



PROVINCIA DI COMO
Settore Ecologia e Ambiente

2017

Raccolta dei Rifiuti Urbani in Provincia di Como

Riepilogo delle performance al 31/12/2016

(Osservatorio Provinciale dei Rifiuti)

Report annuale sui dati della gestione dei rifiuti urbani in Provincia di Como con i risultati raggiunti a livello provinciale e comunale. (versione 1.0)

Nell'anno **2016** sono emerse le seguenti tendenze:

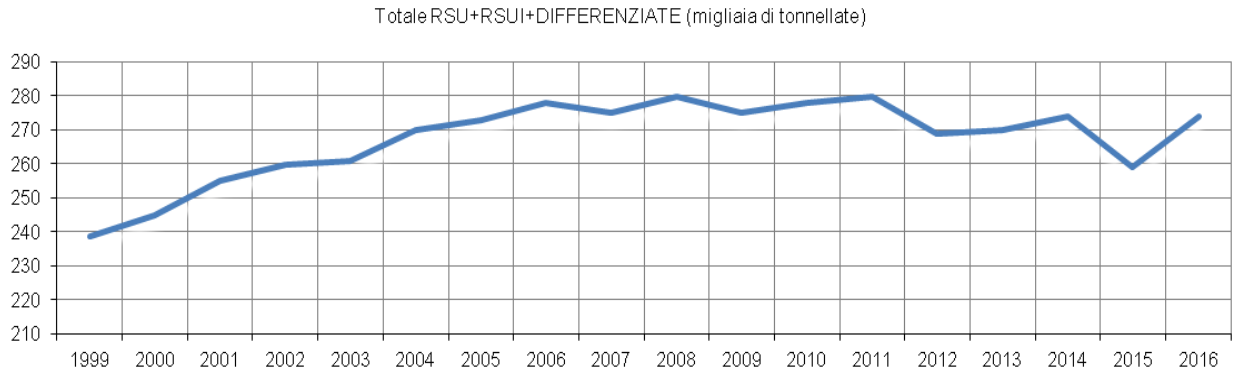
- ☺ CRESCITA della percentuale di raccolta differenziata che sale al **58,6%**
- ☺ CRESCITA della raccolta differenziata che raggiunge **161** mila tonnellate/anno;
- ☺ CRESCITA della percentuale di avvio al recupero di materia che passa a **56,9%**
- ☺ CRESCITA della raccolta dell'organico che passa a **52** Kg/ab.anno
- ☺ CRESCITA della raccolta differenziata nel Comune **capoluogo di Provincia;**
- ☹ **AUMENTO** della **produzione complessiva di rifiuti** che sale a **274** mila tonnellate
- ☹ **AUMENTO** della **produzione pro-capite di RSU** che sale a **1,25** kg./ab.giorno

Il calcolo della raccolta differenziata provinciale è stato effettuato in base alle indicazioni contenute nella normativa di riferimento che prevede fra l'altro di considerare nel computo anche gli ingombranti destinati ad impianti di recupero per la sola quota effettivamente recuperata.

La Raccolta dei Rifiuti Urbani in Provincia di Como.
Riepilogo dei risultati al 31/12/2016
Settore Ecologia e Ambiente - Provincia di Como
Osservatorio Provinciale dei Rifiuti della Provincia di Como
arch..Marco Sampietro - p.i.e. Paolo Fognini

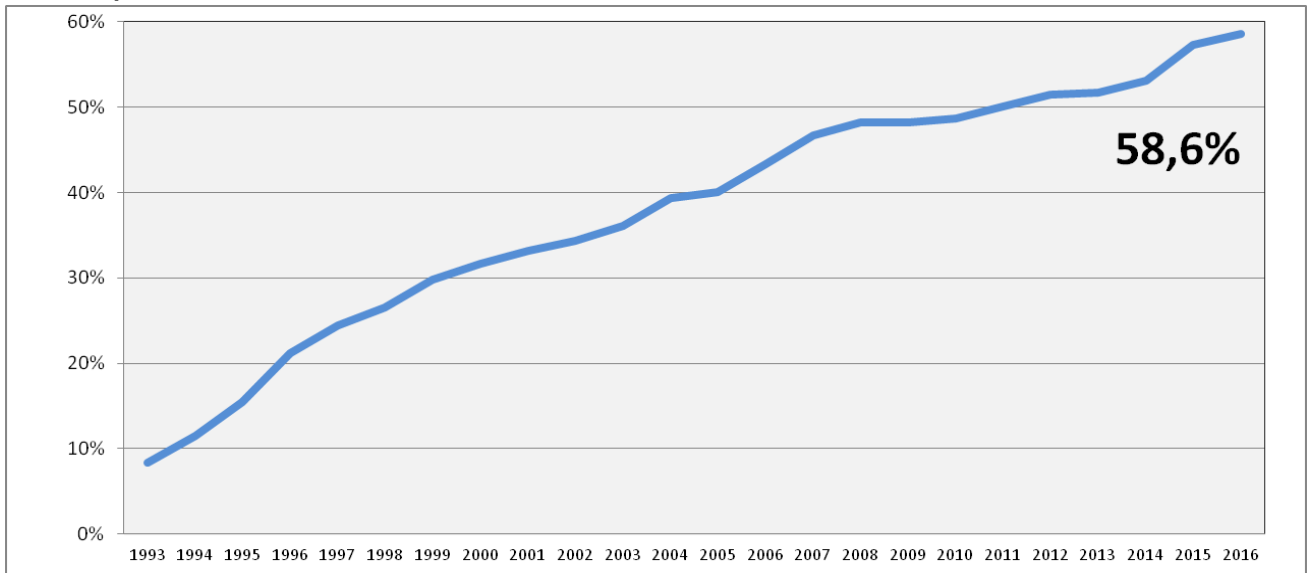


Trend della produzione totale di rifiuti urbani

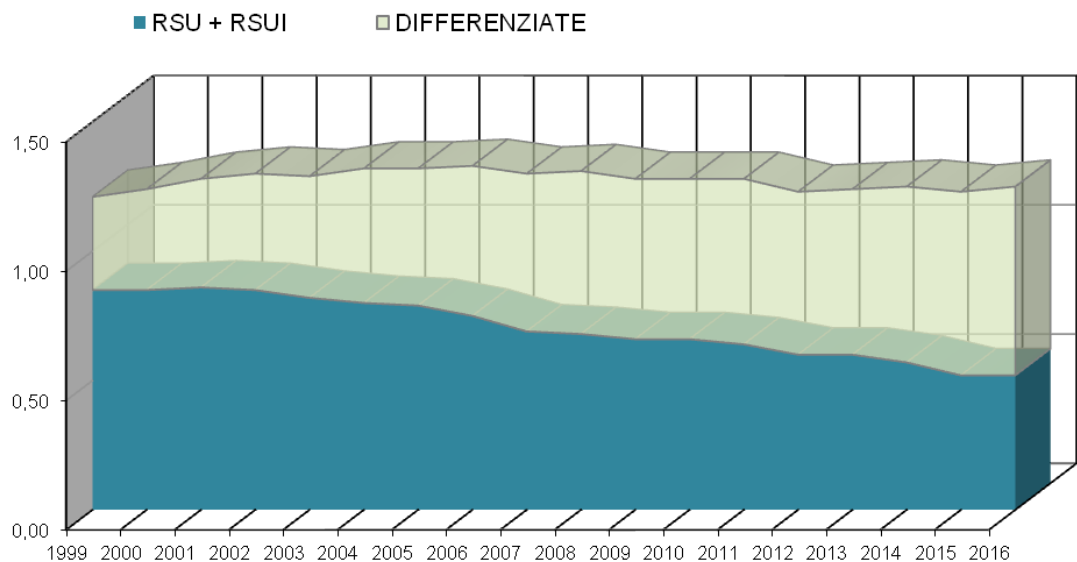


Kg/ab.giorno	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
RSU+RSUI	0,85	0,85	0,86	0,85	0,82	0,80	0,79	0,75	0,69	0,68	0,66	0,66	0,64	0,60	0,60	0,57	0,52	0,52
DIFFERENZIATE	0,36	0,39	0,42	0,45	0,47	0,52	0,53	0,58	0,61	0,63	0,62	0,62	0,64	0,63	0,64	0,68	0,71	0,73
RSU+ING+DIFFERENZIATE	1,21	1,24	1,28	1,30	1,29	1,32	1,32	1,33	1,30	1,31	1,28	1,28	1,28	1,23	1,24	1,25	1,23	1,25

Trend della percentuale di raccolta differenziata



Trend della raccolta differenziata ed indifferenziata



Risultati delle singole frazioni differenziate

2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016

ABITANTI

578.134 583.901 587.235 594.900 598.490 601.505 598.810 599.905 599.654 600.190

Riepilogo dei rifiuti urbani complessivamente prodotti (in tonnellate)

Totale RSU+RSUI	146.348	145.019	142.371	142.642	139.607	130.648	130.573	124.653	114.641	113.252
Totale RSU	125.408	122.292	116.877	118.152	114.344	109.611	108.800	103.067	95.534	95.420
Totale RSUI (*)	14.932	16.187	17.735	17.209	17.705	15.347	15.359	15.786	13.695	12.933
Totale SPAZZAMENTO STRADE	6.008	6.493	7.729	7.242	7.478	5.637	6.389	5.800	5.412	4.899
Totale CIMITERIALI	-	47	30	39	80	53	25	-	-	-

(*) = quota a smaltimento



TOTALE FRAZIONI	128.424	134.840	132.784	135.348	140.032	138.614	139.654	148.986	153.947	160.561
------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

VETRO	24.041	25.176	25.278	24.798	25.224	24.728	25.658	25.581	26.903	26.526
Vetro da raccolta monomateriale	24.041	25.176	25.278	24.798	25.224	24.728	25.658	25.581	26.903	26.526
Vetro da raccolta vetro-alluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vetro da raccolta vetro-ferro-alluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CARTA	30.405	30.818	29.723	30.458	30.282	30.476	29.075	30.178	29.044	29.710
Carta da raccolta monomateriale	22.143	24.550	24.014	24.443	24.491	24.005	22.862	26.420	27.309	27.437
Carta da raccolta del sacco multimateriale	8.202	6.268	5.709	6.015	5.791	6.471	6.213	3.758	1.735	2.273
Carta da raccolta multimateriale plastica-tetrapak	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-

PLASTICA	8.351	9.086	10.580	11.168	11.173	9.716	9.354	9.868	11.042	11.963
Plastica da raccolta monomateriale	7.314	8.273	8.504	8.981	9.067	8.919	8.590	9.405	10.829	11.683
Plastica da raccolta del sacco multimateriale	1.009	771	2.076	2.187	2.106	797	764	463	213	280
Plastica da raccolta monomateriale del polistirolo	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-
Plastica da raccolta multimateriale plastica-tetrapak	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-

INGOMBRANTI (**)	4.977	4.047	946	1.379	1.908	3.259	3.567	3.732	4.721	6.013
-------------------------	--------------	--------------	------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

(**) = quota a recupero

LEGNO	10.122	10.940	11.313	11.662	11.746	11.522	12.432	13.147	13.532	13.742
--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

VERDE	25.194	27.697	26.653	26.113	29.140	28.461	29.085	30.944	29.518	30.310
--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

ORGANICO	13.405	14.906	15.916	17.146	18.480	19.356	19.410	24.810	28.741	30.965
-----------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

MATERIALI FERROSI	5.414	4.998	5.523	5.101	4.838	4.079	3.685	3.529	3.558	3.650
Ferro da raccolta monomateriale	4.972	4.660	5.160	4.718	4.469	3.731	3.351	3.384	3.491	3.563
Ferro da raccolta del sacco multimateriale	442	338	363	383	369	348	334	145	67	87
Ferro da vetro-ferro-alluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ALLUMINIO	426	603	181	447	290	398	696	726	766	1.009
Alluminio da raccolta monomateriale	296	507	77	338	185	298	601	669	740	974
Alluminio da raccolta multimateriale	126	96	104	109	105	100	95	57	26	35
Alluminio da raccolta vetro-alluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alluminio da raccolta vetro-ferro-alluminio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alluminio da raccolta multimateriale plastica-tetrapak	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RAEE	1.414	1.735	2.256	2.771	2.741	2.413	2.507	2.671	2.778	2.783
-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

INDUMENTI SMESSI	1.087	1.113	1.166	1.166	1.177	1.081	1.118	1.486	1.609	1.687
Stracci ed indumenti da raccolta monomateriale	772	872	907	893	914	832	879	1.284	1.516	1.565
Stracci ed indumenti da raccolta multimateriale	315	241	259	273	263	249	239	202	93	122

OLI E GRASSI VEGETALI	179	201	380	203	225	210	203	221	231	233
------------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

OLIO MINERALE ESAUSTO	54	55	57	63	60	64	75	79	88	87
------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

ACCUMULATORI AL PIOMBO	337	289	355	242	169	160	131	127	107	251
-------------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

R.U.P.	297	1.017	340	383	462	369	525	476	527	725
---------------	------------	--------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

ALTRE FRAZIONI DA MONOMATERIALE	195	230	249	279	222	331	221	254	248	205
--	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

ALTRE FRAZIONI DA MULTIMATERIALE	2.526	1.929	1.868	1.969	1.895	1.991	1.912	1.157	534	702
---	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	------------	------------

RIFIUTI PRODOTTI	274.772	279.859	275.155	277.990	279.639	269.262	270.227	273.639	268.588	273.813
-------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------

Dato pro capite	1,30	1,31	1,28	1,28	1,28	1,23	1,24	1,25	1,23	1,25
(variazioni percentuali)		0,8%	-2,2%	-0,3%	0,0%	-4,2%	0,8%	1,1%	-0,7%	0,0%

Percentuali di Raccolta differenziata	46,7%	48,2%	48,3%	48,7%	50,1%	51,5%	51,7%	54,4%	57,3%	58,6%
		3,1%	0,2%	0,9%	2,9%	2,8%	0,4%	5,4%	10,9%	7,7%

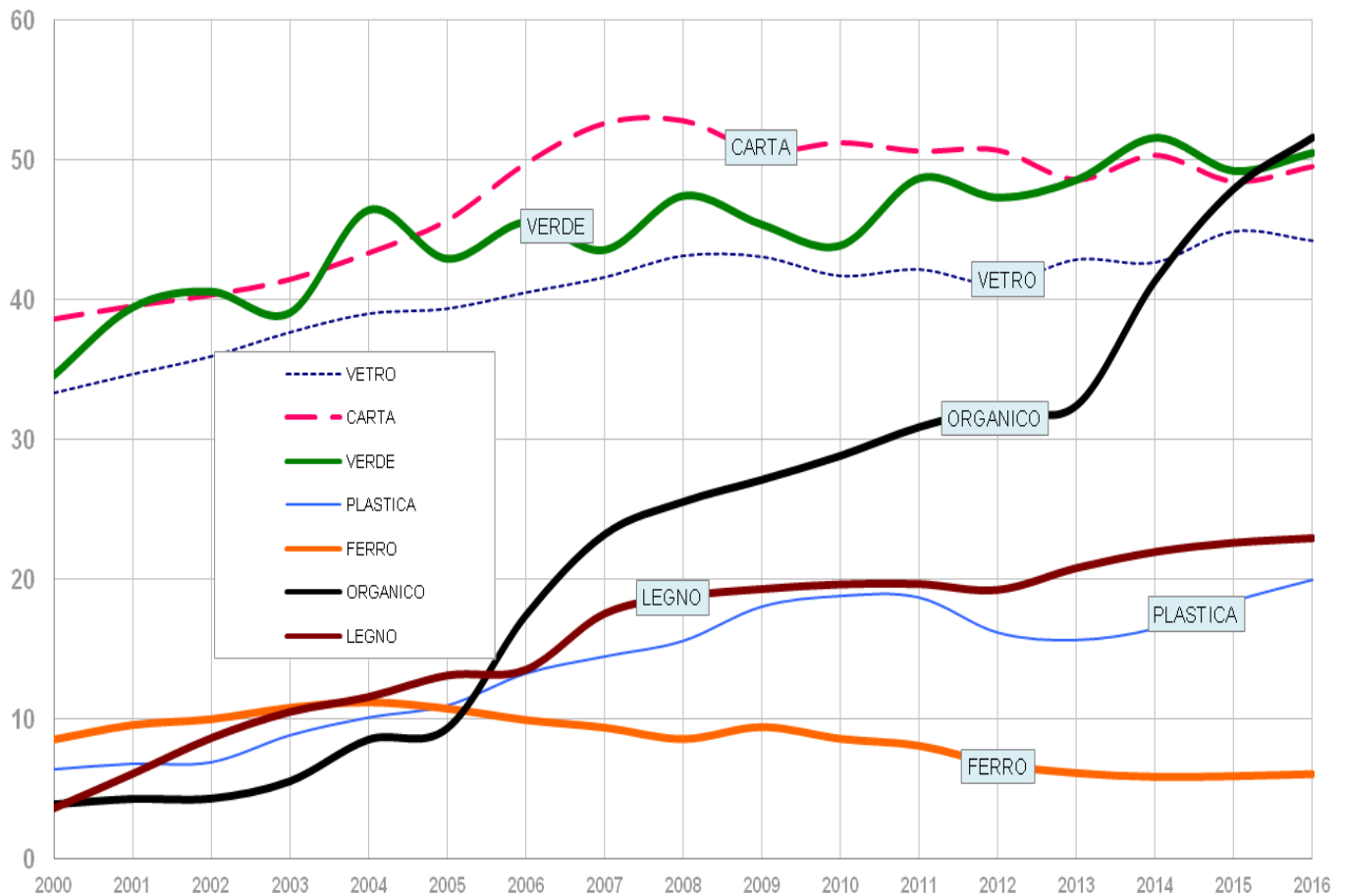
NOTE:

(*) La specializzazione della raccolta degli ingombranti ed il metodo di calcolo introdotto dalla DGR 10619 del 25/11/2009 hanno consentito l'attribuzione di buona parte della quota relativa agli ingombranti a recupero alle voci delle frazioni specifiche.

Andamento delle principali frazioni avviate al recupero

		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Abitanti	n°	542.838	544.538	547.945	553.494	560.999	567.016	572.479	578.134	583.901	587.235	594.900	598.490	601.505	598.810	599.905	599.654	600.190
VETRO	t.	18.087	18.876	19.689	20.839	21.870	22.305	23.180	24.041	25.176	25.278	24.798	25.224	24.728	25.658	25.581	26.903	26.526
CARTA E CARTONE	t.	20.944	21.519	22.086	22.923	24.297	25.882	28.456	30.405	30.818	29.723	30.458	30.282	30.476	29.075	30.178	29.044	29.710
VERDE	t.	18.791	21.494	22.247	21.633	26.045	24.351	26.083	25.194	27.697	26.653	26.113	29.140	28.461	29.085	30.944	29.518	30.310
PLASTICA	t.	3.455	3.682	3.766	4.873	5.655	6.201	7.572	8.351	9.086	10.580	11.168	11.173	9.716	9.354	9.868	11.042	11.963
LEGNO	t.	1.960	3.305	4.728	5.806	6.486	7.426	7.731	10.122	10.940	11.313	11.662	11.746	11.552	12.432	13.147	13.532	13.742
MATERIALI FERROSI	t.	4.628	5.197	5.457	5.959	6.256	6.071	5.667	5.414	4.998	5.523	5.100	4.838	4.079	3.685	3.529	3.558	3.650
ORGANICO	t.	2.107	2.324	2.354	3.059	4.777	5.281	9.965	13.405	14.906	15.916	17.146	18.480	19.356	19.410	24.810	28.741	30.965
VETRO	kg/ab.anno	33,3	34,7	35,9	37,6	39,0	39,3	40,5	41,6	43,1	43,0	41,7	42,1	41,1	42,8	42,6	44,9	44,2
CARTA E CARTONE	kg/ab.anno	38,6	39,5	40,3	41,4	43,3	45,6	49,7	52,6	52,8	50,6	51,2	50,6	50,7	48,6	50,3	48,4	49,5
VERDE	kg/ab.anno	34,6	39,5	40,6	39,1	46,4	42,9	45,6	43,6	47,4	45,4	43,9	48,7	47,3	48,6	51,6	49,2	50,5
PLASTICA	kg/ab.anno	6,4	6,8	6,9	8,8	10,1	10,9	13,2	14,4	15,6	18,0	18,8	18,7	16,2	15,6	16,4	18,4	19,9
LEGNO	kg/ab.anno	3,6	6,1	8,6	10,5	11,6	13,1	13,5	17,5	18,7	19,3	19,6	19,6	19,2	20,8	21,9	22,6	22,9
MATERIALI FERROSI	kg/ab.anno	8,5	9,5	10,0	10,8	11,2	10,7	9,9	9,4	8,6	9,4	8,6	8,1	6,8	6,2	5,9	5,9	6,1
ORGANICO	kg/ab.anno	3,9	4,3	4,3	5,5	8,5	9,3	17,4	23,2	25,5	27,1	28,8	30,9	32,2	32,4	41,4	47,9	51,6

kg/ab.anno



Risultati Comune per Comune

Dati comunali	Abitanti	Produzione pro-capite (Kg/lab.GIORNO)	Percentuale di raccolta differenziata	Recupero di materia	Recupero energetico	Tipo o aggregazione di appartenenza	Denominazione o Comuni gestiti
ALBAVILLA	6.388	1,20	55,0%	40,5%	52,9%	CONSORZIO	Service 24
ALBESE CON CASSANO	4.261	1,50	53,3%	42,3%	51,4%	CONSORZIO	Service 24
ALBIOLO	2.722	1,06	58,4%	37,0%	56,6%		
APPIANO GENTILE	7.703	1,40	43,9%	50,8%	43,4%		
AREGNO	666	2,28	35,3%	61,4%	33,7%		
AROSIO	4.989	1,19	60,3%	34,5%	59,0%		
ASSO	3.597	1,04	42,0%	39,1%	40,1%		
BARNI	577	1,21	35,0%	46,7%	33,3%		
BELLAGIO	3.747	1,99	40,8%	39,1%	39,4%		
BENE LARIO	340	1,07	34,1%	59,5%	31,4%		
BEREGAZZO CON FIGLIARO	2.738	1,12	64,6%	26,7%	63,5%		
BINAGO	4.832	1,15	71,1%	23,3%	67,2%		
BLESSAGNO	276	1,41	23,4%	28,2%	22,3%		
BREGNANO	6.472	1,13	63,3%	0,0%	61,7%		
BRIENNO	341	1,83	57,0%	34,7%	52,3%		
BRUNATE	1.736	1,04	51,2%	44,5%	48,7%	CONSORZIO	Service 24
BULGAROGROSSO	3.997	1,18	58,6%	30,3%	56,7%		
CABIATE	7.521	1,46	70,1%	1,2%	67,3%		
CADORAGO	7.919	0,97	68,8%	23,8%	66,9%		
CAGLIO	454	1,75	32,1%	45,0%	32,0%		
CAGNO	2.045	1,12	66,4%	31,8%	62,1%		
CAMPIONE D'ITALIA	1.971	1,60	33,2%	62,7%	31,6%		
CANTÙ	39.889	1,21	66,4%	29,8%	61,0%		
CANZO	5.076	1,27	46,8%	45,5%	45,0%		
CAPIAGO INTIMIANO	5.524	1,11	53,0%	40,0%	51,5%	CONSORZIO	Service 24
CARATE URIO	1.173	1,09	72,1%	25,3%	67,4%		
CARBONATE	2.943	1,39	56,1%	0,0%	54,2%		
CARIMATE	4.503	1,33	71,2%	21,2%	70,2%		
CARLAZZO	3.165	1,49	34,7%	60,4%	33,3%		
CARUGO	6.478	1,05	61,1%	29,9%	59,8%		
CASASCO D'INTELVI	484	1,63	26,5%	26,5%	25,3%		
CASLINO D'ERBA	1.691	1,15	55,2%	30,2%	53,2%		
CASNATE CON BERNATE	4.940	1,06	42,0%	50,6%	41,4%		
CASSINA RIZZARDI	3.324	1,35	60,3%	2,4%	57,6%		
CASTELMARTE	1.309	1,26	49,7%	25,2%	47,9%		
CASTELNUOVO BOZZENTE	914	1,01	69,5%	24,1%	67,7%		
CASTIGLIONE D'INTELVI	1.202	1,25	34,9%	20,9%	34,1%		
CAVALLASCA	3.001	1,23	66,1%	25,7%	65,4%		
CAVARGNA	218	1,14	15,6%	72,8%	14,9%		
CERANO D'INTELVI	549	1,40	30,8%	24,2%	29,5%		
CERMENATE	9.218	1,88	77,1%	14,5%	75,9%		
CERNOBBIO	6.771	1,26	60,3%	35,2%	56,9%		
CLAINO CON OSTENO	556	1,41	34,3%	60,5%	32,6%		
COLONNO	505	1,17	36,2%	59,1%	34,7%		
COLVERDE	5.401	1,17	74,4%	17,9%	72,7%		
COMO	84.326	1,25	67,3%	29,0%	66,1%		
CORRIDO	820	1,08	27,1%	68,7%	25,9%		
CREMIA	701	1,42	17,2%	76,4%	16,7%		
CUCCIAGO	3.405	1,18	60,4%	26,8%	59,6%		
CUSINO	217	1,13	23,3%	68,2%	22,0%		
DIZZASCO	628	1,89	24,6%	28,3%	19,9%		
DOMASO	1.464	2,11	43,7%	54,4%	42,8%		
DONGO	3.407	1,27	38,5%	58,6%	36,7%		

Risultati Comune per Comune

Dati comunali	Abitanti	Produzione pro-capite (Kg/ab.GIORNO)	Percentuale di raccolta differenziata	Recupero di materia	Recupero energetico	Tipo o aggregazione di appartenenza	Denominazione o Comuni gestiti
DOSSO DEL LIRO	260	0,61	46,9%	42,8%	45,4%		
ERBA	16.347	1,39	62,9%	28,0%	62,0%	CONSORZIO	Service 24
EUPILIO	2.609	1,19	48,2%	35,1%	46,3%		
FENEGRÒ-CIRIMIDO	5.367	1,01	62,6%	31,8%	61,3%	GESTIONE ASSOCIATA	Fenegrò Cirimido
FIGINO SERENZA	5.213	1,05	58,8%	0,0%	57,8%		
FINO MORNASCO	9.860	1,11	60,8%	32,6%	60,1%		
GARZENO	787	1,01	29,6%	59,4%	28,2%		
GERA LARIO	1.028	1,75	42,1%	55,3%	40,3%		
GRANDATE	2.865	1,48	57,2%	35,7%	57,5%		
GRANDOLA ED UNITI	1.304	1,26	30,7%	65,3%	29,1%		
GRAVEDONA ED UNITI	4.200	1,51	34,6%	62,9%	33,5%		
GRIANTE	631	2,90	29,2%	68,8%	28,3%		
GUANZATE	5.779	1,17	63,9%	22,2%	63,9%		
IL CILINDRO	22.033	1,06	61,8%	31,6%	59,8%	CONSORZIO	Alserio Alzate Brianza Anzano del Parco Brenna Lurago d'Erba Merone Monguzzo
INVERIGO	9.219	1,03	64,8%	26,6%	63,5%		
LAGLIO	889	1,36	61,1%	37,0%	59,7%		
LAINO	484	1,39	40,1%	20,1%	38,6%		
LAMBRUGO	2.522	1,02	61,6%	29,0%	61,2%		
LANZO D'INTELVI	1.480	1,98	39,6%	21,4%	38,2%		
LASNIGO	487	0,60	44,9%	53,5%	42,1%		
LEZZENO	2.074	1,22	41,9%	37,5%	39,8%		
LIMIDO COMASCO	3.822	1,01	62,5%	0,0%	58,8%		
LIPOMO	5.899	1,33	52,9%	43,5%	51,1%	CONSORZIO	Service 24
LIVO	175	1,81	17,8%	72,7%	17,0%		
LOCATE VARESINO	4.365	1,14	65,9%	0,0%	63,3%		
LOMAZZO	9.959	1,10	65,1%	31,0%	63,9%		
LONGONE AL SEGRINO	1.889	1,10	54,8%	30,4%	52,7%		
LUISAGO	2.761	1,20	67,2%	0,0%	65,0%		
LURAGO MARINONE	2.579	1,18	62,9%	2,1%	61,0%		
LURATE CACCIVIO	9.934	1,16	66,3%	0,8%	65,8%		
MAGREGLIO	669	1,27	41,0%	56,8%	39,0%		
MARIANO COMENSE	24.762	1,08	52,2%	37,3%	51,6%		
MASLIANICO	3.319	1,01	74,0%	23,8%	69,4%		
MENAGGIO	3.091	2,05	34,7%	61,3%	33,1%		
MOLTRASIO	1.610	1,02	68,3%	29,9%	63,9%		
MONTANO LUCINO	5.177	1,55	51,6%	37,0%	51,1%		
MONTEMEZZO	238	1,54	25,6%	73,9%	24,5%		
MONTORFANO	2.578	1,71	54,7%	39,3%	53,2%	CONSORZIO	Service 24
MOZZATE	8.975	1,21	51,0%	0,0%	48,9%		
MUSSO	994	1,13	31,5%	62,7%	30,7%		
NOVEDRATE	2.918	1,20	64,3%	2,5%	61,3%		
OLGIATE COMASCO	11.619	1,19	69,5%	25,4%	67,9%		
OLTRONA DI SAN MAMETTE	2.397	0,97	47,4%	46,7%	46,3%		
ORSENIGO	2.807	1,42	62,8%	30,8%	60,7%	CONSORZIO	Service 24

Risultati Comune per Comune

Dati comunali	Abitanti	Produzione pro-capite (Kg/ab.GIORNO)	Percentuale di raccolta differenziata	Recupero di materia	Recupero energetico	Tipo o aggregazione di appartenenza	Denominazione o Comuni gestiti
PEGLIO	176	1,80	21,9%	72,9%	19,5%		
PELLIO INTELVI	966	1,46	31,3%	23,8%	30,2%		
PIANELLO DEL LARIO	1.037	1,16	23,9%	65,2%	22,9%		
PIGRA	252	1,59	24,1%	26,6%	22,9%		
PLESIO	850	1,29	23,4%	68,5%	21,7%		
PONNA	243	1,50	31,8%	23,7%	28,3%		
PONTE LAMBRO	4.302	0,92	63,0%	32,1%	61,7%		
PORLEZZA	4.916	1,99	27,0%	68,8%	25,9%		
PROSERPIO	911	1,41	64,9%	21,8%	62,9%		
PUSIANO	1.367	1,32	63,5%	27,2%	60,5%		
RAMPONIO VERNA	465	2,79	21,6%	27,1%	20,9%		
REZZAGO	310	1,19	41,8%	38,6%	40,2%		
RODERO	1.316	1,12	52,6%	15,8%	50,8%		
ROVELLASCA	7.815	1,17	63,1%	18,9%	61,9%		
ROVELLO PORRO	6.139	1,31	73,5%	19,2%	72,5%		
SALA COMACINA	527	1,72	37,0%	58,3%	35,5%		
SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	1.017	0,87	17,1%	79,6%	16,3%		
SAN FEDELE INTELVI	1.827	1,90	51,8%	17,2%	43,5%		
SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	4.758	1,34	58,0%	34,9%	56,1%		
SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	303	0,99	18,8%	74,6%	18,0%		
SAN SIRO	1.736	1,18	29,0%	64,7%	27,9%		
SCHIGNANO	858	1,05	34,2%	22,9%	32,8%		
SENNA COMASCO	3.203	1,13	54,7%	36,2%	54,4%		
SOLBIATE	2.602	1,23	57,4%	24,0%	54,0%		
SORICO	1.258	1,43	37,5%	58,8%	35,8%		
SORMANO	638	1,47	44,2%	38,4%	42,2%		
STAZZONA	614	0,98	31,5%	65,1%	29,9%		
TAVERNERIO	5.805	1,39	51,0%	44,4%	48,8%	CONSORZIO	Service 24
TREMEZZINA	5.158	1,36	75,6%	17,6%	73,5%		
TREZZONE	237	0,70	22,5%	77,5%	21,4%		
TURATE	9.477	1,15	56,2%	0,0%	56,6%		
UNIONE DEI COMUNI LOMBARDA LARIO E MONTI	5.959	1,22	43,7%	38,6%	41,7%	UNIONE DI COMUNI	Blevio Faggeto Lario Nesso Pognana Lario Torno Veleso Zelbio
UNIONE DEI COMUNI LOMBARDA TERRE DI FRONTIERA	13.024	1,28	60,7%	8,5%	58,8%	UNIONE DI COMUNI	Bizzarone Faloppio Ronago Uggiate Trevano
VAL REZZO	173	0,97	14,2%	67,6%	13,6%		
VALBRONA	2.690	1,11	57,1%	27,3%	55,2%		
VALMOREA	2.656	1,23	67,7%	28,3%	65,7%		
VALSOLDA	1.553	1,44	31,9%	60,5%	30,3%		
VENIANO	3.001	1,18	46,4%	3,4%	44,4%		
VERCANA	755	1,48	18,2%	81,6%	15,3%		
VERTEMATE CON MINOPRIO	4.128	1,52	67,8%	0,0%	67,3%		
VILLA GUARDIA	8.099	1,15	67,2%	22,0%	66,3%		



PROVINCIA DI COMO

Settore Ecologia e Ambiente