

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos de fuentes fijas por sector y subsector SCIAN, 2008
(Toneladas)

Sector SCIAN	Subsector	Número de empresas	Contaminante							
			SO2	CO	NOx	COV	PM10	PM2.5	NH3	Carbón Negro
Minería	Extracción de petróleo y gas	149	432,107.88	11,620.79	48,452.27	8,147.53	2,109.02	2,094.71	243.56	142.39
	Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	125	8,386.64	355.11	1,339.70	821.03	3,890.56	1,549.90	24.54	20.64
Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica, suministro de agua y de gas por ductos al consumidor final	Generación, transmisión y distribución de energía eléctrica.	115	1,053,028.61	72,402.62	337,810.85	7,690.90	68,949.54	58,271.17	3,671.00	3,295.00
Industrias manufactureras	Industria alimentaria	887	39,241.08	14,273.22	13,512.22	41,224.30	77,522.82	43,902.70	14,142.40	12,664.17
	Industria de las bebidas y del tabaco	188	14,030.77	349.54	1,761.47	377.99	459.44	301.54	30.57	20.89
	Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	271	1,489.31	370.24	707.20	1,883.53	359.50	279.54	17.27	8.21
	Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	12	0.78	6.99	11.48	3.51	3.93	2.87	0.33	0.05
	Fabricación de prendas de vestir	135	138.77	72.02	177.42	39.54	21.38	18.85	2.99	1.18
	Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	118	11.08	2.83	14.44	136.61	577.33	410.00	0.14	0.09
	Industria de la madera	142	85.25	603.46	197.56	2,302.92	606.69	504.62	0.91	28.74
	Industria del papel	469	31,771.13	1,973.22	6,036.76	9,458.46	2,273.80	1,676.01	97.07	82.48
	Impresión e industrias conexas	47	70.03	81.10	480.27	2,291.40	31.63	27.56	0.19	1.15
	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	127	355,455.54	467,198.97	37,334.94	35,357.97	15,148.64	9,873.46	5,813.57	366.32
	Industria química	918	98,334.53	8,426.46	22,346.37	57,932.35	6,531.12	4,785.40	4,001.88	192.55
	Industria del plástico y del hule	631	5,404.96	319.97	1,197.07	13,636.57	732.45	509.49	16.43	12.00
	Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	436	31,693.81	31,943.07	54,471.23	2,950.36	16,278.36	11,961.12	146.23	346.77
	Industrias metálicas básicas	494	25,779.17	14,049.36	11,854.67	4,759.11	11,768.63	6,932.58	251.79	298.09
	Fabricación de productos metálicos	980	160.40	1,565.74	1,709.66	10,511.17	1,226.00	913.93	37.44	5.41
	Fabricación de maquinaria y equipo	36	13.04	47.86	70.74	250.82	138.47	74.85	2.04	3.92
	Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	586	15.44	608.68	371.55	7,353.66	383.10	277.38	91.20	0.97
	Fabricación de equipo de transporte	367	49.20	683.14	924.56	12,741.04	1,880.15	1,135.28	26.20	102.82
	Fabricación de muebles, colchones y persianas	49	0.05	1.16	7.04	200.25	2.45	2.29	0.01	0.01
	Otras industrias manufactureras	2	3.81	3.43	14.47	3.02	2.19	2.59	0.41	0.17
Transportes, correos y almacenamiento	Transporte por ductos	45	72,252.38	2,326.38	7,061.15	346.24	565.01	558.08	40.69	42.03
	Servicios de almacenamiento	119	1,995.68	463.23	2,272.62	43,089.68	109.15	103.61	9.91	9.55
Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	Manejo de desechos y servicios de remediación	114	142.20	60.15	91.06	244.57	31.89	20.90	1.21	0.74

NOTAS

Notas Emisiones de contaminantes atmosféricos por fuentes fijas.

La información de los inventarios de cada año no es comparable. En cada inventario se incorporan mejoras metodológicas y se agregan elementos para mejorar la información.

Se refiere a las emisiones de contaminantes generados por las instalaciones (fuentes fijas), registradas en el Inventario Nacional de Emisiones de Contaminantes (INEM), que tienen como finalidad desarrollar operaciones o procesos industriales, comerciales, de servicios o actividades que generen o puedan generar emisiones contaminantes a la atmósfera, y que es regulado por la autoridad federal, estatal o municipal correspondiente.

Los registros del INEM provienen de la información presentada por las empresas a la Semarnat y a las autoridades estatales a través de la COA y de los instrumentos de reporte estatal. También se utilizaron estudios sobre las fuentes emisoras y datos históricos, además de información estadística publicada, en sitios de Internet de dependencias oficiales y documentos impresos.

Número de empresas registradas como fuentes fijas en el Inventario Nacional de Emisiones.

Se refiere al número de empresas que reportaron sus emisiones a la atmósfera para el Inventario Nacional de Emisiones.

NOTAS

-

-

-

-

FUENTES

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y RETC, Inventario Nacional de Emisiones de México 2008, México, 2013.

PUBLICACIONES

SITIOS INTERNET

SISTEMAS DE INFORMACION