

COSMO SPA  
ANNO 2014  
CALCOLO % RACCOLTA DIFFERENZIATA

GG	DATI IN KG	codici cer	200301/p/p								dato						
			200301RSU	200307ING	200303	200307SEL					provvvisorio	dato definitivo	dato definitivo	dato definitivo	dato definitivo		
Comune	PERIODO	Residenti (anno 2012)	PT Produzione Totale RT+ALTRI	RT Rifiuti Totali RU+RD	RSU a Vasca	ING. a Vasca	RSU a Selez.	ING. a Selez.	RU Rifiuti Urbani Misti	RD Raccolte Differenziate	ALTRI Rifiuti avviati allo smaltimento e/o al recupero	% di RD RD/(RU+RD) anno 2015	% di RD RD/(RU+RD) anno 2014	% di RD RD/(RU+RD) anno 2013	% di RD RD/(RU+RD) anno 2012	% di RD RD/(RU+RD) anno 2011	
365	Comune di Alfiano Natta	gennaio - giugno	728	115.785	115.610	44.940	4.120	0	0	51.972	63.638	175	55,05%	57,21%	60,03%	53,81%	52,43%
365	Comune di Balzola	gennaio - giugno	1.397	271.140	269.296	97.320	20.500	0	260	125.694	143.602	1.844	53,32%	55,08%	54,31%	54,10%	54,07%
365	Comune di Borgo S. Martino	gennaio - giugno	1.477	239.031	236.412	89.900	5.600	0	0	104.204	132.208	2.619	55,92%	58,28%	55,43%	56,03%	55,07%
365	Comune di Bozzole	gennaio - giugno	321	65.781	64.940	17.910	0	0	0	19.536	45.404	841	69,92%	67,48%	73,54%	64,21%	58,63%
365	Comune di Camagna	gennaio - giugno	507	81.565	80.221	30.640	0	0	0	33.170	47.051	1.344	58,65%	56,43%	54,95%	48,02%	44,83%
365	Comune di Camino	gennaio - giugno	795	124.695	124.072	51.950	0	0	0	57.991	66.081	623	53,28%	53,73%	57,42%	59,45%	61,02%
365	Comune di Casale M.to	gennaio - giugno	34.597	8.421.170	8.297.927	242.710	39.780	390.720	2.573.700	3.439.804	4.858.123	123.243	58,55%	59,87%	61,03%	57,27%	57,24%
365	Comune di Castelletto Merli	gennaio - giugno	484	88.840	88.305	28.990	1.680	0	300	37.006	51.299	535	58,09%	53,79%	51,10%	45,23%	49,62%
365	Comune di Cellamonte	gennaio - giugno	512	80.674	80.485	26.390	0	0	40	27.985	52.500	189	65,23%	61,43%	58,73%	62,69%	49,89%
365	Comune di Cereseto	gennaio - giugno	457	68.274	68.130	22.870	5.800	0	0	29.554	38.576	144	56,62%	54,71%	63,22%	59,15%	48,88%
365	Comune di Cerrina	gennaio - giugno	1.453	251.297	250.521	113.420	980	0	60	117.458	133.063	776	53,11%	51,14%	52,06%	45,18%	44,17%
365	Comune di Coniolo	gennaio - giugno	459	93.896	92.404	39.500	1.740	0	0	45.466	46.938	1.492	50,80%	49,82%	50,32%	47,40%	43,01%
365	Comune di Frassinello	gennaio - giugno	530	100.817	100.116	30.180	0	0	0	33.439	66.677	701	66,60%	67,34%	62,98%	64,98%	60,79%
365	Comune di Frassineto Po	gennaio - giugno	1.473	245.158	244.890	74.440	30.160	9.680	0	116.864	128.026	268	52,28%	55,37%	56,70%	56,05%	52,53%
365	Comune di Gabiano	gennaio - giugno	1.172	194.374	193.709	79.980	0	0	20	86.473	107.234	667	55,36%	54,51%	54,63%	52,83%	51,37%
365	Comune di Giarole	gennaio - giugno	730	122.927	122.732	52.520	0	0	0	54.569	68.163	195	55,54%	59,03%	59,44%	55,72%	52,74%
365	Comune di Mirabello	gennaio - giugno	1.397	201.623	201.382	63.480	11.300	0	0	79.809	121.573	241	60,37%	62,83%	60,07%	58,30%	60,55%
365	Comune di Mombello	gennaio - giugno	1.100	146.151	145.907	66.700	0	0	220	69.831	76.076	244	52,14%	53,56%	53,76%	51,24%	48,79%
365	Comune di Moncestino	gennaio - giugno	238	32.406	32.380	17.980	0	0	0	18.148	14.232	26	43,95%	50,15%	54,89%	59,13%	57,45%
365	Comune di Morano sul Po	gennaio - giugno	1.491	251.985	248.709	87.960	0	0	180	96.852	151.857	3.276	61,06%	65,09%	62,00%	58,53%	60,63%
365	Comune di Murisengo	gennaio - giugno	1.447	284.026	283.820	90.840	0	3.840	320	98.788	185.032	206	65,19%	64,05%	65,81%	60,61%	60,85%
365	Comune di Oddimiano	gennaio - giugno	1.345	288.200	285.938	128.900	0	0	0	136.659	149.279	2.262	52,21%	52,81%	52,39%	54,33%	52,44%
365	Comune di Odalengo GRANDE	gennaio - giugno	462	76.578	76.375	41.830	0	0	60	43.812	32.563	203	42,64%	43,01%	46,41%	42,88%	44,82%
365	Comune di Odalengo Piccolo	gennaio - giugno	275	43.185	42.840	21.610	0	0	0	23.062	19.778	345	46,17%	42,73%	53,67%	61,83%	61,32%
365	Comune di Olivola	gennaio - giugno	124	38.149	36.838	11.480	0	0	0	12.269	24.569	1.311	66,70%	65,56%	66,52%	67,03%	67,46%
365	Comune di Ottiglio	gennaio - giugno	661	91.573	91.410	41.220	6.100	0	340	49.452	41.958	163	45,90%	50,81%	49,26%	52,21%	54,08%
365	Comune di Ozzano	gennaio - giugno	1.474	225.132	222.670	84.260	11.020	0	140	101.082	121.588	2.462	54,60%	53,65%	56,72%	50,76%	53,84%
365	Comune di Pomaro	gennaio - giugno	377	45.868	45.799	18.050	0	0	90	19.380	26.419	69	57,69%	53,64%	59,36%	59,64%	53,83%
365	Comune di Pontestura	gennaio - giugno	1.506	242.970	242.028	124.620	6.940	3.520	340	139.972	102.056	942	42,17%	44,52%	47,34%	46,42%	47,80%
365	Comune di Ponzano	gennaio - giugno	376	55.162	55.105	22.300	100	0	0	24.078	31.027	57	56,31%	55,88%	57,50%	55,59%	56,85%
365	Comune di Rosignano	gennaio - giugno	1.623	244.757	238.652	93.220	20	0	80	101.808	136.844	6.105	57,34%	58,91%	59,33%	57,71%	56,45%
365	Comune di Sala	gennaio - giugno	375	58.305	58.237	20.040	1.240	0	80	23.803	34.434	68	59,13%	61,52%	59,54%	56,84%	64,19%
365	Comune di San Giorgio	gennaio - giugno	1.287	214.790	210.940	76.480	12.160	0	280	93.278	117.662	3.850	55,78%	56,94%	56,86%	54,08%	56,14%
365	Comune di Serralunga di Crea	gennaio - giugno	581	107.920	107.610	41.980	0	0	0	43.850	63.760	310	59,25%	59,65%	59,56%	54,06%	60,15%
365	Comune di Solonghello	gennaio - giugno	222	51.120	50.920	19.390	2.440	0	260	24.094	26.826	200	52,68%	61,33%	60,18%	51,63%	53,93%
365	Comune di Terruggia	gennaio - giugno	916	141.414	140.904	46.320	0	0	0	50.423	90.481	510	64,21%	63,35%	63,98%	60,70%	61,59%
365	Comune di Ticineto	gennaio - giugno	1.412	231.194	231.010	68.480	18.640	0	210	89.650	141.360	184	61,19%	61,07%	64,89%	50,18%	22,89%
365	Comune di Treville	gennaio - giugno	281	45.045	44.970	17.850	4.200	0	0	23.342	21.628	75	48,09%	48,03%	46,14%	52,74%	46,41%
365	Comune di Valmacca	gennaio - giugno	1.038	199.227	196.085	60.440	1.480	0	0	68.876	127.209	3.142	64,87%	60,50%	59,80%	56,65%	51,42%
365	Comune di Vignale	gennaio - giugno	1.041	224.955	224.805	82.920	9.540	0	0	95.445	129.360	150	57,54%	56,73%	56,32%	56,20%	54,59%
365	Comune di Villadeati	gennaio - giugno	517	67.181	67.110	25.960	4.560	0	0	31.350	35.760	71	53,29%	50,74%	53,81%	51,35%	52,57%
365	Comune di Villamiroglio	gennaio - giugno	325	47.933	47.845	19.570	6.420	0	0	28.304	19.541	88	40,84%	50,05%	52,01%	57,18%	56,02%
365	Comune di Villanova Monferrato	gennaio - giugno	1.872	489.709	488.093	232.760	10.640	0	0	249.734	238.359	1.616	48,83%	49,85%	50,38%	47,91%	46,07%
365	totale CCR prov. Alessandria	gennaio - giugno	70.855	14.711.982	14.548.150	2.670.300	217.160	407.760	2.576.980	6.218.333	8.329.817	163.832	57,26%	58,25%	59,16%	55,91%	55,12%
365	Comune di Moncalvo	gennaio - giugno	3.146	719.083	718.765	330.110	17.140	2.700	0	361.683	357.082	318	49,68%	53,13%	55,09%	41,48%	21,18%
365	TOTALE CCR	gennaio - giugno	74.001	15.431.065	15.266.915	3.000.410	234.300	410.460	2.576.980	6.580.016	8.686.899	164.150	56,90%	58,03%	58,99%	55,25%	53,33%
			208,53	206,31	40,55	3,17	5,55	34,82	88,92	117,39	2,22						

COSMO SPA  
ANNO 2014  
CALCOLO % RACCOLTA DIFFERENZIATA

dato definitivo		150101CT &																				
dato definitivo		200108	200201	200101	150107	150106	200140	150102	200138	200110	200307/P	200123	200135	160213								
% di RD RD/(RU+RD) anno 2010	% di RD RD/(RU+RD) anno 2009	% di RD RD/(RU+RD) anno 2010	% di RD RD/(RU+RD) anno 2009	% di RD RD/(RU+RD) anno 2008	PT procapite Kg/ab/d	RT procapite Kg/ab/d	RU procapite rifiuti destinati allo smaltimento Kg/ab/d	Frazione Organica	Sfalci e potature	Carta e Cartone	Vetro	Multi materiale	Metalli	Plastica	Legno	Tessili	Ingombranti a recupero	Frigoriferi	App. Elettroniche	Lavatrici	Ingombranti e beni durevoli recuperati	
54,29%	49,83%	54,29%	49,83%	25,03%	0,44	0,44	0,20	7290	0	19520	16430	0	0	15240	0	790	6280	540	140	320	4368	
52,23%	54,94%	52,23%	54,94%	23,42%	0,53	0,53	0,25	20160	14300	61590	16070	0	470	16190	1270	2130	16470	1430	659	477	11422	
54,63%	56,42%	54,63%	56,42%	33,97%	0,44	0,44	0,19	28955	5430	33240	21700	0	528	21230	6890	1180	18331	1350	676	1402	13055	
65,68%	65,34%	65,68%	65,34%	41,39%	0,56	0,55	0,17	2260	16440	13410	5900	0	36	4490	260	170	3027	300	148	589	2438	
49,63%	53,87%	49,63%	53,87%	61,39%	0,44	0,43	0,18	4740	4080	11810	12060	0	256	8390	1680	240	4999	590	190	546	3795	
55,74%	53,12%	55,74%	53,12%	30,64%	0,43	0,43	0,20	10100	12	17080	18310	0	13	11254	110	140	13305	1140	291	367	9062	
55,80%	53,43%	55,80%	53,43%	42,03%	0,67	0,66	0,27	1428332	513731	1131928	682599	0	15514	519180	237437	40060	370819	37738	26228	47451	289342	
46,12%	52,72%	46,12%	52,72%	23,88%	0,50	0,50	0,21	2075	11660	9150	8900	0	760	8930	0	770	13640	1140	150	160	9054	
47,27%	56,63%	47,27%	56,63%	47,67%	0,43	0,43	0,15	11420	12310	11190	8265	0	43	6070	490	380	2865	60	575	387	2332	
34,82%	16,21%	34,82%	16,21%	12,35%	0,41	0,41	0,18	7770	0	12070	8830	0	0	8100	0	480	1330	540	20	320	1326	
44,48%	45,08%	44,48%	45,08%	16,89%	0,47	0,47	0,22	29310	2520	43490	25330	0	80	22885	2830	2120	5845	780	660	211	4498	
50,16%	46,86%	50,16%	46,86%	33,13%	0,56	0,55	0,27	7920	7440	12380	4080	0	0	7980	370	430	8990	550	117	907	6338	
58,51%	59,22%	58,51%	59,22%	64,37%	0,52	0,52	0,17	13740	6240	24689	7260	0	0	8620	729	510	6801	475	210	662	4889	
57,60%	62,68%	57,60%	62,68%	44,90%	0,46	0,46	0,22	18450	19820	34910	25630	0	50	15250	9520	520	4475	600	695	690	3876	
47,17%	49,27%	47,17%	49,27%	20,11%	0,45	0,45	0,20	19595	0	28890	27240	0	0	20910	0	890	14400	540	430	812	9709	
56,76%	59,64%	56,76%	59,64%	45,38%	0,46	0,46	0,20	17070	8600	19250	5950	0	10	13380	20	810	4235	360	140	387	3073	
55,49%	61,19%	55,49%	61,19%	49,56%	0,40	0,39	0,16	14680	25210	29280	25070	0	2880	14670	760	1480	10785	1120	280	387	7543	
47,78%	42,82%	47,78%	42,82%	22,20%	0,36	0,36	0,17	13590	0	21100	20610	0	0	15870	200	340	6430	320	431	96	4366	
54,56%	48,74%	54,56%	48,74%	16,23%	0,37	0,37	0,21	1005	0	5345	3700	0	0	3590	0	340	360	60	0	0	252	
58,30%	55,55%	58,30%	55,55%	26,83%	0,46	0,46	0,18	37990	16730	35050	20600	0	569	21260	5600	990	19247	1110	549	874	13068	
61,17%	63,90%	61,17%	63,90%	39,59%	0,54	0,54	0,19	29380	24440	53460	36110	0	0	29750	4420	1790	7025	1200	385	860	5682	
49,72%	51,01%	49,72%	51,01%	31,54%	0,59	0,58	0,28	35650	18393	38610	19940	0	158	18920	4500	1470	16095	1440	339	1523	11638	
48,92%	44,77%	48,92%	44,77%	14,78%	0,45	0,45	0,26	2410	0	10030	8890	0	0	7910	0	440	4335	300	170	0	2883	
49,63%	54,96%	49,63%	54,96%	24,74%	0,43	0,43	0,23	390	0	4780	7650	0	0	4230	0	550	3100	60	70	400	2178	
67,35%	70,52%	67,35%	70,52%	68,26%	0,84	0,81	0,27	3280	4040	5860	5770	0	20	3938	220	330	1562	180	54	176	1111	
53,06%	57,22%	53,06%	57,22%	58,91%	0,38	0,38	0,20	10720	0	10950	8700	0	0	8140	0	760	4210	180	90	0	2688	
56,27%	56,29%	56,27%	56,29%	57,13%	0,42	0,41	0,19	19850	860	40910	24024	0	170	22230	3470	1580	11124	1130	622	1280	8494	
54,86%	48,98%	54,86%	48,98%	39,01%	0,33	0,33	0,14	2540	0	7080	9670	0	30	4480	200	560	2010	340	160	589	1859	
47,83%	47,24%	47,83%	47,24%	17,05%	0,44	0,44	0,25	24060	8314	25960	19650	0	45	13180	2450	1570	9430	540	345	1064	6827	
53,01%	61,44%	53,01%	61,44%	24,00%	0,40	0,40	0,18	4760	0	7660	9230	0	0	6400	0	460	3595	120	80	400	2517	
56,20%	55,63%	56,20%	55,63%	56,46%	0,41	0,40	0,17	19790	18900	31060	27481	0	576	21436	4390	480	17516	1580	856	1267	12731	
57,64%	55,47%	57,64%	55,47%	59,59%	0,43	0,43	0,17	8040	250	6260	8700	0	3250	4010	0	260	5350	210	227	320	3664	
55,89%	58,34%	55,89%	58,34%	56,45%	0,46	0,45	0,20	19025	23500	27527	18670	0	360	15950	5444	650	8471	730	813	880	6536	
61,30%	57,84%	61,30%	57,84%	27,46%	0,51	0,51	0,21	8690	0	24480	13110	0	0	13516	0	1160	4104	300	190	80	2804	
50,10%	53,63%	50,10%	53,63%	25,19%	0,63	0,63	0,30	3540	0	9940	4170	0	0	5520	0	650	4020	420	230	340	3006	
57,97%	64,43%	57,97%	64,43%	62,04%	0,42	0,42	0,15	15490	16820	21102	14673	0	1133	12408	2050	650	7454	1380	510	914	6155	
20,24%	18,77%	20,24%	18,77%	18,75%	0,45	0,45	0,17	38700	20410	25400	19630	0	0	22020	10120	1600	4600	780	180	240	3480	
40,02%	50,88%	40,02%	50,88%	55,87%	0,44	0,44	0,23	2150	0	7090	5640	0	0	4660	0	150	2820	300	30	80	1938	
55,39%	61,60%	55,39%	61,60%	49,35%	0,53	0,52	0,18	19070	38460	19110	20140	0	556	13600	4850	990	15132	910	624	723	10433	
51,92%	52,98%	51,92%	52,98%	54,13%	0,59	0,59	0,25	25730	16240	28930	27350	0	170	17940	6332	2190	6058	660	312	433	4478	
48,37%	42,71%	48,37%	42,71%	22,55%	0,36	0,36	0,17	2020	0	10070	13650	0	0	8355	0	420	1975	0	20	80	1245	
45,87%	53,09%	45,87%	53,09%	18,16%	0,40	0,40	0,24	295	0	5065	5570	0	0	4460	0	680	5535	180	70	0	3471	
45,42%	46,97%	45,42%	46,97%	31,48%	0,72	0,71	0,37	44450	57320	59191	30260	0	121	32960	2747	1810	12694	1300	1042	798	9500	
53,84%	52,76%	53,84%	52,76%	38,71%	0,57	0,56	0,24	2.036.482	912.470	2.055.897	1.323.212	-	27.798	1.059.502	319.359	75.970	690.849	64.983	40.008	69.492	519.127	
20,78%	20,92%	20,78%	20,92%	22,74%	0,63	0,63	0,31	87430	0	101112	90760	4600	0	51140	0	4440	25313	2640	500	880	17600	
					228,57	228,47	114,97															
52,04%	51,02%	52,04%	51,02%	37,93%	0,57	0,57	0,24	2.123.912	912.470	2.157.009	1.413.972	4.600	27.798	1.110.642	319.359	80.410	716.162	67.623	40.508	70.372	536.727	
					0,00	0,00	0,00															
								28,70	12,33	29,15	19,11	0,06	0,38	15,01	4,32	1,09	9,68	0,91	0,55	0,95	7,25	

COSMO SPA  
ANNO 2014  
CALCOLO % RACCOLTA DIFFERENZIATA

200134	200132	160103	160601	170904	200138 malato	200121	150111	150110	200307all	200126	20125
Pile	Farmaci	Pneumatici	Accumulatori al Pb.	Inerti	Legno Malato	Neon	bombole ed estintori	Imballaggi contaminati	Ingombranti alluvione	oli e grassi	OLI E GRASSI COMMES TIBILI
45	70	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	54	430	12	1310	0	0	0	0	0	0	8
22	39	260	29	2210	0	0	54	5	0	0	0
13	28	30	40	700	0	0	0	0	0	19	11
18	22	54	0	1250	0	0	0	0	0	0	0
37	35	215	16	320	0	0	0	0	0	0	0
1151	1415	6641	1160	103271	7140	93	1345	334	0	198	495
15	30	30	0	460	0	0	0	0	0	0	0
18	38	40	38	47	0	0	0	3	0	0	5
15	29	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
93	105	318	0	260	0	0	0	0	0	0	0
15	28	0	11	1420	0	0	0	12	0	0	6
17	30	545	0	90	0	0	0	0	0	19	0
30	54	184	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	48	560	0	0	0	0	0	0	0	0	31
19	35	103	25	13	0	0	0	0	0	0	0
30	51	105	13	0	0	0	0	0	0	42	0
51	93	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	57	146	0	3035	0	0	0	1	0	0	4
48	56	75	0	27	0	0	0	0	0	0	0
30	51	400	0	1780	0	1	0	0	0	0	0
59	109	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	23	310	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	20	0	0	1280	0	0	0	0	0	0	0
27	66	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	56	210	0	2144	0	0	0	1	0	18	0
15	27	20	0	0	0	0	0	0	0	0	7
33	56	140	0	710	0	2	0	1	0	0	0
15	27	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	61	344	81	5494	0	0	0	19	0	22	41
15	33	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0
37	65	815	123	2654	0	4	18	2	0	16	116
18	32	60	0	200	0	0	0	0	0	0	0
30	24	70	0	76	0	0	0	0	0	0	0
21	38	37	25	305	0	19	15	15	0	5	30
30	54	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	23	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	45	371	58	2590	0	0	1	3	0	0	48
51	77	20	0	0	0	0	0	2	0	0	0
25	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
22	41	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	79	121	0	1310	0	0	20	25	0	16	0
2.347	3.387	13.219	1.631	132.956	7.140	119	1.453	423	-	355	802
60	103	155	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2.407	3.490	13.374	1.631	132.956	7.140	119	1.453	423	-	355	802
0,03	0,05	0,18	0,02	1,80	0,10	0,00	0,02	0,01	-	0,00	0,01