



CONSORZIO NETTEZZA URBANA

BIASCA E VALLI

BILANCIO PREVENTIVO

2017

(Approvato dalla Delegazione consortile l'11.10.2016)

PREVENTIVO PARTE ORDINARIA

Consuntivo 2015	Preventivo 2016	O g g e t t o	Uscite
		<u>COSTI GESTIONE CORRENTE</u>	
		<u>Organi del Consorzio</u>	
4'100.00	4'100.00	30000 Indennità al Presidente e vice Presidente	4'100.00
4'819.63	9'000.00	30001 Indennità di seduta, rimborso spese Delegazione e commissioni. Spese rappresentanza.	9'000.00
195'243.60	205'800.00	30010-30011 Stipendi segreteria	197'900.00
2'420.00	2'500.00	30015 Rimborso spese e trasferte	2'500.00
9'133.15	9'400.00	30020 Indennità di famiglia e figli	9'200.00
31'790.10	35'100.00	30025 Oneri sociali	33'700.00
20'002.80	24'800.00	30026 Cassa pensione	19'000.00
895.35	1'500.00	30030 Diversi	1'600.00
(268'404.63)	(292'200.00)		277'000.00
		<u>Costi finanziari</u>	
520.95	500.00	30100 Interessi passivi e commissioni	2'000.00
3'071.66	2'300.00	30101 Interessi passivi su mutui (2016)	1'000.00
3'705.35	3'700.00	30103 Interessi passivi su mutui (2017)	3'000.00
4'270.28	2'300.00	30104 Interessi passivi su mutui (2015)	2'300.00
(11'568.24)	(8'800.00)		8'300.00
		<u>Spese generali</u>	
24'317.35	26'000.00	30200 Cancelleria, stampati, computer, pulizia uffici ecc.	26'000.00
7'828.43	8'000.00	30201 Spese postali, telefoniche, elettricità	8'000.00
5'000.00	5'000.00	30203 Locazioni, illuminazione e riscaldamento uffici	5'000.00
9'965.31	10'000.00	30202 Assicurazioni	15'200.00
4'000.00	5'000.00	30206 Revisione conti	5'000.00
0.00	1'000.00	30204 Danni a terzi, risarcimento, sinistri	1'000.00
1'054.17	1'800.00	30209 Tasse, Imposte, contributi	1'800.00
17'043.70	17'000.00	30210 Indennità ai pensionati	17'000.00
0.00	0.00	30215 Stralci, perdite su debitori	0.00
1'396.18	2'200.00	30220 Diversi	2'200.00
1'438.01	3'000.00	30250 Corsi professionali	3'000.00
(72'043.15)	(79'000.00)		84'200.00
(352'016.02)	(380'000.00)	da riportare	369'500.00

PREVENTIVO PARTE ORDINARIA

Consuntivo 2015	Preventivo 2016	O g g e t t o		Uscite
(352'016.02)	(380'000.00)	riporto		369'500.00
		<u>Spese d'esercizio</u>		
457'069.80	465'500.00	31000	Stipendi personale fisso 434'800.00	
169'162.58	165'000.00	31001	Stipendi personale fisso officina 165'000.00	
211'605.36	225'000.00	31002	Stipendi personale avventizio 225'000.00	
(837'837.74)	(855'500.00)	<u>Totale stipendi conto generale</u>		824'800.00
6'340.50	7'500.00	31100	Rimborso spese pers. fisso esterno 7'500.00	
720.10	2'500.00	31101	Rimborso spese pers. fisso officina 2'500.00	
3'784.00	5'500.00	31102	Rimborso spese pers. avventizio 5'500.00	
(10'844.60)	(15'500.00)	<u>Totale rimborso spese e trasferte</u>		15'500.00
25'454.10	29'400.00	31200	Indennità di famiglia e figli 29'400.00	
158'128.15	165'600.00	31201	Oneri sociali 164'200.00	
109'402.90	104'500.00	31202	Cassa pensione 93'700.00	
6'545.48	7'000.00	31210	Equipaggiamento personale 7'000.00	
(299'530.63)	(306'500.00)	<u>Totale costi sociali del personale</u>		294'300.00
48'534.69	65'000.00	31340-31344	Manutenzione autocarri + furgone 55'000.00	
19'961.40	20'000.00	31320	Manutenzione generale 20'000.00	
(68'496.09)	(85'000.00)	<u>Totale costi manutenzione</u>		75'000.00
74'249.33	78'000.00	31400	Carburanti 71'500.00	
71'560.75	71'000.00	31405-31406	Tasse di circolazione, TTPCP 79'000.00	
22'487.10	25'000.00	31410	Assicurazioni 23'800.00	
10'769.79	10'000.00	31415	Materiali d'eser., piccoli attrezzi 10'000.00	
30'642.35	16'000.00	31420	Manutenzione stabili, acqua, elettr., sgombero neve, strade piazzali 16'000.00	
0.00	0.00	31435	Noleggio autocarri di raccolta 0.00	
8'000.00	8'000.00	31425	Affitti 8'000.00	
1'444.35	5'000.00	31440	Raccolta e eliminazione rifiuti speciali 5'000.00	
152'500.00	152'894.00	31445	Ammortamenti 38'502.00	
2'156.25	2'306.00	31450	Diversi ed imprevisti 2'298.00	
(373'809.92)	(368'200.00)	<u>Totale altri costi d'esercizio</u>		254'100.00
(1'590'518.98)	(1'630'700.00)			1'463'700.00
(1'942'535.00)	(2'010'700.00)	Da riportare		1'833'200.00

PREVENTIVO PARTE ORDINARIA

Consuntivo 2015	Preventivo 2016	Oggetto	Uscite
(1'942'535.00)	(2'010'700.00)	riporto	1'833'200.00
		<u>Gestione discarica chiusa</u>	
10'614.37	10'000.00	32000 Stipendi	10'000.00
217.09	3'000.00	32001 Stipendi avventizi	3'000.00
132.00	1'500.00	32005 Rimborso spese e trasferte	1'500.00
356.20	0.00	32010 Indennità di famiglia e figli	0.00
2'041.10	2'500.00	32011 Oneri sociali	2'500.00
1'508.10	1'800.00	32012 Cassa pensione	1'800.00
0.00	2'000.00	32020 Manutenzione macchinari ed installazioni piccoli attrezzi ecc.	2'000.00
112.78	1'000.00	32025 Materiali d'esercizio + elettricità	1'000.00
0.00	0.00	32030 Carburanti e lubrificanti	0.00
500.00	500.00	32040 Assicurazioni	500.00
300.00	700.00	32090 Diversi e imprevisti	700.00
0.00	0.00	32100 Sorveglianza e controllo falda	0.00
3'214.40	0.00	32110 Sorveglianza e controllo smaltimento biogas	0.00
1'843.89	0.00	32120 Sorveglianza e controllo inclinometri	0.00
(20'839.93)	(23'000.00)		23'000.00
		<u>Costo smaltimento rifiuti solidi urbani</u>	
702'115.27	698'700.00	31500 Tassa incenerimento RSU (ICTR Giubiasco dal 2010)	714'000.00
(702'115.27)	(698'700.00)		714'000.00
2'665'490.20	2'732'400.00	TOTALE USCITE GESTIONE CORRENTE	2'570'200.00

PREVENTIVO PARTE ORDINARIA

Consuntivo 2015	Preventivo 2016	O g g e t t o	Entrate
		<u>ENTRATE GESTIONE CORRENTE</u>	
		<u>Entrate diverse e ricuperi</u>	
105'452.35	109'000.00	40100 Ricuperi oneri sociali e assegni famigliari	109'000.00
51'761.50	51'700.00	40101 Ricupero premi Cassa pensione	45'100.00
1'527.20	1'800.00	40102 Ricupero oneri sociali e Cassa pensione personale scarica	1'800.00
29'070.40	10'000.00	40103 Ricupero indennità perdita di guadagno	10'000.00
94'533.01	95'700.00	40110 Ricupero dal CDA per il segretariato	97'700.00
56'030.89	54'000.00	40140 Raccolta scarti vegetali (Biasca)	55'000.00
1'444.36	5'000.00	40130 Raccolta e eliminazione rifiuti speciali	5'000.00
10'389.15	10'000.00	40180 Diversi e imprevisti	10'000.00
(350'208.86)	(337'200.00)		333'600.00
		<u>Ricuperi dall'ACR per rifiuti speciali</u>	
	0.00	40500 Partecipaz. ai costi finanziari e assicurativi mag. RS	0.00
9'259.26	0.00	40505 Contributo ai costi di gestione mag. RS	0.00
(9'259.26)	(0.00)		0.00
(359'468.12)	(337'200.00)	TOTALE ENTRATE DIVERSE E RICUPERI	333'600.00
		<u>Tassa sul sacco</u>	
1'329'700.25	1'321'912.00	40250-40287 Tassa sul sacco	1'339'437.00
(1'329'700.25)	(1'321'912.00)	TOTALE ENTRATE TASSA SUL SACCO	1'339'437.00
1'689'168.37	1'659'112.00	TOTALE ENTRATE GESTIONE CORRENTE	1'673'037.00
		<u>RICAPITOLAZIONE</u>	
2'665'490.20	2'732'400.00	TOTALE USCITE GESTIONE CORRENTE	2'570'200.00
359'468.12	337'200.00	TOTALE ENTRATE DIVERSE E RICUPERI	333'600.00
1'329'700.25	1'321'912.00	TOTALE ENTRATE TASSA SUL SACCO	1'339'437.00
976'321.83	1'073'288.00	DEBITORI COMUNI PER SERV. RACCOLTA E ELIMINAZ. RIFIUTI	897'163.00
		NEGLI IMPORTI INDICATI NON E' COMPRESA L'IVA	

ESERCIZIO 2017

PREVENTIVO DEGLI INVESTIMENTI

OGGETTO	ENTRATE	USCITE
<p>Costi</p> <p>1. POTENZIAMENTO PARCO VEICOLI</p> <p>Acquisto di due nuovi veicoli per la raccolta dei rifiuti completi di: - autotelaio - benna e attrezzatura per i rifiuti</p>		<p>430'000.00</p>
TOTALE INVESTIMENTI PREVISTI PER IL 2017		430'000.00
<p>Entrate</p> <p>1. PARTECIPAZIONE COMUNI ALL'INVESTIMENTO</p>	<p>430'000.00</p>	
TOTALE ENTRATE SU INVESTIMENTI 2017	430'000.00	
<p>TOTALI</p> <p>MAGGIOR USCITA/ENTRATA SU INVESTIMENTI 2017</p>	<p>430'000.00</p> <p>0.00</p>	<p>430'000.00</p>
	430'000.00	430'000.00

ESERCIZIO 2017

TABELLA COMPARATIVA DIFFERENZE PREVENTIVI 2016 / 2017

OGGETTO	PREVENTIVO		DIFFERENZE	
	2017	2016	Uscite	Entrate
<u>USCITE</u>				
Organi del Consorzio	277'000.00	292'200.00	+	-15'200.00
Costi Finanziari	8'300.00	8'800.00	-	-500.00
Spese generali	84'200.00	79'000.00	-	5'200.00
Costi d'esercizio	1'463'700.00	1'630'700.00	-	-167'000.00
Postgestione discarica chiusa	23'000.00	23'000.00	-	0.00
Costo smaltimento rifiuti solidi urbani	714'000.00	698'700.00	+	15'300.00
Totale uscite	2'570'200.00	2'732'400.00	-	-162'200.00
<u>ENTRATE</u>				
Diverse e recuperi	333'600.00	337'200.00		- 3'600.00
Tassa sul sacco	1'339'437.00	1'321'912.00		+ 17'525.00
DEBITORI COMUNI PER RACCOLTA ED ELIMINAZ. RIFIUTI	897'163.00	1'073'288.00		
DIMINUZIONE		-176'125.00		- 176'125.00
	897'163.00	897'163.00	-	-162'200.00

ESERCIZIO 2017**AMMORTAMENTI**

SPECIFICA	VALORE AL 01.01.2017	ACQUISTI 2017	AMMORTAM. 2017	VALORE AL 31.12.2017
1. AUTOMEZZI				
Autocarro VOLVO No. 1 (08) TI 22998	1.00		1.00	0.00
Autocarro VOLVO No. 2 (08) TI 33029	1.00		1.00	0.00
Autocarro VOLVO No. 3 (08) TI 201886	1.00		0.00	1.00
Autocarro VOLVO No. 4 (08) TI 225 008	1.00		0.00	1.00
Furgone Ford Transit (08)	1.00		0.00	1.00
TOTALE	5.00		2.00	3.00
2. MACCHINARI DISCARICA	1.00		0.00	1.00
3. MACCHINE ED ATTREZZATURE OFFICINA				
Carrello elevatore Diesel Toyota	1.00		0.00	1.00
	1.00		0.00	1.00
4. MOBILIO E MACCHINE UFFICIO	1.00		0.00	1.00
5. RIMESSE-MAGAZZINI DI BIASCA				
Rimesse-officina di Biasca	362'303.50		35'000.00	327'303.50
	362'303.50		35'000.00	327'303.50
6. MAGAZZINO RIFIUTI SPECIALI	17'000.00		3'500.00	13'500.00
7. TOTALE AMMORTAMENTI 2017	379'311.50		38'502.00	340'809.50
8. TOTALE AMMORTAMENTI IN %			10.15%	

SUDDIVISIONE COSTI A CARICO DEI COMUNI

servizio raccolta, postgestione discarica, smaltimento RSU

DESCRIZIONE	TOTALE	RACCOLTA + POSTGESTIONE DISCARICA	SMALTIMENTO RSU	RACCOLTA + SMALTIMENTO CARTA	OSSERVAZIONI
USCITE GESTIONE CORRENTE	2'570'200.00	1'733'188.00	1) 714'000.00	2) 123'012.00	
ENTRATE GESTIONE CORRENTE (Senza TsS)	333'600.00	333'600.00			
TOTALE	2'236'600.00	1'399'588.00	714'000.00	123'012.00	Vedi tabella pag. 10
ENTRATE TASSA SUL SACCO	3) 1'339'437.00	625'437.00	714'000.00	0.00	Vedi tabella pag. 9
COSTI NETTI A CARICO DEI COMUNI CONSORZIATI	897'163.00	774'151.00	0.00	123'012.00	Vedi tabella pag. 10

1) Costo totale smaltimento 4200 Ton. di RSU - il quantitativo di RSU è stato stimato in base alle tonn. raccolte nel 2016 (fino a agosto) e nel 2015 (settembre-dicembre)

2) Costo Raccolta e smaltimento carta a carico dei Comuni che fanno capo al CNU per il servizio (Valutazione in base ai costi registrati nel 2015)

3) Importo presumibile da incassare con la TsS (vedi tab. pag. 9)

4) Eccedenza TsS a sgravio dei costi di raccolta (Art. 30 cpv. 1 Statuto)

PREVENTIVO 2017**COSTI SMALTIMENTO RSU - INCASSO PRESUMIBILE TASSA SUL SACCO 2017**

COMUNI	TON. RSU 2017 con TsS	COSTO DI SMALTIMENTO Fr. 170.00/Ton (IVA esclusa)	Incasso presumibile con la TsS		Ripartizione ECCEDEZZA in base alle Ton. RSU Importo da ripartire 625'437.00	PROD. PRO. CAPITE in kg.	POP. RES. PERM. 2015
			Nr. Sacchi 35 lt. kg. 4,97 0.00497	Tassa sul sacco 35 lt. Importo netto (Senza IVA) 1.585			
ACQUAROSSA	296	50'150.00	59'356	94'080.00	43'930.00	159	1856
AIOLO	348	59'160.00	70'020	110'982.00	51'820.00	221	1576
BEDRETTO	28	4'760.00	5'634	8'930.00	4'170.00	259	108
BIASCA	920	156'400.00	185'110	293'400.00	137'000.00	149	6168
BLENIO	253	43'010.00	50'905	80'685.00	37'675.00	142	1783
BODIO	179	30'430.00	36'016	57'085.00	26'656.00	173	1037
CLARO	358	60'860.00	72'032	114'171.00	53'311.00	127	2826
CRESCIANO	91	15'470.00	18'310	29'021.00	13'551.00	130	699
DALPE	35	5'950.00	7'042	11'162.00	5'212.00	177	198
FAIDO (incl. SOBRICO)	490	83'300.00	98'590	156'265.00	72'968.00	164	2986
GIORNICO	120	20'400.00	24'146	38'271.00	17'870.00	137	879
IRAGNA	69	11'730.00	13'884	22'006.00	10'275.00	122	567
LODRINO	233	39'610.00	48'881	74'306.00	34'697.00	132	1770
OSOGNA	109	18'530.00	21'932	34'762.00	16'232.00	103	1060
PERSONICO	33	5'610.00	6'640	10'524.00	4'914.00	96	344
POLLEGIO	105	17'850.00	21'127	33'486.00	15'636.00	142	741
P. LEVENTINA	80	13'600.00	16'097	25'514.00	11'913.00	189	423
QUINTO	248	42'160.00	49'899	79'090.00	36'931.00	236	1051
SERRAVALLE	206	35'020.00	41'449	65'697.00	30'676.00	99	2075
TOTALI	4'200	714'000.00	845'070	1'339'437.00	625'437.00	149	28147

→ **INCASSO PRESUMIBILE CON LA TsS** **1'339'437.00**

ECCEDEZZA a sgravio dei costi di gestione CNU (Raccolta + Disc.) **625'437.00**

Tassa Incenerimento ICTR Giubiasco: Fr. 170.00/ton. (IVA esclusa)

Valida dal 01.01.2017

Popolazione residente permanente nei Comuni Consorziati al 31.12.15:

28147! (Inform. statistiche)

Osservazioni:

Per il 2017 la tassa di smaltimento dei RSU comunali resterà invariata: Fr. 170.- (IVA esclusa) alla tonnellata.

Per la valutazione dell'incasso presumibile con la TsS è stato considerato solo il sacco da 35 lt. (il più utilizzato), anche se in effetti verranno utilizzati (seppur in misura minore) anche i sacchi di altre capacità e il "braccialetto" per i contenitori.

In base ai risultati ottenuti nel 2014 e nel 2015 e tenuto conto della tendenza in atto per il 2016, il peso medio del sacco da 35 litri è stato stimato in **kg. 4.97** (Cons. 2013 = kg. 4.89 / Cons. 2014 = kg. 4.98 / Prev. 2015 = kg. 4.90 / Cons. 2015 = kg. 4.92 / Prev. 2016 = kg. 4.9).

Inoltre, come per gli anni passati, non vengono più considerati gli abusi in quanto gli stessi vengono fatturati ai Comuni.

PREVENTIVO 2017**RICAPITOLAZIONE E SUDDIVISIONE COSTI A CARICO DEI COMUNI 2017**

COMUNI	Raccolta RSU + Discarica (v. pag. 13)	Raccolta carta straccia (v. pag. 12)	TOTALE	J. Eccedenza TsS (v. pag. 9)	J. Ristorno Carta (v. pag. 12)	TOTALE FABBISOGNO
ACQUAROSSA	98'857.00	32'313.00	131'170.00	-43'930.00	0.00	87'240.00
AIROLO	104'364.00	6'311.00	110'675.00	-51'820.00	0.00	58'855.00
BEDRETTO	10'972.00	2'905.00	13'877.00	-4'170.00	0.00	9'707.00
BIASCA	294'256.00		294'256.00	-137'000.00	0.00	157'256.00
BLENIO	98'911.00	9'391.00	108'302.00	-37'675.00	0.00	70'627.00
BODIO	50'627.00		50'627.00	-26'656.00	0.00	23'971.00
CLARO	116'564.00		116'564.00	-53'311.00	0.00	63'253.00
CRESCIANO	31'555.00	4'016.00	35'571.00	-13'551.00	0.00	22'020.00
DALPE	11'484.00	2'762.00	14'246.00	-5'212.00	0.00	9'034.00
FAIDO	169'927.00	44'827.00	214'754.00	-72'968.00	0.00	141'786.00
GIORNICO	40'011.00		40'011.00	-17'870.00	0.00	22'141.00
IRAGNA	27'634.00	3'842.00	31'476.00	-10'275.00	0.00	21'201.00
LODRINO	77'339.00		77'339.00	-34'697.00	0.00	42'642.00
OSOGNA	47'927.00		47'927.00	-16'232.00	0.00	31'695.00
PERSONICO	14'107.00		14'107.00	-4'914.00	0.00	9'193.00
POLLEGIO	35'832.00		35'832.00	-15'636.00	0.00	20'196.00
PRATO LEVENTINA	22'862.00	7'311.00	30'173.00	-11'913.00	0.00	18'260.00
QUINTO	59'085.00	5'158.00	64'243.00	-36'931.00	0.00	27'312.00
SERRAVALLE	87'274.00	4'176.00	91'450.00	-30'676.00	0.00	60'774.00
TOTALI	1'399'588.00	123'012.00	1'522'600.00	-625'437.00	0.00	897'163.00

PREVENTIVO 2017

RIPARTIZIONE DEL QUANTITATIVO PRESUMIBILE DI RIFIUTI SOLIDI URBANI 2017

COMUNI	MESI												TOT. Tonn.
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	
Tre Valli 2006 con TsS							391.76	352.09	317.55	327.13	283.44	287.74	
Tre Valli 2007 con TsS	319.79	263.24	295.38	311.06	314.42	300.81	390.13	374.21	301.16	332.78	285.48	287.38	3'775.84
Tre Valli 2008 con TsS	306.05	302.04	292.84	294.65	306.36	319.74	369.60	349.33	334.36	307.33	268.41	310.28	3'760.99
Tre Valli 2009 con TsS	306.18	264.42	311.72	297.47	313.33	320.52	393.91	378.97	329.19	322.62	287.44	302.18	3'827.95
Tre Valli 2010 con TsS	302.86	273.06	315.26	318.06	315.62	320.62	384.14	392.85	321.86	318.80	314.72	311.82	3'889.67
Tre Valli 2011 con TsS	322.64	278.66	307.24	322.14	331.00	323.70	363.78	407.74	348.54	333.36	301.28	316.02	3'956.10
Tre Valli 2012 con TsS	335.28	294.32	318.56	329.74	315.58	328.62	401.26	396.16	320.50	361.24	308.91	316.30	4'026.47
Tre Valli 2013 con TsS	323.58	281.00	306.68	328.92	333.36	314.46	397.55	380.21	342.90	342.12	297.00	329.66	3'977.44
Tre Valli 2014 con TsS	333.52	300.56	332.36	325.76	322.34	354.24	378.56	363.76	361.82	347.56	295.10	356.62	4'072.20
Tre Valli 2015 con TsS	329.42	299.94	335.96	329.10	327.04	362.80	401.44	379.72	348.80	350.66	317.58	347.62	4'130.08
Tre Valli 2016 con TsS	330.04	332.66	336.34	339.34	350.90	348.90	385.36	410.86					
Tre Valli-2017	330.04	332.66	336.34	339.34	350.90	348.90	385.36	410.86	348.80	350.66	317.58	347.62	4'200.00
ACQUAROSSA	23.08	20.29	23.34	24.47	25.15	22.24	30.83	31.17	25.63	23.61	19.80	25.24	295.00
AIROLO	28.20	26.60	25.89	28.06	26.65	28.55	33.38	38.70	28.81	30.37	23.59	28.84	348.00
BEDRETTO	1.83	1.27	1.88	1.40	1.47	2.57	3.44	5.63	3.07	2.22	1.29	1.57	28.00
BIASCA	73.93	77.90	77.07	81.17	77.83	76.52	80.08	70.63	71.90	78.41	76.69	77.65	920.00
BLENIO	19.49	18.33	18.96	18.58	20.58	18.27	29.71	32.92	22.54	18.32	16.02	19.38	253.00
BODIO	13.67	16.15	14.04	16.34	15.28	15.57	15.80	13.18	13.72	16.04	14.67	14.47	179.00
CLARO	26.80	32.50	28.73	26.96	34.64	29.06	28.13	36.19	27.23	27.50	32.46	27.76	358.00
CRESCIANO	8.01	7.53	7.95	7.53	7.42	8.30	6.88	7.00	6.99	7.66	7.72	7.75	91.00
DALPE	3.01	2.43	2.59	1.96	2.11	3.14	3.86	5.92	3.03	1.98	2.19	2.59	35.00
FAIDO (incl. SOBRIO)	39.70	39.02	39.01	36.03	37.88	43.25	44.59	57.58	39.24	38.91	36.68	38.33	490.00
GIORNICO	9.51	9.08	10.11	8.83	9.33	12.76	9.27	8.79	10.06	11.74	8.97	11.55	120.00
IRAGNA	4.66	5.04	6.35	5.59	6.62	5.19	6.05	6.27	6.45	5.40	5.17	6.57	69.00
LODRINO	19.77	18.56	18.33	22.35	17.78	19.55	21.24	15.62	18.60	22.14	18.36	20.62	233.00
OSOGNA	8.65	7.67	9.18	9.73	9.17	9.90	9.96	8.38	9.60	9.04	7.94	9.79	109.00
PERSONICO	2.57	2.50	2.80	2.44	2.19	3.83	2.89	2.97	2.44	3.09	2.21	3.09	33.00
POLLEGIO	9.26	8.49	9.06	8.82	10.33	8.48	8.17	8.24	9.27	8.54	7.22	9.16	105.00
PRATO LEVENTINA	6.18	5.50	6.72	5.76	6.00	5.96	8.20	9.81	7.63	6.65	5.43	6.57	80.00
QUINTO	16.71	19.89	17.69	16.30	22.22	20.52	24.20	28.81	24.04	21.73	16.66	19.16	248.00
SERRAVALLE	15.00	13.92	16.66	17.05	18.27	15.25	18.66	23.08	18.56	17.32	14.52	17.54	206.00
TOTALI	330.04	332.66	336.34	339.34	350.90	348.90	385.36	410.86	348.80	350.66	317.58	347.62	4'200.00

Osservazioni

Il quantitativo dei RSU indicato da gennaio ad agosto corrisponde a quello consegnato da ogni singolo Comune nel medesimo periodo del 2016, rilevato con gli appositi sistemi di pesatura elettronica montati sugli autocamion di raccolta.

Quello indicato nei mesi di settembre, ottobre, novembre e dicembre coincide a quanto raccolto nei singoli Comuni nello stesso periodo del 2015. (Quantitativi arrotondati).

RIPARTIZIONE COSTI DI RACCOLTA E SMALTIMENTO DELLA CARTA STRACCIA

COMUNE	KM/ANNO PERCORSO INTERNA (Base dal cons. 2015)	TEMPO (H/ANNO) PERCORSO INTERNA (Base dal cons. 2015)	TON CARTA STRACCIA (in base dati parz. 2016)	COSTO SERVIZIO		COSTO TRASPORTI E SCARICO A BIASCA 50% (H/anno parc) 50% (Fornitura carta)	TOTALE COSTO RACCOLTA CARTA	SMALTIMENTO CARTA RISTORNO	TOTALE COSTO SERVIZIO CARTA (netto)
				AUTOCARRO	MANO D'OPERA				
ACQUAROSSA	2'140.00	142.00	165.99	4'174.00	17'750.00	10'390.00	32'314.00	0.00	32'314.00
AIOLO	396.00	31.00	14.93	772.00	3'875.00	1'663.00	63'10.00	0.00	63'10.00
BEDRETTO	327.00	12.50	7.19	638.00	1'563.00	704.00	2'905.00	0.00	2'905.00
BIASCA									
BLENIO	384.00	43.00	54.53	749.00	5'375.00	3'267.00	9'391.00	0.00	9'391.00
BODIO									
CLARO									
CRESCIANO	158.00	15.30	41.65	308.00	1'913.00	1'795.00	4'016.00	0.00	4'016.00
DALPE	240.00	11.30	15.16	468.00	1'412.00	882.00	2'762.00	0.00	2'762.00
FAIDO	1'800.00	200.00	293.04	3'511.00	25'000.00	16'317.00	44'828.00	0.00	44'828.00
GIORNICO									
IRAGNA	168.00	15.00	36.90	328.00	1'875.00	1'639.00	3'842.00	0.00	3'842.00
LODRINO									
OSOGNA									
PERSONICO									
POLLEGIO									
P. LEVENTINA	440.00	33.50	32.57	856.00	4'188.00	2'264.00	7'310.00	0.00	7'310.00
QUINTO	208.00	17.30	66.76	406.00	2'163.00	2'569.00	5'158.00	0.00	5'158.00
SERRAVALLE	268.00	17.30	28.12	523.00	2'163.00	1'490.00	4'176.00	0.00	4'176.00
TOTALE	6'529.00	536.20	756.65	12'736.00	67'275.00	43'000.00	123'012.00	0.00	123'012.00



CONSORZIO NETTEZZA URBANA BIASCA E VALLI

Comune	Abitanti	Minuti Raccolte Settimanali	Percorrenza Settimanale (Km)	Punti Base	Indice Medio Generale	Punti Adeguati	Ripartizione del 90 %:	Ripartizione del 10 %:	Riparto Totale del Fabbisogno
ACQUAROSSA	1856	244	42.9	2918	86.90	2536	89753.81	9102.78	98856.59
AIROLO	1576	324	92.6	3059	93.56	2862	94090.78	10272.93	104363.71
BEDRETTO	108	40	15.9	298	168.86	503	9166.08	1805.48	10971.56
BIASCA	6168	548	110.3	8581	98.43	8446	263940.18	30316.27	294256.45
BLenio	1783	256	45.2	2897	94.27	2731	89107.88	9802.72	98910.6
BODIO	1037	104	12.0	1475	99.34	1465	45369.04	5258.51	50627.55
CLARO	2826	133	21.0	3400	98.21	3339	104579.49	11985.08	116564.57
CRESCIANO	699	53	9.4	928	90.42	839	28544.05	3011.53	31555.58
DALPE	198	29	4.5	322	136.78	440	9904.29	1579.35	11483.64
FAIDO	2986	452	100.9	4996	90.65	4529	153670.33	16256.50	169926.83
GIORNICO	879	65	14.5	1168	97.46	1138	35926.13	4084.76	40010.89
IRAGNA	567	55	11.3	811	92.30	749	24945.28	2688.48	27633.76
LODRINO	1770	115	14.5	2258	97.32	2197	69453.08	7885.96	77339.04
OSOGNA	1060	77	15.8	1399	97.51	1364	43031.38	4895.97	47927.35
PERSONICO	344	16	2.8	413	94.58	391	12703.33	1403.46	14106.79
POLLEGIO	741	76	8.9	1062	83.09	882	32665.71	3165.87	35831.58
PRATO LEVENTINA	423	54	14.5	668	96.56	645	20546.79	2315.18	22861.97
QUINTO	1051	152	37.0	1732	93.50	1619	53274.02	5811.28	59085.3
SERRAVALLE	2075	113	20.5	2567	90.26	2317	78957.52	8316.69	87274.21
Totali	28147	2906	594.5	40952	1900	38992	1259629.2	139959	1399588

RIPARTIZIONE COSTI DI RACCOLTA E ESERCIZIO DISCARICA CHIUSA DI NIVO 2017



CONSORZIO NETTEZZA URBANA BIASCA E VALLI

Comune	Indice Cantonale	Indice Cons. non arrotondato	Indice Cons. arrotondato
ACQUAROSSA	64.89	86.9024	86.90
AIROLO	69.86	93.5583	93.56
BEDRETTO	126.09	168.8630	168.86
BIASCA	73.5	98.4331	98.43
BLenio	70.39	94.2681	94.27
BODIO	74.18	99.3438	99.34
CLARO	73.33	98.2054	98.21
CRESCIANO	67.52	90.4245	90.42
DALPE	102.13	136.7751	136.78
FAIDO	67.69	90.6522	90.65
GIORNICO	72.77	97.4555	97.46
IRAGNA	68.92	92.2995	92.30
LODRINO	72.67	97.3215	97.32
OSOGNA	72.81	97.5090	97.51
PERSONICO	70.62	94.5761	94.58
POLLEGIO	62.04	83.0856	83.09
PRATO LEVENTINA	72.1	96.5582	96.56
QUINTO	69.82	93.5048	93.50
SERRAVALLE	67.4	90.2638	90.26

Numero Comuni	Somma Indice Cantonale	Somma Indice Cons. non arrotondato	Somma Indice Cons. arrotondato
Totali	1418.73	1900.0000	1900.0

GRADUATORIA DEGLI INDICI DI CAPACITA' FINANZIARIA DEI COMUNI BIENNIO 2017/2018 - CALCOLO INDICE CONSORTILE