

**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	149.00	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	70.00	6,304.69	258.64	786.96	774.83	2,365.27	666.39	16.11	17.29	
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.	115.00	1,063,028.61	72,402.62	337,810.85	7,680.90	68,949.54	58,271.17	3,671.00	3,295.00	
Industrias manufactureras	Industria alimentaria	887.00	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	188.00	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	271.00	1,489.31	370.24	707.20	1,883.53	399.50	279.54	17.27	8.21	
	Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	12.00	0.78	6.99	11.48	3.51	3.93	2.87	0.33	0.05	
	Fabricación de prendas de vestir	135.00	138.77	72.02	177.42	39.54	21.38	18.85	2.99	1.18	
	Industria de la madera	142.00	85.25	603.46	197.56	2,302.52	606.69	504.62	0.91	28.74	
	Industria del papel	97.00	29,549.45	1,824.99	5,662.25	3,342.12	2,063.59	1,518.29	89.32	75.45	
	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	72.00	355,134.30	467,122.74	37,197.92	33,756.03	15,012.95	9,772.66	5,810.30	364.38	
	Industria química	805.00	98,295.60	8,414.04	22,312.73	56,848.11	6,505.33	4,787.27	4,001.07	192.29	
	Industria del plástico y del hule	67.00	1,904.15	84.97	364.49	2,042.61	193.11	108.87	7.29	4.73	
	Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	154.00	31,237.07	31,041.81	53,574.91	1,084.68	15,010.00	11,160.65	123.94	336.92	
	Industrias metálicas básicas	494.00	25,779.17	14,049.36	11,854.87	4,759.11	11,768.63	6,932.58	251.79	298.09	
	Fabricación de productos metálicos	174.00	71.33	402.14	815.04	1,584.49	161.40	101.57	20.01	3.10	
	Fabricación de maquinaria y equipo	36.00	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	19.00	0.08	13.01	20.66	3.88	40.42	11.60	0.50	0.26	
	Fabricación de equipo de transporte	367.00	49.20	683.14	924.56	12,741.04	1,880.15	1,135.28	26.20	102.82	
	Otras industrias manufactureras	2.00	3.81	3.43	14.47	3.02	2.18	2.59	0.41	0.17	
	Transportes, correo y almacenamiento	Transporte por ductos	45.00	72,252.38	2,326.38	7,061.15	346.24	565.01	558.08	40.69	42.03
		Servicios de almacenamiento	111.00	1,927.33	462.62	2,286.11	43,089.62	106.27	101.73	9.82	9.43
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	Manejo de desechos y servicios de remediación	62.00	63.77	20.86	66.02	224.47	19.09	11.38	0.92	0.43

**NOTAS**

**Notas** Emisiones de contaminantes atmosféricos por fuentes fijas.<BR><BR>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. <br><br>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.<br><br>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.<BR><BR>Se refiere al número de empresas que reportaron sus emisiones a la atmósfera para el Inventario Nacional de Emisiones.

**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**