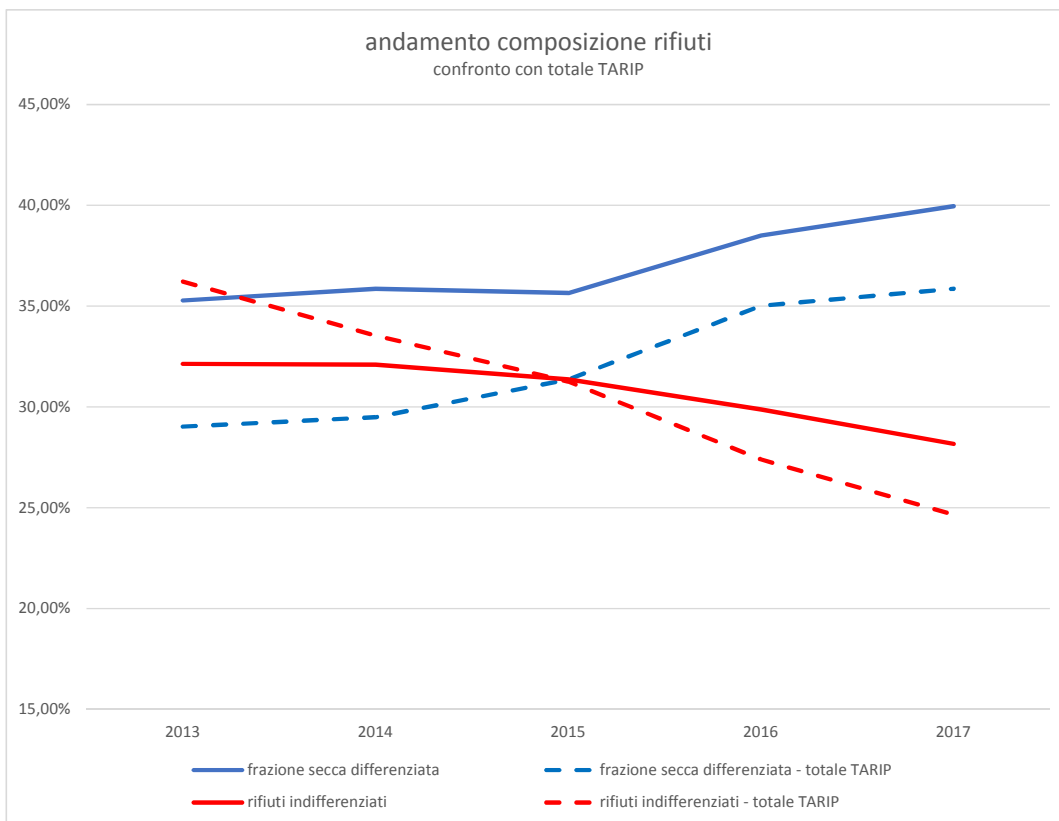
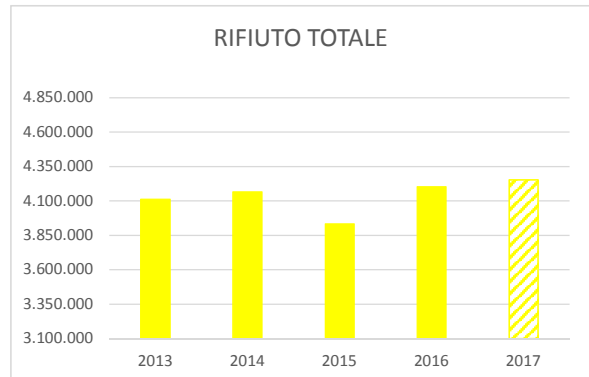
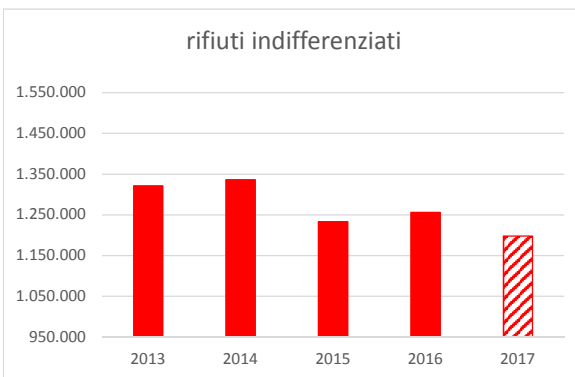
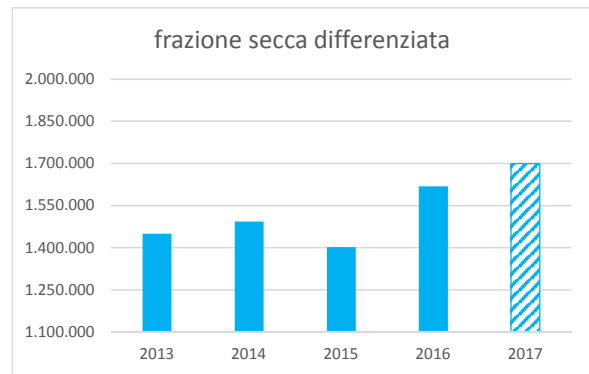
Nota: nei rifiuti indifferenziati confluiscono i codici CER 200307 (ingombranti) e 200303 (spazzamento)

I dati degli esercizi 2013, 2014, 2015 e 2016 sono consuntivi tratti dal MUD.

I dati dell'esercizio 2017 sono preventivi tratti dalla Relazione PEF

Comune di Salzano

Dinamica e composizione rifiuti urbani nel quinquennio 2013-2017



I dati degli esercizi 2013, 2014, 2015 e 2016 sono consuntivi tratti dal MUD.

I dati dell'esercizio 2017 sono preventivi tratti dalla Relazione PEF



2. PIANO ECONOMICO FINANZIARIO:

- **PEF RIFIUTI 2017: CONFRONTO CON 2016**
- **PEF RIFIUTI 2017: COMPOSIZIONE % COSTI E CONFRONTO CON TOTALE COMUNI TARIP**

PEF RIFIUTI 2017: CONFRONTO CON 2016

COMUNI DEL BACINO VENEZIA IN TARIFFA TARIP

Comune: Salzano

Voce di costo	Descrizione	Importo Anno Corr.	Importo Anno Prec.	Var. Ass. AC/AP	Var % AC/AP
CSL	Costi spazzamento e lavaggio	€ 84.090	€ 83.508	€ 581	0,70%
CRT	Costi raccolta e trasporto	€ 194.007	€ 156.902	€ 37.106	23,65%
CTS	Costi Trattamento e Smaltimento	€ 160.336	€ 144.339	€ 15.997	11,08%
	di cui: Rifiuti residui della pulizia di aree pubbliche	€ 11.071			
	a) Raccolta rifiuti spiaggiati e pulizia arenili				
	b) Servizio ispettori ambientali	€ 4.986			
	c) Attività informative e campagne di educazione ambientale	€ 8.661			
	d) Interventi straordinari (Manifestazioni/sagre/eventi naturali/a				
	e) Altro	€ 14.095			
AC Totali	Altri Costi Totali	€ 27.742	€ 27.700	€ 43	0,15%
CGIND	Tot. Costi Operativi Gestione RU Indiffer. (CSL+CRT+CTS+AC)	€ 466.175	€ 412.449	€ 53.727	13,03%
CRD	Costi Raccolta Differenziata	€ 648.614	€ 657.854	-€ 9.240	-1,40%
	di cui: Costi gestione ecocentri	€ 119.938			
	a) Costi lordi trattamento e riciclo	€ 158.900	€ 146.465	€ 12.436	8,49%
	b) Proventi da corrispettivi CONAI	-€ 53.282	-€ 52.402	-€ 879	1,68%
	c) Proventi da vendita su mercato frazioni recuperate				
CTR	Costi Netti Trattamento e Riciclo (a-b-c)	€ 105.619	€ 94.062	€ 11.556	12,29%
CGD	Tot. Costi Operativi Gestione RU Differenziati (CRD+CTR)	€ 754.232	€ 751.916	€ 2.316	0,31%
CG	Tot. Costi Operativi di Gestione (CGIND+CGD)	€ 1.220.408	€ 1.164.365	€ 56.043	4,81%
CGG	Costi Generali di Gestione	€ 18.586	€ 18.586	€ 0	0,00%
CG+CGG	Totale costi di gestione	€ 1.238.994	€ 1.182.951	€ 56.043	4,74%
CARC	Costi accertamento e riscossione	€ 43.556	€ 43.469	€ 87	0,20%
	a) Perdite su crediti inesigibili e accantonamento fondi rischi su c	€ 42.394	€ 42.394	€ 0	0,00%
	b) Contributo Consiglio di Bacino	€ 7.607	€ 7.607	€ 0	0,00%
	c) Contributo MIUR (a detrazione)	-€ 4.118	-€ 4.118	€ 0	0,00%
	d) Altro (specificare in nota)	€ 61.983	€ 61.983	€ 0	0,00%
CCD Totali	Costi Comuni Diversi Totali	€ 107.866	€ 107.866	€ 0	0,00%
	a) Ammortamenti Ecocentri				
	b) Altri Ammortamenti	€ 8.404			
	c) Accantonamenti e costi per gestione discariche post mortem	€ 8.885			
	d) Altri accantonamenti	€ 6.374			
	e) Oneri finanziari su finanziamenti di investimenti				
	f) Altro				
CK Totali	Costi d'uso del capitale totali	€ 23.663	€ 20.841	€ 2.822	13,54%
	TOT. COSTI COMPETENZA ES. CORRENTE esclusa IVA	€ 1.414.079	€ 1.355.127	€ 58.952	4,35%
IVA	IVA sui costi di competenza dell'esercizio				
	TOT. COSTI COMPETENZA ES. CORRENTE compresa IVA (C=A+B)	€ 1.414.079	€ 1.355.127	€ 58.952	4,35%
	Scostamento tra preventivo e consuntivo				
	TOTALE COSTI PEF DA FINANZIARE (E=C+D)	€ 1.414.079	€ 1.355.127	€ 58.952	4,35%

PEF RIFIUTI 2017: COMPOSIZIONE % COSTI E CONFRONTO CON TOTALE COMUNI TARIFFA

COMUNI DEL BACINO VENEZIA IN TARIFFA TARIFFA

Comune: Salzano

Voce di Costo	Descrizione	CONFRONTO COMPOS. % COSTI ANNO CORR.		CONFRONTO VAR. % ANNO CORR./ANNO PREC.	
		Comune	Tot. Comuni TARIFFA	Comune	Tot. Comuni TARIFFA
CSL	Costi spazzamento e lavaggio	5,95%	6,36%	0,70%	4,33%
CRT	Costi raccolta e trasporto	13,72%	15,13%	23,65%	7,64%
CTS	Costi Trattamento e Smaltimento	11,34%	10,97%	11,08%	-12,01%
	di cui: Rifiuti residui della pulizia di aree pubbliche	0,78%	0,72%		
	a) Raccolta rifiuti spiaggiati e pulizia arenili				
	b) Servizio ispettori ambientali	0,35%	0,48%		
	c) Attività informative e campagne di educazione ambienta	0,61%	0,25%		
	d) Interventi straordinari (Manifestazioni/sagre/eventi nat		0,10%		
	e) Altro	1,00%	0,53%		
AC Totali	Altri Costi Totali	1,96%	1,36%	0,15%	-27,58%
CGIND	Tot. Costi Operativi Gestione RU Indiffer. (CSL+CRT+CTS+A	32,97%	33,82%	13,03%	-1,96%
CRD	Costi Raccolta Differenziata	45,87%	43,32%	-1,40%	5,99%
	di cui: Costi gestione ecocentri	8,48%	2,23%		
	a) Costi lordi trattamento e riciclo	11,24%	11,56%	8,49%	8,42%
	b) Proventi da corrispettivi CONAI	-3,77%	-3,93%	1,68%	-1,29%
	c) Proventi da vendita su mercato frazioni recuperate				17,25%
CTR	Costi Netti Trattamento e Riciclo (a-b-c)	7,47%	7,63%	12,29%	7,75%
CGD	Tot. Costi Operativi Gestione RU Differenziati (CRD+CTR)	53,34%	50,95%	0,31%	6,25%
CG	Tot. Costi Operativi di Gestione (CGIND+CGD)	86,30%	84,77%	4,81%	2,82%
CGG	Costi Generali di Gestione	1,31%	2,84%	0,00%	-18,76%
CG+CGG	Totale costi di gestione	87,62%	87,61%	4,74%	1,94%
CARC	Costi accertamento e riscossione	3,08%	4,41%	0,20%	2,52%
	a) Perdite su crediti inesigibili e accantonamento fondi risc	3,00%	3,00%	0,00%	-12,67%
	b) Contributo Consiglio di Bacino	0,54%	0,48%	0,00%	0,00%
	c) Contributo MIUR (a detrazione)	-0,29%	-0,26%	0,00%	0,06%
	d) Altro (specificare in nota)	4,38%	1,03%	0,00%	147,06%
CCD Totali	Costi Comuni Diversi Totali	7,63%	4,26%	0,00%	4,37%
	a) Ammortamenti Ecocentri				
	b) Altri Ammortamenti	0,59%	2,74%		
	c) Accantonamenti e costi per gestione discariche post mo	0,63%	0,47%		
	d) Altri accantonamenti	0,45%	0,33%		
	e) Oneri finanziari su finanziamenti di investimenti		-0,19%		
	f) Altro				
CK Totali	Costi d'uso del capitale totali	1,67%	3,72%	13,54%	5,93%
	TOT. COSTI COMPETENZA ES. CORRENTE esclusa IVA	100,00%	100,00%	4,35%	2,21%
IVA	IVA sui costi di competenza dell'esercizio				
	TOT. COSTI COMPETENZA ES. CORRENTE compresa IVA (C	100,00%	100,00%	4,35%	2,21%
	Scostamento tra preventivo e consuntivo		-2,68%		64,13%
	TOTALE COSTI PEF DA FINANZIARE (E=C+D)	100,00%	97,32%	4,35%	1,15%



3. GLI INDICATORI DI COSTO DEL SERVIZIO RIFIUTI

COSTI E TARIFFE DEL SERVIZIO RIFIUTI: INDICATORI COMPARATI

	Salzano		tot. Comuni TARIP	
	2017	Var. Ass. 2017/2016	2017	Var. Ass. 2017/2016
Costi in rapporto ai quantitativi conferiti				
Totale Costi Gestione (CG+CGG) in rapporto a Quantità Rifiuti (in ton)	€ 291,35	€ 7,80	€ 276,75	€ 18,59
di cui:				
- Totale Costo Gestione Rifiuti Differenziati in rapporto a relative quantità conferite (QRDa+QRDb)	€ 246,90	-€ 8,22	€ 213,62	€ 21,72
- Totale Costo Gestione Rifiuti Indifferenziati in rapporto a relative quantità conferite	€ 389,21	€ 53,75	€ 433,22	€ 38,99
Costo Raccolta Trasporto (CRT+CRD) per tonnellata	€ 198,14	€ 4,31	€ 184,65	€ 14,93
di cui:				
- su Raccolta Rifiuti Differenziati (CRD per tonnellata)	€ 212,32	-€ 10,88	€ 181,65	€ 7,70
- su Raccolta Rifiuti Indifferenziati (CRT per tonnellata)	€ 161,98	€ 37,06	€ 193,84	€ 35,33
Costo Raccolta e Trasporto: Incidenza su Totale Costi Gestione	68,01%	-0,35%	66,72%	0,98%
Costo Trattamento, Smaltimento e Riciclo (CTS+CTR) per tonnellata	€ 62,54	€ 5,82	€ 58,74	€ 7,19
di cui:				
- su Raccolta Rifiuti Differenziati (CTR per tonnellata)	€ 34,57	€ 2,66	€ 31,97	€ 14,02
- su Raccolta Rifiuti Indifferenziati (CTS per tonnellata)	€ 133,87	€ 18,95	€ 140,50	-€ 0,04
Costo Trattamento, Smaltimento e Riciclo: Incidenza su Totale Costi Gestione	21,47%	1,46%	21,22%	1,25%
Spazzamento e Altri Costi di gestione (CSL+AC+CGG) per tonnellata	€ 30,67	-€ 2,32	€ 33,36	-€ 3,53
Costo Spazzamento e Altri Costi di gestione: Incidenza su Totale Costi Gestione	10,53%	-1,11%	12,06%	-2,23%
Incidenza dei proventi dai recuperi	2017	Var. Ass. 2017/2016	2017	Var. Ass. 2017/2016
Proventi da recuperi: Incidenza su Totale Costo Gestione Differenziata	7,06%	0,09%	7,72%	-0,22%
Proventi da recuperi: Valore in rapporto a Quantità Raccolta Differenziata (in ton)	€ 17,44	-€ 0,34	€ 16,48	€ 1,24



**4. CONFRONTO PIANO TARIFFARIO DEL COMUNE CON PIANO
TARIFFARIO TOTALE DEI COMUNI TARIP DEL BACINO
VENEZIA**

CONFRONTO PIANO TARIFFARIO DEL COMUNE CON PIANO TARIFFARIO TOTALE DEI COMUNI DEL BACINO IN REGIME TARIP (*)

Piano Tariffario esercizio 2017

COMUNE DI SALZANO

	Tariffa Totale Comune	incidenza su Tariffa Tot Comuni TARIP
TARIFFA TOTALE COMUNE	€ 1.414.078,60	8%

A - Utenze e superfici

1 - utenze domestiche: numero e superfici	Composizione n.utenze per scaglione		Composizione Superficie per scaglione	
	Dato Comune	Dato Bacino	Dato Comune	Dato Bacino
Scaglioni in base al numero componenti				
1	26%	24%	20%	18%
2	30%	31%	31%	32%
3	23%	23%	25%	25%
4	17%	17%	19%	19%
5	3%	4%	4%	4%
6 e più	1%	2%	2%	2%
totale	100%	100%	100%	100%

2 - utenze non domestiche: numero e superfici	Composizione n.utenze per categoria		Composizione Superficie per categoria	
	Comune	Bacino	Comune	Bacino
attività produttiva				
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	2,6%	2,3%	3,1%	3,1%
Sale teatrali e cinematografiche	0,0%	0,1%	0,0%	0,3%
Autorimesse e magazzini senza vendita diretta	14,5%	26,6%	27,9%	30,8%
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,5%	0,8%	0,1%	0,7%
Stabilimenti balneari	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Esposizioni, autosaloni	1,9%	1,3%	2,0%	1,1%
Alberghi con ristorante	0,7%	0,3%	1,1%	0,4%
Alberghi senza ristorante	0,0%	1,1%	0,0%	1,7%
Case di cura e riposo	0,7%	0,2%	3,3%	1,2%
Ospedale	0,0%	0,1%	0,0%	0,1%
Uffici, agenzie, studi professionali	17,5%	24,1%	4,1%	12,4%
Banche ed istituti di credito	0,0%	0,6%	0,0%	0,8%
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta e altri beni	6,5%	7,5%	2,8%	10,6%
Edicola, farmacia, tabaccaio, pluriutenze	2,3%	1,7%	0,5%	0,6%
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	1,2%	0,6%	0,3%	0,3%
Banchi di mercato di beni durevoli	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	6,8%	3,6%	1,9%	1,0%
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	9,8%	3,7%	7,0%	3,7%
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	3,7%	2,2%	4,1%	1,9%
Attività industriali con capannone di produzione	6,1%	2,5%	17,7%	10,2%
Attività artigianali di produzione beni specifici	11,0%	10,5%	14,8%	11,1%
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	2,3%	2,0%	2,1%	2,0%
Mense, birrerie, amburgherie	0,5%	0,7%	0,1%	0,4%
Bar, caffè, pasticceria	4,2%	3,2%	1,4%	1,3%
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi	4,2%	2,6%	3,5%	2,5%
Plurilicenze alimentari e/o miste	0,9%	0,2%	0,3%	0,2%
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	2,1%	1,4%	0,6%	0,4%
Ipermercati di generi misti	0,0%	0,1%	0,0%	1,0%
Banchi al mercato di generi alimentari	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Discoteche, night club	0,2%	0,1%	1,4%	0,2%
totale	100%	100%	100%	100%

B - Ripartizione tariffa tra utenza domestica e non domestica e tra Tariffa Fissa e Tariffa Variabile

3 - Ripartizioni tra Tariffa Domestica-Tariffa Non Domestica e tra Tariffa Fissa-Tariffa Variabile	quota percentuale	
	Comune	Bacino
tariffa domestica	68,00%	64,19%
tariffa non domestica	32,00%	35,81%
	100,00%	100,00%
Tariffa Fissa	55,58%	48,74%
Tariffa Variabile con metodo normalizzato	8,03%	16,03%
Tariffa Variabile a conferimento	36,39%	35,23%
	100,00%	100,00%

4 - Ripartizione Utente Domestica e Utente Non Domestica tra quota Fissa e quota Variabile	quota percentuale	
	Comune	Bacino
Tariffa Fissa UD	55,58%	48,90%
Tariffa Variabile UD	44,42%	51,10%
totale Ut Dom	100,00%	100,00%
Tariffa Fissa UND	55,58%	50,50%
Tariffa Variabile UND	44,42%	49,50%
totale Ut non Dom	100,00%	100,00%

(*) escluso il Comune di Fossalta di Piave per diversa classificazione delle utenze non domestiche

C - Tariffa Fissa

5 - Tariffa fissa per utenza domestica in base al numero dei componenti	Comune	Bacino		
quota unitaria Quf (€/mq)	0,859945	0,79633		
	Ka		tariffa unitaria per scaglione (Quf x Ka) (€/mq)	
Scaglioni in base al numero componenti	Comune	Bacino	Comune	Bacino
1	0,800	0,80	0,688	0,637
2	0,940	0,94	0,808	0,749
3	1,050	1,05	0,903	0,836
4	1,140	1,14	0,980	0,908
5	1,230	1,23	1,058	0,979
6 e più	1,300	1,30	1,118	1,035
	0,994	0,9987	0,855	0,795

6 - Tariffa fissa per utenza non domestica in base alla tipologia di attività	Comune	Bacino		
quota unitaria Qapf (€/mq)	1,827545	1,46384		
	Kc		tariffa unitaria per categoria (Qapf x Kc) (€/mq)	
Categorie attività produttive	Comune	Bacino	Comune	Bacino
Musei, biblioteche, scuole, associazioni, luoghi di culto	0,400	0,468	0,731	0,685
Sale teatrali e cinematografiche	0,430	0,429	0,786	0,628
Autorimesse e magazzini senza alcuna vendita diretta	0,510	0,603	0,932	0,883
Campeggi, distributori carburanti, impianti sportivi	0,880	0,825	1,608	1,207
Stabilimenti balneari	0,510	0,000	0,932	0,000
Esposizioni, autosaloni	0,340	0,516	0,621	0,756
Alberghi con ristorante	1,640	1,476	2,997	2,161
Alberghi senza ristorante	1,080	1,045	1,974	1,529
Case di cura e riposo	1,000	1,110	1,828	1,625
Ospedale	1,180	1,183	2,157	1,731
Uffici, agenzie, studi professionali	1,295	1,482	2,367	2,169
Banche ed istituti di credito	0,610	0,884	1,115	1,294
Negozi abbigliamento, calzature, libreria, cartoleria, ferramenta, e altri beni durevoli	1,410	1,346	2,577	1,971
Edicola, farmacia, tabaccaio, plurilicenze	1,110	1,398	2,029	2,047
Negozi particolari quali filatelia, tende e tessuti, tappeti, cappelli e ombrelli, antiquariato	0,600	0,760	1,097	1,113
Banchi di mercato di beni durevoli	1,435	0,000	2,623	0,000
Attività artigianali tipo botteghe: parrucchiere, barbiere, estetista	1,090	1,309	1,992	1,915
Attività artigianali tipo botteghe: falegname, idraulico, fabbro, elettricista	0,820	0,993	1,499	1,454
Carrozzeria, autofficina, elettrauto	1,250	1,241	2,284	1,817
Attività industriali con capannoni di produzione	0,920	0,919	1,681	1,345
Attività artigianali di produzione beni specifici	1,090	1,084	1,992	1,586
Ristoranti, trattorie, osterie, pizzerie, pub	5,570	5,949	10,179	8,708
Mense, birrerie, amburgherie	6,240	5,977	11,404	8,749
Bar, caffè, pasticceria	5,125	4,892	9,366	7,162
Supermercato, pane e pasta, macelleria, salumi e formaggi, generi	2,020	2,321	3,692	3,397
Plurilicenze alimentari e/o miste	1,540	2,321	2,814	3,397
Ortofrutta, pescheria, fiori e piante, pizza al taglio	7,170	6,686	13,104	9,787
Ipermercati di generi misti	2,150	2,711	3,929	3,968
Banchi al mercato di generi alimentari	5,210	0,000	9,522	0,000
Discoteche, night club	1,910	1,736	3,491	2,541
	1,105	1,211	2,020	1,773

CONFRONTO PIANO TARIFFARIO DEL COMUNE CON PIANO TARIFFARIO TOTALE DEI COMUNI DEL BACINO IN REGIME TARIP (*)

D - Tariffa Variabile

D1 - Tariffa Variabile rifiuto Secco e Verde - Utenza Domestica e Utenza Non Domestica

7 - Tariffa variabile per utenza domestica e non domestica: Rifiuto secco indifferenziato - tariffa commisurata ai conferimenti	€/ettolitro Secco	Comune	Bacino
		8,408335367	5,139992759

8 - Tariffa variabile per utenza domestica e non domestica: Rifiuto Verde - tariffa commisurata ai conferimenti	€/ettolitro Verde	Comune	Bacino
		5,738887992	1,715602162

D2 - Tariffa Variabile altre frazioni (Multimateriale, Carta, Umido) - Utenza Domestica

9 A - Multimateriale, Carta - metodo normalizzato	Comune	Bacino		
quota unitaria (€/utenza)=Q _{uv} x C _u	6,963896	9,76292		
	K _b		tariffa unitaria per scaglione (Q _{uv} x C _u x K _b)	
Scaglioni in base al numero componenti	Comune	Bacino	Comune	Bacino
1	1,000	0,966	6,964	9,429
2	1,800	1,696	12,535	16,562
3	2,000	2,008	13,928	19,608
4	2,600	2,373	18,106	23,166
5	2,900	2,956	20,195	28,857
6 e più	3,400	3,491	23,677	34,079
media ponderata	1,832	1,785	12,759	17,430

9 B - Umido - metodo normalizzato	Comune	Bacino		
quota unitaria (€/utenza)=Q _{uv} x C _u	7,038921	16,64796		
	K _b		tariffa unitaria per scaglione (Q _{uv} x C _u x K _b)	
Scaglioni in base al numero componenti	Comune	Bacino	Comune	Bacino
1	1,000	0,970	7,039	16,155
2	1,800	1,706	12,670	28,409
3	2,000	2,037	14,078	33,911
4	2,600	2,405	18,301	40,032
5	2,900	2,941	20,413	48,966
6 e più	3,400	3,452	23,932	57,468
media ponderata	1,801	1,800	12,676	29,961

D3 - Tariffa Variabile altre frazioni (Multimateriale, Carta, Umido) - Utenza Non Domestica

10 A.1 - Multimateriale e Carta - tariffa commisurata ai conferimenti	€/ettolitro Multi e Carta	Comune	Bacino
		1,954301869	1,541087391

10 B.1 - Umido - tariffa commisurata ai conferimenti	€/ettolitro Umido	Comune	Bacino
		5,250221549	5,654458378

(*) escluso il Comune di Fossalta di Piave per diversa classificazione delle utenze non domestiche



5. MINIMO TARIFFATO SU SECCO INDIFFERENZIATO

TARIFFA MINIMA PER SECCO INDIFFERENZIATO

	COMUNE DI SALZANO					MEDIA COMUNI TARIP (*)		
€/litro secco indiff.	0,084083354					0,053553953		
n. componenti utenza domestica	numero utenze	numero minimo svuotamenti	dimensione contenitori (litri)	Minimo Litri tariffati	Tariffa minima per Secco Indiff.	numero utenze complessive	Minimo Litri tariffati	Tariffa minima per Secco Indiff.
1	1.325	6	80	480	40	13.137	687	36,81
2	1.521	6	80	480	40	17.077	851	45,57
3	1.199	6	120	720	61	12.653	1.167	62,51
4	866	6	120	720	61	8.853	1.287	68,94
5	176	6	120	720	61	1.998	1.418	75,95
6	62	6	120	720	61	930	1.549	82,96
TOT.	5.149					54.648		
media per utenza		6	98	587	49		988	€ 52,92

Minimo Tariffato all'Ut. Domestica	€ 254.288,24	€ 2.932.493,84
Totale tariffa variabile a conferimento	€ 514.590,93	€ 5.721.624,06
Incidenza del minimo tariffato su Tariffa Variabile a conferimento	49,4%	51,3%

(*) media semplice dei Comuni in regime TARIP, ad esclusione di S.Maria di Sala in quanto con raccolta stradale.
Il valore del minimo tariffato all'utenza è pari alla somma dei dati dei Comuni del campione.



**6. SIMULAZIONE TARIFFA APPLICATA AD UTENZA DOMESTICA
STANDARD**

TOTALE COMUNI TARIP
SIMULAZIONE TARIFFA ANNUALE UTENZA DOMESTICA STANDARD

	CAMPAGNA LUPIA	CAMPOLONGO MAGGIORE	CAMPONOGARA	FIESSO D'ARTICO	FOSSO'	MARCON	MIRA	SALZANO	SANTA MARIA DI SALA	STRA	VIGONOVO	TARIP DI BACINO 2017*
n.utenze 1 componente	468	630	867	817	712	235	4.138	1.325	1.485	798	786	12.261
Tipologia Utenza: 1 componente; superficie 60 mq; n. svuotamenti secco indiff. pari al minimo												
QUOTA FISSA	€ 44,57	€ 39,48	€ 36,88	€ 24,31	€ 30,88	€ 32,78	€ 45,61	€ 41,28	€ 32,54	€ 51,35	€ 30,11	€ 39,44
QUOTA VARIABILE :												
- secco indifferenziato	€ 40,79	€ 39,63	€ 39,88	€ 21,46	€ 45,44	€ 18,17	€ 42,56	€ 40,36	€ 30,76	€ 15,41	€ 37,18	€ 36,67
- multi, carta, umido	€ 12,58	€ 18,96	€ 14,54	€ 14,79	€ 15,72	€ 20,26	€ 46,89	€ 14,00	€ 13,46	€ 13,59	€ 19,09	€ 25,85
Totale tariffa annuale standard	€ 97,94	€ 98,07	€ 91,30	€ 60,56	€ 92,03	€ 71,20	€ 135,06	€ 95,64	€ 76,76	€ 80,35	€ 86,38	€ 101,96
n.utenze 3 componenti	658	1.003	1.286	730	666	71	3.419	1.199	1.638	661	936	12.267
Tipologia Utenza: 3 componenti; superficie 80 mq; n. svuotamenti secco indiff. pari al minimo												
QUOTA FISSA	€ 77,99	€ 69,10	€ 64,54	€ 42,54	€ 54,04	€ 57,36	€ 79,81	€ 72,24	€ 56,94	€ 89,86	€ 52,69	€ 68,17
QUOTA VARIABILE :												
- secco indifferenziato	€ 75,76	€ 73,61	€ 74,06	€ 37,55	€ 84,38	€ 24,22	€ 76,62	€ 60,54	€ 68,07	€ 25,68	€ 69,05	€ 67,82
- multi, carta, umido	€ 37,74	€ 43,60	€ 41,81	€ 34,36	€ 36,15	€ 46,05	€ 86,75	€ 28,01	€ 29,61	€ 27,18	€ 30,26	€ 48,89
Totale tariffa annuale standard	€ 191,50	€ 186,30	€ 180,40	€ 114,45	€ 174,57	€ 127,63	€ 243,18	€ 160,78	€ 154,62	€ 142,72	€ 151,99	€ 184,87

* Totale Comuni TARIP escluso Fossalta di Piave per diversa classificazione merceologica

