

Inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos de fuentes fijas por sector y subsector SCIAN, 2014  
(Toneladas)

Sector SCIAN	Subsector	Número de establecimientos	SO<sub>2</sub>	CO	NOx	COV	PM<sub>10</sub>	PM<sub>2.5</sub>	NH<sub>3</sub>
Minería	Extracción de petróleo y gas	182	73,311.05	16,627.84	72,714.43	8,237.81	2,006.75	1,870.27	37.07
	Minería de minerales metálicos y no metálicos, excepto petróleo y gas	173	3,552.20	4,986.06	4,678.81	400.15	9,174.97	5,639.33	33.66
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.	120	829,368.33	63,435.42	333,545.06	8,745.12	53,534.21	45,484.98	3,606.47
	Industrias manufactureras								
Industrias manufactureras	Industria alimentaria	956	11,752.85	3,021.87	9,896.75	2,156.82	56,839.62	32,037.64	180.61
	Industria de las bebidas y del tabaco	200	2,310.47	401.12	787.76	215.56	161.08	105.29	17.06
	Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	280	307.76	603.41	735.98	1,191.73	312.42	228.01	17.84
	Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	18	0.87	14.86	28.67	4.80	8.73	6.51	0.36
	Fabricación de prendas de vestir	165	93.49	384.50	182.57	52.27	20.68	16.13	3.10
	Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	107	1.54	78.21	462.05	28.95	16.01	15.54	8.40
	Industria de la madera	146	28.04	1,009.05	213.61	4,603.77	328.55	283.80	37.91
	Industria del papel	265	2,846.30	1,725.35	3,123.64	5,641.10	445.47	352.12	62.34
	Impresión e industrias conexas	172	82.77	113.87	616.80	5,609.78	47.83	41.33	3.28
	Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	116	226,271.59	129,885.66	31,131.14	14,871.48	10,388.59	7,059.02	485.12
	Industria química	776	90,722.12	9,877.70	21,863.41	40,089.83	4,293.49	3,643.09	238.77
	Industria del plástico y del hule	633	3,003.65	498.67	4,316.98	14,362.99	528.45	354.15	13.34
	Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	489	39,463.93	18,997.86	71,774.63	3,680.24	10,544.72	7,368.94	137.99
	Industrias metálicas básicas	385	23,459.58	80,184.75	87,824.79	5,452.39	25,811.41	22,306.64	673.43
	Fabricación de productos metálicos	834	27.60	2,930.51	2,753.61	12,136.92	774.82	615.46	43.25
	Fabricación de maquinaria y equipo	19	6.93	11.48	20.24	258.56	42.14	40.49	0.57
	Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	648	5.45	920.67	403.43	5,511.51	850.66	648.75	10.89
	Fabricación de equipo de transporte	235	103.31	465.26	711.87	35,929.34	2,801.32	2,357.27	18.21
	Fabricación de muebles, colchones y persianas	35	0.35	71.30	127.95	519.47	10.48	8.81	0.08
	Otras industrias manufactureras	58	19.28	747.01	70.93	91.29	8.14	6.84	2.01
	Transportes, correos y almacenamiento								
	Transporte por ductos	44	63.83	1,076.11	4,205.67	56.89	353.93	338.46	0.64
	Servicios de almacenamiento	119	2,569.88	1,413.65	6,489.71	4,769.29	176.30	145.81	5.46
	Servicios de apoyo a los negocios y manejo de desechos y servicios de remediación								
Manejo de desechos y servicios de remediación	141	69.26	165.44	293.37	134.85	18.15	13.87	1.58	
Otros servicios excepto actividades gubernamentales									
Servicios personales	2	0.27	37.49	44.64	2.46	3.39	3.39	1.43	

NOTAS

**Notas** Emisiones de contaminantes atmosféricos por fuentes fijas. Los datos proceden del Inventario Nacional de Emisiones de México 2014, realizado por la Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y RETC de SEMARNAT

- Es el Inventario más reciente disponible; está en curso su actualización con datos del año 2016 (revisión: Agosto, 2018). La información de los inventarios de cada año no es comparable entre sí, especialmente con las primeras ediciones de los mismos. En cada inventario se incorporan mejoras metodológicas y se amplía la base de información. Los registros de los inventarios provienen a su vez 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 utilizan estudios sobre las fuentes emisoras y datos históricos, además de información estadística publicada, en sitios de Internet de dependencias oficiales y documentos impresos. Se presentan las emisiones de contaminantes generados por las instalaciones (fuentes fijas), 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.

- Número de establecimientos registrados como fuentes fijas en el Inventario Nacional de Emisiones. Los datos proceden del Inventario Nacional de Emisiones de México 2014, realizado por la Dirección General de Gestión de la Calidad del Aire y RETC de SEMARNAT. Es el Inventario más reciente disponible; está en curso su actualización con datos del año 2016 (revisión: Agosto, 2018). La información de los inventarios de cada año no es comparable entre sí, especialmente con sus primeras ediciones, debido a que en cada inventario se incorporan mejoras metodológicas y se amplía la base de información. 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, Agosto, 2018.