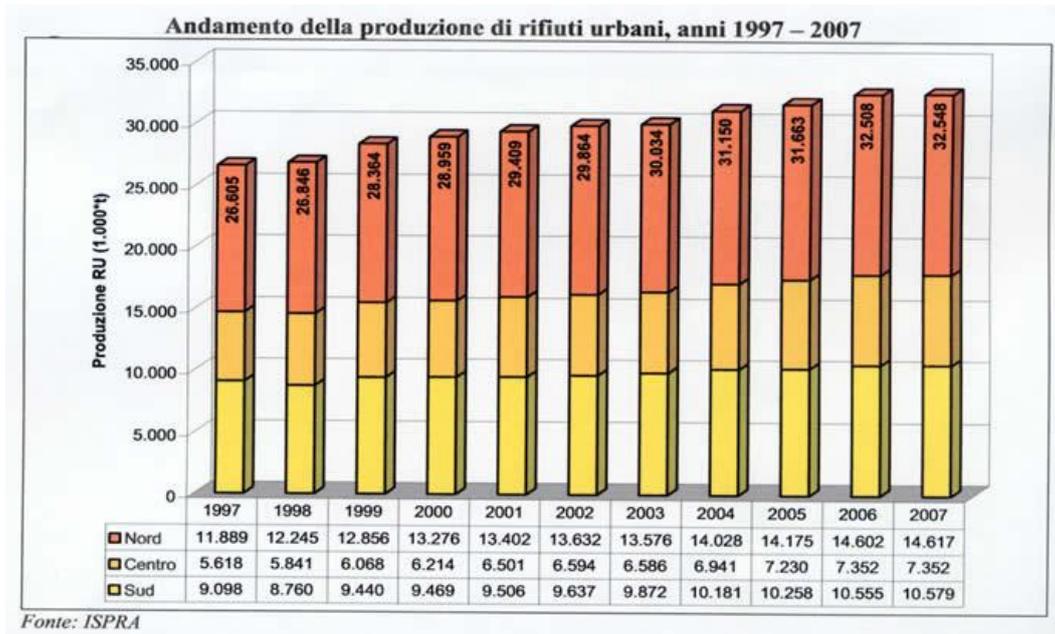
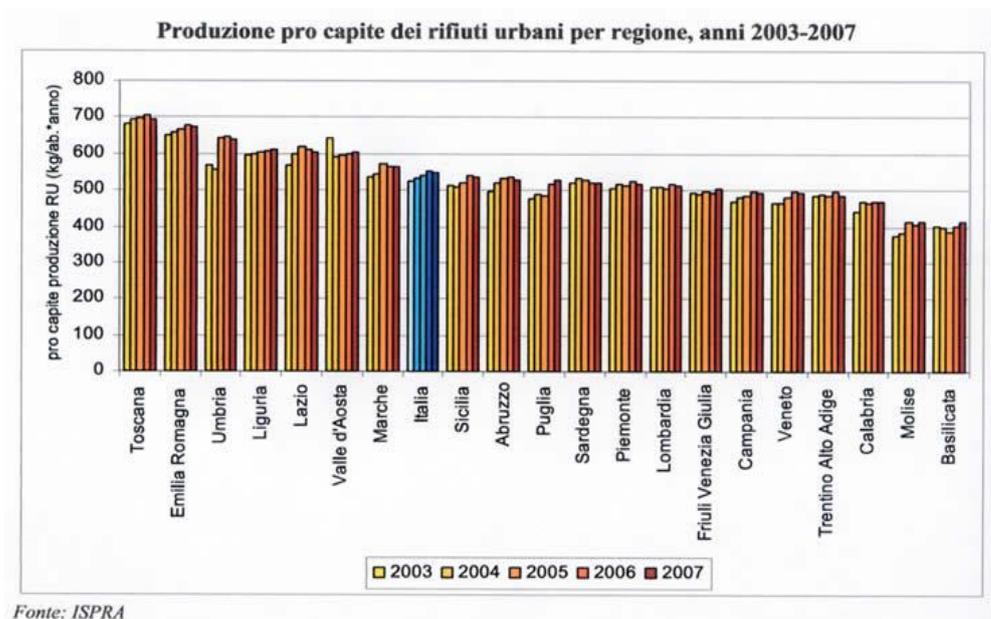


Produzione dei rifiuti urbani e raccolta differenziata in Italia per macroaree

La produzione nazionale di rifiuti urbani si attesta, nel 2007, a 32,5 milioni di tonnellate, valore analogo a quello registrato nel precedente anno.



Più di mezza tonnellata a testa è la quantità di rifiuti urbani prodotti ogni anno dai cittadini italiani. O almeno questa è la quantità registrata nel 2007 facendo una media tra i 414 chilogrammi di un cittadino della Basilicata e i 694 della Toscana.



Produzione totale di rifiuti urbani per regione, anni 2003 – 2007

Regione	2003	2004	2005	2006	2007
	(t)				
Piemonte	2.131.638	2.229.526	2.228.730	2.277.691	2.269.881
Valle d'Aosta	77.713	72.632	73.646	74.795	75.755
Lombardia	4.630.974	4.791.128	4.762.095	4.943.512	4.932.260
Trentino Alto Adige	461.067	477.588	477.883	492.253	490.022
Veneto	2.136.221	2.185.200	2.273.079	2.379.467	2.372.072
Friuli Venezia Giulia	588.624	590.302	603.087	596.777	618.593
Liguria	936.722	953.157	967.640	978.416	981.314
Emilia Romagna	2.612.970	2.728.640	2.788.635	2.858.942	2.876.778
Nord	13.575.928	14.028.172	14.174.795	14.601.853	14.616.674
Toscana	2.391.784	2.492.156	2.523.261	2.562.374	2.552.561
Umbria	471.975	477.133	556.528	565.120	565.033
Marche	793.009	824.157	875.571	868.375	875.120
Lazio	2.929.093	3.147.348	3.274.984	3.355.897	3.359.544
Centro	6.585.860	6.940.794	7.230.344	7.351.766	7.352.259
Abruzzo	631.694	678.017	694.088	699.600	697.112
Molise	119.810	122.979	133.365	129.497	133.309
Campania	2.681.884	2.784.999	2.806.113	2.865.168	2.852.735
Puglia	1.917.938	1.990.453	1.977.734	2.105.449	2.148.328
Basilicata	239.410	237.261	228.496	236.926	244.655
Calabria	889.083	944.409	935.620	939.208	943.205
Sicilia	2.540.416	2.544.316	2.607.788	2.717.967	2.695.198
Sardegna	851.697	878.183	875.206	860.966	864.068
Sud	9.871.932	10.180.618	10.258.409	10.554.781	10.578.610
Italia	30.033.721	31.149.584	31.663.548	32.508.400	32.547.543

Fonte: ISPRA

Con riferimento alle singole macroaree geografiche la produzione cresce tra il 2006 e il 2007 di circa 14.800 tonnellate al Nord pari allo 0,1%, di meno di 500 tonnellate al Centro pari allo 0,01% e di circa 23.800 tonnellate al Sud con un incremento dello 0,2%.

Produzione pro capite di rifiuti urbani per regione, anni 2003 – 2007

Regione	Popolazione 2007	2003	2004	2005	2006	2007
		(kg/ab.*anno)				
Piemonte	4.401.266	504	515	513	523	516
Valle d'Aosta	125.979	643	591	594	599	601
Lombardia	9.642.406	508	510	503	518	512
Trentino Alto Adige	1.007.267	485	490	485	495	486
Veneto	4.832.340	467	465	480	498	491
Friuli Venezia Giulia	1.222.061	494	490	498	492	506
Liguria	1.609.822	596	599	601	609	610
Emilia Romagna	4.275.802	648	657	666	677	673
Nord	27.116.943	527	530	531	544	539
Toscana	3.677.048	680	693	697	704	694
Umbria	884.450	566	555	641	647	639
Marche	1.553.063	534	543	573	565	563
Lazio	5.561.017	569	597	617	611	604
Centro	11.675.578	600	617	639	637	630
Abruzzo	1.323.987	496	522	532	534	527
Molise	320.838	373	382	415	405	416
Campania	5.811.390	468	481	485	495	491
Puglia	4.076.546	477	489	486	517	527
Basilicata	591.001	401	398	385	401	414
Calabria	2.007.707	443	470	467	470	470
Sicilia	5.029.683	511	508	520	542	536
Sardegna	1.665.617	520	532	529	519	519
Sud	20.826.769	480	491	494	509	508
Italia	59.619.290	524	533	539	550	546

Fonte: ISPRA

Per quanto riguarda i dati relativi al pro capite, si rileva una lieve contrazione del dato 2007 rispetto al valore 2006. Relativamente alle tre macroaree geografiche i maggiori valori nel 2007 si riscontrano per il Centro con 630 kg per abitante per anno ed i più bassi per il Sud con 508 kg per abitante per anno. Il Nord, dal canto suo si colloca a circa 538 kg per abitante per anno.

Anche ai fini della raccolta differenziata e riciclo dei rifiuti l'Italia si fa in tre. Una parte del paese differenzia molto (Nord 42,4%), una parte poco (Centro 20,8%), la terza in misura molto minore (Sud 11,6%).

Raccolta differenziata dei rifiuti urbani per macroarea geografica, anni 2003-

2007

	2003		2004		2005		2006		2007	
	1000*t	%								
Nord	4.544	33,5	4.974	35,5	5.378	37,9	5.825	39,9	6.204	42,4
Centro	1.129	17,1	1.270	18,3	1.388	19,2	1.472	20,0	1.530	20,8
Sud	666	6,7	823	8,1	906	8,8	1.077	10,2	1.224	11,6
Italia	6.339	21,1	7.067	22,7	7.672	24,2	8.374	25,8	8.958	27,5

Fonte: ISPRA

Percentuali di raccolta differenziata dei rifiuti urbani per regione, anni 2003-

2007

Regione	2003	2004	2005	2006	2007	Differenza percentuale RD 2006-2007
	(%)					
Piemonte	28,0	32,8	37,2	40,8	44,8	4,0
Valle d'Aosta	23,5	25,6	28,4	31,3	36,1	4,8
Lombardia	39,9	40,9	42,5	43,6	44,5	0,9
Trentino Alto Adige	33,4	37,8	44,2	49,1	53,4	4,3
Veneto	42,1	43,9	47,7	48,7	51,4	2,7
Friuli Venezia Giulia	26,8	25,8	30,4	33,3	37,7	4,4
Liguria	14,7	16,6	15,7	16,7	19,0	2,3
Emilia Romagna	28,1	29,7	31,4	33,4	37,0	3,6
Nord	33,5	35,5	37,9	39,9	42,4	2,5
Toscana	28,8	30,9	30,7	30,9	31,3	0,4
Umbria	18	20,2	21,5	24,5	25,0	0,5
Marche	14,9	16,2	17,6	19,5	21,0	1,5
Lazio	8,1	8,6	10,4	11,1	12,1	1,0
Centro	17,1	18,3	19,2	20,0	20,8	0,8
Abruzzo	11,3	14,1	15,6	16,9	18,6	1,7
Molise	3,7	3,6	5,2	5,0	4,8	-0,2
Campania	8,1	10,6	10,6	11,3	13,5	2,2
Puglia	7,2	7,3	8,2	8,8	8,9	0,1
Basilicata	6	5,7	6,5	7,8	8,1	0,3
Calabria	8,7	9	8,6	8,0	9,1	1,1
Sicilia	4,4	5,4	5,7	6,6	6,1	-0,5
Sardegna	3,8	5,3	9,9	19,8	27,8	8,0
Sud	6,7	8,1	8,8	10,2	11,6	1,4
Italia	21,1	22,7	24,2	25,8	27,5	1,7

Fonte: ISPRA

Nell'anno 2007 le regioni Trentino Alto Adige e Veneto fanno rilevare percentuali di raccolta differenziata superiori al 50%. Piemonte e Lombardia sono prossime all'obiettivo del 45% fissato per il 31 dicembre 2008. In generale tutte le regioni del nord Italia fatta eccezione per la Liguria si attestano

ben al di sopra del 35%. Al Centro oltre la soglia del 30% si colloca la Toscana mentre su valori leggermente minori si attestano Umbria (25%) e Marche (21%). Al sud Italia, solo la Sardegna fa rilevare un tasso di raccolta differenziata più marcato (27,8%) Diverse regioni del Mezzogiorno (Molise, Basilicata, Puglia, Calabria e Sicilia) si attestano invece ancora a valori inferiori al 10%. Il Molise, in particolare; mostra una percentuale di raccolta differenziata, nel 2007, bassissima (4,8%).

La Sicilia e il Molise sono le sole regioni nelle quali viene registrata addirittura una diminuzione rispetto all'anno precedente.

