

INDUSTRIA QUIMICA

Ficha Sectorial

Julio 2018



INSTITUTO DE
INFORMACIÓN
ESTADÍSTICA Y
GEOGRÁFICA



GEOSPATIAL
WORLD AWARDS

PREMIO MUNDIAL
GEOESPACIAL
A LA EXCELENCIA 2018

Cifras Empleo IMSS

Trabajadores Asegurados 2002-2018

Nota: Cifras en base a la nueva metodología del IMSS

Cifras Empleo IMSS (trabajadores asegurados)

N° de Trabajadores asegurados en la industria química en Jalisco 2002-Junio 2018

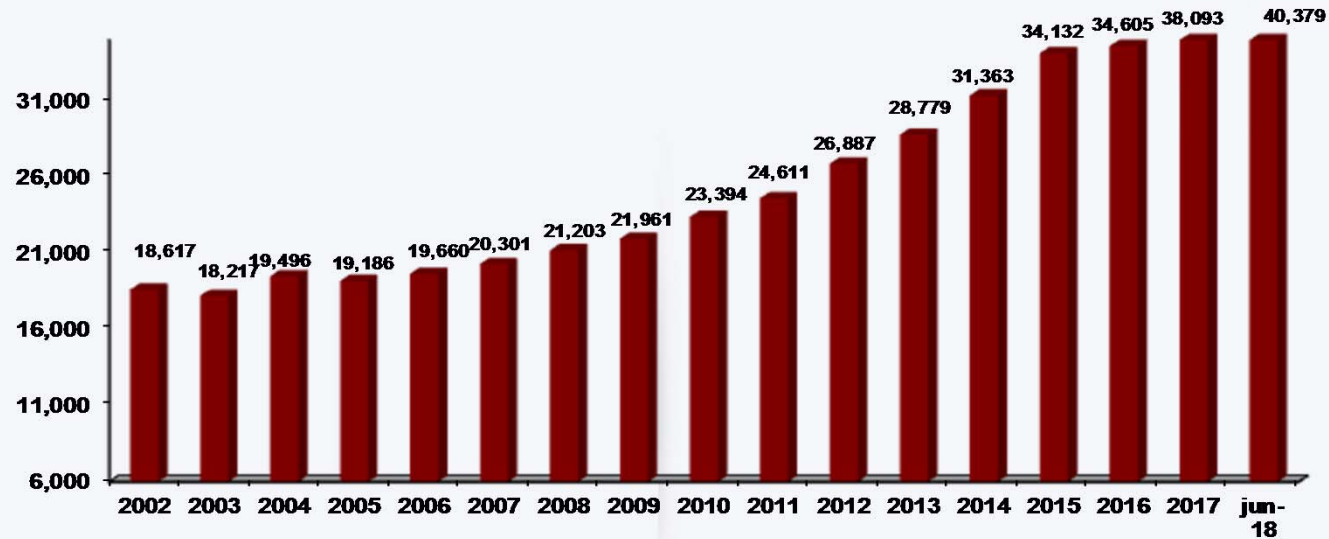
Actividad económica																		% de Participación respecto al total de trabajadores aseg.
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	jun-18	
Fabricación de abonos, fertilizantes y plaguicidas.	335	572	788	656	629	675	676	748	938	1,108	1,175	1,373	1,164	1,223	1,384	1,518	1,649	4.08%
Fabricación de aceites y grasas vegetal y/o animal no comestibles para usos industriales.	360	234	140	167	197	214	223	225	232	249	260	268	266	261	278	286	297	0.74%
Fabricación de cerillos.	35	37	35	32	39	40	41	40	41	38	36	38	40	41	35	36	36	0.09%
Fabricación de explosivos y fuegos artificiales.	99	114	134	155	175	212	84	46	91	69	67	73	141	175	192	219	232	0.57%
Fabricación de fibras artificiales y sintéticas.	2,066	1,911	1,830	1,484	754	628	784	624	655	741	821	868	886	1,349	1,448	1,456	1,576	3.90%
Fabricación de perfumes y cosméticos.	333	309	392	497	642	561	550	1,107	1,238	1,347	1,539	1,627	1,621	1,798	1,592	1,687	1,654	4.10%
Fabricación de productos químicos para limpieza y aromatizantes ambientales.	1,660	1,688	1,743	1,558	1,519	1,525	1,524	1,780	1,832	1,924	2,052	2,214	2,333	2,688	2,566	2,697	2,790	6.91%
Fabricación de resinas sintéticas y plastificantes.	1,163	1,018	1,091	1,135	1,191	1,245	1,393	1,429	1,595	1,450	1,401	1,589	1,770	2,603	2,565	2,651	2,926	7.25%
Fabricación de sustancias químicas e industriales excepto abonos.	1,065	1,089	1,090	1,145	1,219	1,263	1,326	1,300	1,365	1,409	1,317	1,420	1,467	1,553	1,683	1,747	1,920	4.75%
Fabricación de velas, veladoras y similares.	1,017	902	1,066	820	855	733	764	755	774	779	560	528	597	704	682	651	642	1.59%
Industria de las pinturas.	2,042	1,920	1,840	1,972	1,951	2,067	2,075	2,178	2,317	2,370	2,251	2,382	2,448	2,323	2,415	2,418	2,511	6.22%
Industrias químico farmacéuticas y de medicamentos.	7,362	7,402	8,312	8,560	9,460	10,118	10,749	10,779	11,326	12,210	14,511	15,527	17,711	18,428	18,706	21,531	22,946	56.83%
Otros productos de las industrias químicas conexas.	1,080	1,021	1,035	1,005	1,029	1,020	1,014	950	990	917	897	872	919	986	1,059	1,196	1,200	2.97%
Total Industria química.	18,617	18,217	19,496	19,186	19,660	20,301	21,203	21,961	23,394	24,611	26,887	28,779	31,363	34,132	34,605	38,093	40,379	100.00%

% de participación total de trabajadores asegurados en la industria de transformación Junio 2018

Total de trabajadores asegurados en la industria de la transformación en Jalisco	447,779	%
Total de trabajadores asegurados en la industria química en Jalisco	40,379	9.02

Cifras empleo IMSS (trabajadores asegurados)

Evolución de trabajadores asegurados en la Industria Química de Jalisco 2002-Junio 2018



dic-02	dic-03	dic-04	dic-05	dic-06	dic-07	dic-08	dic-09	dic-10	dic-11	dic-12	dic-13	dic-14	dic-15	dic-16	dic-17	jun-18
18,617	18,217	19,496	19,186	19,660	20,301	21,203	21,961	23,394	24,611	26,887	28,779	31,363	34,132	34,605	38,093	40,379

VARIACIONES

Período	Absoluta	Relativa
Junio 18- Dic 17	2,286	6.00%

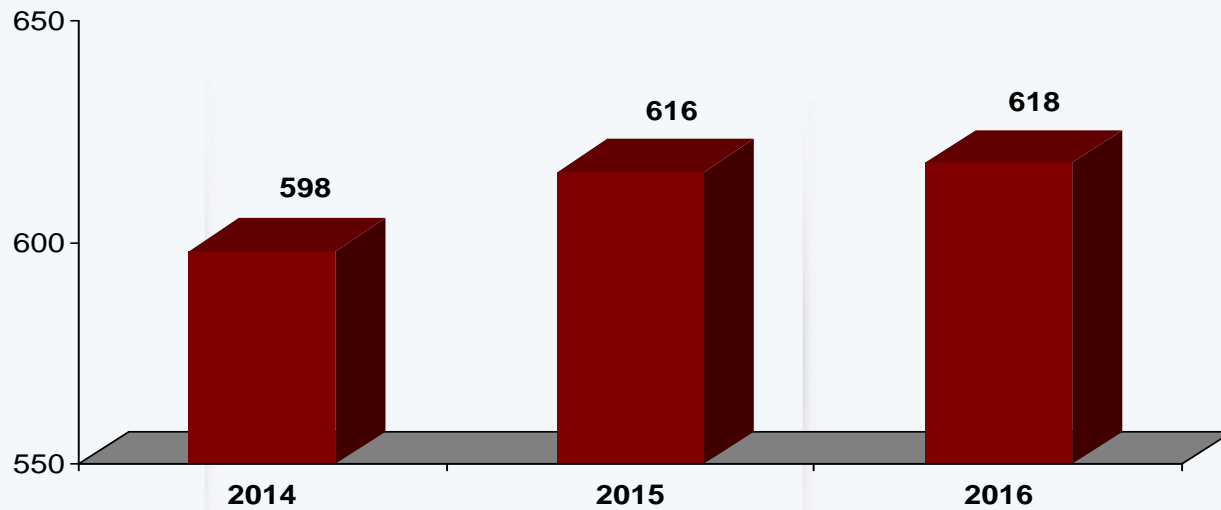
Patrones Permanentes

N° de Patrones en la Industria Química
2014-2016

Nota: Cifras en base a la nueva metodología del IMSS

Industria Química (Patrones permanentes)

Evolución de los Patrones Permanentes en la Industria Química 2014-2016



2014	2015	2016
598	616	618

VARIACIONES		
Período	Absoluta	Relativa
Dic16-Dic15	2	-11.02%

IED (Inversión Extranjera Directa) 2017 y 2018

Nota:

A partir del primer trimestre de 2015 se aplica una nueva metodología que considera la presencia operativa real de las sociedades con IED en cada entidad federativa. La información es obtenida a través de nuevos cuestionarios que responden las sociedades con IED al Registro Nacional de Inversiones Extranjeras y de un análisis de la distribución operativa de las empresas en el territorio nacional.

Industria Química (IED)

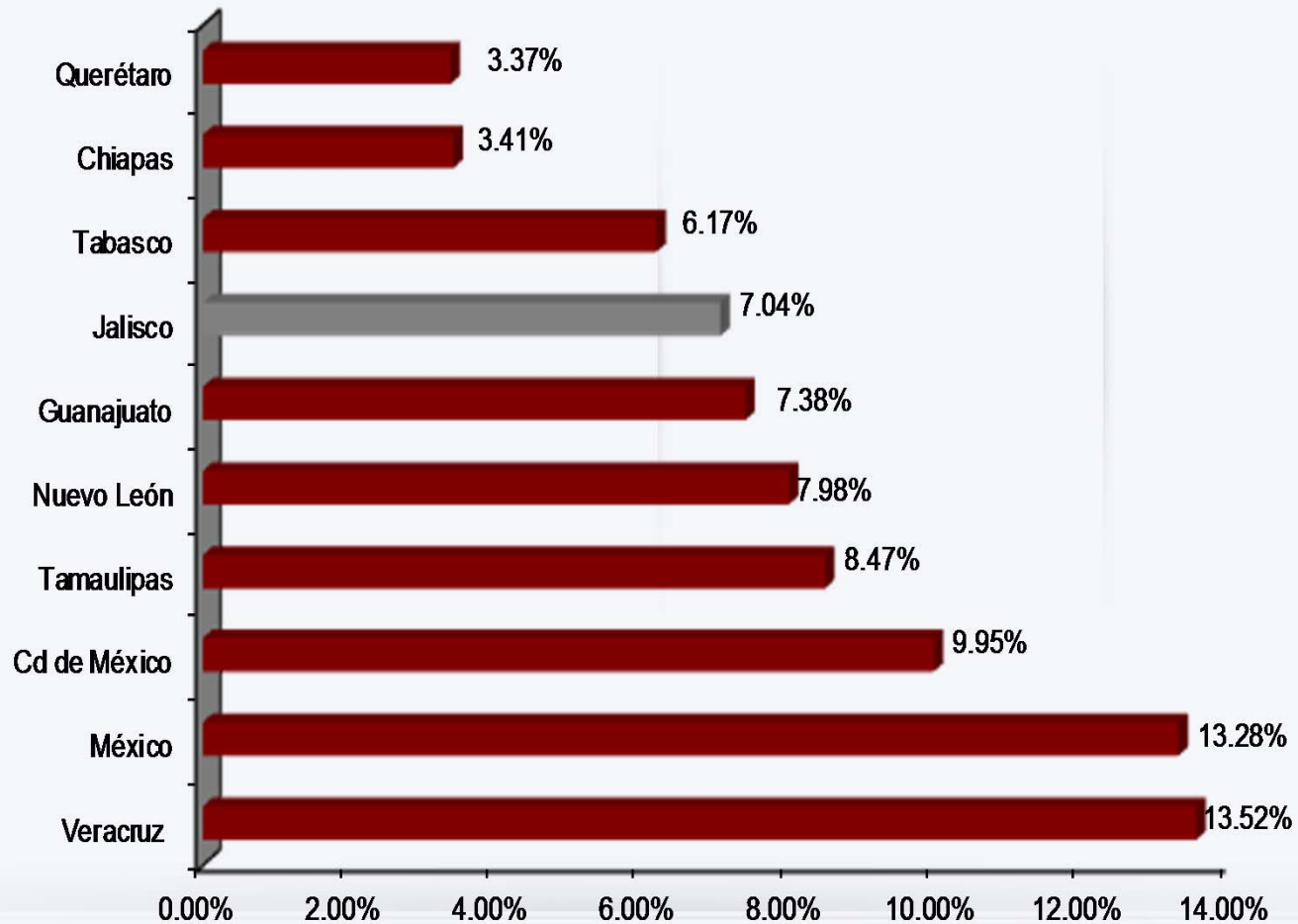
Concepto	(Millones de dólares)				
	2017	2018			
	Total	I Trim	II Trim	III Trim	IV Trim
325110 Fabricación de petroquímicos básicos del gas natural y del petróleo refinado	0.0	0.0			
325120 Fabricación de gases industriales	14.1	1.0			
325180 Fabricación de otros productos químicos básicos inorgánicos	0.9	0.0			
325190 Fabricación de otros productos químicos básicos orgánicos	0.0	0.0			
325211 Fabricación de resinas sintéticas	0.0	0.0			
325310 Fabricación de fertilizantes	7.7	0.9			
325320 Fabricación de pesticidas y otros agroquímicos, excepto fertilizantes	-0.1	0.0			
325411 Fabricación de materias primas para la industria farmacéutica	0.0	0.0			
325412 Fabricación de preparaciones farmacéuticas	-3.4	3.3			
325510 Fabricación de pinturas y recubrimientos	4.5	0.2			
325520 Fabricación de adhesivos	0.0	0.0			
325610 Fabricación de jabones, limpiadores y dentífricos	0.0	0.0			
325620 Fabricación de cosméticos, perfumes y otras preparaciones de tocador	-0.2	2.8			
325920 Fabricación de explosivos	0.0	0.0			
325999 Fabricación de otros productos químicos	-7.8	-2.9			
Total IED Industria Química:	15.7	5.3	0.0	0.0	0.0

PIB (Producto Interno Bruto)

FUENTE: IIEG; Instituto de Información Estadística y Geográfica en base a datos proporcionados por el INEGI.

Participación porcentual de los estados en el PIB

**Participación Porcentual de los Estados en el PIB
Ind. Manufacturera: Sustancias Químicas, Derivados
del Petróleo, Productos de Plástico y Hule. 2016**



Comercio Exterior

2008-2018

FUENTE: IIEG; Instituto de Información Estadística y Geográfica, con datos proporcionados por la SHCP.

Nota: Cifras preliminares

*/ dólares

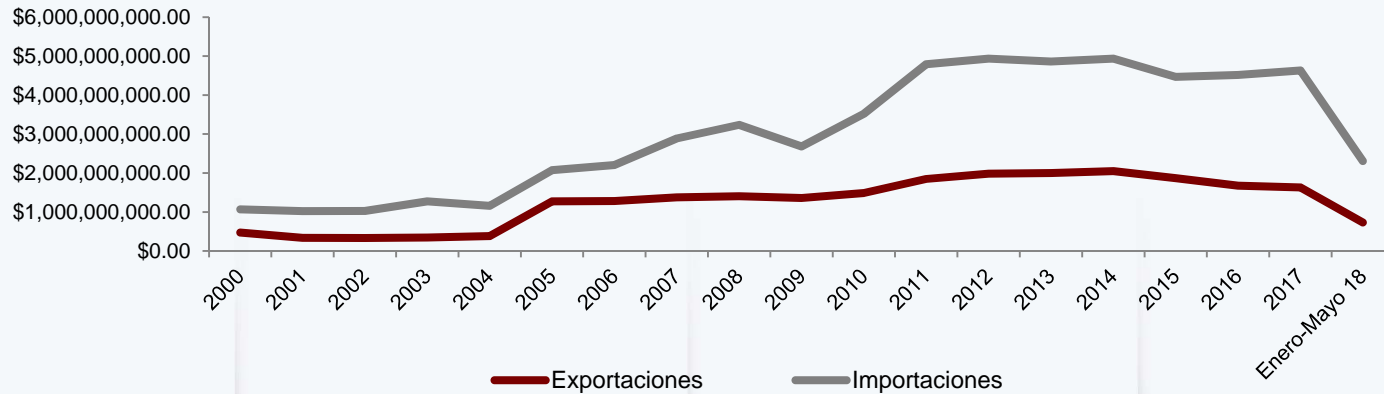
* La información sobre comercio exterior de esta industria se obtuvo a partir de la Sección VI que incluye los productos de las industrias químicas o de las industrias conexas

Comercio exterior

Año	Exportaciones *	Importaciones *	Saldo *
	Dólares		
2000	\$ 473,056,214.04	\$ 1,069,568,238.50	\$ (596,512,024.46)
2001	\$ 338,671,112.59	\$ 1,021,206,647.30	\$ (682,535,534.71)
2002	\$ 334,553,637.57	\$ 1,025,600,100.56	\$ (691,046,462.99)
2003	\$ 345,163,072.12	\$ 1,271,483,991.58	\$ (926,320,919.46)
2004	\$ 381,700,606.19	\$ 1,157,369,792.77	\$ (775,669,186.58)
2005	\$ 1,274,263,057.07	\$ 2,074,903,242.70	\$ (800,640,185.63)
2006	\$ 1,282,405,744.99	\$ 2,206,066,784.18	\$ (923,661,039.19)
2007	\$ 1,374,054,745.82	\$ 2,886,343,904.63	\$ (1,512,289,158.81)
2008	\$ 1,403,368,231.86	\$ 3,236,703,077.07	\$ (1,833,334,845.21)
2009	\$ 1,357,604,233.60	\$ 2,681,310,643.22	\$ (1,323,706,409.62)
2010	\$ 1,486,515,610.88	\$ 3,518,642,106.89	\$ (2,032,126,496.01)
2011	\$ 1,846,539,233.62	\$ 4,791,171,531.52	\$ (2,944,632,297.90)
2012	\$ 1,983,892,375.72	\$ 4,933,043,352.57	\$ (2,949,150,976.85)
2013	\$ 2,001,675,285.47	\$ 4,860,534,851.75	\$ (2,858,859,566.28)
2014	\$ 2,049,203,144.12	\$ 4,933,914,991.24	\$ (2,884,711,847.12)
2015	\$ 1,866,996,710.00	\$ 4,468,437,037.00	\$ (2,601,440,327.00)
2016	\$ 1,674,194,239.00	\$ 4,515,242,376.00	\$ (2,841,048,137.00)
2017	\$ 1,628,391,839.00	\$ 4,630,099,760.00	\$ (3,001,707,921.00)
Enero-Mayo 18	\$ 730,843,632.00	\$ 2,305,756,793.00	-\$ 1,574,913,161.00

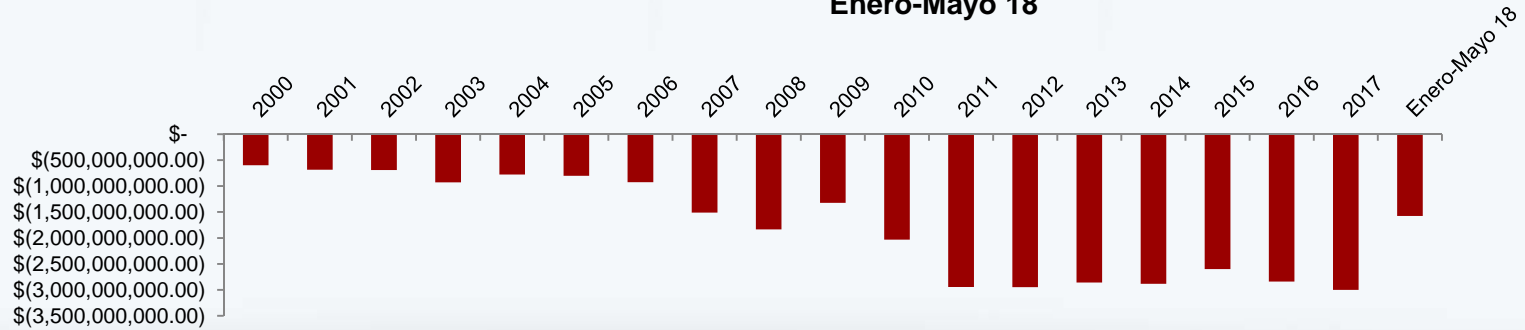
Comercio exterior

Comercio exterior de la Industria Química en Jalisco (USD)



Concepto	Enero-Mayo 18
Exportaciones	\$ 730,843,632.00
Importaciones	\$ 2,305,756,793.00

Saldo Comercial de la Ind. Química en Jalisco (USD) Enero-Mayo 18

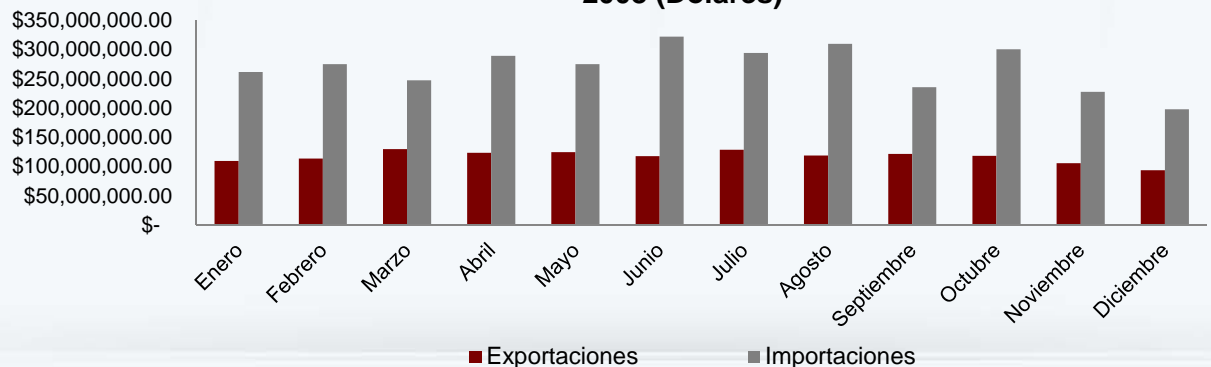


Comercio exterior

**Balanza comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco
2008**

Exportaciones		Importaciones	
2008	Dólares	2008	Dólares
Enero	\$ 109,455,491.77	Enero	\$ 261,698,176.05
Febrero	\$ 113,462,022.63	Febrero	\$ 275,182,713.21
Marzo	\$ 129,516,137.99	Marzo	\$ 247,346,852.21
Abril	\$ 123,314,859.02	Abril	\$ 289,345,341.81
Mayo	\$ 124,469,234.13	Mayo	\$ 275,052,483.16
Junio	\$ 117,485,482.35	Junio	\$ 322,049,972.84
Julio	\$ 128,603,897.56	Julio	\$ 294,357,443.18
Agosto	\$ 118,757,382.48	Agosto	\$ 309,878,681.95
Septiembre	\$ 121,334,031.93	Septiembre	\$ 235,546,719.23
Octubre	\$ 118,059,315.61	Octubre	\$ 300,573,554.09
Noviembre	\$ 105,501,848.19	Noviembre	\$ 227,805,575.25
Diciembre	\$ 93,408,528.20	Diciembre	\$ 197,865,564.09
Total	\$ 1,403,368,231.86	Total	\$ 3,236,703,077.07

**Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco
2008 (Dólares)**



Comercio exterior

Balanza comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco

2009

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 92,487,625.90
Febrero	\$ 102,305,130.09
Marzo	\$ 111,093,746.05
Abril	\$ 111,837,906.07
Mayo	\$ 106,430,310.14
Junio	\$ 111,433,032.96
Julio	\$ 109,535,038.83
Agosto	\$ 106,219,526.83
Septiembre	\$ 121,977,712.76
Octubre	\$ 108,570,686.48
Noviembre	\$ 108,722,431.10
Diciembre	\$ 166,991,086.39
Total	\$ 1,357,604,233.60

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 195,050,055.18
Febrero	\$ 206,059,917.14
Marzo	\$ 194,957,982.18
Abril	\$ 191,377,168.23
Mayo	\$ 207,724,737.74
Junio	\$ 258,708,227.30
Julio	\$ 284,789,970.81
Agosto	\$ 209,814,586.77
Septiembre	\$ 241,191,557.25
Octubre	\$ 239,095,545.36
Noviembre	\$ 234,811,987.84
Diciembre	\$ 217,728,907.42
Total	\$ 2,681,310,643.22

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco 2009 (Dólares)



Comercio exterior

**Balanza comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco
2010**

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 96,045,800.22
Febrero	\$ 161,815,715.48
Marzo	\$ 150,534,084.47
Abril	\$ 141,681,161.14
Mayo	\$ 112,546,125.42
Junio	\$ 114,546,053.63
Julio	\$ 113,609,920.63
Agosto	\$ 123,068,135.47
Septiembre	\$ 120,700,551.07
Octubre	\$ 113,912,255.63
Noviembre	\$ 120,033,068.93
Diciembre	\$ 118,022,738.79
Total	\$ 1,486,515,610.88

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 245,503,595.93
Febrero	\$ 347,634,311.24
Marzo	\$ 416,909,478.97
Abril	\$ 371,493,373.02
Mayo	\$ 277,900,177.57
Junio	\$ 276,149,156.90
Julio	\$ 273,463,479.73
Agosto	\$ 268,317,069.56
Septiembre	\$ 277,298,864.13
Octubre	\$ 267,120,449.39
Noviembre	\$ 253,155,556.05
Diciembre	\$ 243,696,594.40
Total	\$ 3,518,642,106.89

**Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco
2010 (Dólares)**



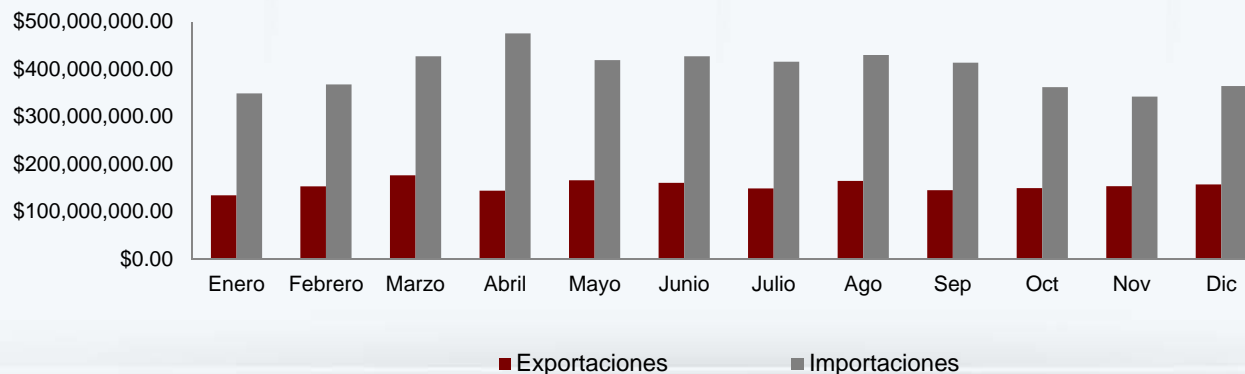
Comercio exterior

Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco 2011

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 133,799,494.61
Febrero	\$ 152,641,925.80
Marzo	\$ 175,985,489.97
Abril	\$ 143,504,589.46
Mayo	\$ 165,332,209.71
Junio	\$ 160,047,009.01
Julio	\$ 148,202,785.43
Agosto	\$ 164,232,815.44
Septiembre	\$ 144,448,276.95
Octubre	\$ 148,867,776.18
Noviembre	\$ 152,944,070.87
Diciembre	\$ 156,532,790.19
Total	\$ 1,846,539,233.62

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 348,642,898.07
Febrero	\$ 367,732,134.19
Marzo	\$ 427,120,248.70
Abril	\$ 475,198,952.91
Mayo	\$ 418,758,054.88
Junio	\$ 426,843,914.90
Julio	\$ 415,530,826.01
Agosto	\$ 429,627,649.34
Septiembre	\$ 413,645,686.43
Octubre	\$ 361,974,234.71
Noviembre	\$ 341,944,053.32
Diciembre	\$ 364,152,878.06
Total	\$ 4,791,171,531.52

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco 2011 (Dólares)



Comercio exterior

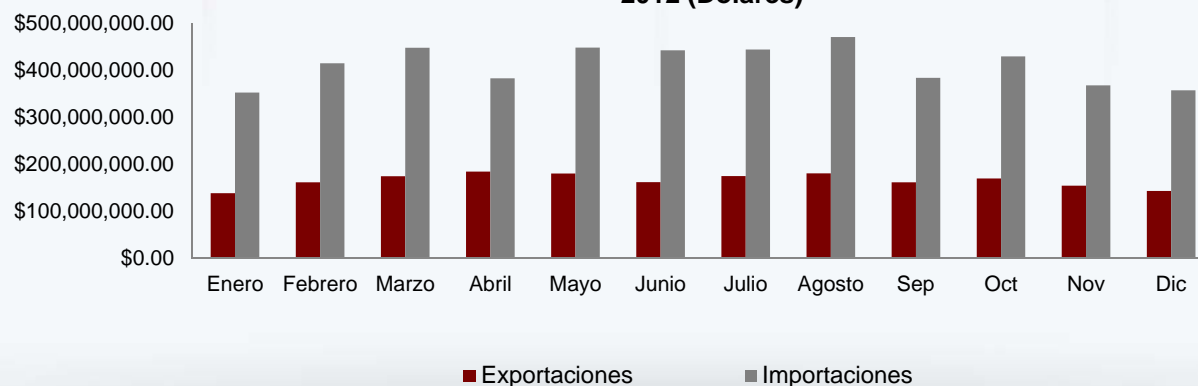
Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco

2012

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 138,372,728.69
Febrero	\$ 161,334,325.67
Marzo	\$ 174,435,526.30
Abril	\$ 184,138,426.40
Mayo	\$ 180,218,579.53
Junio	\$ 161,736,771.51
Julio	\$ 174,642,380.72
Agosto	\$ 180,594,602.78
Septiembre	\$ 161,323,832.96
Octubre	\$ 169,560,944.40
Noviembre	\$ 154,320,898.71
Diciembre	\$ 143,213,358.05
Total	\$ 1,983,892,375.72

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 351,954,838.38
Febrero	\$ 414,020,415.41
Marzo	\$ 447,118,255.95
Abril	\$ 382,240,420.84
Mayo	\$ 447,476,335.09
Junio	\$ 441,482,776.33
Julio	\$ 443,345,392.61
Agosto	\$ 469,660,467.34
Septiembre	\$ 383,168,955.63
Octubre	\$ 428,687,093.02
Noviembre	\$ 367,153,460.59
Diciembre	\$ 356,734,941.38
Total	\$ 4,933,043,352.57

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco 2012 (Dólares)



Comercio exterior

Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco 2013

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 155,388,189.98
Febrero	\$ 158,128,197.61
Marzo	\$ 158,695,152.24
Abril	\$ 173,906,887.85
Mayo	\$ 182,251,214.54
Junio	\$ 160,526,268.00
Julio	\$ 189,804,136.06
Agosto	\$ 182,621,916.46
Septiembre	\$ 165,712,159.55
Octubre	\$ 180,221,432.12
Noviembre	\$ 158,758,722.58
Diciembre	\$ 135,661,008.48
Total	\$ 2,001,675,285.47

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 401,666,365.21
Febrero	\$ 374,330,540.26
Marzo	\$ 438,139,688.54
Abril	\$ 447,799,286.07
Mayo	\$ 463,767,216.38
Junio	\$ 395,259,618.27
Julio	\$ 472,702,546.94
Agosto	\$ 442,222,182.25
Septiembre	\$ 339,422,380.76
Octubre	\$ 391,559,093.54
Noviembre	\$ 375,066,954.50
Diciembre	\$ 318,598,979.03
Total	\$ 4,860,534,851.75

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco
2013 (Dólares)



■ Exportaciones

■ Importaciones

Comercio exterior

Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco 2014

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 136,756,725.42
Febrero	\$ 158,137,841.32
Marzo	\$ 169,368,756.38
Abril	\$ 178,016,136.98
Mayo	\$ 187,737,334.63
Junio	\$ 178,968,225.17
Julio	\$ 192,166,646.76
Agosto	\$ 168,725,415.51
Septiembre	\$ 174,395,107.82
Octubre	\$ 173,897,989.09
Noviembre	\$ 176,616,239.21
Diciembre	\$ 154,416,725.83
Total	\$ 2,049,203,144.12

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 368,618,638.02
Febrero	\$ 419,230,901.90
Marzo	\$ 413,479,719.95
Abril	\$ 470,358,640.59
Mayo	\$ 435,994,600.12
Junio	\$ 429,259,316.55
Julio	\$ 444,542,355.97
Agosto	\$ 397,306,918.95
Septiembre	\$ 409,788,766.53
Octubre	\$ 429,111,077.36
Noviembre	\$ 360,579,055.90
Diciembre	\$ 355,644,999.40
Total	\$ 4,933,914,991.24

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco
2014 (Dólares)



Comercio exterior

Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco

2015

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 137,280,357.00
Febrero	\$ 153,274,252.00
Marzo	\$ 177,941,743.00
Abril	\$ 171,053,319.00
Mayo	\$ 168,271,369.00
Junio	\$ 166,788,372.00
Julio	\$ 164,328,008.00
Agosto	\$ 161,380,639.00
Septiembre	\$ 147,867,791.00
Octubre	\$ 148,913,217.00
Noviembre	\$ 135,519,137.00
Diciembre	\$ 134,378,506.00
Total	\$ 1,866,996,710.00

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 365,362,116.00
Febrero	\$ 359,684,870.00
Marzo	\$ 390,696,278.00
Abril	\$ 398,712,459.00
Mayo	\$ 396,908,190.00
Junio	\$ 399,217,933.00
Julio	\$ 417,073,022.00
Agosto	\$ 372,330,475.00
Septiembre	\$ 373,730,133.00
Octubre	\$ 343,053,378.00
Noviembre	\$ 337,054,623.00
Diciembre	\$ 314,613,560.00
Total	\$ 4,468,437,037.00

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco 2015 (Dólares)



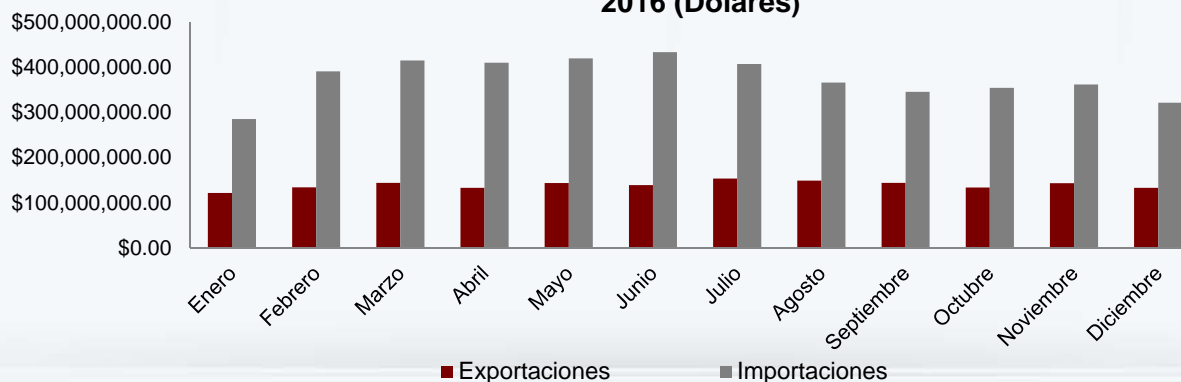
Comercio exterior

Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco 2016

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 121,962,800.00
Febrero	\$ 134,169,661.00
Marzo	\$ 144,036,979.00
Abril	\$ 133,121,847.00
Mayo	\$ 143,833,959.00
Junio	\$ 139,410,223.00
Julio	\$ 153,710,016.00
Agosto	\$ 149,163,047.00
Septiembre	\$ 144,185,465.00
Octubre	\$ 134,013,225.00
Noviembre	\$ 143,508,399.00
Diciembre	\$ 133,078,807.00
Total	\$ 1,674,194,239.00

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 285,647,637.00
Febrero	\$ 391,267,664.00
Marzo	\$ 415,306,938.00
Abril	\$ 410,378,995.00
Mayo	\$ 419,833,381.00
Junio	\$ 433,923,899.00
Julio	\$ 407,400,397.00
Agosto	\$ 366,549,246.00
Septiembre	\$ 346,013,108.00
Octubre	\$ 354,726,775.00
Noviembre	\$ 362,280,854.00
Diciembre	\$ 321,913,873.00
Total	\$ 4,515,242,376.00

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco
2016 (Dólares)



Comercio exterior

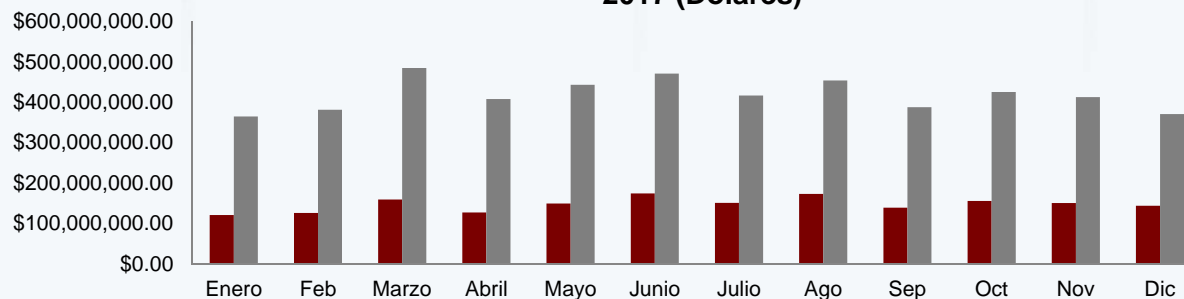
Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco

2017

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 120,692,371.00
Febrero	\$ 125,973,239.00
Marzo	\$ 158,951,158.00
Abril	\$ 127,015,445.00
Mayo	\$ 149,050,837.00
Junio	\$ 174,017,367.00
Julio	\$ 150,601,000.00
Agosto	\$ 172,741,575.00
Septiembre	\$ 138,761,824.00
Octubre	\$ 155,590,152.00
Noviembre	\$ 150,274,331.00
Diciembre	\$ 143,484,518.00
Total	\$ 1,628,391,839.00

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 364,706,185.00
Febrero	\$ 381,048,687.00
Marzo	\$ 484,424,403.00
Abril	\$ 407,849,099.00
Mayo	\$ 442,970,118.00
Junio	\$ 470,746,481.00
Julio	\$ 416,440,647.00
Agosto	\$ 453,744,158.00
Septiembre	\$ 387,532,060.00
Octubre	\$ 425,248,471.00
Noviembre	\$ 412,279,540.00
Diciembre	\$ 370,642,396.00
Total	\$ 4,630,099,760.00

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco 2017 (Dólares)



■ Exportaciones

■ Importaciones

www.iieg.gov.mx

f t IIEG Jalisco

GEOSPATIAL
WORLD
AWARDS

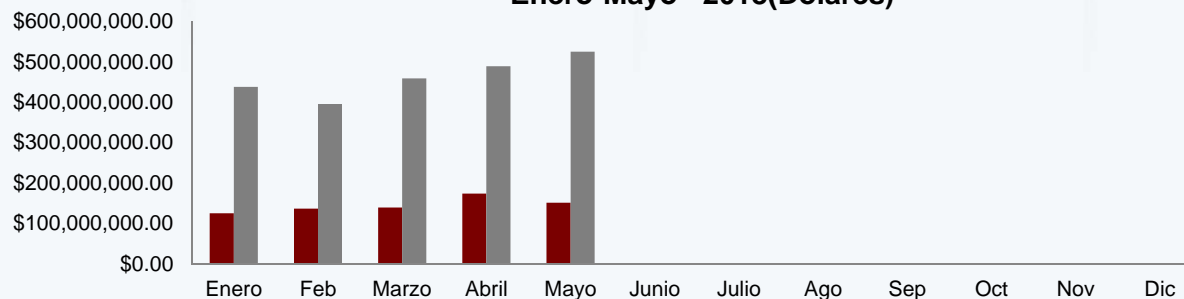
Comercio exterior

Balanza Comercial de la Industria Química en el estado de Jalisco 2018

Exportaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 125,082,155.00
Febrero	\$ 136,288,323.00
Marzo	\$ 139,104,522.00
Abril	\$ 173,701,080.00
Mayo	\$ 151,166,981.00
Junio	
Julio	
Agosto	
Septiembre	
Octubre	
Noviembre	
Diciembre	
Total	\$ 730,843,632.00

Importaciones	
Mes	Dólares
Enero	\$ 437,685,522.00
Febrero	\$ 395,574,918.00
Marzo	\$ 458,732,792.00
Abril	\$ 488,895,566.00
Mayo	\$ 524,868,136.00
Junio	
Julio	
Agosto	
Septiembre	
Octubre	
Noviembre	
Diciembre	
Total	\$ 2,305,756,793.00

Exportaciones e Importaciones de la Industria Química en Jalisco
Enero-Mayo 2018(Dólares)



■ Exportaciones

■ Importaciones

www.iieg.gov.mx

f t IIEG Jalisco

GEOSPATIAL
WORLD
AWARDS

Censos Económicos

Información de Unidades Económicas por tamaño de unidad y estructura porcentual 2009 y 2014

FUENTE: IIEG; Instituto de Información Estadística y Geográfica,, con datos proporcionados por los Censos Económicos 2009 y 2014, INEGI.

Industria Química

Unidades Económicas (por tamaño)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	Unidades económicas (N° de establecimientos)		Tasa de crecimiento %
			2009	2014	
31-33	Industrias Manufactureras	Total	29,991	33,609	12%
		1)Micro	26,287	29,986	14%
		2)Pequeña	2,817	2,653	-6%
		3)Mediana	684	748	9%
		4)Grande	203	222	9%
325	Industria Química	Total	468	572	22%
		1)Micro	283	345	22%
		2)Pequeña	113	133	18%
		3)Mediana	50	64	28%
		4)Grande	22	30	36%

Industria Química

Personal Ocupado (por tamaño de unidad)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	Personal Ocupado (N° de Personas)		Tasa de crecimiento %
			2009	2014	
31-33	Industrias Manufactureras	Total	379,187	389,924	3%
		1)Micro	86,433	86,969	1%
		2)Pequeña	57,414	56,459	-2%
		3)Mediana	73,850	79,536	8%
		4)Grande	161,490	166,960	3%
325	Industria Química	Total	27,507	30,927	12%
		1)Micro	1,249	1,380	10%
		2)Pequeña	2,505	3,048	22%
		3)Mediana	5,440	7,584	39%
		4)Grande	18,313	18,915	3%

Industria Química

Valor Agregado Censal Bruto (por tamaño de unidad)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	Miles de pesos		Tasa de crecimiento %
			2009	2014	
31-33	Industrias Manufactureras	Total	102,690,279	128,549,198	25%
		1)Micro	4,017,749	7,759,490	93%
		2)Pequeña	7,039,926	9,672,242	37%
		3)Mediana	24,826,082	26,211,846	6%
		4)Grande	66,806,522	84,905,620	27%
325	Industria Química	Total	10,827,800	12,881,201	19%
		1)Micro	69,918	191,571	174%
		2)Pequeña	556,665	693,865	25%
		3)Mediana	2,975,604	2,178,052	-27%
		4)Grande	7,225,613	9,817,713	36%

Industria Química

Formación bruta de capital fijo (por tamaño de unidad)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	Miles de pesos		Tasa de crecimiento %
			2009	2014	
31-33	Industrias Manufactureras	Total	6,375,482	7,833,292	23%
		1)Micro	144,913	281,449	94%
		2)Pequeña	307,766	433,498	41%
		3)Mediana	1,427,408	1,765,565	24%
		4)Grande	4,495,395	5,352,780	19%
325	Industria Química	Total	1,035,795	1,446,693	40%
		1)Micro	6,565	17,459	166%
		2)Pequeña	38,870	24,587	-37%
		3)Mediana	188,312	408,658	117%
		4)Grande	802,048	995,989	24%

Industria Química

Unidades Económicas (Estructura Porcentual)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	Unidades económicas (Estructura Porcentual)	
			2009	2014
31-33	Industrias Manufactureras	Total	100%	100%
		1)Micro	88%	89%
		2)Pequeña	9%	8%
		3)Mediana	2%	2%
		4)Grande	1%	1%
325	Industria Química	Total	100%	100%
		1)Micro	60%	60%
		2)Pequeña	24%	23%
		3)Mediana	11%	11%
		4)Grande	5%	5%

Industria Química Personal Ocupado (Estructura Porcentual)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	Personal Ocupado (Estructura Porcentual)	
			2009	2014
31-33	Industrias Manufactureras	Total	100%	100%
		1)Micro	23%	22%
		2)Pequeña	15%	14%
		3)Mediana	19%	20%
		4)Grande	43%	43%
325	Industria Química	Total	100%	100%
		1)Micro	5%	4%
		2)Pequeña	9%	10%
		3)Mediana	20%	25%
		4)Grande	67%	61%

Industria Química

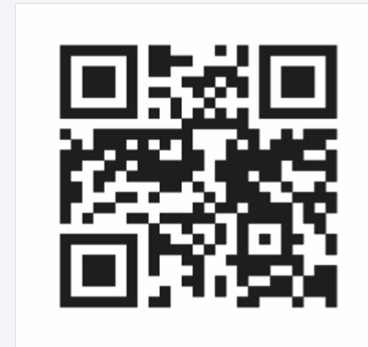
Valor Agregado Censal Bruto (Estructura Porcentual)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	(Estructura Porcentual)	
			2009	2014
31-33	Industrias Manufactureras	Total	100%	100%
		1)Micro	4%	6%
		2)Pequeña	7%	8%
		3)Mediana	24%	20%
		4)Grande	65%	66%
325	Industria Química	Total	100%	100%
		1)Micro	1%	1%
		2)Pequeña	5%	5%
		3)Mediana	27%	17%
		4)Grande	67%	76%

Industria Química

Formación bruta de capital fijo (Estructura Porcentual)

Clasificación	Concepto	Tamaño de la unidad económica	(Estructura Porcentual)	
			2009	2014
31-33	Industrias Manufactureras	Total	100%	100%
		1)Micro	2%	4%
		2)Pequeña	5%	6%
		3)Mediana	22%	23%
		4)Grande	71%	68%
325	Industria Química	Total	100%	100%
		1)Micro	1%	1%
		2)Pequeña	4%	2%
		3)Mediana	18%	28%
		4)Grande	77%	69%



Suscríbete a nuestro boletín

Calzada de los Pirules No. 71
Col. Ciudad Granja C.P.45010
Zapopan, Jalisco, México
Teléfono: (33) 3777-1770
contacto.iieg@jalisco.gob.mx

www.iieg.gob.mx

  IIEG Jalisco

