

I RIFIUTI URBANI IN PROVINCIA DI VERONA

Scheda sintetica

Anno 2009

LA PROVINCIA DI VERONA

Comuni n.	98
Abitanti	913.785
Densità di popolazione (ab/km ²)	311,9
Presenze turistiche	13.092.390
Abitanti equivalenti	949.655
Adesioni al compostaggio domestico (n. utenze)	15.908
Comuni in Tariffa (ai sensi dell'art. 238 del D.Lgs 152/06)	41

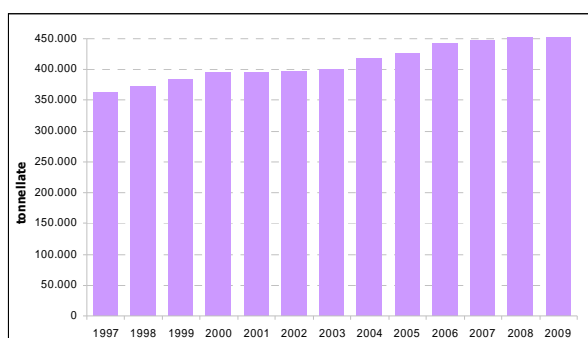
Dati anno 2009

La produzione di rifiuti urbani

	<i>tonnellate</i>	<i>Var %</i>
Produzione totale	452.567	-0,72

	<i>kg/ab*a</i>	<i>Var %</i>
Produzione pro capite	495	-1,48

Dati anno 2009



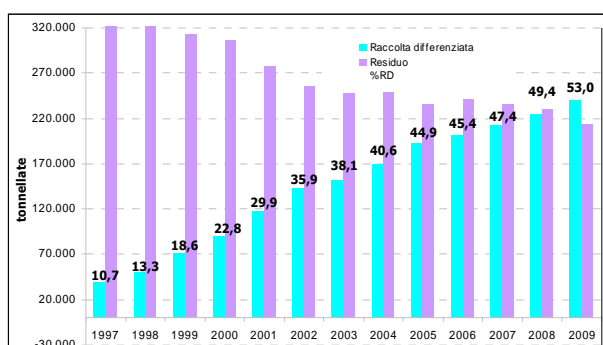
Produzione totale di rifiuto urbano - Anni 1997-2009 - Fonte: ARPAV - Osservatorio Regionale Rifiuti.

La raccolta differenziata

	<i>tonnellate</i>	<i>Var %</i>	<i>kg/ab*a</i>	<i>Var %</i>
Raccolta differenziata	239.853	6,51	262	5,69

Rifiuto Urbano Residuo	212.713	-7,77	233	-8,48
Secco/Indifferenziato	180.178	-7,97	197	-8,68
Spazzamento	13.608	-6,04	15	-6,76
Ingombranti	18.927	-7,08	21	-7,79

Dati anno 2009

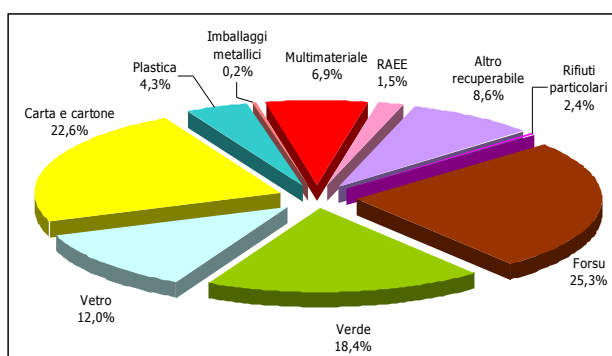


Produzione di rifiuto urbano differenziato e di rifiuto urbano residuo - Anni 1997-2009 - Fonte: ARPAV - Osservatorio Regionale Rifiuti.

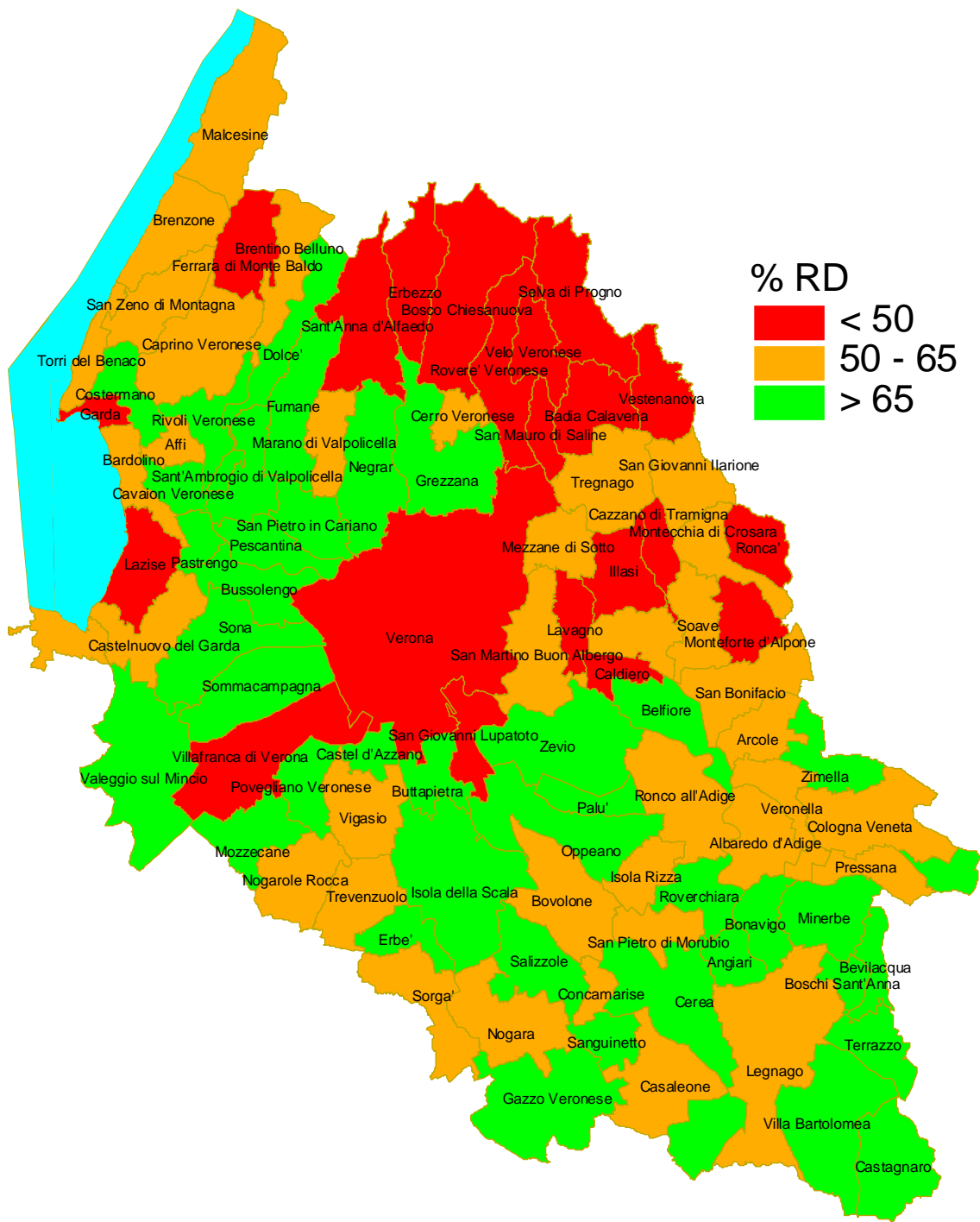
I rifiuti avviati a recupero

	<i>tonnellate</i>	<i>Var %</i>	<i>kg/ab*a</i>	<i>Var %</i>
FORSU	60.614	5,01	66,3	4,21
Verde	44.121	5,42	48,3	4,61
Vetro	28.683	5,18	31,4	4,38
Carta e cartone	54.293	12,31	59,4	11,45
Plastica	10.282	17,33	11,3	16,43
Imballaggi metallici	241	-25,36	0,3	-25,93
Multimateriale	16.412	-4,07	18,0	-4,81
RAEE	3.836	20,90	4,2	19,97
Altro Recuperabile	20.492	16,12	22,4	15,23
Rifiuti Particolari	878	-70,77	1,0	-70,99

Dati anno 2009



Composizione media della raccolta differenziata - Anno 2009 - Fonte: ARPAV - Osservatorio Regionale Rifiuti.



Percentuale di Raccolta Differenziata dei comuni della provincia di Verona in base agli obiettivi imposti dal D.Lgs. 152/06 e dalla L.296/06 (finanziaria 2007) - Anno 2009 - Fonte: ARPAV - Osservatorio Regionale Rifiuti.

Comune	Abitanti	FORSU	Verde	Vetro	Carta e cartone	Plastica	Imballaggi metallici	Multimateriale	RAEE	Altro recuperabile	Rifiuti particolari	Residuo	Raccolta differenziata	Rifiuto totale	%RD	Ut. compostaggio domestico
Affi	2.335	199.640	176.820	1.020	280.700	77.760		191.600	12.280		2.221	510.960	942.041	1.453.001	64,8	20
Bardolino	6.720	985.010	2.284.980	915.050	822.160	304.910			78.113	346.980	13.471	3.969.270	5.750.674	9.719.944	59,2	26
Brentino Belluno	1.397	222.320	2.100	78.650	90.900	44.580			9.370	48.650	1.066	283.440	497.636	781.076	63,7	
Brenzzone	2.557	384.840	760	17.880	177.800	81.200		224.320	11.181	85.460	2.362	589.650	985.803	1.575.453	62,6	
Bussolengo	19.574	1.836.840	710.170	850.400	1.997.220	424.080			125.525	505.070	27.143	3.033.070	6.476.448	9.509.518	68,1	640
Caprino Veronese	8.198	529.420	376.460	388.120	407.790	150.920			35.450	219.960	11.574	1.444.700	2.119.694	3.564.394	59,5	548
Cavaion Veronese	5.338	452.280	331.130	266.230	332.610	149.960	4.000		37.929	188.880	7.087	565.350	1.770.106	2.335.456	75,8	
Costermano	3.554	371.380	372.670	225.360	251.330	100.120			11.821		2.744	625.220	1.335.425	1.960.645	68,1	190
Dolcè	2.586	286.520	73.210	102.260	254.900	56.600		7.670	7.780	281.130	2.764	320.040	1.072.834	1.392.874	77,0	79
Ferrara di Monte Baldo	218			10.800								250.960	10.800	261.760	4,1	
Fumane	4.139	256.140	150.980	20.280	226.780	111.110	15.500	171.760	22.838	139.780	6.660	484.820	1.121.828	1.606.648	69,8	879
Garda	3.922	582.530	117.030		417.720	124.010		390.900	15.460	2.880	942	2.924.370	1.651.472	4.575.842	36,1	
Malcesine	3.715	632.370	6.020		466.430	119.100		539.970	31.255	821.430	2.727	1.899.030	2.619.302	4.518.332	58,0	557
Marano di Valpolicella	3.125	196.620	75.660		250.540	87.540	27.610	123.440	17.527	55.220	5.569	536.600	839.726	1.376.326	61,0	60
Negrar	17.128	1.001.560	871.720	744.870	1.056.340	441.900			100.791	479.240	26.155	1.756.570	4.722.576	6.479.146	72,9	751
Pastrengo	2.710	232.000	256.680	34.260	155.020	63.220		94.040	19.657	59.210	7.427	402.420	921.514	1.323.934	69,6	116
Pescantina	16.008	1.399.340	744.520	577.820	884.000	312.200			81.509	295.170	28.038	1.890.640	4.322.597	6.213.237	69,6	
Rivoli Veronese	2.132	173.140	85.930	86.770	103.020	44.040			8.390	29.210	4.810	164.580	535.310	699.890	76,5	
San Pietro in Cariano	13.033	1.155.260	978.180	49.180	986.360	260.680		511.918	78.171	190.130	13.890	1.185.300	4.223.769	5.409.069	78,1	1.050
San Zeno di Montagna	1.365	106.360	63.230	139.590	85.560	37.020			18.500	61.880	2.401	404.520	514.541	919.061	56,0	
Sant'Ambrogio di Valpolicella	11.509	893.960	762.060	436.490	628.060	222.440			48.201	219.760	9.219	1.172.180	3.220.190	4.392.370	73,3	283
Torri del Benaco	2.924	437.740	96.500	333.700	195.820	104.400			14.860		3.659	914.150	1.186.679	2.100.829	56,5	
VR1 Totale	134.187	12.335.270	8.536.810	5.278.730	10.071.060	3.317.790	47.110	2.255.618	786.608	4.030.040	181.929	25.327.840	46.840.965	72.168.805	64,9	5.199

Bacino VR1: produzione totale di rifiuti urbani, raccolta differenziata e rifiuto residuo - Anno 2009 - (u.m. kg)

Comune	Abitanti	FORSU	Verde	Vetro	Carta e cartone	Plastica	Imballaggi metallici	Multimateriale	RAEE	Altro recuperabile	Rifiuti particolari	Residuo	Raccolta differenziata	Rifiuto totale	%RD	Ut. compostaggio domestico
Castel d'Azzano	11.662	870.120	734.880	400.910	582.640	222.660			34.995		4.169	1.159.580	2.850.374	4.009.954	71,1	
Castelnuovo del Garda	12.407	1.279.990	1.076.000	545.140	887.020	282.880			70.836	261.250	18.359	3.375.910	4.421.475	7.797.385	56,7	
Lazise	6.877	682.260	343.690	44.580	560.800	185.720		710.610	38.931	152.970	10.513	4.726.010	2.730.074	7.456.084	36,6	
Mozzecane	6.743	571.920	487.640	33.960	383.760	142.200		193.680	20.411	79.920	6.815	827.150	1.920.306	2.747.456	69,9	
Nogarole Rocca	3.433	258.520	233.740	107.480	160.850		15.420	90.830	17.108	40.000	4.724	501.310	928.672	1.429.982	64,9	
Peschiera del Garda	9.847	1.422.190	849.020	844.190	965.560	347.280			87.503	241.490	18.624	3.721.770	4.775.857	8.497.627	56,2	130
Povegliano Veronese	7.145	400.040	278.820	244.300	402.520	109.360			29.450	178.535	7.163	833.290	1.650.188	2.483.478	66,4	649
Sommacampagna	14.690	790.400	1.434.520	610.397	818.464	302.155			94.412	475.546	22.790	1.193.530	4.548.684	5.742.214	79,2	921
Sona	16.992	1.137.700	1.202.700	687.300	1.295.340	341.920			103.253	575.340	27.814	2.482.950	5.371.367	7.854.317	68,4	1.072
Trevenzuolo	2.703	176.920	163.200	91.350	112.920		6.660	71.350	10.160	57.760	3.897	408.010	694.217	1.102.227	63,0	
Valeggio sul Mincio	14.175	1.080.400	996.450	678.110	882.790	246.190			64.953	281.910	20.683	2.226.890	4.251.486	6.478.376	65,6	512
Vigasio	9.033	596.500	654.200	260.500	386.930			156.150	17.815		3.448	1.229.270	2.075.543	3.304.813	62,8	315
Villafranca di Verona	32.866	1.980.940	2.218.100	1.091.120	1.772.920	317.960		55.640	138.795	503.350	25.805	10.536.970	8.104.630	18.641.600	43,5	
VR2 Totale	148.573	11.247.900	10.672.960	5.639.337	9.212.514	2.498.325	22.080	1.278.260	728.622	2.848.071	174.804	33.222.640	44.322.873	77.545.513	57,2	3.599

Bacino VR2: produzione totale di rifiuti urbani, raccolta differenziata e rifiuto residuo - Anno 2009 - (u.m. kg)

Comune	Abitanti	FORSU	Verde	Vetro	Carta e cartone	Plastica	Imballaggi metallici	Multimateriale	RAEE	Altro recuperabile	Rifiuti particolari	Residuo	Raccolta differenziata	Rifiuto totale	%RD	Ut. compostaggio domestico
Arcole	6.227	432.240	472.500	199.270	305.710	137.560			11.850		3.720	861.160	1.562.850	2.424.010	64,5	
Badia Calavena	2.612	107.520	26.340	103.260	109.020	24.590			15.250	39.410	2.520	521.180	427.910	949.090	45,1	100
Belfiore	2.980	191.370	199.640	97.490	112.840			78.010	6.960		2.193	351.350	688.503	1.039.853	66,2	
Caldiero	7.393	515.070	188.650		389.860	82.260		228.640	24.890	113.930	4.890	1.778.390	1.548.190	3.326.580	46,5	85
Cazzano di Tramigna	1.471	32.220	20.220	56.770	68.000	17.420			1.460	64.500	800	410.090	261.390	671.480	38,9	
Cologna Veneta	8.674	499.700	391.700	343.960	442.490	15.910		164.700	42.570	196.710	14.921	1.393.880	2.112.661	3.506.541	60,2	252
Colognola ai Colli	8.312	541.180	561.100	276.420	490.180	128.520			20.270	191.290	5.560	1.954.940	2.214.520	4.169.460	53,1	
Illasi	5.258	285.470	98.240	186.960	360.440	72.930			14.664	156.548	5.860	1.311.330	1.181.112	2.492.442	47,4	47
Montecchia di Crosara	4.527	246.920		104.450	201.070	75.372			13.450	125.610	3.592	688.070	770.464	1.458.534	52,8	39
Monteforte d'Alpone	8.486	428.090	350.240	263.340	350.800	111.120			31.153	163.380	5.835	1.756.660	1.703.958	3.460.618	49,2	
Pressana	2.564	162.780	88.360	76.070	130.080			56.920	4.665	9.110	2.109	316.300	530.094	846.394	62,6	22
Roncà	3.732			146.570	124.900	57.040				19.240		1.016.150	347.750	1.363.900	25,5	
Roveredo di Guà	1.552	78.560	38.040	57.260	56.020			27.380	3.645	17.640	1.435	143.630	279.980	423.610	66,1	258
San Bonifacio	21.035	1.408.800	996.360	196.150	1.424.340	318.250		675.930	109.320	483.224	32.050	3.759.440	5.644.424	9.403.864	60,0	913
San Giovanni Ilarione	5.193	275.340		178.110	209.700	79.550			19.760	43.540	3.580	736.650	809.580	1.546.230	52,4	
Selva di Progno	969			35.100	34.590	12.240				8.490		334.230	90.420	424.650	21,3	
Soave	6.929	534.820	160.910	284.640	328.540	138.320			9.666	184.110	7.575	1.512.660	1.648.581	3.161.241	52,1	
Tregnago	4.949	399.300	216.420	179.630	240.510	61.050		23.420	8.010	91.940	4.135	902.570	1.224.415	2.126.985	57,6	
Veronella	4.620	297.560	344.640	158.820	188.730			85.930	6.580	3.700	2.407	729.080	1.088.367	1.817.447	59,9	
Vestenanova	2.678			67.490	69.020	22.830			5.350	35.420	1.500	776.510	201.610	978.120	20,6	
Zimella	4.906	231.380	299.520	162.160	177.950	18.660		85.540	30.084	121.020	6.725	595.920	1.133.039	1.728.959	65,5	660
VR3 Totale	115.067	6.668.320	4.452.880	3.173.920	5.814.790	1.373.622		1.426.470	379.597	2.068.812	111.407	21.850.190	25.469.818	47.320.008	53,8	2.376

Bacino VR3: produzione totale di rifiuti urbani, raccolta differenziata e rifiuto residuo - Anno 2009 - (u.m. kg)

Comune	Abitanti	FORSU	Verde	Vetro	Carta e cartone	Plastica	Imballaggi metallici	Multimateriale	RAEE	Altro recuperabile	Rifiuti particolari	Residuo	Raccolta differenziata	Rifiuto totale	%RD	Ut. compostaggio domestico
Albaredo d'Adige	5.336	342.480	263.210	200.140	205.860	92.800		26.050	31.475		7.450	722.060	1.169.465	1.891.525	61,8	171
Angiari	2.112	147.880	153.810	69.550	105.780			76.640	6.925	560	1.780	294.820	562.925	857.745	65,6	
Bevilacqua	1.835	210.320	205.340		74.820						805	207.160	605.165	812.325	74,5	
Bonavigo	1.984	161.450	176.020	73.260	98.600	57.790			8.830	33.800	2.105	204.910	611.855	816.765	74,9	
Boschi Sant'Anna	1.419	114.450	57.440	42.760	41.560			25.210	4.514	33.800	2.594	164.780	322.328	487.108	66,2	
Bovolone	15.800	828.220	694.300	565.460	753.400	238.280		150.160	82.479	582.825	12.540	3.779.970	3.907.664	7.687.634	50,8	997
Casaleone	6.078	384.820	479.660	212.110	266.280		40.520	163.340	30.415	74.100	10.566	939.820	1.661.811	2.601.631	63,9	
Castagnaro	4.127	297.260	371.020	152.730	141.110		2.120	146.390	20.862	33.960	4.639	629.040	1.170.091	1.799.131	65,0	
Cerea	16.268	1.169.570	1.464.670	668.340	961.600			382.770	65.455	194.240	17.917	2.511.430	4.924.562	7.435.992	66,2	360
Concamarise	1.073	61.830	82.700	42.430	38.030		4.200	24.050	5.955	2.740	1.736	172.450	263.671	436.121	60,5	
Erbè	1.776	68.820	82.780	63.260	93.980	30.740	3.260	19.440	11.532	44.440	4.932	194.120	423.184	617.304	68,6	405
Gazzo Veronese	5.592	318.710	494.570	185.480	211.310		9.330	141.910	22.123	34.950	6.643	734.780	1.425.026	2.159.806	66,0	
Isola della Scala	11.485	942.920	496.160	56.640	581.730	17.240		680.320	67.084	152.690	13.184	1.612.700	3.007.968	4.620.668	65,1	
Isola Rizza	3.234	278.500	220.520		244.300			224.610	15.485	48.750	3.110	567.280	1.035.275	1.602.555	64,6	
Legnago	25.540	2.295.380	2.146.200	959.660	1.963.940	1.560		768.420	118.537	581.590	28.178	5.129.860	8.863.465	13.993.325	63,3	856
Minerbe	4.783	387.770	469.040	171.950	200.200			101.400	22.659	102.080	5.259	682.560	1.460.358	2.142.918	68,1	
Nogara	8.655	649.960	701.020	342.220	450.090	5.420	32.460	199.740	40.021	71.920	8.135	1.476.260	2.500.986	3.977.246	62,9	
Oppeano	9.156	735.120	651.920	323.720	478.320		34.040	241.110	37.409	175.820	9.883	1.398.910	2.687.342	4.086.252	65,8	
Palù	1.291	92.880	41.180	46.310	44.730			32.500	1.110		1.337	114.980	260.047	375.027	69,3	
Ronco all'Adige	6.000	389.860	163.990	215.210	235.640	101.180			27.625	97.040	9.606	851.720	1.240.151	2.091.871	59,3	694
Roverchiara	2.821	216.460	160.090	100.880	97.730		11.300	80.760	6.435	15.480	4.513	341.970	693.648	1.035.618	67,0	
Salizzole	3.794	238.860	285.880	131.380	169.070		17.870	102.600	20.450	38.060	5.348	519.960	1.009.518	1.529.478	66,0	
San Giovanni Lupatoto	23.628	1.047.820	1.527.140	676.490	1.239.030	295.800		25.320	171.457	1.579.685	22.944	10.754.670	6.585.686	17.340.356	38,0	
San Pietro di Morubio	2.976	194.600	163.740		137.150			153.220	9.410	49.389	3.841	474.520	711.350	1.185.870	60,0	
Sanguinetto	4.153	307.260	471.820	162.760	206.480			92.510	22.524	85.830	3.904	665.230	1.353.088	2.018.318	67,0	
Sorgà	3.188	188.720	189.480	116.310	106.330		16.930	72.730	25.885	37.600	6.935	465.900	760.920	1.226.820	62,0	
Terrazzo	2.351	165.680	137.460	79.080	72.490			71.540	11.653	66.630	4.554	286.500	609.087	895.587	68,0	
Villa Bartolomea	5.861	427.340	902.700	262.290	240.400	155.980			22.920	77.410	5.220	979.120	2.094.260	3.073.380	68,1	
Zevio	14.193	1.213.880	1.024.820	529.700	792.140	265.362			54.594	261.055	12.564	1.789.920	4.154.115	5.944.035	69,9	425
VR4 Totale	196.509	13.878.820	14.278.680	6.450.120	10.252.100	1.262.152	172.030	4.116.620	965.823	4.476.444	222.222	38.667.400	56.075.011	94.742.411	59,2	3.908

Bacino VR4: produzione totale di rifiuti urbani, raccolta differenziata e rifiuto residuo - Anno 2009 - (u.m. kg)

Comune	Abitanti	FORSU	Verde	Vetro	Carta e cartone	Plastica	Imballaggi metallici	Multimateriale	RAEE	Altro recuperabile	Rifiuti particolari	Residuo	Raccolta differenziata	Rifiuto totale	%RD	Ut. compostaggio domestico
Bosco Chiesanuova	3.655	265.120	51.130	139.240	160.240	50.570			17.860	96.130	2.820	1.484.350	783.110	2.267.460	34,5	3
Buttapietra	6.829	487.560	402.200	263.750	296.200	114.590			22.230	92.450	8.700	756.980	1.687.680	2.444.660	69,0	
Cerro Veronese	2.429	196.670	153.500	111.090	144.170	45.580			4.160	52.090	139	551.660	707.399	1.259.059	56,2	
Erbezzo	785			32.200					3.720			374.422	35.920	410.342	8,8	
Grezzana	10.878	700.220	483.050	386.540	50.180			603.050	52.730	139.790	7.949	1.094.260	2.423.509	3.517.769	68,9	128
Lavagno	7.870	432.590	176.660	18.160	365.660	93.410		235.400	21.470	110.110	5.780	1.745.600	1.459.240	3.204.840	45,5	
Mezzane di Sotto	2.340	161.380	85.900	85.970	84.330	40.990		11.860	6.695		1.465	343.490	478.590	822.080	58,2	
Roverè Veronese	2.192			44.829	47.492	17.971			3.460	5.562		792.588	119.314	911.902	13,1	55
San Martino Buon Albergo	14.017	1.157.120	392.040	54.460	909.430	284.250		444.500	76.275	368.200	16.115	2.144.160	3.702.390	5.846.550	63,3	530
San Mauro di Saline	565			11.555	12.241	4.632			892	1.434		204.294	30.754	235.048	13,1	55
Sant'Anna d'Alfaedo	2.624				128.620	33.500		73.400	16.840	23.150	4.870	909.988	280.380	1.190.368	23,6	
Velo Veronese	790			16.156	17.116	6.477			1.247	2.004		285.662	43.000	328.662	13,1	55
Verona	264.475	13.083.290	4.435.590	6.976.490	16.727.160	1.138.510	30	5.966.520	747.810	6.178.180	139.653	82.957.810	55.393.233	138.351.043	40,0	
VR5 Totale	319.449	16.483.950	6.180.070	8.140.440	18.942.839	1.830.480	30	7.334.730	975.389	7.069.100	187.491	93.645.264	67.144.519	160.789.783	41,8	826

Bacino VR5: produzione totale di rifiuti urbani, raccolta differenziata e rifiuto residuo - Anno 2009 - (u.m. kg)