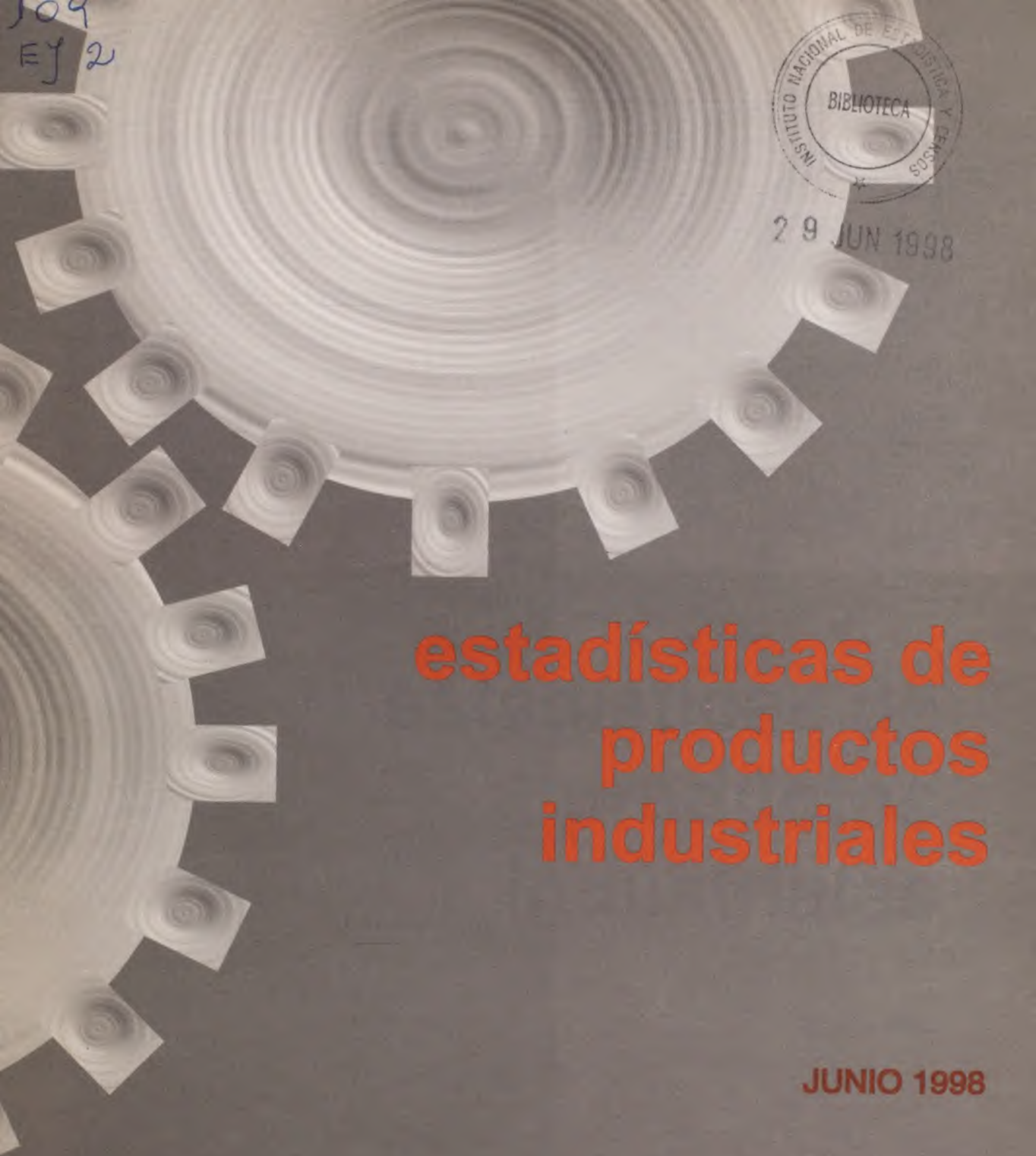
309
EJ 2



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS
BIBLIOTECA
29 JUN 1998

estadísticas de productos industriales

JUNIO 1998

REPÚBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMÍA
Y OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SECRETARÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

INDEC

109
Ej 2

ISSN 0328 - 6061

2 9 JUN 1998

estadísticas de productos industriales

JUNIO 1998

REPÚBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMÍA
Y OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS
SECRETARÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

INDEC

Esta publicación ha sido realizada por la Dirección de Estadísticas del Sector Secundario perteneciente a la Dirección Nacional de Estadísticas y Precios de la Producción y el Comercio del INDEC.

SIGNOS CONVENCIONALES UTILIZADOS POR EL INDEC

Para la sustitución o complementación de un dato numérico el INDEC utiliza los siguientes signos, según el caso:

*	Dato provisorio
-	Dato igual a cero
0	Dato igual a cero por redondeo de cifra positiva
- 0	Dato igual a cero por redondeo de cifra negativa
.	Dato no existente
...	Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
00	Dato estimado con coeficiente de variación entre 10% y 30%
..	Dato no significativo estadísticamente, con coeficiente de variación mayor al 30%
///	Dato que no corresponde presentar debido a la naturaleza de las cosas o del cálculo
s	Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico
e	Dato estimado

Nota: El **coeficiente de variación** es un indicador de la dispersión de los datos respecto a su promedio. Generalmente se expresa en porcentaje y no tiene unidad de medida. Cuanto menor sea el coeficiente de variación, menor será la diferencia entre los datos observados y estarán mejor representados por su promedio.

© Queda hecho el depósito que fija la Ley Nº 11.723. Buenos Aires, 1998

Director responsable de la edición Lic. Néstor Kvasina

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE

Buenos Aires, 1998

PUBLICACIONES DEL INDEC

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos se encuentran a la venta en INDEC, Centro Estadístico de Servicios, o bien comunicarse a los Tel.: 349-9650/52/54/62, al Fax: 349-9621, o a través del correo electrónico E-mail: CES @indec. mecon.ar., o en la página de INTERNET, http://WWW.indec.mecon.ar.
Horario de atención de 9,30 a 16,00

CONTENIDO

Productos industriales por orden alfabético

Página

Aceites oleaginosos 7
Acero crudo 31
Acondicionadores de aire 43
Acoplados 47
Aluminio primario 31
Amoníaco 19
Automotores 45
Bebidas espirituosas 11
Benceno 15
Butanol secundario (sec-Butanol) 17
Cabezales para cosechadoras 49
Calefactores y estufas 41
Calzado deportivo 13
Carne vacuna 7
Caucho sintético 27
Cemento portland 29
Cerámicos, pisos y revestimientos 29
Cerveza 11
Ciclomotores 45
Cigarrillos 11
Cocinas a gas de uso familiar 41
Congeladores domésticos 43
Cosechadoras-trilladoras 49
Desmalezadoras-cortadoras 51
Enfardadoras 51
Estireno 17
Etileno 15
Faena avícola 7
Ferroaleaciones 35
Fibras sintéticas 23
Gaseosas 11
Harina de trigo 7
Hierro primario 31
Hierro redondo para hormigón 35
Hilados celulósicos 23
Hilados sintéticos 23
Implementos de labranza y roturación 49
Isopropanol 15
Jabones 21
Laminados en frío 33
Laminados en caliente: Planos, No planos y Tubos sin costura 33
Lámparas 37
Lavarropas y secarropas 41

Página

Leche 9
Manteca 9
Máquinas-herramienta 39
Metanol 17
Negro de humo 27
Neumáticos 27
Ordeñadoras de línea 51
O-Xileno 17
Papel 13
Petróleo 25
Pinturas 25
Policloruro de vinilo (PVC) 15
Polietileno 15
Pulverizadoras de arrastre 51
Quesos 9
Refrigeradores domésticos 43
Sembradoras 49
Semirremolques 47
Subproductos oleaginosos 7
Sulfuro de carbono 19
Teléfonos particulares 41
Televisores 37
Tractores 47
Tubos fluorescentes 37
Urea 19
Videograbadoras y videorreproductores 37
Vino 11
Zinc electrolítico 31

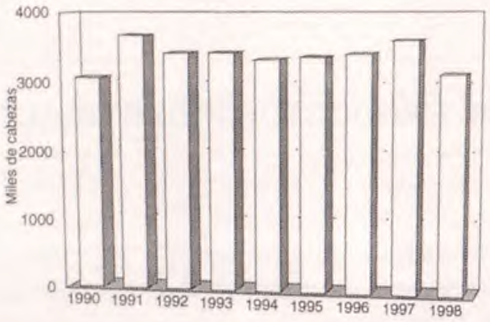
ESTADÍSTICAS DE PRODUCTOS INDUSTRIALES

Esta publicación contiene series de producción de bienes industriales seleccionados. La información se origina en distintas fuentes: **encuestas propias del INDEC, datos provenientes de otros organismos gubernamentales e información de instituciones empresariales.**

La mayor parte de las series se inician en 1990 y se presentan en forma mensual, a excepción de aquellos productos donde sólo se dispone de datos trimestrales o semestrales. En ciertos casos (vino, cerveza, gaseosas, cigarrillos, cemento), para suplir la falta de estadísticas de producción o para complementarlas, se consignan cifras de ventas o despachos de productos nacionales. La información se difunde con periodicidad trimestral y en esta ocasión registra los datos disponibles al 12 de junio de 1998.

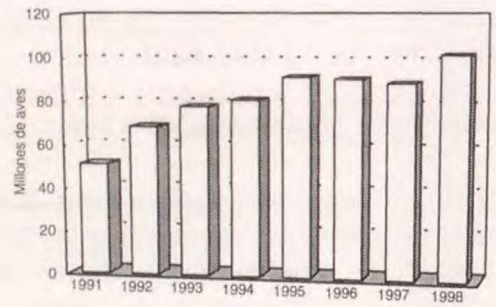
Las Estadísticas de Productos Industriales, juntamente con el Estimador Mensual Industrial (EMI), la Encuesta Mensual Industrial y la Encuesta Industrial Anual constituyen el programa de estadísticas industriales del INDEC que tiene como objetivo brindar un panorama actualizado del sector. El Estimador Mensual Industrial (EMI) adelanta sintéticamente la perfomance de la industria a los pocos días de terminado el mes de referencia; la Encuesta Mensual Industrial aporta información sobre un mayor número de variables, con una desagregación más amplia y por último la Encuesta Industrial Anual, establece los niveles de los principales agregados a precios corrientes y con un espectro mayor de indicadores industriales.

Faena vacuna
Acumulado Ene - Abr



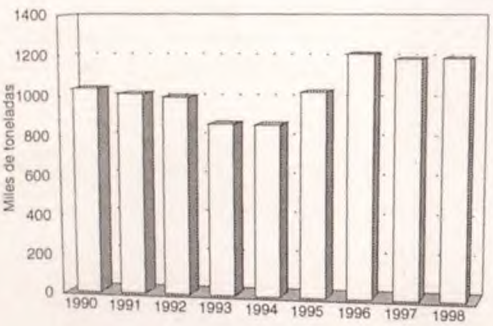
	Variación porcentual Primeros 4 meses
1991/1990	19,7
1992/1991	-6,8
1993/1992	0,3
1994/1993	-2,8
1995/1994	1,2
1996/1995	1,3
1997/1996	5,4
1998/1997	-13,1
1998/1990	2,2

Faena avícola
Acumulado Ene - Abr



	Variación porcentual Primeros 4 meses
1992/1991	34,9
1993/1992	13,7
1994/1993	4,1
1995/1994	13,1
1996/1995	-0,9
1997/1996	-2,0
1998/1997	14,2
1998/1991	100,4

Producción de aceites oleaginosos
Acumulado Ene - Abr



	Variación porcentual Primeros 4 meses
1991/1990	-2,3
1992/1991	-1,3
1993/1992	-13,2
1994/1993	-0,1
1995/1994	18,8
1996/1995	18,1
1997/1996	-2,0
1998/1997	0,4
1998/1990	15,3

Período	Carne vacuna[1] Faena registrada Miles de cabezas	Faena avícola[2] Millones de aves	Aceites oleaginosos[3] Producción Miles de t	Subproductos oleaginosos[4] Producción Miles de t	Harina de trigo[5] Producción Miles de t
Datos anuales					
1990	10.305,2	149,2	2.808,2	7.418,7	3.102,2
1991	10.620,6	173,3	3.066,9	8.081,1	3.314,2
1992	10.054,2	233,1	3.099,8	8.722,2	3.117,8
1993	10.283,4	255,9	2.755,3	8.118,4	3.137,4
1994	10.266,4	266,4	3.026,6 *	8.905,2 *	3.291,6
1995	10.100,4 *	290,1	3.735,1 *	9.856,9 *	3.282,9
1996	10.550,6 *	280,8	4.043,6 *	10.832,7 *	3.538,0
1997	10.787,9 *	295,3	4.147,9 *	10.951,3 *	3.639,4 *
Var.% 91/90	3,1	16,2	9,2	8,9	6,8
Var.% 92/91	-5,3	34,5	1,1	7,9	-5,9
Var.% 93/92	2,3	9,8	-11,1	-6,9	0,6
Var.% 94/93	-0,2	4,1	9,8 *	9,7 *	4,9
Var.% 95/94	-1,6 *	8,9	23,4 *	10,7 *	-0,3
Var.% 96/95	4,5 *	-3,2	8,3 *	9,9 *	7,8
Var.% 97/96	2,2 *	5,2	2,6 *	1,1 *	2,9 *
Datos mensuales					
1996					
Oct	945,9 *	24,2	377,1 *	1.068,5 *	309,6
Nov	870,6 *	23,1	344,4 *	992,4 *	287,0
Dic	883,9 *	27,9	245,0 *	713,9 *	290,6
1997					
Ene	889,0 *	21,9	168,3 *	499,9 *	301,9 *
Feb	841,1 *	20,3	239,7 *	492,3 *	268,1 *
Mar	878,8 *	22,5	377,1 *	637,7 *	295,1 *
Abr	1.011,5 *	24,8	406,3 *	946,8 *	315,8 *
May	951,9 *	24,2	431,4 *	1.168,6 *	305,4 *
Jun	875,8 *	23,0	408,7 *	1.185,6 *	283,4 *
Jul	929,8 *	25,8	397,2 *	1.225,8 *	337,5 *
Ago	864,0 *	23,2	436,1 *	1.259,1 *	323,7 *
Set	907,0 *	25,5	414,3 *	1.209,1 *	321,7 *
Oct	908,6 *	27,1	399,7 *	1.097,1 *	320,5 *
Nov	813,4 *	24,5	262,0 *	635,6 *	287,0 *
Dic	917,0 *	32,5	207,1 *	593,7 *	279,3 *
1998					
Ene	811,8 *	24,5	164,0 *	511,2 *	303,2 *
Feb	732,9 *	24,3	163,6 *	361,4 *	297,9 *
Mar	826,1 *	26,2	395,5 *	687,3 *	319,2 *
Abr	776,9 *	27,2	473,2 *	1.222,0 *	308,6 *
	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses
Var.% 91/90	19,7	...	-2,3	-0,9	8,1
Var.% 92/91	-6,8	34,9	-1,3	-1,8	-8,2
Var.% 93/92	0,3	13,7	-13,2	-10,5	1,8
Var.% 94/93	-2,8	4,1	-0,1	12,4	1,8
Var.% 95/94	1,2 *	13,1	18,8 *	6,9 *	-0,7
Var.% 96/95	1,3 *	-0,9	18,1 *	18,9 *	8,0
Var.% 97/96	5,4 *	-2,0	-2,0 *	-5,5 *	2,4 *
Var.% 98/97	-13,1 *	14,2	0,4 *	8,0 *	4,1 *

Fuente: [1] Secretaría de Agricultura,Ganadería,Pesca y Alimentación-Dirección de Mercados Ganaderos. Corresponde a la faena registrada por el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria

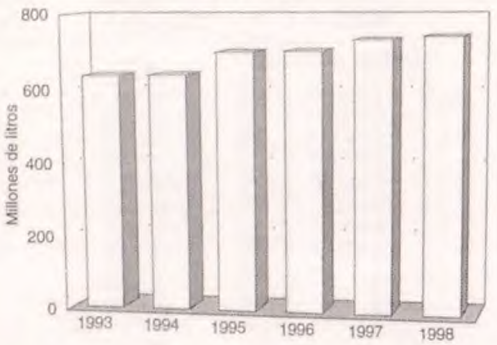
[2] Secretaría de Agricultura,Ganadería,Pesca y Alimentación-Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Faena correspondiente a establecimientos habilitados a nivel nacional)

[3] Secretaría de Agricultura,Ganadería,Pesca y Alimentación-Dirección de Mercados Agrícolas y Agroindustriales- (incluye aceites de girasol,soja,maní,lino y algodón)

[4] Secretaría de Agricultura,Ganadería,Pesca y Alimentación-Dirección de Mercados Agrícolas y Agroindustriales- (incluye pellets y expellers de girasol,soja,maní,lino y algodón)

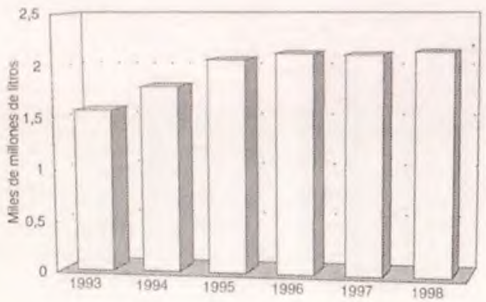
[5] Federación Argentina de la Industria Molinera-(incluye harinas 0000,000,00 sémola y semolín.Estimado hasta el año 1994 como un 75% de la molienda de trigo pan y desde enero de 1995 como el 76% de la misma)

Producción de leche para leches fluidas
Acumulado Ene - Abr



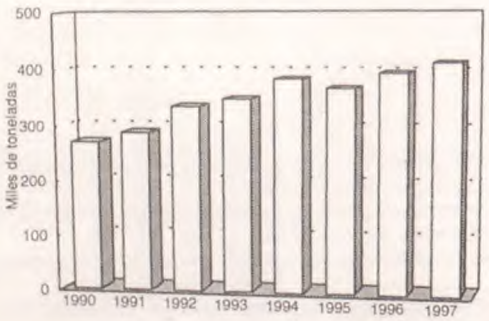
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1994/1993	0,4
1995/1994	9,6
1996/1995	0,4
1997/1996	4,2
1998/1997	1,2
1998/1993	16,6

Producción de leche para productos
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1994/1993	14,6
1995/1994	14,5
1996/1995	2,9
1997/1996	-0,4
1998/1997	1,4
1998/1993	34,4

Producción de quesos
Acumulado Ene - Dic



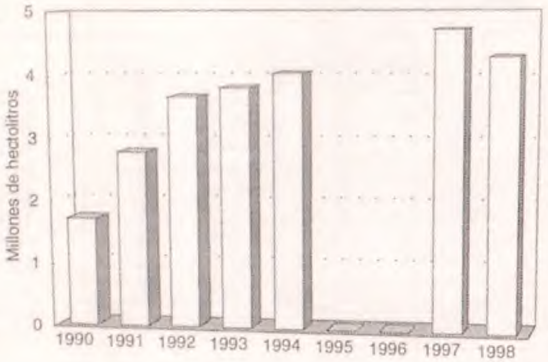
Variación porcentual anual	
1991/1990	7,0
1992/1991	16,2
1993/1992	4,1
1994/1993	10,0
1995/1994	-4,2
1996/1995	7,2
1997/1996	4,7
1997/1990	53,0

Período	Leche para leches fluidas[1] Producción Millones de l	Leche para productos Producción Millones de l	Quesos Producción t	Manteca Producción t
		Datos anuales		
1990	1.479,1	4.614,0	270.517	40.064
1991	1.583,4	4.353,5	289.348	36.978
1992	1.862,2	4.728,3	336.167	36.636
1993	1.920,5	5.082,0	350.049	35.760
1994	1.976,3	5.800,9	385.223	43.494
1995	2.070,5	6.436,2	368.932	51.299
1996	2.111,0	6.754,0	395.553	52.184
1997	2.214,0 *	6.953,0 *	414.016 *	49.966 *
Var.% 91/90	7,1	-5,6	7,0	-7,7
Var.% 92/91	17,6	8,6	16,2	-0,9
Var.% 93/92	3,1	7,5	4,1	-2,4
Var.% 94/93	2,9	14,1	10,0	21,6
Var.% 95/94	4,8	11,0	-4,2	17,9
Var.% 96/95	2,0	4,9	7,2	1,7
Var.% 97/96	4,9 *	2,9 *	4,7*	-4,2 *
		Datos mensuales		
1996				
Jul	169,6	547,5	34.777	5.138
Ago	170,4	556,9	31.656	4.729
Set	161,6	589,8	32.725	4.241
Oct	181,4	637,9	35.548	3.878
Nov	177,5	656,8	34.814	4.245
Dic	173,8	666,2	34.371	4.108
1997				
Ene	190,0	614,0	33.285	4.302
Feb	169,0	542,0	33.555	3.589
Mar	189,0	506,0	35.197	3.273
Abr	187,0	457,0	31.323	4.030
May	193,0	465,0	33.593	3.567
Jun	185,0	479,0	32.410	4.285
Jul	178,0 *	573,0 *	36.358 *	4.558 *
Ago	187,0 *	611,0 *	36.546 *	5.222 *
Set	178,0 *	649,0 *	36.660 *	4.146 *
Oct	193,0 *	679,0 *	37.621 *	4.354 *
Nov	185,0 *	686,0 *	34.062 *	4.391 *
Dic	180,0 *	692,0 *	33.406 *	4.249 *
1998				
Ene	198,0 *	639,0 *	...	...
Feb	172,0 *	553,0 *	...	...
Mar	189,0 *	505,0 *	...	...
Abr	185,0 *	452,0 *	...	...
	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Año	Año
Var.% 91/90	...	...	7,0	-7,7
Var.% 92/91	...	...	16,2	-0,9
Var.% 93/92	...	...	4,1	-2,4
Var.% 94/93	0,4	14,6	10,0	21,6
Var.% 95/94	9,6	14,5	-4,2	17,9
Var.% 96/95	0,4	2,9	7,2	1,7
Var.% 97/96	4,2 *	-0,4 *	4,7*	-4,2 *
Var.% 98/97	1,2 *	1,4 *	...	...

[1] Incluye leche cruda.

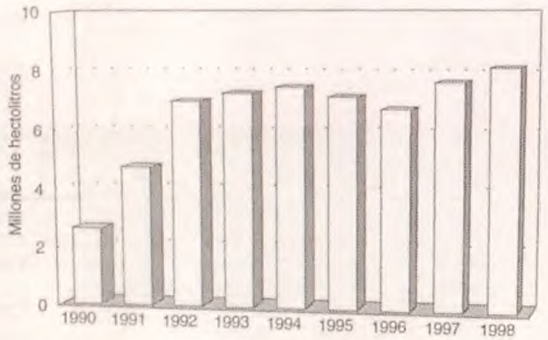
Fuente: Secretaría de Agricultura,Ganadería,Pesca y Alimentación. Departamento de Lechería

Venta de cerveza
Acumulado Ene - Abr



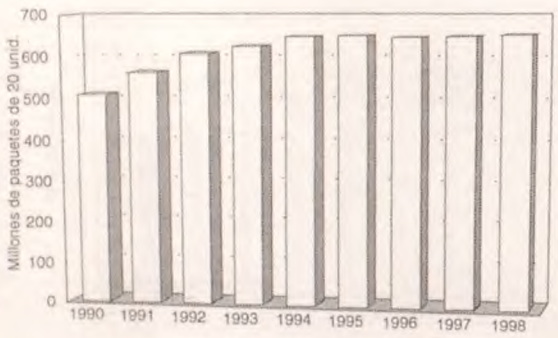
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	63,0
1992/1991	31,3
1993/1992	4,1
1994/1993	6,0
1995/1994	...
1996/1995	...
1997/1996	...
1998/1997	-8,8
1998/1990	151,3

Venta de gaseosas
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	80,5
1992/1991	47,3
1993/1992	3,9
1994/1993	3,0
1995/1994	-4,3
1996/1995	-5,5
1997/1996	13,3
1998/1997	6,2
1998/1990	209,5

Venta de cigarrillos
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	10,6
1992/1991	8,2
1993/1992	2,8
1994/1993	3,7
1995/1994	0,3
1996/1995	-0,6
1997/1996	0,3
1998/1997	0,6
1998/1990	28,3

Período	Bebidas espirituosas[1] Producción Miles de l	Vino[2] Ventas Miles de hls	Cerveza[3] Ventas Miles de hls	Gaseosas[4] Ventas Miles de hls	Cigarrillos[5] Ventas Mill.paq. 20 unid.
			Datos anuales		
1990	57.201	17.131	6.170	10.065	1.656,9
1991	71.628	17.111	7.979	15.561	1.727,0
1992	74.507	16.193	9.518	19.545	1.845,0
1993	79.197	14.558	10.305	20.565	1.928,5
1994	77.677	14.179	11.272	22.528	1.974,6
1995	67.652	13.491	10.913 *	20.025	1.962,8
1996	65.732	13.542	11.615 *	20.665	1.970,5
1997	76.442	13.435	12.687 *	23.017	1.940,0
Var.% 91/90	25,2	-0,1	29,3	54,6	4,2
Var.% 92/91	4,0	-5,4	19,3	25,6	6,8
Var.% 93/92	6,3	-10,1	8,3	5,2	4,5
Var.% 94/93	-1,9	-2,6	9,4	9,5	2,4
Var.% 95/94	-12,9	-4,9	-3,2 *	-11,1	-0,6
Var.% 96/95	-2,8	0,1	-1,3 *	3,2	0,4
Var.% 97/96	16,3	-0,8	9,2 *	11,4	-1,5
			Datos mensuales		
1996					
Jul	8.295	1.185	502 *	1.282	164,8
Ago	6.308	1.169	892 *	1.575	162,6
Set	5.193	1.186	845 *	1.801	158,8
Oct	5.838	1.128	1.048 *	1.694	180,3
Nov	5.928	1.139	1.263 *	1.803	154,4
Dic	5.372	1.246	1.542 *	2.958	191,0
1997					
Ene	4.905	1.015	1.507 *	1.960	172,2
Feb	3.790	945	1.183 *	1.869	153,8
Mar	5.259	1.053	1.091 *	2.145	159,6
Abr	7.494	1.168	947 *	1.709	164,9
May	7.547	1.099	788 *	1.526	163,0
Jun	7.845	1.042	553 *	1.495	144,6
Jul	8.878	1.198	671 *	1.468	151,7
Ago	7.625	1.094	848 *	1.665	157,9
Set	6.350	1.167	1.034 *	2.061	160,0
Oct	5.700	1.228	1.154 *	1.869	173,9
Nov	4.675	1.083	1.229 *	1.932	147,7
Dic	6.374	1.343	1.682 *	3.318	190,7
1998					
Ene	5.272	995	1.309 *	2.269	168,5
Feb	4.371	972	1.056 *	1.860	151,5
Mar	6.131	1.132	1.087 *	2.358	161,6
Abr	7.504	964	862 *	1.675	172,7
	Primeros 4 meses	**Primeros 4 meses**	**Primeros 4 meses**	**Primeros 4 meses**	**Primeros 4 meses**
Var.% 91/90	60,5	24,1	63,0	80,5	10,6
Var.% 92/91	18,8	-11,1	31,3	47,3	8,2
Var.% 93/92	-3,2	-12,9	4,1	3,9	2,8
Var.% 94/93	14,9	-1,3	6,0	3,0	3,7
Var.% 95/94	-18,8	-11,8	...	-4,3	0,3
Var.% 96/95	11,2	9,1	...	-5,5	-0,6
Var.% 97/96	3,1	-3,2	...	13,3	0,3
Var.% 98/97	8,5	-2,8	-8,8 *	6,2	0,6

Fuente: [1] Cámara Argentina de Destiladores Licoristas

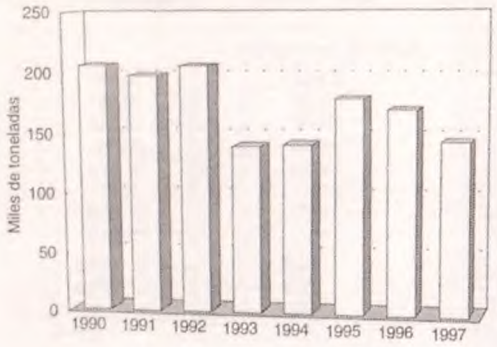
[2] Instituto Nacional de Vitivinicultura. Corresponde a despachos de vino autorizados para consumo

[3] Cámara de la Industria Cervecera Argentina. Corresponde a empresas asociadas

[4] Cámara Argentina de la Industria de Bebidas sin Alcohol

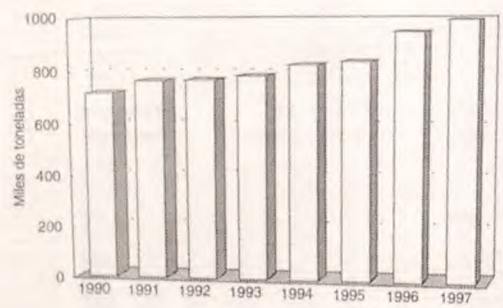
[5] Cámara de la Industria Tabacalera y Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación

Producción de papel para diarios
Acumulado Ene - Dic



	Variación porcentual Anual
1991/1990	-4,0
1992/1991	4,0
1993/1992	-31,9
1994/1993	1,2
1995/1994	26,6
1996/1995	-4,9
1997/1996	-15,3
1997/1990	-29,8

Producción de papel para otros usos
Acumulado Ene - Dic

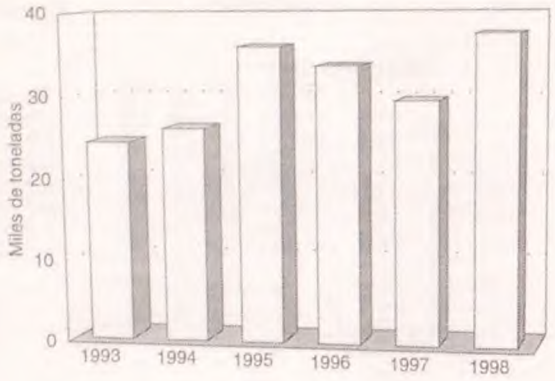


	Variación porcentual Anual
1991/1990	6,5
1992/1991	0,4
1993/1992	2,1
1994/1993	5,2
1995/1994	1,6
1996/1995	13,0
1997/1996	4,6
1997/1990	37,9

Período	Calzado deportivo[1] Producción Miles de pares	Papel para diarios[2] Producción t	Papel para otros usos[2] Producción t
		Datos anuales	
1990	10.450	206.661	720.402
1991	11.128	198.339	767.485
1992	11.141	206.331	770.582
1993	9.479	140.549	786.594
1994	9.971	142.270	827.459
1995	9.570	180.114	840.736
1996	10.135	171.343	949.743
1997	6.794	145.115 *	993.663 *
Var.% 91/90	6,5	-4,0	6,5
Var.% 92/91	0,1	4,0	0,4
Var.% 93/92	-14,9	-31,9	2,1
Var.% 94/93	5,2	1,2	5,2
Var.% 95/94	-4,0	26,6	1,6
Var.% 96/95	5,9	-4,9	13,0
Var.% 97/96	-33,0	-15,3 *	4,6 *
		Datos mensuales	
1996			
Jul	790	14.346	83.638
Ago	900	15.724	82.843
Set	863	13.993	82.546
Oct	897	13.038	81.583
Nov	922	13.430	79.160
Dic	800	12.912	77.818
1997			
Ene	601	13.347	78.031
Feb	581	12.031	72.358
Mar	728	13.602	83.999
Abr	771	7.625 a	80.748
May	642	8.373 a	81.431
Jun	549	12.004	84.632
Jul	452	12.062 *	89.321 *
Ago	473	13.083 *	86.384 *
Set	532	11.954 *	84.906 *
Oct	530	14.211 *	86.656 *
Nov	476	12.663 *	86.992 *
Dic	459	14.160 *	78.205 *
1998			
Ene	435	...	...
Feb	525	...	...
Mar	624	...	...
	Primeros 3 meses	**Año**	**Año**
Var.% 91/90	...	-4,0	6,5
Var.% 92/91	...	4,0	0,4
Var.% 93/92	...	-31,9	2,1
Var.% 94/93	...	1,2	5,2
Var.% 95/94	0,5	26,6	1,6
Var.% 96/95	-3,2	-4,9	13,0
Var.% 97/96	-20,9	-15,3 *	4,6 *
Var.% 98/97	-17,1	...	...

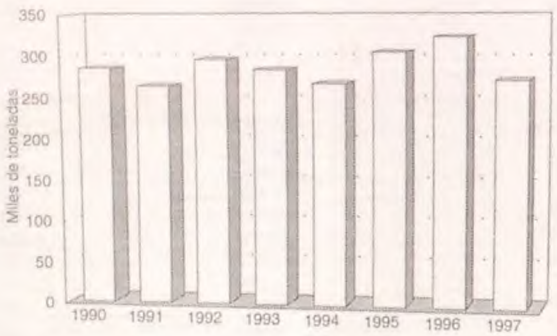
a: Parada de planta.
Fuente: [1] Encuesta INDEC. Corresponde a un panel representativo de empresas del sector
[2] Asociación Fabricantes de Celulosa y Papel

Producción de policloruro de vinilo
Acumulado Ene - Abr



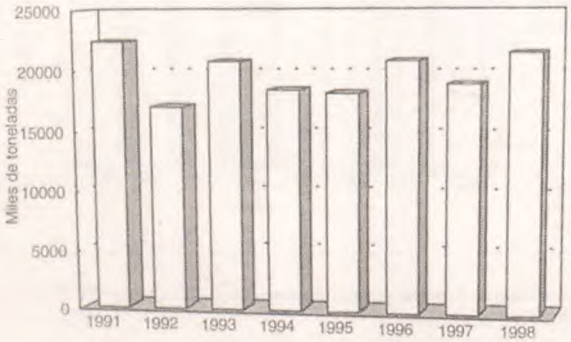
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1994/1993	7,0
1995/1994	37,6
1996/1995	-6,4
1997/1996	-12,1
1998/1997	26,7
1998/1993	53,4

Producción de etileno
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual Anual	
1991/1990	-7,4
1992/1991	12,0
1993/1992	-4,0
1994/1993	-5,8
1995/1994	13,9
1996/1995	5,9
1997/1996	-15,6
1997/1990	-4,5

Producción de isopropanol
Acumulado Ene - May



Variación porcentual Primeros 5 meses	
1992/1991	-23,9
1993/1992	21,9
1994/1993	-11,1
1995/1994	-1,2
1996/1995	14,5
1997/1996	-9,0
1998/1997	13,4
1998/1991	-3,8

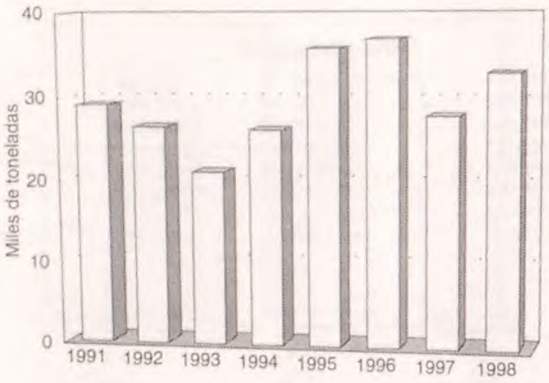
Período	Policloruro de vinilo (PVC)[1] Producción t	Etileno[2] Producción t	Polietileno[1] Producción t	Benceno[2] Producción t	Isopropanol[3] Producción t
			Datos anuales		
1990	104.543	286.444	227.414	146.250	45.646
1991	105.668	265.208	241.776	152.100	52.898
1992	90.903	297.092	268.294	144.965	46.084
1993	85.284	285.157	238.618	116.700	44.855
1994	91.040	268.686	246.595	112.350	46.780
1995	104.754	306.145	278.087	126.020	46.136
1996	102.241	324.125	274.167	124.013	48.394
1997	102.641	273.550	257.629	118.800 *	46.783 *
Var.% 91/90	1,1	-7,4	6,3	4,0	15,9
Var.% 92/91	-14,0	12,0	11,0	-4,7	-12,9
Var.% 93/92	-6,2	-4,0	-11,1	-19,5	-2,7
Var.% 94/93	6,7	-5,8	3,3	-3,7	4,3
Var.% 95/94	15,1	13,9	12,8	12,2	-1,4
Var.% 96/95	-2,4	5,9	-1,4	-1,6	4,9
Var.% 97/96	0,4	-15,6	-6,0	-4,2 *	-3,3 *
			Datos mensuales		
1996					
Jul	8.020	28.130	24.245	12.110	3.524
Ago	9.363	27.730	25.722	11.350	4.476
Set	9.875	27.570	23.565	11.240	4.480
Oct	8.238	28.530	23.175	12.680	3.500
Nov	6.995	25.655	20.101	11.650	4.250
Dic	9.673	26.450	23.173	11.150	3.350
1997					
Ene	8.294	23.500	21.438	6.500	3.867 *
Feb	7.633	21.600	21.792	3.050	3.214 *
Mar	5.819	8.450	17.767	4.200	3.396 *
Abr	7.912	19.800	18.931	5.400	4.324 *
May	8.281	25.650	21.962	7.700	4.272 *
Jun	8.915	27.550	21.704	14.950	4.307 *
Jul	8.455	25.000	21.819	14.450	3.593 *
Ago	9.938	23.000	21.463	14.750	3.929 *
Set	10.026	18.200	18.763	12.850	4.443 *
Oct	10.009	27.900	25.666	13.350	4.418 *
Nov	8.403	26.500	20.980	8.600	3.958 *
Dic	8.956	26.400	25.344	13.000 *	3.062 *
1998					
Ene	10.076	...	24.048	12.600 *	4.193 *
Feb	8.985	...	22.555	9.600 *	4.396 *
Mar	9.237	...	24.186	4.300 *	4.251 *
Abr	9.267	...	25.461	...	4.286 *
May	...	...	...	...	4.506 *
	Primeros 4 meses	**Año**	**Primeros 4 meses**	**Primeros 3 meses**	**Primeros 5 meses**
Var.% 91/90	...	-7,4	...	...	...
Var.% 92/91	...	12,0	...	-2,3	-23,9
Var.% 93/92	...	-4,0	...	-14,7	21,9
Var.% 94/93	7,0	-5,8	...	-24,7	-11,1
Var.% 95/94	37,6	13,9	...	-23,4	-1,2
Var.% 96/95	-6,4	5,9	-10,6	33,3	14,5
Var.% 97/96	-12,1	-15,6	-7,2	-47,1 *	-9 *
Var.% 98/97	26,7	...	20,4	92,7 *	13,4 *

Fuente: [1] INDEC

[2] Instituto Petroquímico Argentino

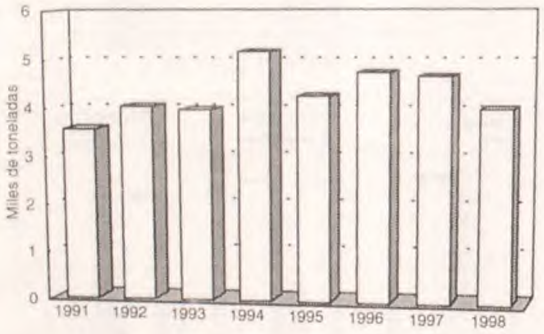
[3] Instituto Petroquímico Argentino e INDEC

Producción de estireno
Acumulado Ene - Abr



	Variación porcentual Primeros 4 meses
1992/1991	-9,0
1993/1992	-20,5
1994/1993	24,4
1995/1994	36,8
1996/1995	3,1
1997/1996	-24,3
1998/1997	17,8
1998/1991	13,3

Producción de sec-butanol
Acumulado Ene - May

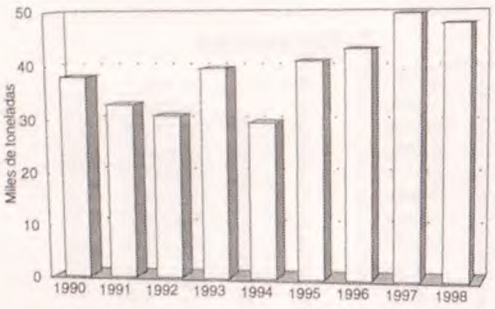


	Variación porcentual Primeros 5 meses
1992/1991	13,4
1993/1992	-1,7
1994/1993	30,2
1995/1994	-17,5
1996/1995	11,4
1997/1996	-1,7
1998/1997	-14,2
1998/1991	12,5

Período	Estireno[1] Producción t	Metanol[2] Producción t	O-Xileno[1] Producción t	Sec-Butanol[1] Producción t
		Datos anuales		
1990	71.300	45.781	21.010	8.066
1991	77.000	61.843	20.600	8.493
1992	77.980	62.296	21.712	8.809
1993	81.150	67.056	21.600	9.851
1994	84.920	69.773	20.639	11.111
1995	103.296	86.634	17.893	10.855
1996	105.020	53.819	20.894	12.142
1997	94.330	63.650 *	21.400	10.669
Var.% 91/90	8,0	35,1	-2,0	5,3
Var.% 92/91	1,3	0,7	5,4	3,7
Var.% 93/92	4,1	7,6	-0,5	11,8
Var.% 94/93	4,6	4,1	-4,4	12,8
Var.% 95/94	21,6	24,2	-13,3	-2,3
Var.% 96/95	1,7	-37,9	16,8	11,9
Var.% 97/96	-10,2	18,3 *	2,4	-12,1
		Datos mensuales		
1996				
Jul	8.540	5.370	1.780	1.030
Ago	8.220	2.390	1.860	1.061
Set	8.260	4.990	1.870	1.183
Oct	8.770	2.610	1.950	1.018
Nov	8.450	2.579	1.700	1.112
Dic	8.400	2.520	1.950	958
1997				
Ene	8.350	2.450	1.850	1.076
Feb	7.550	4.000	1.700	982
Mar	8.050	6.500	1.550	768
Abr	4.100	6.600	1.350	974
May	5.400	5.800	1.000	885
Jun	8.750	6.400	1.750	1.001
Jul	8.150	6.400	1.950	937
Ago	7.650	5.700	2.050	907
Set	7.150	5.600	2.000	864
Oct	9.950	6.200 *	1.950	865
Nov	9.960	4.000 *	1.200	854
Dic	9.270	4.000 *	3.050	556
1998				
Ene	9.360	...	2.250	788
Feb	6.310	...	2.050	742
Mar	9.070	...	700	732
Abr	8.310	...	1.600	834
May	...	...	2.220	923
	Primeros 4 meses	Año	Primeros 5 meses	Primeros 5 meses
Var.% 91/90	...	35,1	...	...
Var.% 92/91	-9,0	0,7	26,0	13,4
Var.% 93/92	-20,5	7,6	0,4	-1,7
Var.% 94/93	24,4	4,1	-21,1	30,2
Var.% 95/94	36,8	24,2	-11,1	-17,5
Var.% 96/95	3,1	-37,9	27,7	11,4
Var.% 97/96	-24,3	18,3 *	-12,9	-1,7
Var.% 98/97	17,8	...	18,4	-14,2

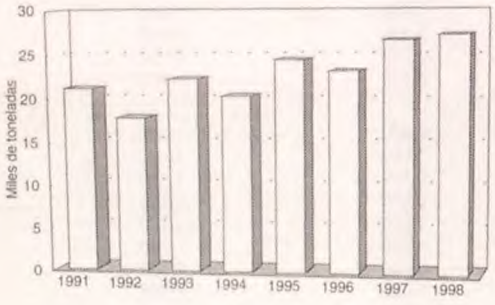
Fuente: [1] Instituto Petroquímico Argentino y Encuesta INDEC
[2] Instituto Petroquímico Argentino

Producción de urea
Acumulado Ene - Abr



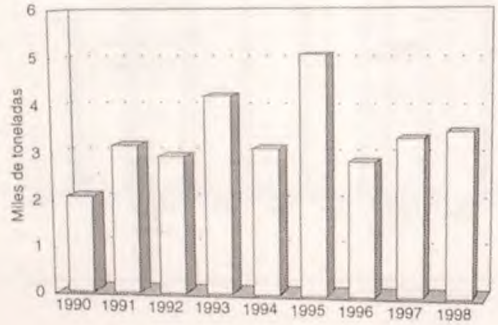
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	-13,5
1992/1991	-6,4
1993/1992	28,9
1994/1993	-25,3
1995/1994	38,2
1996/1995	5,4
1997/1996	14,9
1998/1997	-3,7
1998/1990	25,7

Producción de amoníaco
Acumulado Ene - Mar



Variación porcentual Primeros 3 meses	
1992/1991	-16,0
1993/1992	25,6
1994/1993	-8,7
1995/1994	20,1
1996/1995	-5,1
1997/1996	15,1
1998/1997	2,2
1998/1991	29,0

Producción de sulfuro de carbono
Acumulado Ene - Abr

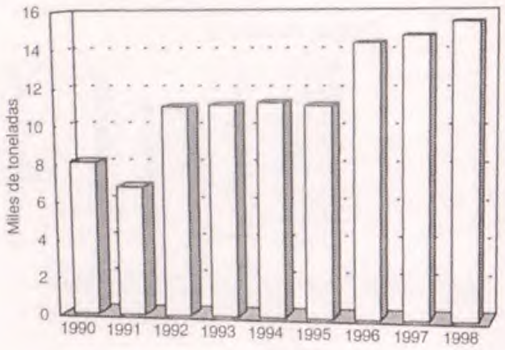


Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	53,2
1992/1991	-7,2
1993/1992	43,4
1994/1993	-26,0
1995/1994	62,6
1996/1995	-43,8
1997/1996	17,6
1998/1997	4,4
1998/1990	69,3

Período	Sulfuro de carbono[1] Producción t	Urea[1] Producción t	Amoníaco[2] Producción t
		Datos anuales	
1990	7.774	108.795	88.002
1991	9.093	103.420	85.884
1992	9.780	86.335	72.075
1993	10.094	116.364	92.563
1994	9.622	97.832	89.256
1995	11.732	113.874	95.780
1996	10.096	135.889	102.463*
1997	10.670	170.513	126.500*
Var.% 91/90	17,0	-4,9	-2,4
Var.% 92/91	7,6	-16,5	-16,1
Var.% 93/92	3,2	34,8	28,4
Var.% 94/93	-4,7	-15,9	-3,6
Var.% 95/94	21,9	16,4	7,3
Var.% 96/95	-13,9	19,3	7,0 *
Var.% 97/96	5,7	25,5	23,5 *
		Datos mensuales	
1996			
Oct	910	15.404	10.170
Nov	934	12.076	10.080*
Dic	922	12.839	9.863*
1997			
Ene	787	12.508	8.850*
Feb	815	6.358	6.300*
Mar	1.000	15.871	11.600*
Abr	764	14.887	10.950*
May	753	16.183	11.600*
Jun	686	14.790	11.200*
Jul	611	13.523	9.850*
Ago	964	16.425	11.900*
Set	1.300	13.599	10.750*
Oct	1.248	14.474	11.050*
Nov	921	15.699	11.450*
Dic	821	16.196	11.000*
1998			
Ene	811	15.219	11.100*
Feb	893	14.664	10.550*
Mar	1.075	6.819	5.700*
Abr	736	11.094	—
	Primeros 4 meses	**Primeros 4 meses**	**Primeros 3 meses**
var.% 91/90	53,2	-13,5	—
var.% 92/91	-7,2	-6,4	-16,0
var.% 93/92	43,4	28,9	25,6
var.% 94/93	-26,0	-25,3	-8,7
var.% 95/94	62,6	36,2	20,1
var.% 96/95 *	-43,8	5,4	-5,1 *
var.% 97/96	17,6	14,9	15,1 *
var.% 98/97	4,4	-3,7	2,2 *

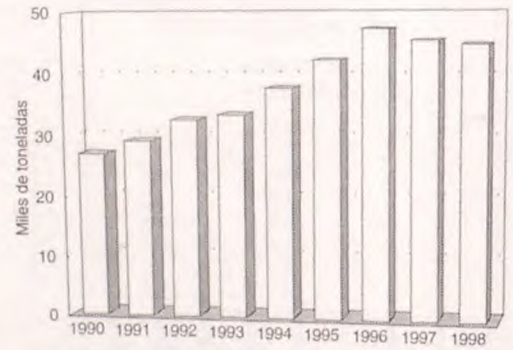
Fuente: [1] Encuesta INDEC
[2] Instituto Petroquímico Argentino

Producción de jabones de tocador
Acumulado Ene - Mar



Variación porcentual Primeros 3 meses	
1991/1990	-16,0
1992/1991	62,4
1993/1992	0,9
1994/1993	1,2
1995/1994	-1,3
1996/1995	28,8
1997/1996	2,6
1998/1997	4,8
1998/1990	90,5

Producción de jabones de lavar
Acumulado Ene - Mar



Variación porcentual Primeros 3 meses	
1991/1990	7,9
1992/1991	12,1
1993/1992	2,6
1994/1993	12,7
1995/1994	11,9
1996/1995	11,7
1997/1996	-4,0
1998/1997	-1,3
1998/1990	65,9

Período	Jabones de tocador Producción t	Jabones de lavar (a) Producción t	Detergentes (b) Producción t	Limpiadores (c) Producción t	Otros artículos (d) Producción t
			Datos anuales		
1990	37.055	115.602	...	...	...
1991	40.580	121.122	...	...	...
1992	45.711	132.144	...	...	...
1993	44.309	145.130	...	...	...
1994	45.205	169.404	...	...	...
1995	41.730	169.174	...	...	...
1996	51.229	180.514	...	...	...
1997	52.388	45.901	116.078	67.463	37.311
Var.% 91/90	9,5	4,8	...	...	...
Var.% 92/91	12,6	9,1	...	...	...
Var.% 93/92	-3,1	9,8	...	...	...
Var.% 94/93	2,0	16,7	...	...	...
Var.% 95/94	-7,7	-0,1	...	...	...
Var.% 96/95	22,8	6,7	...	...	...
Var.% 97/96	2,3	-4,7	...	...	...
			Datos mensuales		
1996					
Oct	3.985	17.505	...	...	...
Nov	3.873	14.831	...	...	...
Dic	3.656	12.053	...	...	...
1997					
Ene	4.362	3.723	9.412	5.791	2.372
Feb	5.140	3.982	7.223	4.211	1.569
Mar	5.250	3.485	15.447	4.935	2.719
Abr	4.932	4.223	9.116	6.291	3.348
May	4.069	3.842	9.212	5.028	3.218
Jun	3.586	3.583	10.155	5.857	3.296
Jul	4.391	4.638	13.439	6.025	4.409
Ago	3.625	5.106	9.055	5.921	3.310
Set	4.275	3.196	8.520	5.790	3.313
Oct	4.959	3.810	9.386	6.450	4.222
Nov	3.516	3.042	7.302	5.521	2.985
Dic	4.282	3.272	7.811	5.643	2.551
1998					
Ene	4.884	4.366	10.813	9.111	3.242
Feb	5.055	3.139	9.551	6.607	2.757
Mar	5.518	3.474	10.230	6.742	3.309
	Primeros 3 meses	**Primeros 3 meses**			
Var.% 91/90	-16,0	7,9	...	...	...
Var.% 92/91	62,4	12,1	...	...	...
Var.% 93/92	0,9	2,6	...	...	...
Var.% 94/93	1,2	12,7	...	...	...
Var.% 95/94	-1,3	11,9	...	...	...
Var.% 96/95	28,8	11,7	...	...	...
Var.% 97/96	2,6	-4,0	...	...	...
Var.% 98/97	4,8	-1,3	-4,6	50,4	39,8

Fuente: [1] Encuesta INDEC

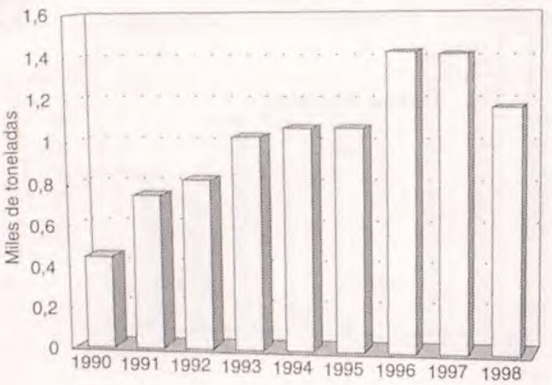
(a):Hasta diciembre de 1996 la serie incluía jabones de lavar, detergentes en polvo y limpiadores (parcial). Desde enero de 1997 se presentan datos desagregados. A los fines de estimar las variaciones de los años 1997 y 1998 con respecto a iguales períodos del año anterior, se consideraron los ítems detallados precedentemente.

(b):Incluye detergentes en polvo, líquidos y de uso industrial.

(c):Incluye los limpiadores abrasivos y no abrasivos, los líquidos y los lavavajillas.

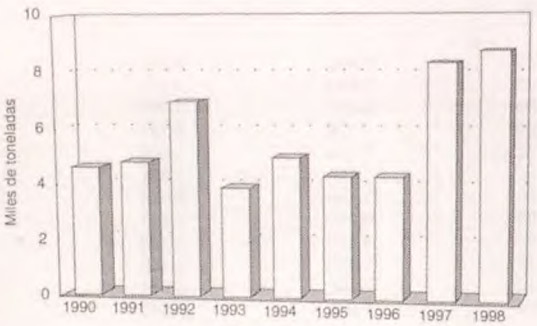
(d): Incluye suavizantes, aprestos y glicerina.

Producción de hilados celulósicos
Acumulado Ene - Abr



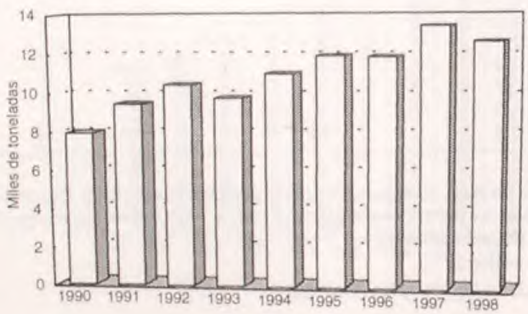
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	67,1
1992/1991	10,2
1993/1992	25,2
1994/1993	3,9
1995/1994	0,2
1996/1995	33,1
1997/1996	-0,7
1998/1997	-17,4
1998/1990	161,7

Producción de fibras sintéticas
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	4,7
1992/1991	44,7
1993/1992	-43,9
1994/1993	28,0
1995/1994	-13,1
1996/1995	0,0
1997/1996	91,8
1998/1997	5,2
1998/1990	90,5

Producción de hilados sintéticos
Acumulado Ene - Abr

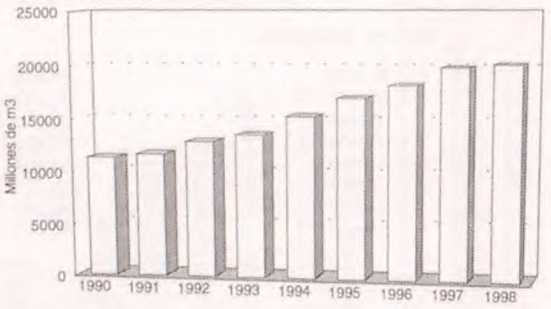


Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	18,8
1992/1991	10,3
1993/1992	-6,3
1994/1993	12,5
1995/1994	8,3
1996/1995	-0,6
1997/1996	13,1
1998/1997	-5,8
1998/1990	58,5

Período	Hilados celulósicos Producción t	Fibras sintéticas Producción t	Hilados sintéticos Producción t
		Datos anuales	
1990	2.653	21.004	27.978
1991	3.262	23.127	33.672
1992	3.202	19.143	32.007
1993	3.514	14.948	34.870
1994	3.879	15.830	37.339
1995	4.082	13.558	35.001
1996	4.726	15.853	39.382 *
1997	4.069	29.526	40.299 *
Var.% 91/90	23,0	10,1	20,4
Var.% 92/91	-1,8	-17,2	-4,9
Var.% 93/92	9,7	-21,9	8,9
Var.% 94/93	10,4	5,9	7,1
Var.% 95/94	5,2	-14,4	-6,3
Var.% 96/95	15,8	16,9	12,5*
Var.% 97/96	-13,9	86,2	2,3*
		Datos mensuales	
1996			
Jul	437	1.487	3.767 *
Ago	430	1.463	3.371 *
Set	432	1.565	3.445 *
Oct	418	1.249	3.756 *
Nov	422	1.300	3.473 *
Dic	301	1.261	3.386 *
1997			
Ene	266	1.893	3.218 *
Feb	369	1.840	3.262 *
Mar	403	2.347	3.364 *
Abr	379	2.267	3.575 *
May	374	2.842	3.645 *
Jun	385	2.627	3.364 *
Jul	384	2.798	3.701 *
Ago	377	2.829	3.342 *
Set	385	2.706	3.470 *
Oct	440	2.709	3.401 *
Nov	307	2.377	3.154 *
Dic	-	2.291	2.803 *
1998			
Ene	129	2.163	2.348
Feb	321	1.884	3.044
Mar	387	2.179	3.633
Abr	333	2.551	3.610
	Primeros 4 meses	**Primeros 4 meses**	**Primeros 4 meses**
Var.% 91/90	67,1	4,7	18,8
Var.% 92/91	10,2	44,7	10,3
Var.% 93/92	25,2	-43,9	-6,3
Var.% 94/93	3,9	28,0	12,5
Var.% 95/94	0,2	-13,1	8,3
Var.% 96/95	33,1	0,0	-0,6*
Var.% 97/96	-0,7	91,8	13,1*
Var.% 98/97	-17,4	5,2	-5,8*

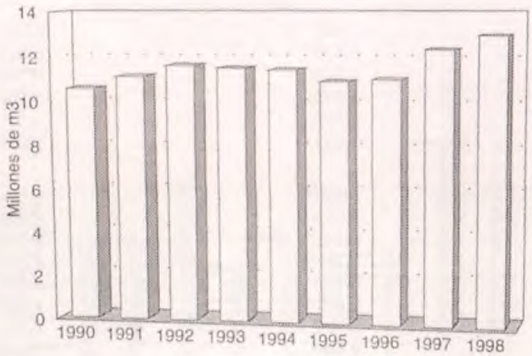
Fuente: Cámara de la Industria de Fibras Manufacturadas.(No incluye tela cord)

Producción de petróleo crudo
Acumulado Ene - May



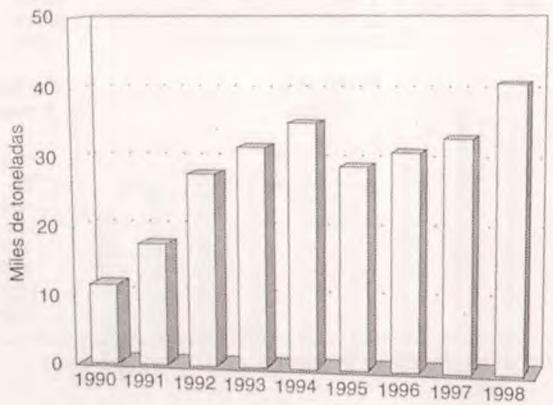
	Variación porcentual Primeros 5 meses
1991/1990	3,3
1992/1991	10,8
1993/1992	5,1
1994/1993	12,9
1995/1994	11,1
1996/1995	7,0
1997/1996	8,9
1998/1997	1,5
1998/1990	78,4

Producción de petróleo procesado
Acumulado Ene - May



	Variación porcentual Primeros 5 meses
1991/1990	5,3
1992/1991	4,5
1993/1992	-0,9
1994/1993	-0,7
1995/1994	-4,3
1996/1995	0,9
1997/1996	12,0
1998/1997	5,1
1998/1990	22,9

Producción de pinturas para construcción y uso doméstico
Acumulado Ene - Mar

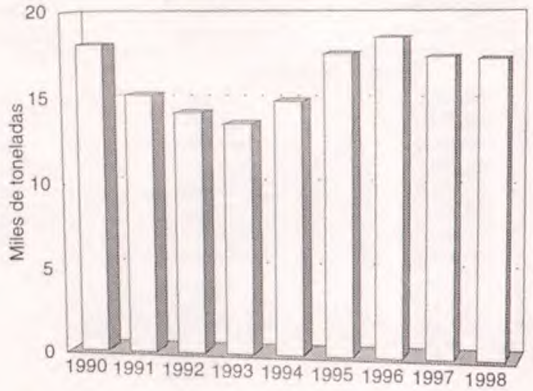


	Variación porcentual Primeros 3 meses
1991/1990	52,3
1992/1991	57,7
1993/1992	13,8
1994/1993	11,1
1995/1994	-17,3
1996/1995	7,2
1997/1996	6,2
1998/1997	23,3
1998/1990	252,2

Período	Petróleo crudo [1] Producción Miles de m³	Petróleo procesado [1] Producción Miles de m³	Pinturas para construcción y uso doméstico [2] Producción t	Pinturas para otros usos [2] Producción t
		Datos anuales		
1990	28.060,0	26.885,3	61.507	28.606
1991	28.440,1	26.714,2	87.061	34.751
1992	32.246,2	28.660,3	121.658	39.110
1993	34.465,7	28.396,0	133.071	51.989
1994	38.732,5	27.194,0	141.055	50.388
1995	41.739,1 *	26.331,1 *	104.880	42.414
1996	45.569,6 *	27.684,6 *	126.741	55.775
1997	48.403,4 *	30.311,6 *	144.013	60.007
Var.% 91/90	1,4	-0,6	41,5	21,5
Var.% 92/91	13,4	7,3	39,7	12,5
Var.% 93/92	6,9	-0,9	9,4	32,9
Var.% 94/93	12,4	-4,2	6,0	-3,1
Var.% 95/94	7,8 *	-3,2 *	-25,6	-15,8
Var.% 96/95	9,2 *	5,1 *	20,8	31,5
Var.% 97/96	6,2 *	9,5 *	13,6	7,6
		Datos mensuales		
1996				
Jul	3.913,3 *	2.543,2 *	9.968	4.694
Ago	3.929,0 *	2.502,6 *	10.349	4.527
Set	3.850,4 *	2.319,5 *	12.180	4.852
Oct	3.938,9 *	2.361,2 *	12.774	5.164
Nov	3.868,6 *	2.249,2 *	11.710	5.254
Dic	4.000,8 *	2.303,0 *	12.433	4.826
1997				
Ene	4.019,2 *	2.453,0 *	11.836	4.981
Feb	3.670,3 *	2.329,9 *	10.090	3.206
Mar	4.064,6 *	2.580,2 *	11.314	3.567
Abr	4.005,0 *	2.464,0 *	12.650	5.234
May	4.157,3 *	2.544,8 *	11.065	5.025
Jun	3.885,3 *	2.420,3 *	9.384	5.442
Jul	4.040,9 *	2.592,3 *	9.552	5.220
Ago	4.145,8 *	2.622,6 *	11.277	5.226
Set	4.026,1 *	2.581,0 *	13.790	5.658
Oct	4.189,5 *	2.654,3 *	15.540	5.946
Nov	4.044,6 *	2.490,7 *	14.117	5.443
Dic	4.154,8 *	2.578,5 *	13.398	5.059
1998				
Ene	4.132,1 *	2.452,0 *	14.934 *	4.836 *
Feb	3.754,7 *	2.436,0 *	12.092 *	3.498 *
Mar	4.135,9 *	2.741,0 *	13.945 *	4.340 *
Abr	4.012,7 *	2.637,7 *	...	...
May	4.170,0 *	2.730,0 *	...	...
	Primeros 5 meses	Primeros 5 meses	Primeros 3 meses	Primeros 3 meses
Var.% 91/90	3,3	5,3	52,3	22,2
Var.% 92/91	10,8	4,5	57,7	21,4
Var.% 93/92	5,1	-0,9	13,8	11,6
Var.% 94/93	12,9	-0,7	11,1	4,3
Var.% 95/94	11,1 *	-4,3 *	-17,3	-4,2
Var.% 96/95	7,0 *	0,9 *	7,2	6,9
Var.% 97/96	8,9 *	12,0 *	6,2	2,1
Var.% 98/97	1,5 *	5,1 *	23,3 *	7,8 *

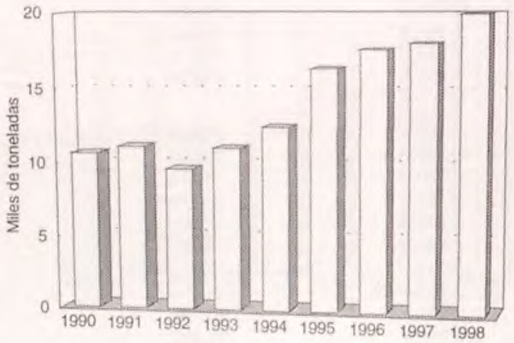
Fuente: [1] Secretaría de Energía de la Nación
[2] Encuesta INDEC

Producción de caucho sintético
Acumulado Ene - Abr



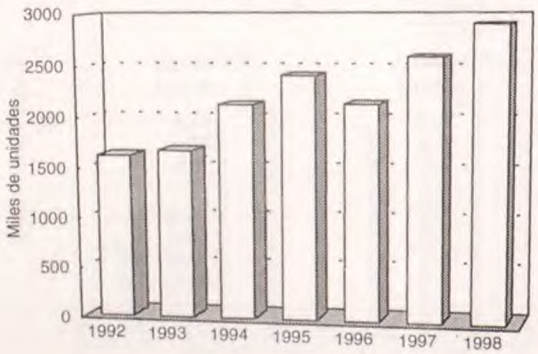
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	-16,1
1992/1991	-6,6
1993/1992	-4,4
1994/1993	9,7
1995/1994	18,4
1996/1995	5,2
1997/1996	-5,8
1998/1997	-0,7
1998/1990	-4,2

Producción de negro de humo
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	4,4
1992/1991	-13,7
1993/1992	15,1
1994/1993	12,8
1995/1994	31,3
1996/1995	7,7
1997/1996	2,3
1998/1997	10,4
1998/1990	87,0

Producción de neumáticos
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1993/1992	3,3
1994/1993	27,2
1995/1994	13,4
1996/1995	-11,3
1997/1996	21,2
1998/1997	11,9
1998/1992	79,2

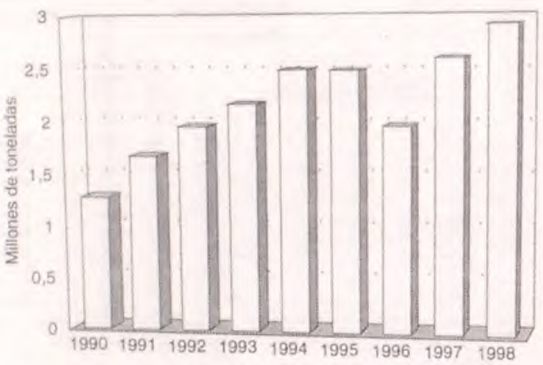
Período	Negro de humo[1] Producción t	Neumáticos[2] Automotores Producción Miles de u	Neumáticos[2] Tractores[a] Producción Miles de u	Caucho sintético[1] Producción t
		Datos anuales		
1990	36.683	4.676,6	278,4	57.200
1991	42.914	4.567,6	171,1	40.936
1992	39.367	5.364,5	262,7	41.789
1993	39.312	6.038,1	204,9	43.715
1994	42.465	7.082,5	246,4	48.830
1995	53.404	6.940,2	234,1	54.254
1996	56.903	7.297,3	295,6	57.994
1997	63.900	8.138,2	393,9	55.845
Var.% 91/90	17,0	-2,3	-38,5	-28,4
Var.% 92/91	-8,3	17,4	53,5	2,1
Var.% 93/92	-0,1	12,6	-22,0	4,6
Var.% 94/93	8,0	17,3	20,3	11,7
Var.% 95/94	25,8	-2,0	-5,0	11,1
Var.% 96/95	6,6	5,1	26,3	6,9
Var.% 97/96	12,3	11,5	33,3	-3,7
		Datos mensuales		
1996				
Jul	5.268	681,8	27,5	5.108
Ago	5.550	631,3	25,7	5.300
Set	5.536	641,8	28,3	4.722
Oct	4.879	727,3	31,2	5.012
Nov	4.642	716,3	32,4	4.987
Dic	3.116	572,1	26,8	4.265
1997				
Ene	4.125	483,5	26,6	4.490
Feb	3.196	583,8	27,3	4.740
Mar	4.756	717,0	34,2	3.583
Abr	5.973	690,9	36,7	4.686
May	5.680	724,9	37,9	4.745
Jun	5.277	666,9	37,5	4.919
Jul	5.845	718,5	32,5	5.009
Ago	5.541	656,0	28,0	5.048
Set	5.281	723,6	33,0	4.725
Oct	6.223	742,5	28,9	4.089
Nov	6.339	745,9	34,8	4.149
Dic	5.664	684,7	36,5	5.662
1998				
Ene	3.088	680,4	27,9	3.447
Feb	4.719	479,4	25,5	3.838
Mar	5.410	775,5	28,1	4.885
Abr	6.718	865,3	27,0	5.211
	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses
Var.% 91/90	4,4	...	...	-16,1
Var.% 92/91	-13,7	...	...	-6,6
Var.% 93/92	15,1	4,6	-26,3	-4,4
Var.% 94/93	12,8	27,1	31,6	9,7
Var.% 95/94	31,3	13,3	14,5	18,4
Var.% 96/95	7,7	-11,5	-4,7	5,2
Var.% 97/96	2,3	19,5	67,5	-5,8
Var.% 98/97	10,4	13,1	-13,1	-0,7

[a] Incluye neumáticos especiales.

Fuente: [1] Encuesta INDEC

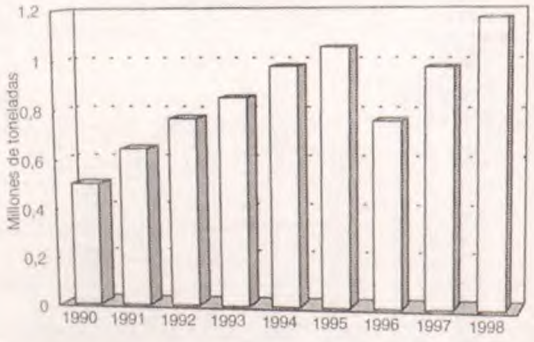
[2] Cámara de la Industria del Neumático

Despachos de cemento portland
Acumulado Ene - May



Variación porcentual Primeros 5 meses	
1991/1990	31,5
1992/1991	16,6
1993/1992	10,9
1994/1993	14,7
1995/1994	-0,2
1996/1995	-21,1
1997/1996	32,5
1998/1997	11,8
1998/1990	127,7

Producción de cemento portland
Acumulado Ene - Feb

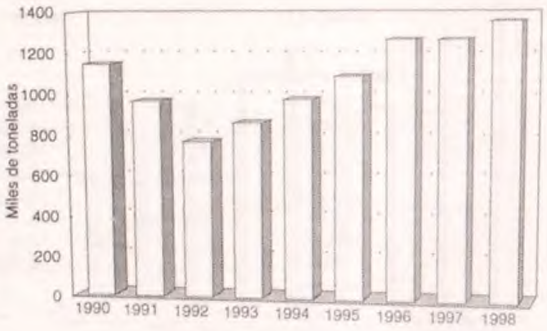


Variación porcentual Primeros 2 meses	
1991/1990	28,7
1992/1991	19,1
1993/1992	10,8
1994/1993	14,7
1995/1994	7,8
1996/1995	-27,6
1997/1996	27,8
1998/1997	19,5
1998/1990	132,1

Período	Cerámicos, pisos y revestimientos[1] Producción en miles de m²	Cemento Portland [2] Despachos Miles de t	Cemento Portland [2] Producción Miles de t
		Datos anuales	
1990	...	3.580,3	3.611,6
1991	25.009	4.385,9	4.399,1
1992	27.583	5.067,9	5.050,6
1993	29.576	5.640,5	5.647,2
1994	32.071	6.298,5	6.306,0
1995	27.860	5.476,1	5.477,2
1996	33.620	5.118,4	5.117,4
1997	37.872	6.795,7	6.768,6
Var.% 91/90	...	22,5	21,8
Var.% 92/91	10,3	15,5	14,8
Var.% 93/92	7,2	11,3	11,8
Var.% 94/93	8,4	11,7	11,7
Var.% 95/94	-13,1	-13,1	-13,1
Var.% 96/95	20,7	-6,5	-6,6
Var.% 97/96	12,6	32,8	32,3
		Datos mensuales	
1996			
Jul	2.830	398,0	367,0
Ago	2.947	445,4	437,8
Set	2.806	451,0	466,8
Oct	3.032	521,6	510,9
Nov	3.154	518,4	522,8
Dic	2.855	475,1	505,8
1997			
Ene	2.544	511,7	490,8
Feb	2.013	497,2	484,7
Mar	3.195	518,5	548,1
Abr	3.361	546,9	571,0
May	3.404	534,1	516,7
Jun	3.214	448,3	463,6
Jul	3.399	571,1	543,4
Ago	3.255	592,6	613,2
Set	3.417	643,7	612,6
Oct	3.543	712,2	697,7
Nov	3.268	631,1	640,8
Dic	3.259	588,3	586,0
1998			
Ene	2.296	619,4	600,3
Feb	1.633	571,9	565,1
Mar	3.384	634,2 *	...
Abr	...	553,3 *	...
May	...	537,2 *	...
	Primeros 3 meses	Primeros 5 meses	Primeros 2 meses
Var.% 91/90	...	31,5	28,7
Var.% 92/91	...	16,6	19,1
Var.% 93/92	...	10,9	10,8
Var.% 94/93	0,0	14,7	14,7
Var.% 95/94	1,7	-0,2	7,8
Var.% 96/95	7,2	-21,1	-27,6
Var.% 97/96	8,8	32,5	27,8
Var.% 98/97	-5,7	11,8 *	19,5

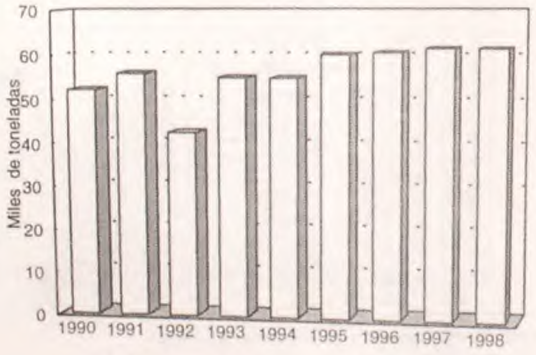
Fuente: [1] Encuesta INDEC. Corresponde a un panel representativo de empresas del sector
[2] Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Producción de acero crudo
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	-15,7
1992/1991	-20,3
1993/1992	12,2
1994/1993	13,2
1995/1994	11,4
1996/1995	16,2
1997/1996	0,0
1998/1997	6,8
1998/1990	18,0

Producción de aluminio primario
Acumulado Ene - Abr



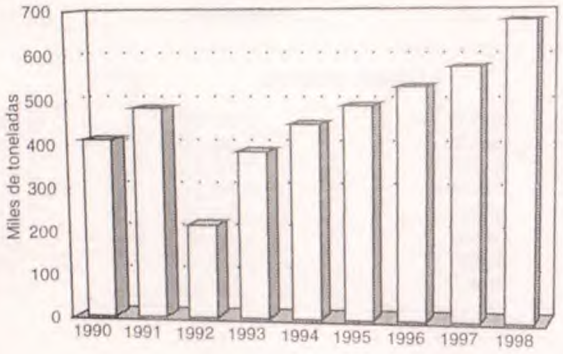
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	7,1
1992/1991	-24,0
1993/1992	29,3
1994/1993	-0,1
1995/1994	9,7
1996/1995	0,7
1997/1996	1,6
1998/1997	-0,1
1998/1990	18,0

Período	Aluminio primario[1] Producción t	Zinc electrolítico[1] Producción t	Hierro primario[2] Producción Miles de t	Acero crudo[2] Producción Miles de t
		Datos anuales		
1990	162.981	30.713	2.967,8	3.635,6
1991	166.290	33.452	2.259,0	2.971,7
1992	153.002	34.500	1.993,1	2.679,9
1993	170.600	31.069	2.140,4	2.869,9
1994	173.371	35.214	2.659,1	3.274,1
1995	183.176	35.682	2.897,6*	3.574,7*
1996	184.533	36.697	3.388,0*	4.068,6*
1997	187.158	38.672	3.576,0*	4.157,0*
Var.% 91/90	2,0	8,9	-23,9	-18,3
Var.% 92/91	-8,0	3,1	-11,8	-9,8
Var.% 93/92	11,5	-9,9	7,4	7,1
Var.% 94/93	1,6	13,3	24,2	14,1
Var.% 95/94	5,7	1,3	9,0*	9,2*
Var.% 96/95	0,7	2,8	16,9*	13,8*
Var.% 97/96	1,4	5,4	5,5*	2,2*
		Datos mensuales		
1996				
Oct	15.745	3.446	304,9*	372,5*
Nov	15.347	3.290	295,0*	363,3*
Dic	15.443	3.142	285,1*	321,6*
1997				
Ene	15.915	3.227	255,9*	271,8*
Feb	14.418	2.885	276,3*	279,6*
Mar	15.959	2.193	300,4*	354,2*
Abr	15.397	3.105	294,5*	365,0*
May	15.707	3.370	297,5*	352,2*
Jun	15.293	3.361	288,0*	356,5*
Jul	16.080	3.413	299,9*	379,2*
Ago	15.569	3.440	256,6*	357,8*
Set	15.549	3.207	315,1*	358,3*
Oct	15.793	3.516	338,9*	383,1*
Nov	15.371	3.403	321,5*	363,8*
Dic	16.107	3.552	331,4*	335,5*
1998				
Ene	15.950	3.487	293,3*	327,3*
Feb	14.447	3.136	308,5*	329,9*
Mar	15.711	2.396	335,0*	331,2*
Abr	15.533	3.296	341,1*	369,2*
	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses
Var.% 91/90	7,1	63,0	-17,5	-15,7
Var.% 92/91	-24,0	7,0	-23,2	-20,3
Var.% 93/92	29,3	-22,2	14,1	12,2
Var.% 94/93	-0,1	15,0	10,3	13,2
Var.% 95/94	9,7	3,7	19,0*	11,4*
Var.% 96/95	0,7	-10,1	15,6*	16,2*
Var.% 97/96	1,6	14,2	6,9*	0,0*
Var.% 98/97	-0,1	7,9	13,4*	6,8*

Fuente: [1] Encuesta INDEC

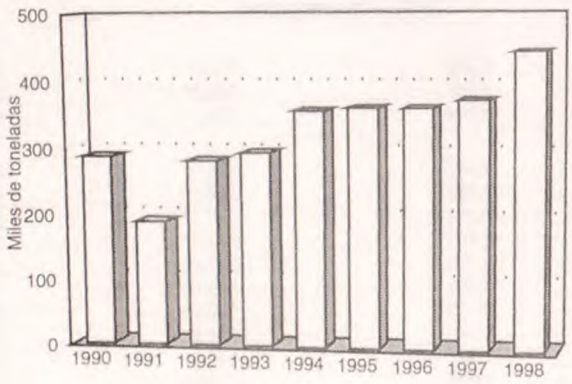
[2] Centro de Industriales Siderúrgicos

Producción de laminados planos en caliente
Acumulado Ene - Abr



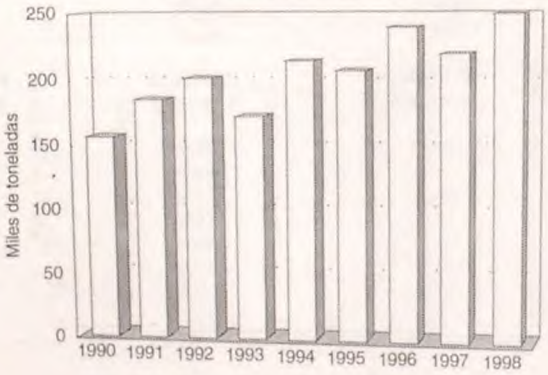
Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	17,5
1992/1991	-55,2
1993/1992	78,4
1994/1993	16,1
1995/1994	9,3
1996/1995	8,6
1997/1996	8,4
1998/1997	17,8
1998/1990	65,4

Producción de laminados no planos en caliente
Acumulado Ene - Abr



Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	-34,4
1992/1991	49,7
1993/1992	4,3
1994/1993	21,3
1995/1994	1,3
1996/1995	0,0
1997/1996	3,3
1998/1997	18,9
1998/1990	54,6

Producción de tubos sin costura
Acumulado Ene - Abr

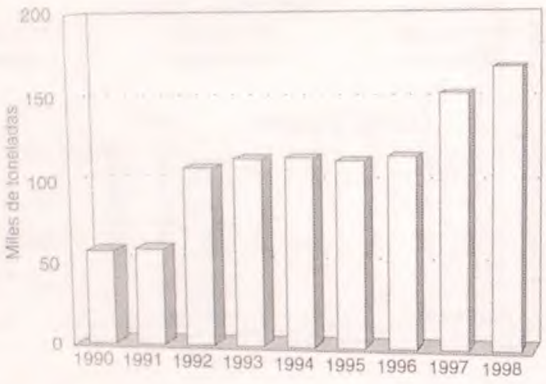


Variación porcentual Primeros 4 meses	
1991/1990	18,2
1992/1991	8,7
1993/1992	-14,2
1994/1993	24,3
1995/1994	-3,3
1996/1995	15,4
1997/1996	-8,2
1998/1997	13,3
1998/1990	58,9

Período	Laminados en caliente			Laminados en frío[1]
	Planos[1] Producción Miles de t	No planos[1] Producción Miles de t	Tubos sin costura[2] Producción Miles de t	Producción Miles de t
Datos anuales				
1990	1.368,1	998,4	525,6	733,3
1991	1.214,3	795,8	661,4	673,2
1992	892,0	951,2	568,2	717,9
1993	1.264,9	1.009,0	588,4	780,2
1994	1.627,3	1.209,8	606,5	1.092,1
1995	1.793,2*	1.153,7*	694,2	1.170,3*
1996	2.003,6*	1.272,1*	740,9	1.222,0*
1997	2.147,6*	1.359,3*	754,5	1.303,2*
Var.% 91/90	-11,2	-20,3	25,8	-8,2
Var.% 92/91	-26,5	19,5	-14,1	6,6
Var.% 93/92	41,8	6,1	3,6	8,7
Var.% 94/93	28,7	19,9	3,1	40,0
Var.% 95/94	10,2*	-4,6*	14,5	7,2*
Var.% 96/95	11,7*	10,3*	6,7	4,4*
Var.% 97/96	7,2*	6,9*	1,8	6,6*
Datos mensuales				
1996				
Jul	179,8*	108,9*	60,3	120,4*
Ago	186,3*	115,2*	62,3	102,8*
Set	184,1*	105,9*	63,3	106,3*
Oct	198,3*	126,4*	65,8	107,5*
Nov	190,0*	119,9*	70,4	106,1*
Dic	184,9*	112,2*	51,6	109,7*
1997				
Ene	64,2*	110,0*	25,7	84,7*
Feb	120,0*	65,4*	57,0	42,0*
Mar	204,4*	83,5*	67,0	112,4*
Abr	187,3*	116,0*	70,4	113,0*
May	190,7*	114,0*	62,9	111,4*
Jun	194,2*	116,8*	65,9	123,2*
Jul	193,2*	122,2*	73,0	124,0*
Ago	201,8*	124,4*	69,7	122,9*
Set	193,0*	116,9*	73,0	119,3*
Oct	218,2*	133,2*	71,8	128,0*
Nov	191,9*	128,8*	74,3	119,0*
Dic	188,7*	128,1*	43,8	103,3*
1998				
Ene	201,9*	107,6*	36,1*	108,4*
Feb	92,2*	108,8*	67,5*	69,9*
Mar	172,5*	112,8*	75,4*	58,8*
Abr	211,8*	116,7*	70,3*	122,8*
	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses	Primeros 4 meses
Var.% 91/90	17,5	-34,4	18,2	-15,6
Var.% 92/91	-55,2	49,7	8,7	3,8
Var.% 93/92	78,4	4,3	-14,2	13,9
Var.% 94/93	16,1	21,3	24,3	35,2
Var.% 95/94	9,3*	1,3*	-3,3	-0,4*
Var.% 96/95	8,6*	0,0*	15,4	9,8*
Var.% 97/96	8,4*	3,3*	-8,2	0,7*
Var.% 98/97	17,8*	18,9*	13,3*	2,2*

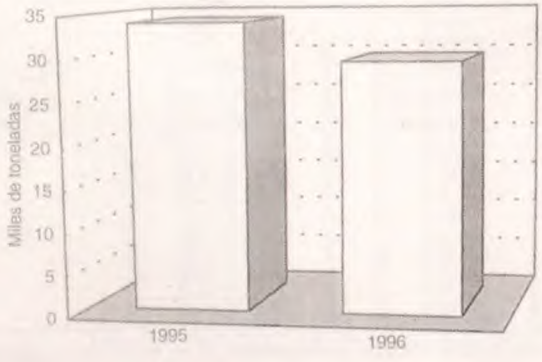
Fuente: [1] Centro de Industriales Siderúrgicos. (Los tubos sin costura están excluidos de los laminados no planos)
[2] Encuesta INDEC

Producción de hierro redondo para hormigón
Acumulado Ene - Abr



	Variación porcentual Primeros 4 meses
1991/1990	2,8
1992/1991	83,8
1993/1992	5,2
1994/1993	0,8
1995/1994	-1,6
1996/1995	2,5
1997/1996	32,0
1998/1997	9,9
1998/1990	193,2

Producción de ferroaleaciones
Acumulado Ene - Jun

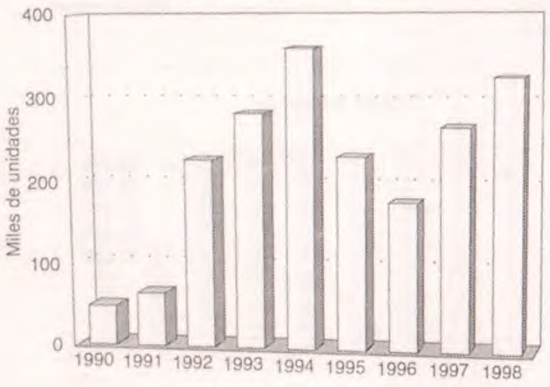


	Variación porcentual Primeros 6 meses
1996/1995	-13,0

Período	Hierro redondo para hormigón[1] Producción Miles de t	Ferroaleaciones[2] Producción t
	Datos anuales	
1990	229,9	...
1991	257,0	68.376
1992	340,4	55.126
1993	342,8	54.576
1994	372,0	60.593
1995	342,8	72.332
1996	417,6	...
1997	518,5	...
Var.% 91/90	11,8	...
Var.% 92/91	32,5	-19,4
Var.% 93/92	0,7	-1,0
Var.% 94/93	8,5	11,0
Var.% 95/94	-7,8	19,4
Var.% 96/95	21,8	...
Var.% 97/96	24,2	...
	Datos mensuales	
1996		
Jul	32,7	...
Ago	44,9	...
Set	37,1	...
Oct	44,7	...
Nov	43,2	...
Dic	28,6	...
1997		
Ene	40,9	...
Feb	36,2	...
Mar	33,7	...
Abr	42,9	...
May	36,0	...
Jun	36,5	...
Jul	46,2	...
Ago	53,2	...
Set	46,5	...
Oct	52,8	...
Nov	54,3	...
Dic	39,3	...
1998		
Ene	38,0 *	...
Feb	43,2 *	...
Mar	47,0 *	...
Abr	40,7 *	...
	Primeros 4 meses	**Primeros 6 meses**
Var.% 91/90	2,8	...
Var.% 92/91	83,8	...
Var.% 93/92	5,2	...
Var.% 94/93	0,8	...
Var.% 95/94	-1,6	...
Var.% 96/95	2,5	-13,0 *
Var.% 97/96	32,0	...
Var.% 98/97	9,9 *	...

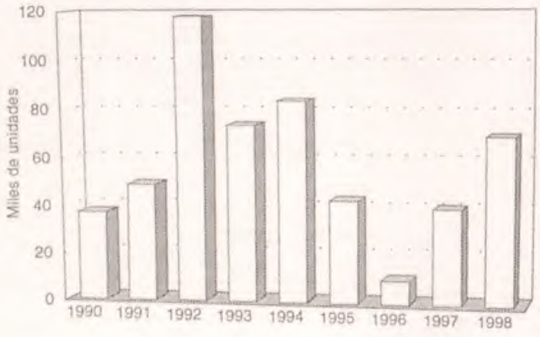
Fuente: [1] Centro de Industriales Siderúrgicos
[2] Encuesta INDEC

Producción de televisores color
Acumulado Ene-Mar



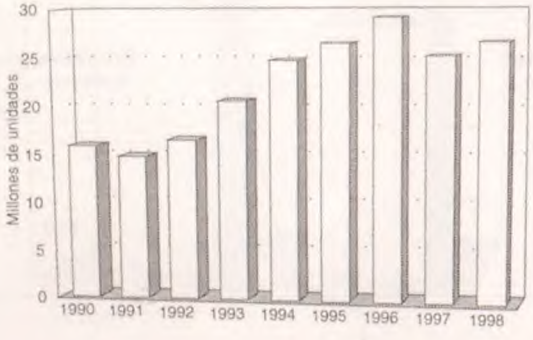
Variación porcentual Primeros 3 meses	
1991/1990	32,7
1992/1991	250,8
1993/1992	24,6
1994/1993	27,1
1995/1994	-35,5
1996/1995	-23,2
1997/1996	50,3
1998/1997	21,6
1998/1990	567,3

Producción de videograbadoras y videorreproductores
Acumulado Ene - Mar



Variación porcentual Primeros 3 meses	
1991/1990	32,4
1992/1991	140,8
1993/1992	-37,3
1994/1993	13,5
1995/1994	-48,8
1996/1995	-76,7
1997/1996	300,0
1998/1997	75,0
1998/1990	89,2

Producción de lámparas
Acumulado Ene - Mar

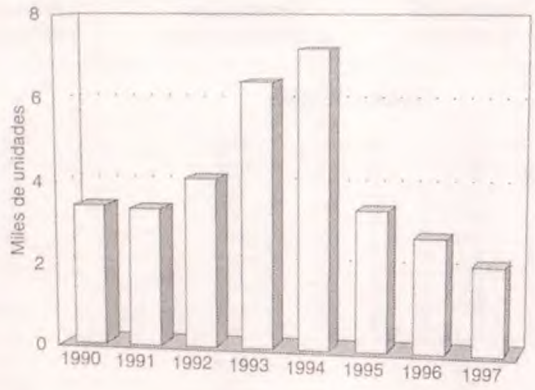


Variación porcentual Primeros 3 meses	
1991/1990	-6,9
1992/1991	12,1
1993/1992	24,0
1994/1993	20,3
1995/1994	6,8
1996/1995	9,8
1997/1996	-13,4
1998/1997	5,5
1998/1990	58,1

Período	Televisores color[1] Producción Miles de u	Videoegrabadoras y videorreproductores[1] Producción Miles de u	Lámparas[2] Producción Millones de u	Tubos fluorescentes[2] Producción Millones de u
Datos anuales				
1990	310	212	91,9	3,6
1991	607	337	89,4	5,7
1992	1.386	580	99,2	5,4
1993	1.612	498	114,4	7,2
1994	1.523	319	139,2	4,6
1995	949	126	133,1	5,0
1996	1.089	131	152,8	7,4
1997	1.601	277	141,2	5,3
Var.% 91/90	95,8	59,0	-2,7	58,3
Var.% 92/91	128,3	72,1	11,0	-5,3
Var.% 93/92	16,3	-14,1	15,3	33,3
Var.% 94/93	-5,5	-35,9	21,7	-36,1
Var.% 95/94	-37,7	-60,5	-4,4	8,7
Var.% 96/95	14,8	4,0	14,8	48,0
Var.% 97/96	47,0	111,5	-7,6	-28,4
Datos trimestrales				
1994				
I	361	84	24,9	1,0
II	355	83	34,0	1,4
III	417	87	39,7	1,1
IV	390	65	40,6	1,1
1995				
I	233	43	26,6	0,8
II	290	51	38,2	1,3
III	245	19	36,0	1,5
IV	181	13	32,3	1,4
1996				
I	179	10	29,2	0,9
II	242	27	33,3	1,4
III	315	39	40,4	1,9
IV	353	55	49,9	3,2
1997				
I	269	40	25,3	1,9
II	403	71	38,6	0,8
III	482	80	44,8	1,9
IV	447	86	32,5	0,7
1998				
I	327	70	26,7	1,0
	Primeros 3 meses	**Primeros 3 meses**	**Primeros 3 meses**	**Primeros 3 meses**
Var.% 91/90	32,7	32,4	-6,9	16,7
Var.% 92/91	250,8	140,8	12,1	-14,3
Var.% 93/92	24,6	-37,3	24,0	100,0
Var.% 94/93	27,1	13,5	20,3	-16,7
Var.% 95/94	-35,5	-48,8	6,8	-20,0
Var.% 96/95	-23,2	-76,7	9,8	12,5
Var.% 97/96	50,3	300,0	-13,4	111,1
Var.% 98/97	21,6	75,0	5,5	-47,4

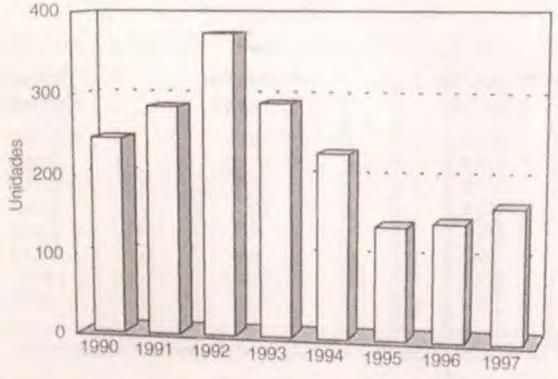
Fuente: [1] Dirección General de Estadística de la Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur
[2] Encuesta INDEC

Producción de máquinas-herramienta para trabajar metales
Acumulado Ene - Dic



	Variación porcentual Anual
1991/1990	-1,6
1992/1991	22,7
1993/1992	56,0
1994/1993	12,2
1995/1994	-52,6
1996/1995	-18,4
1997/1996	-23,4
1997/1990	-37,4

Producción de máquinas-herramienta para trabajar maderas
Acumulado Ene - Dic

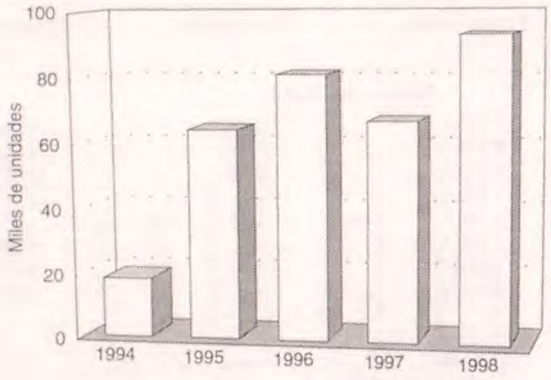


	Variación porcentual Anual
1991/1990	16,3
1992/1991	31,1
1993/1992	-22,4
1994/1993	-21,0
1995/1994	-38,7
1996/1995	3,5
1997/1996	13,7
1997/1990	-27,4

Período	Máquinas herramienta para trabajar metales		Máquinas herramienta para trabajar maderas	
	Producción u	Producción t	Producción u	Producción t
Datos anuales				
1990	3.420	3.968,0	246	215,2
1991	3.365	2.869,3	286	218,1
1992	4.129	2.451,0	375	270,7
1993	6.441	1.800,8	291	216,4
1994	7.224	1.749,0	230	194,1
1995	3.426	1.191,1	141	132,4
1996	2.794 *	1.317,1 *	146 *	150,5 *
1997	2.141 *	1.321,9 *	166 *	196,0 *
Var.% 91/90	-1,6	-27,7	16,3	1,3
Var.% 92/91	22,7	-14,6	31,1	24,1
Var.% 93/92	56,0	-26,5	-22,4	-20,1
Var.% 94/93	12,2	-2,9	-21,0	-10,3
Var.% 95/94	-52,6	-31,9	-38,7	-31,8
Var.% 96/95	-18,4 *	10,6 *	3,5 *	13,7 *
Var.% 97/96	-23,4 *	0,4 *	13,7 *	30,2 *
Datos trimestrales				
1993				
I	619	360,7	65	38,4
II	1.669	451,3	63	57,9
III	2.022	482,8	85	60,5
IV	2.131	506,0	78	59,6
1994				
I	1.167	311,4	54	44,7
II	1.981	451,5	72	37,9
III	1.482	439,1	65	66,5
IV	2.594	547,0	39	45,0
1995				
I	1.211	354,2	47	34,1
II	1.171	317,3	34	26,9
III	541	291,9	40	52,3
IV	503	227,7	20	19,1
1996				
I	1.065	233,6	20	17,2
II	679	439,0	40	33,1
III	687 *	394,3 *	49 *	59,3 *
IV	363 *	250,2 *	37 *	40,9 *
1997				
I	208 *	233,5 *	19 *	14,2 *
II	641 *	408,7 *	57 *	68,8 *
III	680 *	370,4 *	46 *	52,7 *
IV	612 *	309,3 *	44 *	60,3 *
	Año	**Año**	**Año**	**Año**
Var.% 91/90	-1,6	-27,7	16,3	1,3
Var.% 92/91	22,7	-14,6	31,1	24,1
Var.% 93/92	56,0	-26,5	-22,4	-20,1
Var.% 94/93	12,2	-2,9	-21,0	-10,3
Var.% 95/94	-52,6	-31,9	-38,7	-31,8
Var.% 96/95	-18,4 *	10,6 *	3,5 *	13,7 *
Var.% 97/96	-23,4 *	0,4 *	13,7 *	30,2 *

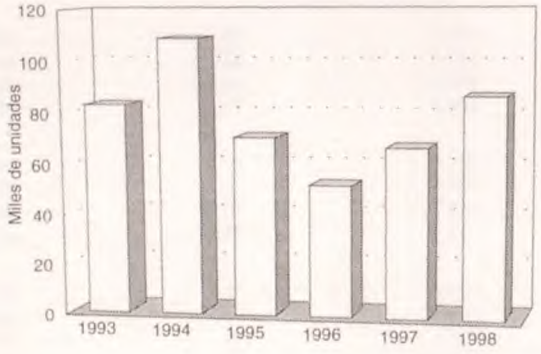
Fuente: Asociación Argentina de Fabricantes de Máquinas Herramienta y Afines

Producción de teléfonos particulares
Acumulado Ene - Mar



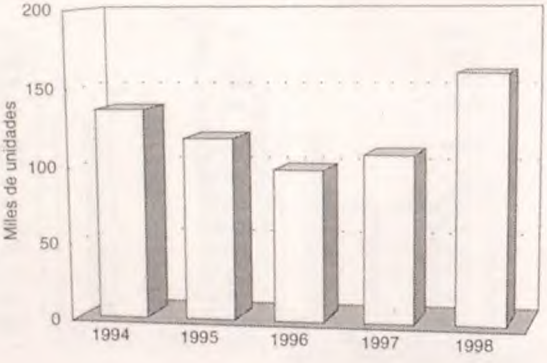
Variación porcentual Primeros 3 meses	
1995/1994	251,1
1996/1995	26,0
1997/1996	-17,1
1998/1997	38,2
1998/1994	407,1

Producción de calefactores y estufas
Acumulado Ene - Mar



Variación porcentual Primeros 3 meses	
1994/1993	30,9
1995/1994	-35,0
1996/1995	-26,4
1997/1996	28,8
1998/1997	29,9
1998/1993	4,8

Producción de lavarropas y secarropas
Acumulado Ene- Mar

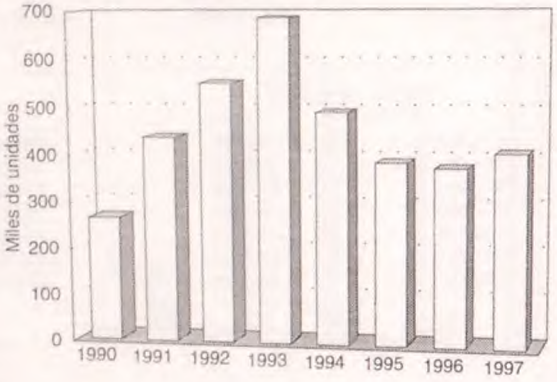


Variación porcentual Primeros 3 meses	
1995/1994	-13,4
1996/1995	-16,9
1997/1996	10,6
1998/1997	47,4
1998/1994	17,4

Período	Teléfonos particulares[1] Producción u	Calefactores y estufas[2] Producción u	Lavarropas y secarropas[2] Producción u	Cocinas a gas de uso familiar[1] Producción u
		Datos anuales		
1990	...	...	...	...
1991	90.851	273.488	436.488	218.403
1992	299.813	363.563	756.455	290.092
1993	85.421	386.045	801.342	437.949
1994	136.567	406.522	701.925	364.369
1995	335.407	195.878	457.889	251.801
1996	328.024	231.241	524.244	250.570
1997	483.669	288.790	603.329 *	244.601
Var.% 91/90	...	...	...	...
Var.% 92/91	230,0	32,9	73,3	32,8
Var.% 93/92	-71,5	6,2	5,9	51,0
Var.% 94/93	59,9	5,3	-12,4	-16,8
Var.% 95/94	145,6	-51,8	-34,8	-30,9
Var.% 96/95	-2,2	18,1	14,5	-0,5
Var.% 97/96	47,4	24,9	15,1 *	-2,4
		Datos mensuales		
1996				
Jul	32.005	27.879	55.651	24.316
Ago	21.172	4.123	53.505	24.574
Set	20.025	5.249	36.777	20.014
Oct	23.789	6.864	41.033	25.146
Nov	32.300	8.792	34.307	22.612
Dic	21.900	12.980	25.609	10.612
1997				
Ene	10.167	12.518	29.668	10.550
Feb	17.961	16.162	27.324	13.013
Mar	39.340	38.360	51.966	18.198
Abr	42.862	37.056	68.152	21.665
May	49.536	33.139	65.633	19.951
Jun	38.768	35.806	62.750	20.504
Jul	54.253	20.856	70.806	23.940
Ago	53.621	22.532	58.501	23.491
Set	54.560	20.457	46.123	26.234
Oct	62.248	21.124	46.914	25.178
Nov	33.816	15.203	37.665 *	22.467
Dic	26.537	15.577	37.827 *	19.410
1998				
Ene	20.455	19.336	45.640 *	11.258
Feb	36.846	25.541	42.374 *	13.917
Mar	35.968	42.186	72.625 *	21.226
	Primeros 3 meses	**Primeros 3 meses**	**Primeros 3 meses**	**Primeros 3 meses**
Var.% 91/90	...	...	...	...
Var.% 92/91	...	...	...	...
Var.% 93/92	...	...	...	...
Var.% 94/93	...	30,9	...	...
Var.% 95/94	251,1	-35,0	-13,4	-22,5
Var.% 96/95	26,0	-26,4	-16,9	-7,5
Var.% 97/96	-17,1	28,8	10,6 *	-24,6
Var.% 98/97	38,2	29,9	47,4 *	11,1

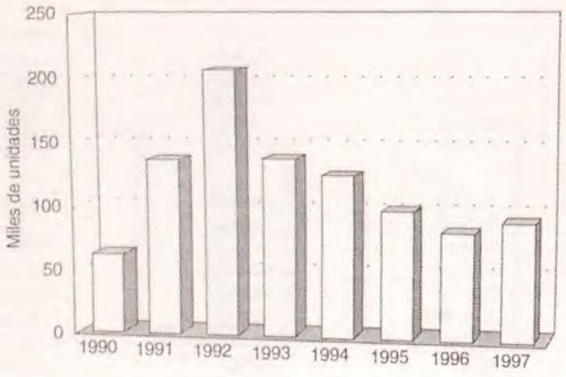
Fuente: [1] Encuesta INDEC
[2] Encuesta INDEC. Corresponde a un panel representativo de empresas del sector

Producción de refrigeradores domésticos
Acumulado Ene - Dic



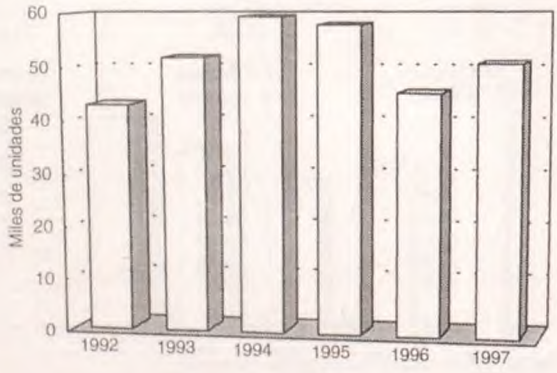
	Variación porcentual Anual
1991/1990	65,7
1992/1991	26,1
1993/1992	24,3
1994/1993	-28,3
1995/1994	-21,1
1996/1995	-2,7
1997/1996	8,3
1997/1990	54,8

Producción de cogeladores domésticos
Acumulado Ene - Dic



	Variación porcentual Anual
1991/1990	122,0
1992/1991	50,7
1993/1992	-32,8
1994/1993	-9,0
1995/1994	-21,3
1996/1995	-16,4
1997/1996	10,3
1997/1990	48,4

Producción de acondicionadores domésticos
Acumulado Ene - Dic

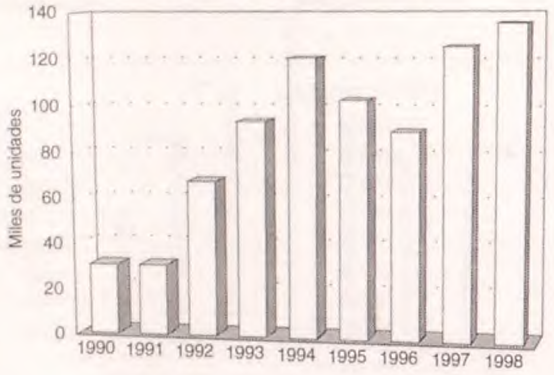


	Variación porcentual Anual
1993/1992	20,7
1994/1993	14,6
1995/1994	-2,5
1996/1995	-21,6
1997/1996	12,1
1997/1992	18,6

Período	Refrigeradores domésticos Producción u	Congeladores domésticos Producción u	Acondicionadores domésticos Producción u
		Datos anuales	
1990	264.877	62.000	...
1991	438.817	137.616	...
1992	553.561	207.392	43.000 *
1993	688.262	139.353	51.900 *
1994	493.583	126.749	59.500 *
1995	389.214	99.759	58.000 *
1996	378.533	83.392	45.500 *
1997	410.000 *	92.000 *	51.000 *
Var.% 91/90	65,7	122,0	...
Var.% 92/91	26,1	50,7	...
Var.% 93/92	24,3	-32,8	20,7*
Var.% 94/93	-28,3	-9,0	14,6*
Var.% 95/94	-21,1	-21,3	-2,5*
Var.% 96/95	-2,7	-16,4	-21,6*
Var.% 97/96	8,3 *	10,3 *	12,1*
		Datos semestrales	
1993			
I	342.253	68.435	24.700 *
II	346.009	70.918	27.200 *
1994			
I	212.959	55.216	27.600 *
II	280.624	71.533	31.900 *
1995			
I	249.370	45.673	28.000 *
II	139.844	54.086	30.000 *
1996			
I	173.427	40.018	22.000 *
II	205.106	43.374	23.500 *
1997			
I	192.000 *	44.000 *	24.700 *
II	218.000 *	48.000 *	26.300 *
	Año	**Año**	**Año**
Var.% 91/90	65,7	122,0	...
Var.% 92/91	26,1	50,7	...
Var.% 93/92	24,3	-32,8	20,7*
Var.% 94/93	-28,3	-9,0	14,6*
Var.% 95/94	-21,1	-21,3	-2,5*
Var.% 96/95	-2,7	-16,4	-21,6*
Var.% 97/96	8,3 *	10,3 *	12,1*

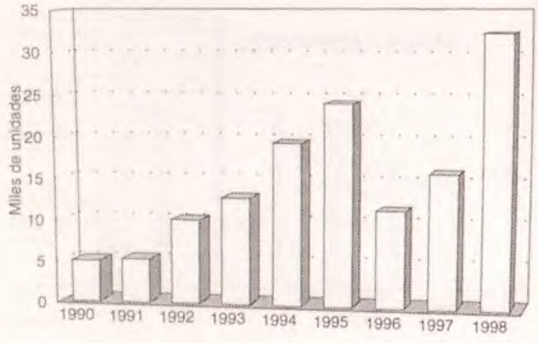
Fuente: Cámara Argentina de Industrias de Refrigeración y Aire Acondicionado

Producción de automóviles
Acumulado Ene - May



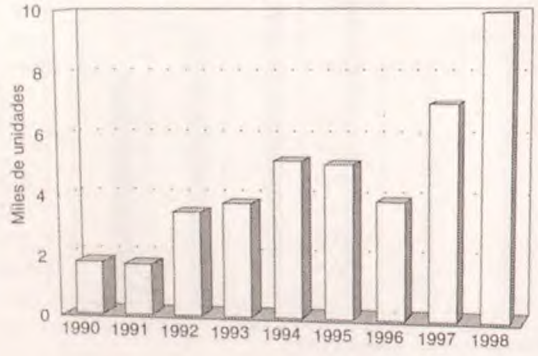
Variación porcentual Primeros 5 meses	
1991/1990	0,2
1992/1991	121,7
1993/1992	38,2
1994/1993	28,6
1995/1994	-14,5
1996/1995	-12,9
1997/1996	39,7
1998/1997	7,7
1998/1990	342,5

Producción de automotores comerciales utilitarios
Acumulado Ene - May



Variación porcentual Primeros 5 meses	
1991/1990	5,5
1992/1991	91,8
1993/1992	27,1
1994/1993	51,9
1995/1994	23,7
1996/1995	-51,9
1997/1996	38,3
1998/1997	101,4
1998/1990	547,2

Producción de automotores de carga y pasajeros
Acumulado Ene - May

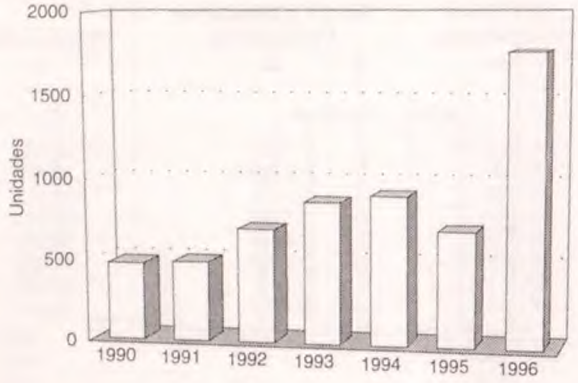


Variación porcentual Primeros 5 meses	
1991/1990	-2,8
1992/1991	102,8
1993/1992	9,3
1994/1993	37,3
1995/1994	-1,9
1996/1995	-23,6
1997/1996	81,1
1998/1997	40,5
1998/1990	464,4

Período	Automóviles[1]	Automotores comerciales[1]		Ciclomotores[2]
	Producción u	Utilitarios Producción u	Carga y pasajeros Producción u	Producción u
Datos anuales				
1990	81.107	13.879	4.653	55.683
1991	114.113	18.906	5.939	93.618
1992	220.502	31.441	10.079	135.817
1993	286.964	44.131	11.249	124.991
1994	338.355	54.853	15.569	96.377
1995	226.656	47.843	10.936	41.035
1996	269.439	33.303	10.410	38.239
1997	366.466	58.497	21.082	45.271
Var.% 91/90	40,7	36,2	27,6	68,1
Var.% 92/91	93,2	66,3	69,7	45,1
Var.% 93/92	30,1	40,4	11,6	-8,0
Var.% 94/93	17,9	24,3	38,4	-22,9
Var.% 95/94	-33,0	-12,8	-29,8	-57,4
Var.% 96/95	18,9	-30,4	-4,8	-6,8
Var.% 97/96	36,0	75,7	102,5	18,4
Datos mensuales				
1996				
Jul	26.410	3.723	1.088	2.957
Ago	27.983	3.046	1.063	2.849
Set	24.406	2.847	777	3.030
Oct	27.649	3.930	784	4.005
Nov	27.968	2.736	1.330	3.949
Dic	22.389	2.763	584	3.194
1997				
Ene	13.083	272	840	3.174
Feb	23.610	2.050	1.295	3.412
Mar	26.302	4.600	1.451	3.142
Abr	30.369	4.350	1.684	3.788
May	32.603	4.812	1.779	4.168
Jun	31.439	5.009	1.661	4.200
Jul	35.470	6.185	2.101	3.697
Ago	34.349	5.931	2.058	3.537
Set	37.252	6.915	2.363	4.684
Oct	44.561	7.657	2.405	3.903
Nov	36.890	6.212	2.085	3.834
Dic	20.538	4.504	1.360	3.732
1998				
Ene	14.602	2.418	1.796	3.898
Feb	26.623	5.859	2.012	3.680
Mar	31.024	8.148	2.207	4.886
Abr	32.347	8.094	1.937	...
May	31.065	7.881	1.953	...
	Primeros 5 meses	Primeros 5 meses	Primeros 5 meses	Primeros 3 meses
Var.% 91/90	0,2	5,5	-2,8	162,0
Var.% 92/91	121,7	91,8	102,8	82,5
Var.% 93/92	38,2	27,1	9,3	-7,2
Var.% 94/93	28,6	51,9	37,3	1,5
Var.% 95/94	-14,5	23,7	-1,9	-62,0
Var.% 96/95	12,9	-51,9	-23,6	-14,1
Var.% 97/96	39,7	38,3	81,1	16,9
Var.% 98/97	7,7	101,4	40,5	28,1

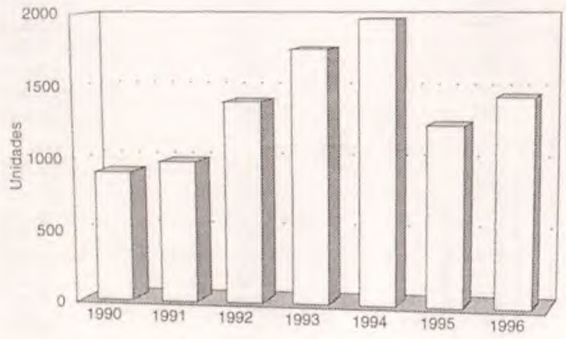
Fuente: [1] Asociación de Fábricas de Automotores
[2] Encuesta INDEC

Producción de semirremolques
Acumulado Ene-Dic



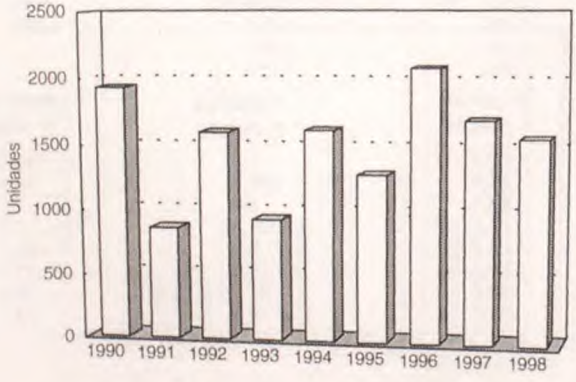
Variación porcentual anual	
1991/1990	2,7
1992/1991	42,7
1993/1992	24,9
1994/1993	4,8
1995/1994	-22,7
1996/1995	151,8
1996/1990	273,4

Producción de acoplados
Acumulado Ene-Dic



Variación porcentual anual	
1991/1990	8,3
1992/1991	43,2
1993/1992	25,7
1994/1993	11,5
1995/1994	-36,2
1996/1995	15,4
1996/1990	60,2

Producción de tractores
Acumulado Ene- May

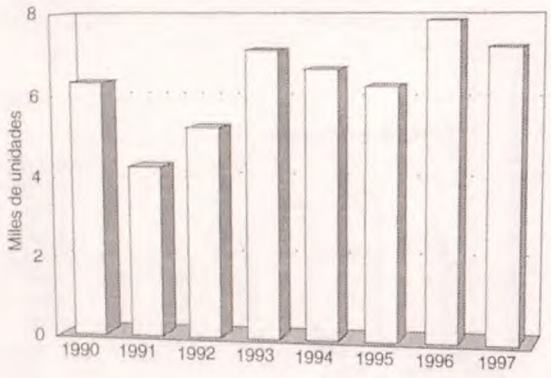


Variación porcentual Primeros 5 meses	
1991/1990	-55,4
1992/1991	85,6
1993/1992	-41,3
1994/1993	72,8
1995/1994	-20,5
1996/1995	61,9
1997/1996	-18,4
1998/1997	-7,8
1998/1990	-18,8

Período	Semirremolques[1] Producción u	Acoplados[1] Producción u	Tractores[2] Producción u
		Datos anuales	
1990	474	902	6.135 *
1991	487	977	3.739 *
1992	695	1.399	4.298 *
1993	868	1.759	3.830 *
1994	910	1.961	4.642 *
1995	703	1.252	3.490 *
1996	1.770	1.445	5.681 *
1997	...	...	4.631 *
Var.% 91/90	2,7	8,3	-39,1*
Var.% 92/91	42,7	43,2	15,0*
Var.% 93/92	24,9	25,7	-10,9*
Var.% 94/93	4,8	11,5	21,2*
Var.% 95/94	-22,7	-36,2	-24,8*
Var.% 96/95	151,8	15,4	62,8*
Var.% 97/96	...	...	-18,5*
		Datos mensuales	
1996			
Oct	124	147	539 *
Nov	100	103	351 *
Dic	113	89	242 *
1997			
Ene	...	...	193 *
Feb	...	...	293 *
Mar	...	...	405 *
Abr	...	...	384 *
May	...	...	428 *
Jun	...	...	398 *
Jul	...	...	421 *
Ago	...	...	412 *
Set	...	...	475 *
Oct	...	...	478 *
Nov	...	...	397 *
Dic	...	...	347 *
1998			
Ene	...	...	290 *
Feb	...	...	182 *
Mar	...	...	359 *
Abr	...	...	377 *
May	...	...	362 *
	Año	Año	Primeros 5 meses
Var.% 91/90	2,7	8,3	-55,4*
Var.% 92/91	42,7	43,2	85,6*
Var.% 93/92	24,9	25,7	-41,3*
Var.% 94/93	4,8	11,5	72,8*
Var.% 95/94	-22,7	-36,2	-20,5*
Var.% 96/95	151,8	15,4	61,9*
Var.% 97/96	...	...	-18,4*
Var.% 98/97	...	...	-7,8*

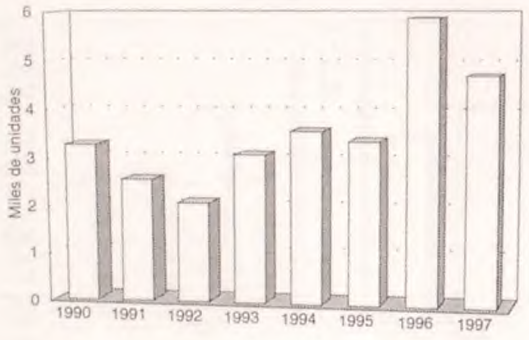
Fuente: [1] Cámara Argentina de Fabricantes de Acoplados y Semirremolques
[2] Asociación Fábricas Argentinas de Tractores, Cámara Argentina Fabricantes de Maquinaria Agrícola e INDEC

Producción de implementos de labranza y roturación
Acumulado Ene - Dic



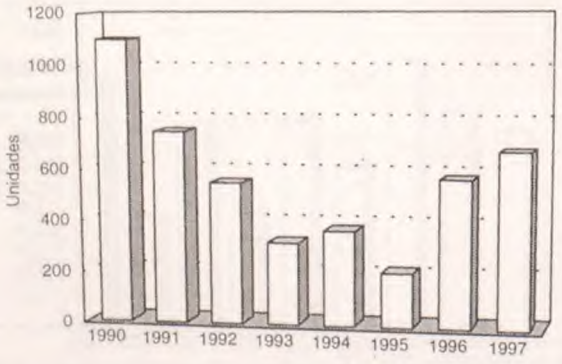
	Variación porcentual Anual
1991/1990	-32,5
1992/1991	22,9
1993/1992	35,9
1994/1993	-6,3
1995/1994	-6,0
1996/1995	24,9
1997/1996	-7,8
1997/1990	14,4

Producción de sembradoras
Acumulado Ene - Dic



	Variación porcentual Anual
1991/1990	-21,8
1992/1991	-18,8
1993/1992	49,0
1994/1993	16,1
1995/1994	-5,6
1996/1995	72,9
1997/1996	-19,4
1997/1990	44,6

Producción de cosechadoras-trilladoras
Acumulado Ene - Dic



	Variación porcentual Anual
1991/1990	-32,1
1992/1991	-26,4
1993/1992	-41,8
1994/1993	15,6
1995/1994	-43,2
1996/1995	173,3
1997/1996	18,5
1997/1990	-38,2

Período	Implementos de labranza y roturación[1] Producción u	Sembradoras[2] Producción u	Cosechadoras-trilladoras Producción u	Cabezales para cosechadoras[3] Producción u
		Datos anuales		
1990	6.340	3.278	1.100	1.400
1991	4.280	2.562	747	1.234
1992	5.260	2.080	550	1.350
1993	7.150	3.100	320	1.630
1994	6.700	3.600	370	1.820
1995	6.300	3.400	210	1.730
1996	7.870	5.880	574	2.405
1997	7.255	4.740	680	3.100
Var.% 91/90	-32,5	-21,8	-32,1	-11,9
Var.% 92/91	22,9	-18,8	-26,4	9,4
Var.% 93/92	35,9	49,0	-41,8	20,7
Var.% 94/93	-6,3	16,1	15,6	11,7
Var.% 95/94	-6,0	-5,6	-43,2	-4,9
Var.% 96/95	24,9	72,9	173,3	39,0
Var.% 97/96	-7,8	-19,4	18,5	28,9
		Datos semestrales		
1994				
I	3.560	1.900	206	1.150
II	3.140	1.700	164	670
1995				
I	3.240	1.800	119	1.100
II	3.060	1.600	91	630
1996				
I	3.690	2.300	254	1.600
II	4.180	3.580	320	805
1997				
I	3.505	1.840	330	1.850
II	3.750	2.900	350	1250
	Anual	**Anual**	**Anual**	**Anual**
Var.% 91/90	-32,5	-21,8	-32,1	-11,9
Var.% 92/91	22,9	-18,8	-26,4	9,4
Var.% 93/92	35,9	49,0	-41,8	20,7
Var.% 94/93	-6,3	16,1	15,6	11,7
Var.% 95/94	-6,0	-5,6	-43,2	-4,9
Var.% 96/95	24,9	72,9	173,3	39,0
Var.% 97/96	-7,8	-19,4	18,5	28,9

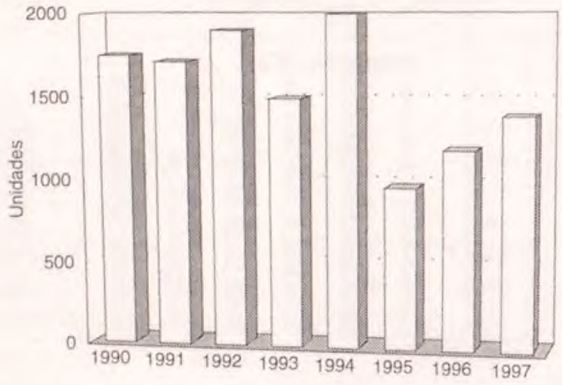
Fuente: Cámara Argentina Fabricantes de Maquinaria Agrícola

[1] Incluye implementos de labranza,rastras y cultivadores

[2] Para siembra convencional y directa

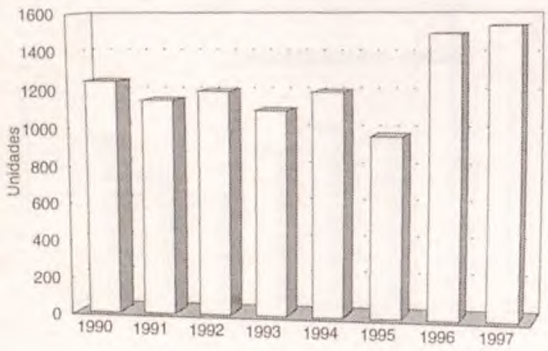
[3] Cabezales maiceros y girasoleros

Producción de desmalezadoras-cortadoras
Acumulado Ene - Dic



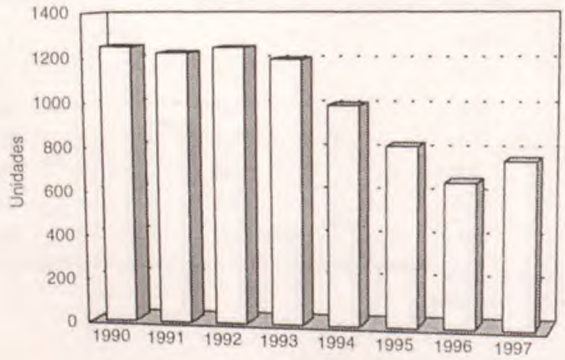
	Variación porcentual Anual
1991/1990	-2,1
1992/1991	11,0
1993/1992	-21,2
1994/1993	33,3
1995/1994	-51,5
1996/1995	23,7
1997/1996	16,7
1997/1990	-20,1

Producción de ordeñadoras de línea
Acumulado Ene - Dic



	Variación porcentual Anual
1991/1990	-8,0
1992/1991	4,3
1993/1992	-8,3
1994/1993	9,1
1995/1994	-19,2
1996/1995	54,6
1997/1996	2,7
1997/1990	23,2

Producción de pulverizadoras de arrastre
Acumulado Ene - Dic



	Variación porcentual Anual
1991/1990	-2,1
1992/1991	2,0
1993/1992	-4,0
1994/1993	-16,7
1995/1994	-18,0
1996/1995	-19,5
1997/1996	15,2
1997/1990	-39,3

Período	Desmalezadoras - cortadoras Producción u	Ordeñadoras de línea Producción u	Enfardadoras[1] Producción u	Pulverizadoras de arrastre Producción u
		Datos anuales		
1990	1.753	1.250	1.252	1.025
1991	1.716	1.150	1.226	1.332
1992	1.904	1.200	1.250	1.400
1993	1.500	1.100	1.200	1.342
1994	2.000	1.200	1.000	1.600
1995	970	970	820	1.770
1996	1.200	1.500	660	2.100
1997	1.400 *	1.540 *	510	2.400 *
Var.% 91/90	-2,1	-8,0	-2,1	30,0
Var.% 92/91	11,0	4,3	2,0	5,1
Var.% 93/92	-21,2	-8,3	-4,0	-4,1
Var.% 94/93	33,3	9,1	-16,7	19,2
Var.% 95/94	-51,5	-19,2	-18,0	10,6
Var.% 96/95	23,7	54,6	-19,5	18,6
Var.% 97/96	16,7 *	2,7*	-22,7	14,3 *
		Datos semestrales		
1994				
I	680	500	290	780
II	1320	700	710	820
1995				
I	370	500	220	870
II	600	470	600	900
1996				
I	500	700	300	900
II	700	800	360	1.200
1997				
I	600 *	840	220	1080 *
II	800 *	700 *	290	1.320 *
	Año	**Año**	**Año**	**Año**
Var.% 91/90	-2,1	-8,0	-2,1	30,0
Var.% 92/91	11,0	4,3	2,0	5,1
Var.% 93/92	-21,2	-8,3	-4,0	-4,1
Var.% 94/93	33,3	9,1	-16,7	19,2
Var.% 95/94	-51,5	-19,2	-18,0	10,6
Var.% 96/95	23,7	54,6	-19,5	18,6
Var.% 97/96	16,7 *	2,7*	-22,7	14,3 *

Fuente: Cámara Argentina Fabricantes de Maquinaria Agrícola

[1] Incluye rotoenfardadoras

ESTE VOLUMEN
ESTADÍSTICAS DE PRODUCTOS INDUSTRIALES - JUNIO 1998
CON UNA TIRADA DE 1.000 EJEMPLARES
SE TERMINÓ DE IMPRIMIR
EN EL MES DE JUNIO DE 1998
EN EL DEPARTAMENTO PUBLICACIONES DEL INDEC,
AV. PRESIDENTE JULIO A. ROCA 609
1067 BUENOS AIRES
REPÚBLICA ARGENTINA