

Cuentas ambientales de México, producción por actividades económicas, 2007-2011

Sector	Cuenta ambiental	2007	2008	2009	2010	2011
Agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza	a. Produccion	609,401.13	686,806.26	704,286.35	753,084.91	800,665.68
	b. Consumo Intermedio	243,071.43	281,765.16	299,358.42	305,179.18	322,852.93
	c. Gastos de protección ambiental	7,895.70	9,190.58	7,099.33	12,887.09	11,540.36
	d. Producto Interno Bruto	366,329.69	405,041.10	404,927.93	447,905.74	477,812.76
	e. Depreciación	41,542.23	48,964.51	62,159.39	62,381.21	65,878.31
	f. Producto Interno Neto	324,787.46	356,076.60	342,768.53	385,524.53	411,934.44
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	0.00	-	-	-	-
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	0.00	-	-	-	-
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	502.05	651.84	710.51	578.55	849.76
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	288,477.22	326,418.72	310,497.71	358,472.09	383,150.00
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	68,039.65	77,337.05	71,073.76	79,725.33	84,835.62
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	60,811.14	68,192.44	60,688.08	67,610.04	68,008.20
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	0.00	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	6,726.46	8,492.77	9,675.18	11,536.74	15,977.65
i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	502.05	651.84	710.51	578.55	849.76	
k. Producto Interno Neto Ecológico2	220,939.62	249,081.68	239,423.95	278,746.76	298,314.39	
Minería	a. Produccion	1,131,946.94	1,375,547.59	1,082,700.84	1,285,175.16	1,675,680.36
	b. Consumo Intermedio	152,988.80	179,172.28	183,952.41	203,127.45	234,190.38
	c. Gastos de protección ambiental	4,260.96	7,114.56	25,649.35	22,865.71	20,862.66
	d. Producto Interno Bruto	978,958.14	1,196,375.32	898,748.44	1,082,047.71	1,441,489.99
	e. Depreciación	47,328.75	53,632.89	87,307.64	97,711.55	108,201.35
	f. Producto Interno Neto	931,629.39	1,142,742.42	811,440.80	984,336.16	1,333,288.64
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	602.49	902.58	864.35	769.01	822.28
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	672,391.95	1,037,392.56	655,681.59	828,624.91	1,091,836.24
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	602.49	902.58	864.35	769.01	822.28
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	0.00	-	-	-	-
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-
i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	602.49	902.58	864.35	769.01	822.28	
k. Producto Interno Neto Ecológico2	671,287.41	1,036,489.99	654,817.25	827,855.91	1,091,013.96	
Electricidad, agua y suministro de gas por ductos al consumidor final	a. Produccion	418,788.72	511,243.26	397,203.19	383,757.33	422,150.63
	b. Consumo Intermedio	254,288.92	327,263.41	258,023.38	227,878.77	251,172.12
	c. Gastos de protección ambiental	7,487.99	11,552.04	7,804.39	7,334.43	5,436.12
	d. Producto Interno Bruto	164,499.80	183,979.85	139,179.81	155,878.56	170,978.51
	e. Depreciación	28,548.39	36,448.09	35,056.64	32,269.04	34,078.05
	f. Producto Interno Neto	135,951.41	147,531.77	104,123.18	123,609.52	136,900.46
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	2,245.17	3,499.42	3,211.69	3,044.80	3,223.20
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	135,951.41	147,531.77	104,123.18	123,609.52	136,900.46
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	2,245.17	3,499.42	3,211.69	3,044.80	3,223.20
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	-	-	-	-	-
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-
i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	2,245.17	3,499.42	3,211.69	3,044.80	3,223.20	
k. Producto Interno Neto Ecológico2	133,706.25	144,032.35	100,911.49	120,564.72	133,677.26	
Construcción	a. Produccion	1,564,447.26	1,763,923.20	1,655,283.35	1,698,610.57	1,880,248.98
	b. Consumo Intermedio	793,194.49	896,772.44	840,183.78	862,515.98	951,281.77
	c. Gastos de protección ambiental	20,360.62	17,034.62	25,066.06	27,525.65	34,028.15
	d. Producto Interno Bruto	771,252.77	867,150.76	815,099.57	836,094.59	928,967.22
	e. Depreciación	106,646.73	125,755.45	146,093.15	143,639.40	151,691.86
	f. Producto Interno Neto	664,606.04	741,395.31	669,006.42	692,455.19	777,275.36
g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-	

Cuentas ambientales de México, producción por actividades económicas, 2007-2011

Sector	Cuenta ambiental	2007	2008	2009	2010	2011
Construcción	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	664,147.05	740,896.09	668,711.90	692,061.06	776,975.22
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	673.48	704.24	746.04	786.75	820.67
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	673.48	704.24	746.04	786.75	820.67
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-
	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	-	-	-	-	-
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	663,473.57	740,191.85	667,965.86	691,274.31	776,154.55
	Industrias manufactureras	a. Produccion	6,241,957.94	6,708,702.34	6,355,856.73	7,169,688.52
b. Consumo Intermedio		4,237,548.10	4,596,910.92	4,319,974.17	4,900,378.46	5,410,628.51
c. Gastos de protección ambiental		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
d. Producto Interno Bruto		2,004,409.84	2,111,791.42	2,035,882.56	2,269,310.05	2,510,273.78
e. Depreciación		136,278.18	140,764.70	77,267.07	77,951.49	80,437.77
f. Producto Interno Neto		1,868,131.66	1,971,026.72	1,958,615.49	2,191,358.57	2,429,836.01
g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales		-	-	-	-	-
g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo		2,078.04	1,825.34	1,863.31	1,802.94	1,909.69
g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa		-	-	-	-	-
h. Producto Interno Neto Ecológico 1		1,867,017.71	1,969,935.83	1,957,516.74	2,190,213.89	2,428,666.61
i.1. Costo por degradación del medio ambiente		12,577.68	20,711.71	23,914.50	25,848.06	33,113.77
i.1.1 Tierra. Degradación del suelo		-	-	-	-	-
i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos		-	-	-	-	-
i.2 Agua. Contaminación del agua		10,499.64	18,886.37	22,051.19	24,045.12	31,204.08
i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica		2,078.04	1,825.34	1,863.31	1,802.94	1,909.69
k. Producto Interno Neto Ecológico2		1,854,440.03	1,949,224.12	1,933,602.24	2,164,365.83	2,395,552.84
Transportes, correos y almacenamiento		a. Produccion	1,175,015.70	1,237,466.76	1,232,985.84	1,411,294.52
	b. Consumo Intermedio	433,755.67	458,990.74	460,218.69	522,550.36	566,059.95
	c. Gastos de protección ambiental	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	d. Producto Interno Bruto	741,260.02	778,476.03	772,767.15	888,744.16	960,349.94
	e. Depreciación	79,891.36	87,861.85	108,307.06	118,106.36	124,703.98
	f. Producto Interno Neto	661,368.66	690,614.18	664,460.09	770,637.80	835,645.96
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	181,974.96	187,929.49	178,420.56	188,078.49	188,780.11
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	661,368.66	690,614.18	664,460.09	770,637.80	835,645.96
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	181,974.96	187,929.49	178,420.56	188,078.49	188,780.11
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	-	-	-	-	-
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-
	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	181,974.96	187,929.49	178,420.56	188,078.49	188,780.11
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	479,393.71	502,684.69	486,039.53	582,559.32	646,865.85
	Servicios profesionales, científicos y técnicos	a. Produccion	513,203.29	552,375.34	546,052.86	552,374.72
b. Consumo Intermedio		153,027.59	165,770.10	164,308.45	165,286.05	176,612.94
c. Gastos de protección ambiental		10,246.28	15,408.93	15,909.30	14,161.05	15,130.71
d. Producto Interno Bruto		360,175.70	386,605.25	381,744.41	387,088.67	418,295.00
e. Depreciación		34,984.53	39,380.52	48,193.91	46,386.93	48,987.39
f. Producto Interno Neto		325,191.17	347,224.73	333,550.50	340,701.74	369,307.61
g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales		-	-	-	-	-
g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo		-	-	-	-	-
g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa		-	-	-	-	-
h. Producto Interno Neto Ecológico 1		325,191.17	347,224.73	333,550.50	340,701.74	369,307.61
i.1. Costo por degradación del medio ambiente		-	-	-	-	-
i.1.1 Tierra. Degradación del suelo		-	-	-	-	-
i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos		-	-	-	-	-
i.2 Agua. Contaminación del agua		-	-	-	-	-

Cuentas ambientales de México, producción por actividades económicas, 2007-2011

Sector	Cuenta ambiental	2007	2008	2009	2010	2011
Servicios profesionales, científicos y técnicos	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	-	-	-	-	-
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	325,191.17	347,224.73	333,550.50	340,701.74	369,307.61
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	a. Produccion	347,672.89	371,409.99	373,430.30	386,987.10	420,390.30
	b. Consumo Intermedio	80,054.63	85,574.04	84,545.82	85,995.78	93,914.02
	c. Gastos de protección ambiental	543.09	641.56	2,920.84	3,878.52	8,143.65
	d. Producto Interno Bruto	267,618.27	285,835.95	288,884.48	300,991.33	326,476.28
	e. Depreciación	23,112.03	25,853.08	32,176.73	31,728.04	33,506.72
	f. Producto Interno Neto	244,506.23	259,982.88	256,707.76	269,263.28	292,969.55
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	244,506.23	259,982.88	256,707.76	269,263.28	292,969.55
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	-	-	-	-	-
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	-	-	-	-	-
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-
	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	-	-	-	-	-
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	244,506.23	259,982.88	256,707.76	269,263.28	292,969.55
Servicios educativos	a. Produccion	575,043.85	625,622.88	664,937.64	703,338.16	758,530.99
	b. Consumo Intermedio	60,131.85	66,057.30	71,823.66	73,153.82	80,279.10
	c. Gastos de protección ambiental	1,511.29	3,615.64	3,178.84	2,908.58	1,048.33
	d. Producto Interno Bruto	514,912.00	559,565.58	593,113.98	630,184.34	678,251.88
	e. Depreciación	39,200.14	44,602.56	58,686.53	58,613.21	61,899.09
	f. Producto Interno Neto	475,711.86	514,963.02	534,427.45	571,571.12	616,352.80
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	475,711.86	514,963.02	534,427.45	571,571.12	616,352.80
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	-	-	-	-	-
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	-	-	-	-	-
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-
	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	-	-	-	-	-
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	475,711.86	514,963.02	534,427.45	571,571.12	616,352.80
Otros servicios excepto actividades del Gobierno	a. Produccion	356,402.50	371,142.21	384,184.94	402,355.88	426,948.67
	b. Consumo Intermedio	90,123.16	92,151.32	95,980.86	97,615.76	103,037.25
	c. Gastos de protección ambiental	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	d. Producto Interno Bruto	266,279.34	278,990.88	288,204.09	304,740.13	323,911.42
	e. Depreciación	24,295.58	26,459.86	33,908.44	33,755.51	35,647.85
	f. Producto Interno Neto	241,983.75	252,531.03	254,295.65	270,984.62	288,263.57
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	112,913.06	121,162.14	125,597.06	132,500.85	141,135.79
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	241,983.75	252,531.03	254,295.65	270,984.62	288,263.57
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	112,913.06	121,162.14	125,597.06	132,500.85	141,135.79
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	-	-	-	-	-
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-
	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	112,913.06	121,162.14	125,597.06	132,500.85	141,135.79
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	129,070.69	131,368.89	128,698.59	138,483.77	147,127.78
Actividades del Gobierno	a. Produccion	576,429.86	643,088.82	707,148.16	765,831.47	837,867.75
	b. Consumo Intermedio	159,930.78	183,274.36	202,379.55	218,351.02	246,661.33
	c. Gastos de protección ambiental	26,351.50	26,928.19	28,716.60	30,999.75	26,037.27
	d. Producto Interno Bruto	416,499.08	459,814.46	504,768.61	547,480.45	591,206.42
	e. Depreciación	39,294.62	45,847.76	62,411.97	65,044.26	68,690.65

Cuentas ambientales de México, producción por actividades económicas, 2007-2011

Sector	Cuenta ambiental	2007	2008	2009	2010	2011	
Actividades del Gobierno	f. Producto Interno Neto	377,204.47	413,966.71	442,356.63	482,436.19	522,515.77	
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-	
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-	
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-	
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	369,420.55	404,030.54	434,075.05	472,886.04	513,695.43	
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	-	-	-	-	-	
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	-	-	-	-	-	
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-	
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-	
	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	-	-	-	-	-	
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	369,420.55	404,030.54	434,075.05	472,886.04	513,695.43	
	Resto de los Sectores: 43-46, 51, 52, 53, 55, 62, 71, 72 y SIF	a. Produccion	5,442,737.74	5,882,615.21	5,805,550.68	6,336,682.35	6,971,933.05
		b. Consumo Intermedio	1,440,548.84	1,558,470.10	1,534,651.59	1,701,636.90	1,956,188.18
c. Gastos de protección ambiental		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
d. Producto Interno Bruto		4,002,188.90	4,324,145.11	4,270,899.09	4,635,045.45	5,015,744.87	
e. Depreciación		371,614.17	420,015.39	513,032.58	538,489.44	568,677.28	
f. Producto Interno Neto		3,630,574.73	3,904,129.72	3,757,866.50	4,096,556.01	4,447,067.59	
g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales		-	-	-	-	-	
g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo		-	-	-	-	-	
g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa		-	-	-	-	-	
h. Producto Interno Neto Ecológico 1		3,630,574.73	3,904,129.72	3,757,866.50	4,096,556.01	4,447,067.59	
i.1. Costo por degradación del medio ambiente		-	-	-	-	-	
i.1.1 Tierra. Degradación del suelo		-	-	-	-	-	
i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos		-	-	-	-	-	
i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-		
i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	-	-	-	-	-		
k. Producto Interno Neto Ecológico2	3,630,574.73	3,904,129.72	3,757,866.50	4,096,556.01	4,447,067.59		
Impuestos	a. Produccion	-	-	-	-	-	
	b. Consumo Intermedio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	d. Producto Interno Bruto	436,368.10	315,664.18	499,027.25	543,592.01	507,735.84	
	e. Depreciación	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	f. Producto Interno Neto	436,368.10	315,664.18	499,027.25	543,592.01	507,735.84	
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	-	-	-	-	-	
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-	
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	-	-	-	-	-	
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	436,368.10	315,664.18	499,027.25	543,592.01	507,735.84	
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	-	-	-	-	-	
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	-	-	-	-	-	
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	-	-	-	-	-	
	i.2 Agua. Contaminación del agua	-	-	-	-	-	
i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	-	-	-	-	-		
k. Producto Interno Neto Ecológico2	436,368.10	315,664.18	499,027.25	543,592.01	507,735.84		
Hogares	a. Produccion	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	c. Gastos de protección ambiental	2,924.37	2,958.95	2,859.32	3,038.72	3,547.64	
	d. Producto Interno Bruto	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	g.1. Costos por agotamiento de los recursos naturales	187,805.16	179,552.46	174,139.57	183,175.23	183,094.44	
	g.1.1 Petróleo. Agotamiento de petróleo	-	-	-	-	-	
	g.2.1 Cambios en el volumen de los recursos forestales. Utilización económica directa	448.01	440.71	431.23	421.95	414.46	
	h. Producto Interno Neto Ecológico 1	-6,669.63	-6,250.04	-6,347.41	-6,613.96	-6,582.06	
	i.1. Costo por degradación del medio ambiente	224,022.33	227,897.97	227,264.76	240,639.77	244,045.96	
	i.1.1 Tierra. Degradación del suelo	0.00	0.00	-	-	-	
	i.1.2 Tierra. Contaminación por residuos sólidos	30,071.67	36,209.73	38,585.86	39,779.14	42,872.76	
	i.2 Agua. Contaminación del agua	5,697.48	11,695.07	14,108.10	17,263.44	17,664.30	
	i.3.1 Aire. Contaminación atmosférica	188,253.17	179,993.17	174,570.79	183,597.18	183,508.91	
	k. Producto Interno Neto Ecológico2	-230,691.95	-234,148.01	-233,612.17	-247,253.73	-250,628.03	

