

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Aguascalientes	1998	673.46	838,099
	1999	680.43	859,847
	2000	680.02	849,155
	2001	703.50	864,689
	2002	723.45	880,552
	2003	713.40	866,857
	2004	839.42	1,003,670
	2005	872.73	1,018,030
	2006	892.50	1,033,324
	2007	955.91	1,079,121
	2008	989.00	1,096,976
	2009	1,011.00	1,121,198
	2010	1,056.86	1,170,439
Baja California	2011	1,086.51	1,195,783
	2012	1,123.00	1,223,301
	1998	2,013.12	1,986,560
	1999	2,033.97	2,032,572
	2000	2,268.63	2,189,176
	2001	2,375.16	2,263,668
	2002	2,477.13	2,340,972
	2003	2,528.40	2,366,170
	2004	2,897.81	2,680,598
	2005	3,010.32	2,755,873
	2006	3,122.36	2,830,433
	2007	3,178.45	2,798,363
	2008	3,326.00	2,902,415
2009	3,562.00	3,081,440	
2010	3,588.65	3,076,747	
2011	3,701.97	3,142,342	
2012	3,814.00	3,212,592	
Baja California Sur	1998	293.99	348,542
	1999	297.03	358,938
	2000	314.23	359,989
	2001	327.03	369,785
	2002	332.00	371,945
	2003	352.60	395,956
	2004	427.07	464,722
	2005	434.44	474,696
	2006	459.19	495,236
	2007	487.59	508,972
	2008	512.00	528,086
2009	542.00	547,051	
2010	614.32	621,167	
2011	654.73	651,379	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Baja California Sur	2012	698.00	686,133
Campeche	1998	509.28	656,774
	1999	514.55	715,575
	2000	415.63	551,725
	2001	420.42	550,859
	2002	423.73	550,178
	2003	453.60	577,158
	2004	487.60	620,092
	2005	502.77	634,192
	2006	519.16	644,503
	2007	531.42	635,667
	2008	559.00	660,737
	2009	590.00	690,722
	2010	650.86	753,936
2011	670.21	768,189	
2012	688.00	785,751	
Coahuila	1998	1,389.92	1,761,182
	1999	1,404.31	1,807,594
	2000	1,403.97	1,721,856
	2001	1,439.59	1,742,174
	2002	1,568.92	1,880,687
	2003	1,688.40	1,998,935
	2004	1,940.00	2,265,845
	2005	1,974.21	2,287,351
	2006	2,019.67	2,316,008
	2007	2,091.64	2,315,606
	2008	2,160.00	2,371,334
	2009	2,236.00	2,429,292
	2010	2,395.26	2,576,555
2011	2,471.70	2,633,851	
2012	2,560.00	2,709,429	
Colima	1998	301.28	398,573
	1999	304.40	410,342
	2000	314.39	405,509
	2001	325.37	414,146
	2002	362.30	456,857
	2003	391.00	489,733
	2004	398.64	495,387
	2005	411.16	501,315
	2006	419.55	507,302
	2007	432.26	496,192
	2008	450.00	512,327
2009	478.00	531,497	
2010	528.52	592,808	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Colima	2011	553.40	611,518
	2012	513.00	564,088
Chiapas	1998	1,793.89	2,931,209
	1999	1,812.45	3,010,838
	2000	1,814.38	2,940,386
	2001	1,868.65	2,991,037
	2002	1,918.00	3,043,005
	2003	2,104.00	3,302,730
	2004	2,284.48	3,517,370
	2005	2,376.96	3,639,257
	2006	2,438.75	3,687,285
	2007	2,504.67	3,634,902
	2008	2,622.00	3,771,319
	2009	2,758.00	3,933,296
	2010	3,099.18	4,372,199
2011	3,217.95	4,497,114	
2012	3,398.00	4,703,339	
Chihuahua	1998	2,318.68	2,706,877
	1999	2,342.68	2,774,517
	2000	2,450.46	2,743,080
	2001	2,538.01	2,794,239
	2002	2,619.96	2,847,322
	2003	2,648.80	2,837,868
	2004	2,932.78	3,091,690
	2005	3,003.02	3,137,875
	2006	3,091.07	3,192,343
	2007	3,036.20	3,042,497
	2008	3,149.00	3,121,738
	2009	3,230.00	3,165,712
	2010	3,268.44	3,217,870
2011	3,338.73	3,255,611	
2012	3,432.00	3,325,827	
Distrito Federal	1998	10,986.02	8,679,119
	1999	11,323.71	8,896,092
	2000	11,323.71	8,161,744
	2001	11,323.71	8,185,157
	2002	11,562.10	8,382,445
	2003	11,640.00	8,408,489
	2004	11,960.10	8,549,699
	2005	12,125.00	8,550,353
	2006	12,348.00	8,638,992
	2007	12,612.60	8,652,835
2008	12,615.00	8,570,964	
2009	12,707.00	8,576,658	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Distrito Federal	2010	12,852.50	8,585,547
	2011	12,998.00	8,612,293
	2012	13,153.00	8,639,552
Durango	1998	903.20	1,237,522
	1999	912.55	1,270,083
	2000	875.95	1,156,738
	2001	891.44	1,159,748
	2002	904.27	1,162,984
	2003	977.50	1,239,325
	2004	1,091.42	1,352,758
	2005	982.68	1,222,414
	2006	997.67	1,225,492
	2007	1,029.10	1,208,404
	2008	1,189.00	1,382,193
	2009	1,219.00	1,400,479
Guanajuato	2010	1,307.76	1,493,344
	2011	1,348.78	1,527,433
	2012	1,390.00	1,561,943
	1998	2,988.05	3,780,625
	1999	3,018.99	3,873,753
	2000	3,005.57	3,725,409
	2001	3,082.66	3,769,938
	2002	3,149.53	3,815,316
	2003	3,304.60	3,958,078
	2004	3,798.56	4,482,636
	2005	3,861.09	4,506,390
	2006	3,932.67	4,538,919
2007	4,030.54	4,444,560	
2008	4,171.00	4,541,975	
2009	4,291.00	4,625,582	
2010	4,780.10	5,147,286	
2011	4,947.59	5,275,249	
2012	5,133.00	5,430,386	
Guerrero	1998	1,660.34	2,478,407
	1999	1,677.52	2,584,280
	2000	1,572.00	2,306,312
	2001	1,609.47	2,332,568
	2002	1,751.75	2,517,020
	2003	1,792.00	2,546,908
	2004	1,926.79	2,722,273
	2005	1,958.50	2,717,376
	2006	1,982.96	2,724,277
2007	1,974.63	2,624,261	
2008	2,034.00	2,681,226	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Guerrero	2009	2,121.00	2,774,878
	2010	2,408.40	3,103,237
	2011	2,488.29	3,170,917
	2012	2,536.00	3,204,993
Hidalgo	1998	1,176.40	1,915,868
	1999	1,188.57	1,958,056
	2000	1,189.30	1,896,683
	2001	1,219.57	1,918,831
	2002	1,247.08	1,941,678
	2003	1,275.00	1,965,227
	2004	1,295.79	1,969,219
	2005	1,252.97	1,865,728
	2006	1,273.15	1,881,137
	2007	1,335.64	1,871,609
	2008	1,508.00	2,088,125
	2009	1,573.00	2,164,852
	2010	1,695.35	2,322,947
2011	1,770.28	2,402,051	
2012	1,875.00	2,519,705	
Jalisco	1998	4,900.02	5,164,958
	1999	4,950.75	5,295,650
	2000	4,752.13	5,057,022
	2001	4,867.87	5,114,201
	2002	5,093.22	5,302,263
	2003	5,270.50	5,429,496
	2004	6,087.18	6,186,813
	2005	6,213.08	6,226,612
	2006	6,327.61	6,276,078
	2007	6,642.85	6,307,610
	2008	6,846.00	6,418,591
	2009	7,046.00	6,522,486
	2010	7,476.73	6,939,271
2011	7,697.71	7,079,542	
2012	7,951.00	7,257,526	
México	1998	11,709.06	10,386,858
	1999	11,806.50	10,645,426
	2000	11,462.52	11,055,438
	2001	11,892.36	11,313,349
	2002	12,295.06	11,580,548
	2003	12,600.00	11,787,274
	2004	13,546.15	12,512,971
	2005	14,006.63	12,709,388
2006	14,351.59	12,891,985	
2007	14,291.00	12,495,135	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
México	2008	14,779.00	12,800,552
	2009	14,551.00	12,479,355
	2010	15,339.45	13,103,823
	2011	15,717.67	13,257,786
	2012	16,398.00	13,801,082
Michoacán	1998	2,114.16	3,241,350
	1999	2,136.03	3,291,544
	2000	2,111.92	3,183,342
	2001	2,152.28	3,202,344
	2002	2,186.36	3,221,892
	2003	2,363.00	3,444,578
	2004	2,363.54	3,376,051
	2005	2,386.46	3,373,784
	2006	2,418.79	3,383,826
	2007	2,386.85	3,186,084
	2008	2,522.00	3,328,525
	2009	2,605.00	3,408,163
	2010	2,967.51	3,883,233
2011	2,933.35	3,803,347	
2012	3,201.00	4,122,617	
Morelos	1998	971.40	1,240,056
	1999	981.45	1,270,122
	2000	1,005.69	1,242,302
	2001	1,033.93	1,260,966
	2002	1,125.30	1,360,007
	2003	1,215.00	1,461,848
	2004	1,158.30	1,366,018
	2005	1,186.20	1,381,024
	2006	1,275.00	1,475,443
	2007	1,253.75	1,401,194
	2008	1,276.00	1,412,704
	2009	1,340.00	1,467,311
	2010	1,467.50	1,595,152
2011	1,514.63	1,629,240	
2012	1,564.00	1,671,274	
Nayarit	1998	446.92	666,377
	1999	451.55	683,248
	2000	434.13	634,620
	2001	442.83	638,284
	2002	450.10	642,095
	2003	561.00	795,864
	2004	595.89	820,296
2005	592.70	815,593	
2006	604.90	820,637	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Nayarit	2007	617.16	788,238
	2008	646.00	817,173
	2009	688.00	833,685
	2010	779.24	966,236
	2011	812.24	995,597
	2012	855.00	1,033,003
Nuevo León	1998	3,625.49	3,439,520
	1999	3,663.03	3,525,358
	2000	3,691.30	3,443,616
	2001	3,797.62	3,499,290
	2002	4,109.81	3,754,766
	2003	4,218.00	3,818,233
	2004	4,567.07	4,077,326
	2005	4,630.21	4,092,487
	2006	4,563.02	3,993,591
	2007	4,753.15	4,022,402
	2008	5,099.00	4,271,601
	2009	5,262.00	4,334,506
	2010	5,467.41	4,539,223
2011	5,610.42	4,635,423	
2012	5,762.00	4,743,113	
Oaxaca	1998	1,386.97	2,614,191
	1999	1,401.24	2,683,071
	2000	1,407.65	2,574,135
	2001	1,443.56	2,609,169
	2002	1,579.10	2,822,308
	2003	1,600.00	2,863,204
	2004	1,696.00	2,954,798
	2005	1,710.31	2,929,461
	2006	1,733.90	2,946,707
	2007	1,722.08	2,800,309
	2008	1,870.00	3,019,455
	2009	1,970.00	3,151,074
	2010	2,255.29	3,565,286
2011	2,329.67	3,654,837	
2012	2,453.00	3,823,049	
Puebla	1998	3,299.92	4,579,251
	1999	3,332.57	4,693,002
	2000	3,396.85	4,664,718
	2001	3,495.11	4,752,548
	2002	3,585.96	4,842,549
	2003	3,800.00	5,095,589
2004	3,695.18	4,915,705	
2005	3,791.27	4,951,007	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Puebla	2006	3,917.68	5,018,452
	2007	4,092.70	4,971,030
	2008	4,310.00	5,070,343
	2009	4,440.00	5,173,229
	2010	4,617.00	5,363,919
	2011	4,747.57	5,472,409
	2012	4,888.00	5,599,048
Querétaro	1998	888.03	1,129,669
	1999	897.22	1,157,904
	2000	957.45	1,177,688
	2001	993.88	1,205,655
	2002	1,039.99	1,249,120
	2003	1,104.90	1,309,162
	2004	1,243.89	1,459,970
	2005	1,279.01	1,483,932
	2006	1,316.29	1,510,121
	2007	1,390.45	1,538,232
	2008	1,436.00	1,575,844
	2009	1,489.00	1,621,754
Quintana Roo	1998	559.40	673,178
	1999	565.19	703,443
	2000	619.59	733,995
	2001	656.22	769,797
	2002	693.14	808,641
	2003	739.50	861,015
	2004	804.63	921,029
	2005	841.56	951,875
	2006	881.87	986,574
	2007	973.55	1,066,003
	2008	1,045.00	1,137,312
	2009	1,099.00	1,193,762
San Luis Potosí	2010	1,156.01	1,235,786
	2011	1,202.70	1,275,148
	2012	1,245.00	1,315,759
	1998	1,352.20	1,996,032
	1999	1,366.19	2,050,636
	2000	1,333.31	1,928,945
	2001	1,364.12	1,947,648
	2002	1,391.02	1,966,778
	2003	1,436.50	2,009,963
	2004	1,477.08	2,048,004



Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
San Luis Potosí	2005	1,508.38	2,053,188
	2006	1,534.30	2,061,884
	2007	1,640.85	2,098,263
	2008	1,709.00	2,160,888
	2009	1,772.00	2,212,603
	2010	1,843.80	2,297,437
	2011	1,962.66	2,416,480
	2012	2,022.00	2,473,645
Sinaloa	1998	1,817.64	2,283,764
	1999	1,836.46	2,372,782
	2000	1,747.55	2,129,261
	2001	1,786.67	2,149,355
	2002	1,819.61	2,170,030
	2003	1,922.70	2,269,556
	2004	2,176.05	2,533,314
	2005	2,194.80	2,544,818
	2006	2,235.85	2,565,495
	2007	2,208.31	2,427,337
	2008	2,255.00	2,457,788
	2009	2,313.00	2,483,318
Sonora	1998	1,498.48	1,886,867
	1999	1,513.98	1,934,780
	2000	1,519.73	1,859,231
	2001	1,555.15	1,877,617
	2002	1,586.15	1,896,758
	2003	1,640.50	1,939,443
	2004	1,772.00	2,066,356
	2005	1,804.99	2,087,966
	2006	1,847.85	2,120,584
	2007	1,877.25	2,069,349
	2008	1,964.00	2,143,272
	2009	2,046.00	2,214,173
Tabasco	2010	2,251.03	2,416,658
	2011	2,334.54	2,480,381
	2012	2,444.00	2,577,446
	1998	1,061.74	1,433,440
	1999	1,072.73	1,476,714
	2000	1,071.11	1,417,025
	2001	1,101.87	1,439,375
	2002	1,234.40	1,598,637
	2003	1,309.00	1,683,465

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada	
Tabasco	2004	1,329.05	1,678,161	
	2005	1,350.12	1,693,401	
	2006	1,382.93	1,712,786	
	2007	1,387.02	1,660,366	
	2008	1,443.00	1,710,456	
	2009	1,512.00	1,771,401	
	2010	1,729.14	2,010,836	
	2011	1,797.57	2,070,313	
	2012	1,890.00	2,164,130	
	Tamaulipas	1998	1,884.92	2,302,591
		1999	1,904.43	2,356,834
		2000	1,980.73	2,335,047
2001		2,044.08	2,376,466	
2002		2,126.88	2,447,767	
2003		2,218.50	2,521,567	
2004		2,357.32	2,643,716	
2005		2,421.39	2,692,763	
2006		2,490.45	2,742,047	
2007		2,498.96	2,653,116	
2008		2,675.00	2,813,115	
2009		2,661.00	2,767,409	
2010	2,935.05	3,021,532		
2011	3,010.46	3,070,410		
2012	3,086.00	3,125,819		
Tlaxcala	1998	535.26	865,166	
	1999	540.79	889,934	
	2000	566.51	865,721	
	2001	583.61	880,788	
	2002	600.06	896,237	
	2003	612.00	912,059	
	2004	690.30	998,234	
	2005	701.75	1,010,054	
	2006	720.61	1,025,636	
	2007	739.45	1,040,489	
	2008	763.00	1,060,560	
	2009	800.00	1,081,209	
2010	842.13	1,119,593		
2011	866.99	1,141,543		
2012	895.00	1,167,559		
Veracruz	1998	4,160.10	6,119,401	
	1999	4,203.13	6,282,040	
	2000	3,968.54	5,796,933	
	2001	4,037.36	5,823,407	
	2002	4,095.47	5,852,585	

Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada	
Veracruz	2003	4,158.00	5,884,386	
	2004	4,248.95	5,898,882	
	2005	4,254.49	5,878,879	
	2006	4,309.51	5,892,468	
	2007	4,438.39	5,833,648	
	2008	4,628.00	6,027,591	
	2009	4,842.00	6,216,138	
	2010	5,379.28	6,829,711	
	2011	5,542.75	6,966,505	
	2012	5,819.00	7,262,587	
	Yucatán	1998	992.18	1,418,222
		1999	1,002.43	1,457,450
2000		1,007.87	1,390,794	
2001		1,033.72	1,408,459	
2002		1,057.52	1,426,481	
2003		1,096.50	1,462,025	
2004		1,217.08	1,596,767	
2005		1,241.88	1,609,228	
2006		1,273.22	1,630,162	
2007		1,344.45	1,668,752	
2008		1,389.00	1,712,172	
2009		1,441.00	1,764,109	
2010	1,525.79	1,841,849		
2011	1,568.50	1,874,887		
2012	1,626.00	1,925,452		
Zacatecas	1998	623.80	1,008,733	
	1999	630.25	1,034,456	
	2000	595.63	945,845	
	2001	603.51	946,457	
	2002	696.94	1,082,523	
	2003	721.60	1,110,605	
	2004	793.73	1,182,457	
	2005	785.92	1,172,147	
	2006	794.05	1,172,841	
	2007	814.73	1,143,586	
	2008	885.00	1,228,082	
	2009	926.00	1,264,347	
2010	1,030.72	1,390,459		
2011	1,062.72	1,420,455		
2012	1,054.00	1,397,392		
Nacional	1998	70,835.32	82,168,980	
	1999	71,767.10	84,356,878	
	2000	71,258.46	81,443,442	
	2001	73,010.32	82,572,010	

## Recolección estimada de residuos sólidos urbanos y población beneficiada

Entidad Federativa	Año	Cantidad (toneladas al día)	Población beneficiada
Nacional	2002	75,806.30	85,112,946
	2003	78,456.51	87,612,766
	2004	84,099.87	92,452,829
	2005	85,667.00	92,968,457
	2006	87,476.14	93,942,568
	2007	89,273.59	92,484,132
	2008	92,824.00	95,395,439
	2009	95,121.00	97,002,689
	2010	101,398.07	103,534,475
	2011	104,175.41	105,455,069
	2012	107,743.00	108,521,344

## NOTAS

Variable	Notas
Recolección de residuos sólidos urbanos en toneladas al día	A partir de los datos de 2010, la fuente considera los resultados definitivos del Censo General de Población y Vivienda 2010. Con la publicación de la Ley General para a Prevención y Gestión Integral de Residuos en mayo de 2003, lo que se conocía como residuos sólidos municipales, pasa a ser residuos sólidos urbanos. En 2008 La cobertura en recolección se incrementó por las inversiones en equipamiento del Programa Hábitat, siendo de 90.12% en la generación y 89.42% en la población beneficiada, lo anterior se explica porque la población a la que no se recolecta, es la que menos genera (generación per-cápita). Los porcentajes de recolección y, a su vez, de población servida, son reportadas por la autoridad municipal y se actualizan anualmente con base en las adquisiciones de vehículos recolectores en las bases de datos del programa Hábitat, con el supuesto de que la mitad es para reponer vehículos.
Población beneficiada con la recolección de residuos sólidos urbanos	A partir de los datos de 2010, la fuente considera los resultados definitivos del Censo General de Población y Vivienda 2010. Con la publicación de la Ley General para a Prevención y Gestión Integral de Residuos en mayo de 2003, lo que se conocía como residuos sólidos municipales, pasa a ser residuos sólidos urbanos.

## FUENTES

Secretaría de Desarrollo Social, -, Dirección General de Equipamiento e Infraestructura en Zonas Urbano-Marginadas. Abril 2013