

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos de fuentes fijas por sector y subsector SCIAN, 2005
(Toneladas)

Sector SCIAN	Subsector	Número de establecimientos	Contaminante						
			SO ₂	CO	NOx	COV	PM ₁₀	PM _{2.5}	NH ₃
Minería	Extracción de petróleo y gas	122	746,837.44	21,424.70	81,801.01	13,176.05	1,950.88	1,900.16	724.84
	Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	77	8,098.67	436.29	1,634.93	772.96	14,380.47	7,558.13	163.65
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.	103	1,403,020.45	48,444.01	387,400.58	8,887.22	68,035.03	50,568.11	21,075.16
	Industrias manufactureras	773	84,332.17	552,963.47	49,511.69	40,860.23	105,894.70	100,053.33	15,372.47
Industria alimentaria	Industria de las bebidas y del tabaco	139	10,836.90	502.97	1,220.86	94.83	694.83	691.37	34.79
	Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	193	195.28	164.00	484.87	224.41	437.85	389.75	11.72
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	Fabricación de prendas de vestir	22	135.85	18.72	87.39	113.45	57.23	50.59	1.89
	Fabricación de prendas de vestir	98	10.77	187.13	311.23	30.18	30.19	29.09	8.53
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	95	10.78	2.26	12.06	180.25	6.36	4.19	0.24
	Industria de la madera	82	11.86	121.29	41.69	1,449.98	263.68	226.17	3.68
Industria del papel	Industria del papel	168	27,090.20	1,290.72	3,447.15	3,808.79	2,087.08	1,757.33	86.92
	Impresión e industrias conexas	19	85.06	0.68	5.76	2,105.03	6.73	4.93	0.10
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	87	364,295.41	378,006.63	30,244.24	41,881.63	18,045.04	13,057.11	673.78
	Industria química	837	47,847.60	7,749.12	18,126.02	100,016.67	5,881.01	4,278.22	1,286.42
Industria del plástico y del hule	Industria del plástico y del hule	128	1,629.49	57.19	275.13	7,222.07	431.70	206.45	6.25
	Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	336	62,362.41	15,631.51	32,239.75	4,438.03	31,813.89	25,195.02	3,089.26
Industrias metálicas básicas	Industrias metálicas básicas	424	77,744.15	18,953.50	14,879.31	4,680.58	12,927.51	9,521.68	914.41
	Fabricación de productos metálicos	143	14.45	172.99	319.40	1,505.67	96.49	59.57	8.89
Fabricación de maquinaria y equipo	Fabricación de maquinaria y equipo	43	5,431.56	52.80	359.18	648.68	2,282.21	2,186.96	108.25
	Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	121	1.14	92.73	112.47	333.87	109.27	64.29	2.23
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	334	143.09	239.59	267.58	2,753.82	364.27	176.47	9.04
	Fabricación de equipo de transporte	251	61.56	551.84	1,431.30	10,880.13	4,888.67	2,803.74	44.81
Fabricación de muebles, colchones y persianas	Fabricación de muebles, colchones y persianas	7	0.00	0.24	1.42	0.98	0.27	0.17	0.02
	Otras industrias manufactureras	233	56.43	56.34	200.48	1,162.38	49.57	34.62	4.31
Transporte, correo y almacenamiento	Servicios de almacenamiento	90	4,688.72	447.92	1,842.38	26,701.21	41.07	41.07	17.32
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación	84	52.07	8.88	61.11	243.31	31.58	29.25	0.84

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 establecimientos registrados como fuentes fijas en el Inventario Nacional de Emisiones
 - Incluye distintas plantas o establecimientos de una misma empresa.

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 2005, México, 2012.