

**Comparación entre el costo por agotamiento y degradación ambiental y los gastos de protección ambiental, 2007-2011**  
(Millones de pesos a precios corrientes)

Sector	Año	Costos por agotamiento y degradación ambiental	Gastos corrientes de protección ambiental	Gastos de capital de protección ambiental	Gasto total de protección ambiental	Compensación económica de los costos de agotamiento y degradación ambientales (%)
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	2007	104.348,89	3.327,66	4.568,05	7.895,70	7,80
	2008	106.894,92	4.022,53	5.168,05	9.190,58	8,59
	2009	103.344,59	3.072,24	4.027,09	7.099,33	6,87
	2010	106.777,77	3.048,18	9.839,91	12.887,09	12,07
	2011	113.620,06	1.852,72	9.887,64	11.540,36	10,16
Minería	2007	259.839,93	2.310,08	1.950,88	4.260,96	1,64
	2008	106.252,44	2.709,87	4.404,69	7.114,56	6,70
	2009	156.623,55	7.551,95	18.097,40	25.649,35	16,38
	2010	156.480,28	7.548,71	15.317,00	22.865,71	14,61
	2011	242.274,68	7.761,01	13.101,65	20.862,66	8,61
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	2007	2.245,17	1.955,27	6.092,71	7.487,99	333,52
	2008	3.499,42	2.904,76	8.847,28	11.552,04	330,11
	2009	3.211,69	2.681,75	5.122,64	7.804,39	243,00
	2010	3.044,80	2.275,02	5.059,41	7.334,43	240,88
	2011	3.223,20	2.094,43	3.341,69	5.436,12	168,66
Construcción	2007	1.132,47	4.266,06	16.094,56	20.360,62	1.797,89
	2008	1.203,47	4.422,43	12.612,20	17.034,62	1.415,46
	2009	1.040,56	877,53	24.188,53	25.066,06	2.408,90
	2010	1.180,87	1.080,80	26.444,65	27.525,65	2.330,96
	2011	1.120,80	2.051,40	31.976,76	34.028,15	3.036,05
Industrias manufactureras	2007	13.691,63	0,00	0,00	0,00	0,00
	2008	21.802,61	0,00	0,00	0,00	0,00
	2009	25.013,24	0,00	0,00	0,00	0,00
	2010	26.992,74	0,00	0,00	0,00	0,00
	2011	34.283,17	0,00	0,00	0,00	0,00
Transportes, correos y almacenamiento	2007	181.974,56	0,00	0,00	0,00	0,00
	2008	187.529,49	0,00	0,00	0,00	0,00
	2009	178.420,56	0,00	0,00	0,00	0,00
	2010	188.078,49	0,00	0,00	0,00	0,00
	2011	188.780,11	0,00	0,00	0,00	0,00
Servicios profesionales, científicos y técnicos	2007	-	9.789,71	456,57	10.246,28	0,00
	2008	-	14.208,63	1.200,30	15.408,93	0,00
	2009	-	13.999,97	1.909,34	15.909,30	0,00
	2010	-	12.101,53	2.059,51	14.161,05	0,00
	2011	-	13.929,26	1.201,45	15.130,71	0,00
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	2007	-	134,52	408,57	543,09	0,00
	2008	-	153,27	488,30	641,56	0,00
	2009	-	458,76	2.482,09	2.920,84	0,00
	2010	-	1.709,03	2.169,49	3.878,52	0,00
	2011	-	5.710,56	2.433,09	8.143,65	0,00
Servicios educativos	2007	-	1.500,89	10,40	1.511,29	0,00
	2008	-	3.532,76	82,87	3.615,64	0,00
	2009	-	2.925,46	253,38	3.178,84	0,00
	2010	-	2.583,49	325,09	2.908,58	0,00
	2011	-	873,35	174,98	1.048,33	0,00
Otros servicios excepto actividades gubernamentales	2007	112.913,06	0,00	0,00	0,00	0,00
	2008	121.162,14	0,00	0,00	0,00	0,00
	2009	125.597,06	0,00	0,00	0,00	0,00
	2010	132.500,85	0,00	0,00	0,00	0,00
	2011	141.135,79	0,00	0,00	0,00	0,00
Actividades legislativas, gubernamentales, de impartición de justicia, y de organismos internacionales y extraterritoriales	2000	-	28.345,54	28.178,70	56.524,25	-
	2001	-	35.881,18	23.722,54	59.603,72	-
	2002	-	44.227,00	21.963,32	66.190,32	-
	2003	-	52.163,48	29.605,87	81.769,35	-
	2004	-	58.246,47	33.104,64	91.351,11	-
	2005	-	63.177,08	38.405,68	101.582,76	-
	2006	-	69.777,91	47.536,48	117.314,38	-
	2007	-	7.783,92	109.221,66	74.444,70	183.666,36
	2008	-	9.936,17	135.276,82	74.623,59	209.900,41
	2009	-	8.281,58	137.304,24	124.101,81	261.406,05
	2010	-	9.550,15	133.422,03	139.160,51	272.582,54
2011	-	8.820,33	19.725,22	6.312,06	26.037,27	
Resto de los Sectores: 43-46, 51, 52, 53, 55, 62, 71, 72 y SIF	2007	-	0,00	0,00	0,00	0,00
	2008	-	0,00	0,00	0,00	0,00
	2009	-	0,00	0,00	0,00	0,00
	2010	-	0,00	0,00	0,00	0,00
	2011	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Impuestos netos	2007	-	-	-	-	-
	2008	-	-	-	-	-
	2009	-	-	-	-	-
	2010	-	-	-	-	-
	2011	-	-	-	-	-
Hogares	2000	-	1.849,86	-	3.699,72	-
	2001	-	4.982,52	-	4.982,52	-
	2002	-	6.531,45	-	6.531,45	-
	2003	-	5.992,91	-	5.992,91	-
	2004	-	5.515,18	-	5.515,18	-
	2005	-	5.435,43	-	2.717,72	-
	2006	-	6.478,97	-	6.478,97	-
	2007	-	230.691,56	5.848,73	-	5.848,73
	2008	-	234.148,01	5.917,90	-	5.917,90
	2009	-	233.612,17	5.718,65	-	5.718,65
	2010	-	247.253,73	6.077,43	-	6.077,43
2011	-	250.628,03	3.547,64	-	3.547,64	

**Comparación entre el costo por agotamiento y degradación ambiental y los gastos de protección ambiental, 2007-2011**  
(Millones de pesos a precios corrientes)

Sector	Año	Costos por agotamiento y degradación ambiental	Gastos corrientes de protección ambiental	Gastos de capital de protección ambiental	Gasto total de protección ambiental	Compensación económica de los costos de agotamiento y degradación ambientales (%)
Total	2007	915,125.03	46,906.31	34,675.48	81,581.79	8.92
	2008	792,928.66	58,702.64	35,742.43	94,445.06	11.91
	2009	835,144.59	59,149.06	60,054.09	119,204.05	14.27
	2010	871,859.65	57,872.34	67,727.15	125,599.50	14.41
	2011	983,886.16	57,545.58	68,229.30	125,774.88	12.78

**NOTAS**

Variable	Notas
Gasto de protección ambiental	Referidos al Gobierno Federal así como de empresas públicas; erogaciones del Ejecutivo de las 32 Entidades Federativas en defensa y remediación del medio ambiente; así como los gastos de recolección de basura del sector institucional Hogares.
Compensación económica de los costos de agotamiento y degradación ambiental	Gasto de protección ambiental como porcentaje del costo por agotamiento y degradación ambiental. Se refiere a la parte proporcional de los costos de agotamiento y degradación ambiental que se compensa con las erogaciones asociadas a los gastos de protección ambiental generados por el Gobierno Federal, el Gobierno del Distrito Federal, las empresas paraestatales de control directo e indirecto, los 31 Estados de la República Mexicana y los Gobiernos Municipales; así como a los gastos efectuados por los hogares en la recolección de basura.
Costos por agotamiento de los recursos naturales y por degradación ambiental	CTADA: Costos totales de agotamiento y degradación ambiental

**FUENTES**

SEMARNAT, Dirección General de Estadística e Información Ambiental, 2013, con base en: Sistema de Cuentas Nacionales de México, Cuentas económicas y ecológicas de México 2007-2011, Instituto Nacional de Estadística y Geografía, México, 2013.  
Sistema de Cuentas Nacionales de México, Cuentas económicas y ecológicas de México 2007-2011, Instituto Nacional de Estadística y Geografía, México, 2013.