

Consumo de electricidad y combustibles en la industria manufacturera 2009-2014, SCIAN 2007

Subsector	Año	Número de establecimientos	Consumo de energía eléctrica (miles de pesos)	Consumo de combustibles y lubricantes (miles de pesos)
Industria alimentaria	2009	130,545	7,345,963	12,208,736
	2010	130,549	8,100,449	11,096,224
	2011	130,600	8,776,158	11,731,372
	2012	130,664	9,389,024	12,679,127
	2013	130,605	9,503,755	12,808,966
	2014	130,593	10,249,269	13,209,908
Industria de las bebidas y del tabaco	2009	13,196	2,086,302	3,319,239
	2010	13,198	2,225,640	3,666,336
	2011	13,261	2,283,587	4,089,801
	2012	13,318	2,301,195	4,192,964
	2013	13,331	2,279,861	4,125,396
	2014	13,354	2,622,754	3,763,530
Fabricación de insumos textiles y acabado de textiles	2009	264	1,979,687	1,010,717
	2010	266	2,417,775	1,066,903
	2011	258	2,637,827	1,062,562
	2012	249	2,808,598	1,038,979
	2013	238	2,729,812	1,020,541
	2014	230	2,750,466	997,964
Fabricación de productos textiles, excepto prendas de vestir	2009	163	252,101	63,123
	2010	166	283,746	63,053
	2011	157	308,696	76,809
	2012	150	339,357	79,762
	2013	135	319,122	75,365
	2014	127	337,381	96,568
Fabricación de prendas de vestir	2009	861	698,635	395,463
	2010	880	765,164	421,831
	2011	828	805,886	414,832
	2012	759	840,680	390,857
	2013	698	869,899	415,838
	2014	665	935,433	477,694
Curtido y acabado de cuero y piel, y fabricación de productos de cuero, piel y materiales sucedáneos	2009	462	292,731	118,175
	2010	465	345,516	137,680
	2011	447	406,422	151,895
	2012	431	430,507	146,345
	2013	407	445,140	152,272
	2014	387	472,797	154,112
Industria de la madera	2009	339	217,228	164,340
	2010	340	231,665	176,550
	2011	321	239,246	171,135
	2012	302	262,748	186,194
	2013	286	272,228	187,952
	2014	268	281,564	184,864
Industria del papel	2009	325	4,342,683	3,667,125

Consumo de electricidad y combustibles en la industria manufacturera 2009-2014, SCIAN 2007

Subsector	Año	Número de establecimientos	Consumo de energía eléctrica (miles de pesos)	Consumo de combustibles y lubricantes (miles de pesos)
Industria del papel	2010	325	4,729,448	3,968,511
	2011	323	5,182,786	4,067,586
	2012	313	5,402,093	3,514,631
	2013	307	5,640,794	3,577,428
	2014	298	5,992,647	3,836,514
Impresión e industrias conexas	2009	246	342,582	105,423
	2010	252	404,887	111,934
	2011	241	460,206	116,554
	2012	222	479,737	127,708
	2013	216	496,821	130,373
Fabricación de productos derivados del petróleo y del carbón	2014	207	500,130	150,703
	2009	56	700,982	15,952,026
	2010	56	527,263	18,378,048
	2011	56	724,998	19,988,620
	2012	55	1,347,256	19,679,129
Industria química	2013	55	1,445,592	20,953,166
	2014	53	1,266,623	20,626,179
	2009	598	7,004,875	7,108,062
	2010	604	8,003,493	7,922,907
	2011	609	8,794,285	8,508,012
Industria del plástico y del hule	2012	603	9,232,716	8,096,181
	2013	598	9,355,931	8,220,658
	2014	583	9,624,533	8,217,839
	2009	971	4,973,996	1,154,023
	2010	987	5,948,815	1,353,580
Fabricación de productos a base de minerales no metálicos	2011	981	6,549,569	1,489,196
	2012	954	7,297,491	1,573,868
	2013	924	7,264,237	1,503,666
	2014	884	7,735,328	1,916,664
	2009	770	7,180,257	8,628,614
Industrias metálicas básicas	2010	778	7,593,435	8,929,319
	2011	769	8,126,306	9,438,383
	2012	750	8,862,562	10,133,030
	2013	731	8,876,884	10,292,572
	2014	709	9,634,171	11,405,579
Fabricación de productos metálicos	2009	321	9,713,581	5,061,595
	2010	324	9,858,281	3,667,223
	2011	323	13,819,967	5,063,987
	2012	312	14,747,787	4,527,991
	2013	309	14,378,653	4,566,647
Fabricación de productos metálicos	2014	301	16,850,635	5,405,752
	2009	53,725	3,418,184	2,055,078
	2010	53,749	3,644,632	2,160,492

**Consumo de electricidad y combustibles en la industria manufacturera 2009-2014, SCIAN 2007**

Subsector	Año	Número de establecimientos	Consumo de energía eléctrica (miles de pesos)	Consumo de combustibles y lubricantes (miles de pesos)
Fabricación de productos metálicos	2011	53,701	3,976,321	2,144,333
	2012	53,764	4,311,148	2,053,817
	2013	53,662	4,416,482	1,898,491
	2014	53,632	4,853,705	2,262,557
Fabricación de maquinaria y equipo	2009	464	1,016,555	394,630
	2010	478	1,186,803	446,799
	2011	470	1,416,354	511,568
	2012	461	1,652,090	524,307
	2013	453	1,736,848	515,903
	2014	445	1,770,782	585,926
Fabricación de equipo de computación, comunicación, medición y de otros equipos, componentes y accesorios electrónicos	2009	423	2,561,794	615,304
	2010	433	2,847,234	700,856
	2011	419	2,853,836	306,078
	2012	405	2,914,109	246,540
	2013	390	2,956,266	249,545
	2014	374	3,233,013	240,125
Fabricación de accesorios, aparatos eléctricos y equipo de generación de energía eléctrica	2009	393	2,525,362	812,790
	2010	401	2,868,464	913,019
	2011	379	2,876,627	903,957
	2012	368	2,983,137	806,859
	2013	355	2,910,716	814,466
	2014	346	3,228,747	855,123
Fabricación de equipo de transporte	2009	837	7,141,546	2,092,980
	2010	881	8,950,158	2,617,246
	2011	858	10,578,701	3,135,303
	2012	839	12,125,363	3,148,985
	2013	837	13,005,188	3,469,918
	2014	858	15,210,045	3,500,998
Fabricación de muebles, colchones y persianas	2009	366	296,294	206,892
	2010	368	314,749	220,900
	2011	349	335,258	227,788
	2012	329	370,898	237,093
	2013	312	373,313	232,340
	2014	306	408,393	254,686
Otras industrias manufactureras	2009	530	1,199,956	208,407
	2010	536	1,485,603	224,261
	2011	516	1,649,681	234,760
	2012	498	1,742,350	239,522
	2013	482	1,808,528	240,520
	2014	458	2,045,483	238,330

## NOTAS

Variable	Notas
Número de establecimientos de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, SCIAN 2007	Se trata de los establecimientos manufactureros, seleccionados como unidad de observación a partir de un esquema de muestreo combinado (determinístico para 236 clases y probabilístico para 4). Incluye los establecimientos del sector manufacturero que cuentan con programa de fomento y operación de la Industria Manufacturera, Maquiladora y Servicios de Exportación (IMMEX). Se define al establecimiento manufacturero como toda unidad económica que en una ubicación única, delimitada por construcciones e instalaciones fijas, combina recursos bajo un solo propietario o control para desarrollar por cuenta propia o ajena (maquila) actividades de ensamble, procesamiento y transformación total o parcial de materias primas que derivan en la producción de bienes y servicios afines, comprendidos principalmente en una sola clase de actividad económica.   La Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, tiene una cobertura de 240 clases de actividad económica del sector manufacturero. Para la integración de la información se utilizó el Sistema de Clasificación Industrial de América del Norte (SCIAN) versión 2007. Cifras preliminares a partir del 2013.
Consumo de energéticos en establecimientos de la Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, SCIAN 2007	Se trata del gasto en los insumos por concepto de energía eléctrica, combustibles y lubricantes que realizaron los establecimientos manufactureros seleccionados a partir de un esquema de muestreo combinado (determinístico para 236 clases y probabilístico para 4) Energía Eléctrica Consumida. Se capta el valor de la energía eléctrica consumida por el establecimiento durante el año de referencia, independientemente de que sea comprada a la compañía suministradora, generada por el establecimiento o comprada a otro establecimiento de la misma empresa. Combustibles y Lubricantes Consumidos. Se refiere al valor de los combustibles y lubricantes utilizados para el funcionamiento de hornos, calderas, motores, aparatos, maquinaria, equipo de transporte, etcétera.  La Encuesta Anual de la Industria Manufacturera, tiene una cobertura de 240 clases de actividad económica del sector manufacturero, que corresponden al Sistema de Clasificación de América del Norte, versión 2007  Cifras preliminares a partir del 2013.

## FUENTES

Instituto Nacional de Estadística y Geografía, Encuesta Anual de la Industria Manufacturera (EAIM), consultado en Banco de Información Económica (BIE) <http://www.inegi.org.mx/sistemas/bie>, 07/10/2016