

ISSN 0328 - 6061

estadísticas de productos industriales

Marzo de 2004



REPÚBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y PRODUCCIÓN
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
- Dato ínfimo, menos de la mitad del último dígito mostrado
- . Dato no registrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- /// 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 por extrapolación, proyección o imputación

© Queda hecho el depósito de la Ley N° 11.723
Buenos Aires, 2004

Responsable de la edición: Bibliotecaria Rosa María Gemini (a cargo)

Composición fotográfica a cargo del INDEC, sobre fotos originales de Gabriel Hernández, según crédito cedido al Instituto.

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE

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, Julio A. Roca 615, 1067 Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

Por cualquier consulta puede dirigirse personalmente al Centro Estadístico de Servicios, o bien comunicarse a los teléfonos 4349-9650/52/54/62, al fax: 4349-9621, o a través de correo electrónico E-Mail: CES@indec.mecon.gov.ar.

Horario de atención de 9,30 a 16,00.

CONTENIDO

Productos industriales por orden alfabético

	Página
Aceites oleaginosos	9
Acero crudo	37
Acondicionadores de aire	47
Acoplados	51
Aluminio primario	35
Amargos, bitters, fernets y bebidas secas	13
Amoniaco	25
Aperitivos, vermouths y quinados	13
Automotores	49
Azúcar	15
Benceno	21
Butanol secundario (sec-Butanol)	23
Cabezales para cosechadoras	53
Calefactores y estufas	45
Calzado deportivo	17
Carne vacuna	9
Caucho sintético	33
Cemento portland	35
Cerámicos, pisos y revestimientos	35
Cerveza	15
Ciclomotores	49
Cigarrillos	15
Cocinas a gas de uso familiar	45
Congeladores domésticos	47
Cosechadoras-trilladoras	53
Cuero bovino curtido	17
Desmalezadoras-cortadoras	55
Enfardadoras	55
Estireno	23
Etileno	21
Faena avícola	9
Fibras sintéticas	29
Gaseosas	15
Gin, grapa, vodka y whisky	13
Harina de trigo	9
Hierro primario	37
Hierro redondo para hormigón	35
Hilados celulósicos	29
Hilados sintéticos	29
Implementos de labranza y roturación	53
Isopropanol	21
Jabones	27
Laminados en frío	39

	Página
Laminados en caliente: Planos, No planos y Tubos sin costura	39
Lámparas	41
Lavarropas y secarropas	45
Leche	11
Licores	13
Manteca	11
Máquinas-herramienta	43
Metanol	23
Negro de humo	33
Neumáticos	33
Nitrógeno	19
Ordeñadoras de línea	55
Oxígeno	19
O-Xileno	23
Papel	17
Petróleo	31
Pinturas	31
Policloruro de vinilo (PVC)	21
Polietileno	21
Pulverizadoras de arrastre	55
Quesos	11
Refrigeradores domésticos	47
Reproductores de discos DVD	41
Sembradoras	53
Semirremolques	51
Subproductos oleaginosos	9
Sulfuro de carbono	25
Teléfonos particulares	45
Televisores	41
Tractores	51
Urea	25
Videograbadoras y videorreproductores	41
Vino	15
Zinc electrolítico	37

ÍNDICE TEMÁTICO

	Página
Productos alimenticios, bebidas, tabaco, cuero y calzado	
Carne vacuna	9
Faena avícola	9
Aceites oleaginosos	9
Subproductos oleaginosos	9
Harina de trigo	9
Azúcar	15
Leche	11
Manteca	11
Quesos	11
Amargos, bitters, fernets y bebidas secas	13
Aperitivos, vermouths y quinados	13
Gin, grapa, vodka y whisky	13
Licores	13
Vino	15
Cerveza	15
Gaseosas	15
Cigarrillos	15
Cuero bovino curtido	17
Calzado deportivo	17
Papel y cartón	
Papel para diarios	17
Papel para otros usos	17
Gases comprimidos y licuados	
Oxígeno	19
Nitrógeno	19
Petróleo y productos petroquímicos	
Petróleo crudo	31
Petróleo procesado	31
Benceno	21
Butanol secundario (sec-Butanol)	23
Estireno	23
Etileno	21
Isopropanol	21
Amoníaco	25
Caucho sintético	33
Metanol	23
Negro de humo	33
O-Xileno	23
Policloruro de vinilo (PVC)	21
Polietileno	21
Sulfuro de carbono	25
Urea	25
Neumáticos	
Neumáticos para automotores	33
Neumáticos para tractores y especiales	33
Productos de limpieza e higiene	
Jabones	27
Detergentes	27
Productos personales	27
Fibras e hilados manufacturados	
Fibras sintéticas	29
Hilados celulósicos	29
Hilados sintéticos	29

Pinturas	
Pinturas para la construcción y uso doméstico	31
Pinturas para otros usos.....	31
Materiales para la construcción	
Cerámicos, pisos y revestimientos	35
Cemento portland	35
Productos metálicos básicos	
Acero crudo	37
Hierro primario	37
Aluminio primario	37
Zinc electrolítico	37
Hierro redondo para hormigón	35
Laminados en frío	39
Laminados en caliente: Planos, No planos y Tubos sin costura	39
Productos metálmecánicos	
Máquinas-herramienta	43
Para trabajar metales	43
Para trabajar maderas	43
Máquinas de uso agropecuario y sus partes	
Cosechadoras-trilladoras	53
Desmalezadoras-cortadoras	55
Enfardadoras	55
Cabezales para cosechadoras	53
Implementos de labranza y roturación	53
Tractores	51
Sembradoras	53
Pulverizadoras de arrastre	55
Ordeñadoras de línea	55
Artículos para el hogar	
Congeladores domésticos	47
Lavarropas y secarropas	45
Calefactores y estufas	45
Cocinas a gas de uso familiar	45
Lámparas	41
Refrigeradores domésticos	47
Acondicionadores de aire	47
Teléfonos particulares.....	45
Televisores	41
Reproductores de discos DVD	41
Videograbadoras y videoreproductores	41
Material de transporte	
Automotores	49
Acoplados	51
Ciclomotores	49
Semirremolques.....	51

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.

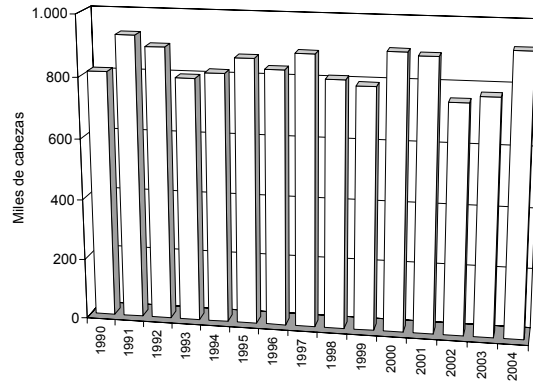
La mayor parte de las series se inician en 1990 y se presentan en forma mensual, a excepción de aquellos productos donde sólo se dispone de datos trimestrales o semestrales. En ciertos casos (vino, cerveza, gaseosas, cigarrillos, cemento), para suplir la falta de estadísticas de producción o para complementarlas, se consignan cifras de ventas o despachos de productos nacionales.

En esta oportunidad se incorpora una nueva serie de producción: **Reproductores de discos DVD.**

La información se difunde con periodicidad trimestral y en esta ocasión registra los datos disponibles al 15 de marzo de 2004.

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 performance 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.

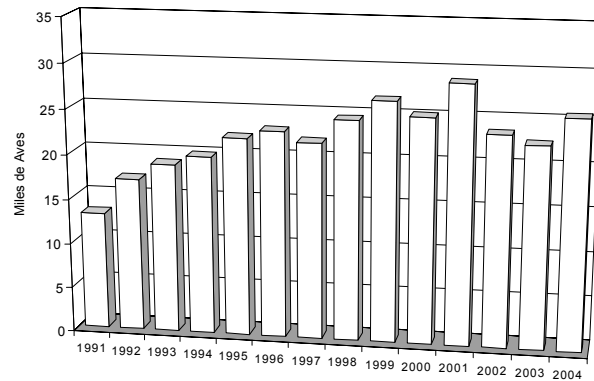
**Faena vacuna
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	14,7
1992/1991	-3,8
1993/1992	-10,8
1994/1993	2,5
1995/1994	6,1
1996/1995	-3,8
1997/1996	6,4
1998/1997	-8,7
1999/1998	-2,2
2000/1999	13,9
2001/2000	-1,2
2002/2001	-15,7
2003/2002	2,9
2004/2003	18,7
2004/1990	13,4

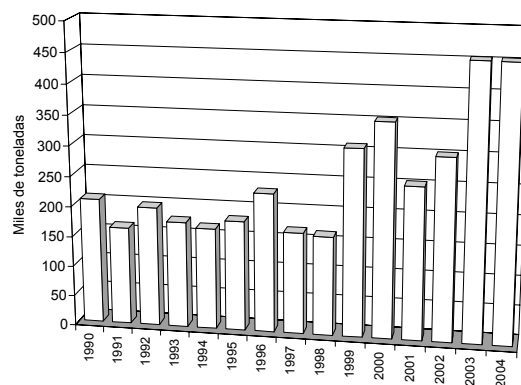
**Faena avícola
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1992/1991	30,5
1993/1992	10,5
1994/1993	5,3
1995/1994	11,1
1996/1995	4,1
1997/1996	-4,8
1998/1997	11,9
1999/1998	9,0
2000/1999	-6,0
2001/2000	14,7
2002/2001	-18,4
2003/2002	-4,3
2004/2003	13,3
2004/1991	94,7

**Producción de aceites oleaginosos
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	-22,0
1992/1991	22,1
1993/1992	-11,1
1994/1993	-4,8
1995/1994	8,9
1996/1995	26,4
1997/1996	-26,9
1998/1997	-2,6
1999/1998	89,0
2000/1999	14,1
2001/2000	-28,4
2002/2001	19,3
2003/2002	50,2
2004/2003	-0,2
2004/1990	118,1

Período	Carne vacuna ¹	Faena avícola ²	Aceites oleaginosos ³	Subproductos oleaginosos ⁴	Harina de trigo ⁵
	Faena registrada Miles de cabezas	Millones de aves	Producción Miles de t	Producción Miles de t	Producción Miles de t
Datos anuales					
1996	10.550,6	280,8	4.043,6 *	10.832,7 *	3.538,0
1997	10.787,9	295,3	4.154,0 *	10.951,3 *	3.640,4
1998	9.480,5	333,5	4.866,5 *	14.797,1 *	3.739,2
1999	10.434,4	343,5	5.658,5 *	16.179,3 *	3.605,3
2000	10.728,9	348,6	5.334,0 *	15.712,2 *	3.595,3
2001	9.777,7	343,7	4.775,5 *	15.983,7 *	3.536,7 *
2002	9.494,0	260,9	5.309,9 *	18.329,6 *	3.550,0 *
2003	10.241,8	276,5	6.012,9 *	20.691,7 *	3.793,0 *
Var.% 97/96	2,2	5,2	2,7 *	1,1 *	2,9
Var.% 98/97	-12,1	12,9	17,2 *	35,1 *	2,7
Var.% 99/98	10,1	3,0	16,3 *	9,3 *	-3,6
Var.% 00/99	2,8	1,5	-5,7 *	-2,9 *	-0,3
Var.% 01/00	-8,9	-1,4	-10,5 *	1,7 *	-1,6 *
Var.% 02/01	-2,9	-24,1	11,2 *	14,7 *	0,4 *
Var.% 03/02	7,9	6,0	13,2 *	12,9 *	6,8 *
Datos mensuales					
2002					
Ene	753,6	23,5	302,1 *	1.144,3 *	294,6 *
Feb	756,1	19,9	237,3 *	776,9 *	278,2 *
Mar	771,1	21,3	419,6 *	1.089,2 *	297,0 *
Abr	818,5	23,0	476,3 *	1.431,9 *	300,8 *
May	822,5	23,0	532,8 *	1.761,3 *	302,4 *
Jun	859,5	20,3	498,0 *	1.750,0 *	296,1 *
Jul	874,9	20,9	537,3 *	1.870,1 *	312,1 *
Ago	766,2	19,5	499,0 *	1.863,8 *	299,4 *
Sep	739,2	20,1	492,5 *	1.822,6 *	279,4 *
Oct	790,5	21,9	486,6 *	1.818,5 *	297,4 *
Nov	759,0	21,9	434,7 *	1.547,0 *	299,0 *
Dic	782,9	25,6	393,7 *	1.454,0 *	293,6 *
2003					
Ene	775,3 *	22,5	453,9 *	1.371,5 *	304,3 *
Feb	704,4 *	20,1	387,7 *	1.212,3 *	298,2 *
Mar	759,8 *	19,9	503,0 *	1.395,8 *	317,5 *
Abr	793,7 *	22,2	518,0 *	1.693,4 *	326,7 *
May	810,5 *	22,5	514,6 *	1.902,2 *	338,9 *
Jun	833,0 *	21,9 *	537,5 *	1.874,8 *	308,5 *
Jul	902,5 *	23,6 *	552,6 *	2.010,4 *	328,3 *
Ago	839,5 *	21,6 *	525,0 *	1.892,6 *	322,3 *
Sep	923,8 *	23,2 *	519,4 *	1.919,0 *	313,4 *
Oct	974,1 *	25,3 *	553,2 *	2.015,7 *	319,0 *
Nov	914,7 *	23,4 *	508,9 *	1.822,6 *	321,4 *
Dic	1.010,5 *	30,3 *	439,1 *	1.581,4 *	294,5 *
2004					
Ene	919,9 *	25,5 *	453,2 *	1.622,3 *	...
	Primer mes	Primer mes	Primer mes	Primer mes	Año
Var.% 97/96	6,4	-4,8	-26,9 *	-29,2 *	2,9
Var.% 98/97	-8,7	11,9	-2,6 *	2,3 *	2,7
Var.% 99/98	-2,2	9,0	89,0 *	105,9 *	-3,6
Var.% 00/99	13,9	-6,0	14,1 *	-1,7 *	-0,3
Var.% 01/00	-1,2	14,7	-28,4 *	-21,2 *	-1,6 *
Var.% 02/01	-15,7	-18,4	19,3 *	40,4 *	0,4 *
Var.% 03/02	2,9 *	-4,3 *	50,2 *	19,9 *	6,8 *
Var.% 04/03	18,7 *	13,3 *	-0,2 *	18,3 *	...

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.

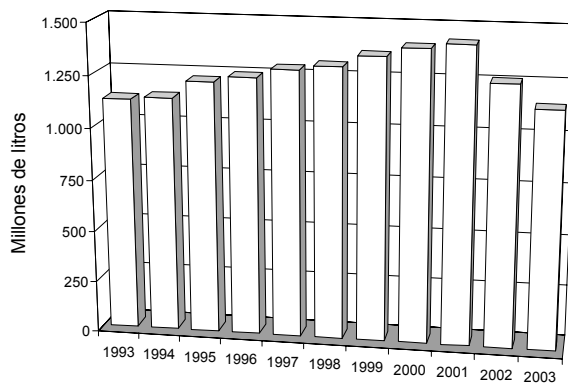
² Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación-Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria. (Faena correspondiente a establecimientos habilitados a nivel nacional).

³ Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación-Dirección de Mercados Agroalimentarios (incluye aceites de girasol, soja, maní, lino y algodón).

⁴ Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación-Dirección de Mercados Agroalimentarios (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 molinera de trigo pan y desde enero de 1995 como el 76% de la misma).

**Producción de leche para leches fluidas
Acumulado Ene - Jul**

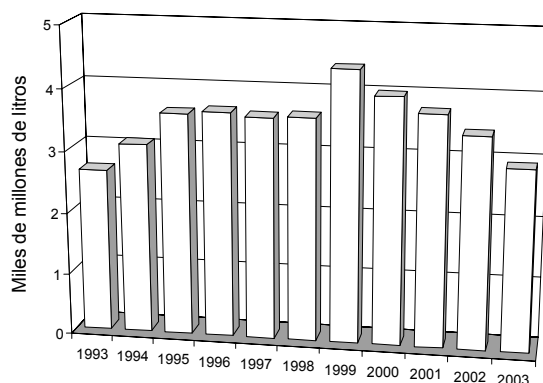


**Variación porcentual
Primeros 7 mes**

1994/1993	1,1
1995/1994	7,3
1996/1995	2,2
1997/1996	3,4
1998/1997	1,7
1999/1998	4,0
2000/1999	3,1
2001/2000	1,6
2002/2001	-12,0
2003/2002	-8,9

2003/1993 1,9

**Producción de leche para productos
Acumulado Ene - Jul**

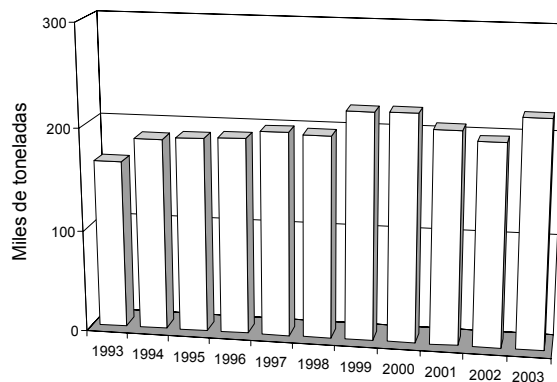


**Variación porcentual
Primeros 7 mes**

1994/1993	16,8
1995/1994	16,8
1996/1995	1,3
1997/1996	-1,7
1998/1997	0,7
1999/1998	21,4
2000/1999	-9,0
2001/2000	-6,2
2002/2001	-8,4
2003/2002	-14,2

2003/1993 11,4

**Producción de quesos
Acumulado Ene - Jun**



**Variación porcentual
Primeros 6 meses**

1994/1993	14,4
1995/1994	1,3
1996/1995	0,8
1997/1996	4,0
1998/1997	-0,9
1999/1998	12,1
2000/1999	0,1
2001/2000	-6,5
2002/2001	-4,7
2003/2002	12,1

2003/1993 35,0

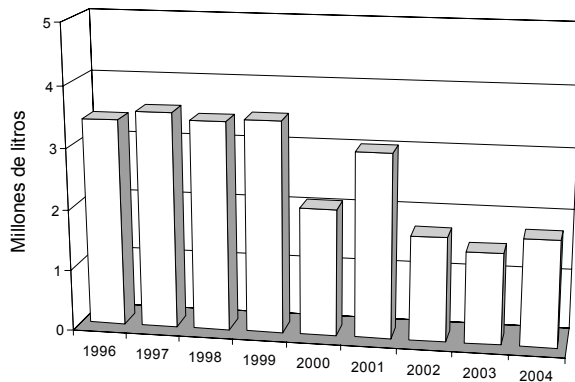
Período	Leche para leches fluidas ¹ Producción Millones de l	Leche para productos Producción Millones de l	Quesos ² Producción t	Manteca Producción t
Datos anuales				
1996	2.110,9	6.754,0	395.552	52.182
1997	2.193,3	6.896,6	417.988	49.064
1998	2.241,9	7.304,1	426.524	48.764
1999	2.299,9	8.028,9	454.429	54.107
2000	2.349,6	7.444,1	452.597	46.741
2001	2.382,0	7.094,0	430.954	43.998
2002	2.053,0 *	6.432,0 *	379.676	38.760
Var.% 97/96	3,9	2,1	5,7	-6,0
Var.% 98/97	2,2	5,9	2,0	-0,6
Var.% 99/98	2,6	9,9	6,5	11,0
Var.% 00/99	2,2	-7,3	-0,4	-13,6
Var.% 01/00	1,4	-4,7	-4,8	-5,9
Var.% 02/01	-13,8 *	-9,3 *	-11,9	-11,9
Datos mensuales				
2002				
Ene	194 *	612 *	37.509	3.367
Feb	165 *	501 *	33.205	2.917
Mar	180 *	465 *	33.073	3.077
Abr	169 *	435 *	30.021	3.462
May	183 *	463 *	33.668	3.283
Jun	194 *	454 *	30.066	3.031
Jul	173 *	497 *	30.745	3.679
Ago	166 *	580 *	29.680	4.094
Sep	148 *	589 *	29.764	2.779
Oct	158 *	646 *	32.679	2.847
Nov	170 *	588 *	28.254	3.338
Dic	153 *	602 *	31.012	2.886
2003				
Ene	163 *	517 *	41.808	3.407
Feb	142 *	406 *	38.555	3.102
Mar	161 *	412 *	39.299	2.723
Abr	157 *	370 *	33.744	2.911
May	174 *	381 *	33.568	2.830
Jun	177 *	394 *	34.555	2.654
Jul	172 *	459 *	...	...
	Primeros 7 meses	Primeros 7 meses	Primeros 6 meses	Primeros 6 meses
Var.% 97/96	3,4	-1,7	4,0	-10,8
Var.% 98/97	1,7	0,7	-0,9	-13,4
Var.% 99/98	4,0	21,4	12,1	36,9
Var.% 00/99	3,1	-9,0	0,1	-11,6
Var.% 01/00	1,6	-6,2	-6,5	-8,8
Var.% 02/01	-12,0 *	-8,4 *	-4,7	-13,2
Var.% 03/02	-8,9 *	-14,2 *	12,1	-7,9

¹ Incluye leche cruda.

² Comprende: quesos de pasta dura, semidura y blanda y queso fundido.

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

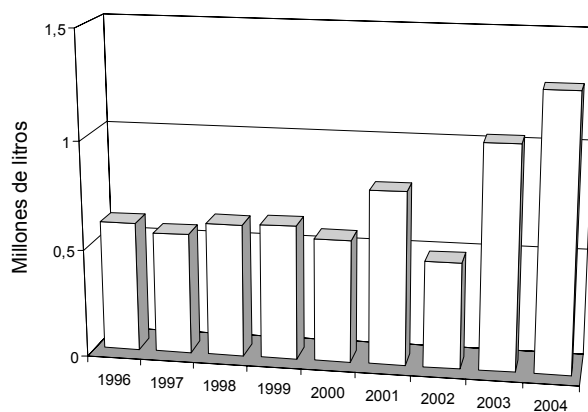
Producción de aperitivos, vermouths y quinados
Acumulado Primer mes



Variación porcentual
Primer mes

1997/1996	4,3
1998/1997	-3,3
1999/1998	1,4
2000/1999	-40,0
2001/2000	45,3
2002/2001	-43,3
2003/2002	-12,6
2004/2003	17,0
2004/1996	-48,4

Producción de amargos, bitters y fernetis
Acumulado Primer mes



Variación porcentual
Primer mes

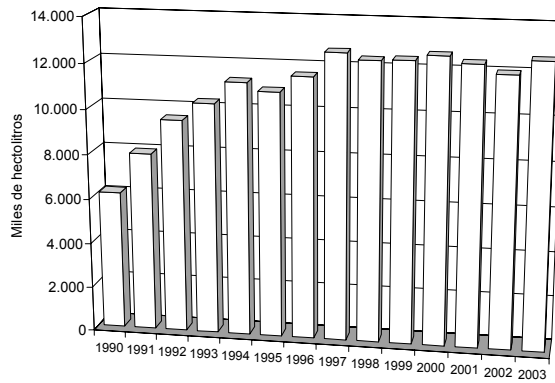
1997/1996	-6,7
1998/1997	9,8
1999/1998	1,2
2000/1999	-8,5
2001/2000	40,9
2002/2001	-38,7
2003/2002	111,0
2004/2003	23,0
2004/1996	112,5

Período	Aperitivos vermouths y quinados Producción Miles de l	Amargos, bitters y fernetis Producción Miles de l	Licores dulces Producción Miles de l	Whisky Producción Miles de l	Otras bebidas espirituosas ¹ Producción Miles de l
Datos anuales					
1996	41.119	6.188	10.893	9.068	5.170
1997	43.613	7.006	10.742	10.089	4.992
1998	40.267	7.807	9.923	10.362	4.762
1999	33.316	8.639	9.774	10.834	4.828
2000	32.807	8.542	7.097	8.079	3.985
2001	30.357	9.011	7.165	8.033	4.069
2002	22.132	9.062	6.340	5.581	4.194
2003	18.511	11.151	6.560	6.620	4.682
Var.% 97/96	6,1	13,2	-1,4	11,3	-3,4
Var.% 98/97	-7,7	11,4	-7,6	2,7	-4,6
Var.% 99/98	-17,3	10,7	-1,5	4,6	1,4
Var.% 00/99	-1,5	-1,1	-27,4	-25,4	-17,5
Var.% 01/00	-7,5	5,5	1,0	-0,6	2,1
Var.% 02/01	-27,1	0,6	-11,5	-30,5	3,1
Var.% 03/02	-16,4	23,1	3,5	18,6	11,6
Datos mensuales					
2002					
Ene	1.718	491	119	235	149
Feb	2.497	428	289	238	202
Mar	2.457	1.055	512	102	261
Abr	1.749	763	611	712	305
May	1.734	934	1.017	765	700
Jun	2.411	865	787	827	417
Jul	1.923	632	907	650	678
Ago	1.819	832	751	425	368
Set	1.639	740	560	402	281
Oct	1.370	693	210	425	263
Nov	1.435	845	265	359	300
Dic	1.379	786	312	440	270
2003					
Ene	1.501	1.036	204	268	193
Feb	1.372	557	395	537	301
Mar	1.214	915	721	498	564
Abr	1.484	667	595	560	379
May	1.499	954	1.040	1.152	645
Jun	1.161	921	776	695	509
Jul	1.052	805	821	551	580
Ago	1.824	1.242	390	402	293
Sep	1.416	970	420	669	374
Oct	2.091	945	602	284	175
Nov	2.329	1.161	222	436	307
Dic	1.568	979	375	568	363
2004					
Ene	1.756	1.275	227	213	243
	Primer mes	Primer mes	Primer mes	Primer mes	Primer mes
Var.% 97/96	4,3	-6,7	-37,9	-30,9	5,6
Var.% 98/97	-3,3	9,8	90,2	66,2	11,8
Var.% 99/98	1,4	1,2	-75,6	-34,9	-56,8
Var.% 00/99	-40,0	-8,5	77,6	-0,3	-12,0
Var.% 01/00	45,3	40,9	73,4	-48,6	91,7
Var.% 02/01	-43,3	-38,7	-49,6	11,4	-27,1
Var.% 03/02	-12,6	111,0	72,0	14,0	29,3
Var.% 04/03	17,0	23,0	11,3	-20,5	26,2

¹ Incluye: Bebidas espirituosas secas, cañas, coñac brandy, gin, licores secos, ron y vodka.

Fuente: Cámara Argentina de Destiladores Licoristas.

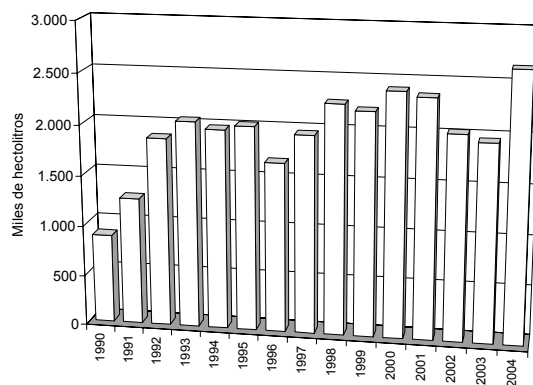
**Venta de cerveza
Acumulado Ene - Dic**



**Variación porcentual
Anual**

1991/1990	29,3
1992/1991	19,3
1993/1992	8,3
1994/1993	9,4
1995/1994	-3,2
1996/1995	6,4
1997/1996	9,2
1998/1997	-2,3
1999/1998	0,4
2000/1999	1,9
2001/2000	-2,3
2002/2001	-3,2
2003/2002	5,1
2003/1990	104,2

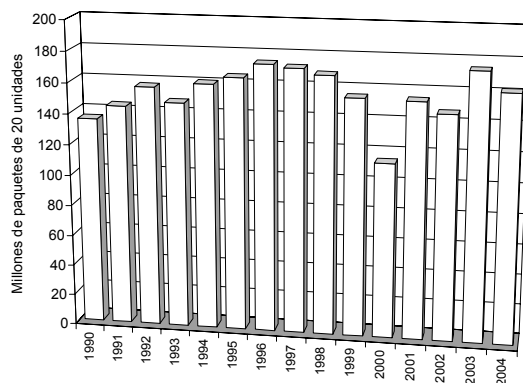
**Venta de gaseosas
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	43,7
1992/1991	48,0
1993/1992	9,4
1994/1993	-3,3
1995/1994	2,2
1996/1995	-17,0
1997/1996	16,9
1998/1997	15,8
1999/1998	-2,7
2000/1999	9,1
2001/2000	-2,0
2002/2001	-14,1
2003/2002	-3,6
2004/2003	35,5
2004/1990	201,5

**Venta de cigarrillos
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	6,7
1992/1991	9,0
1993/1992	-6,1
1994/1993	8,7
1995/1994	2,9
1996/1995	5,5
1997/1996	-1,1
1998/1997	-2,1
1999/1998	-8,1
2000/1999	-26,2
2001/2000	34,9
2002/2001	-4,7
2003/2002	18,8
2004/2003	-7,4
2004/1990	19,5

Período	Vino ¹ Ventas Miles de hls	Cerveza ² Ventas Miles de hls	Gaseosas ³ Ventas Miles de hls	Azúcar ⁴ Producción t	Cigarrillos ⁵ Ventas Mill.paq. 20 u
Datos anuales					
1996	13.542	11.615 *	20.665	1.290.076	1.971
1997	13.435	12.687 *	23.109	1.649.140	1.940
1998	12.928	12.395 *	25.240	1.749.487	1.967
1999	12.809	12.448 e	25.960	1.577.940	1.996
2000	12.491	12.685 e	25.971	1.461.756	1.843
2001	12.036	12.390 e	27.037	1.513.565 *	1.739
2002	11.986	11.990 e	23.183	1.559.313 *	1.812
2003	12.291 *	12.600 e	25.910	1.815.887	1.990
Var.% 97/96	-0,8	9,2 *	11,8	27,8	-1,5
Var.% 98/97	-3,8	-2,3 *	9,2	6,1	1,4
Var.% 99/98	-0,9	0,4 e	2,9	-9,8	1,4
Var.% 00/99	-2,5	1,9 e	-	-7,4	-7,6
Var.% 01/00	-3,6	-2,3 e	4,1	3,5 *	-5,7
Var.% 02/01	-0,4	-3,2 e	-14,3	3,0 *	4,2
Var.% 03/02	2,5*	5,1 e	11,8	16,5 *	9,8
Datos mensuales					
2002					
Ene	855	1.250 e	2.028	-	146,9
Feb	840	1.150 e	1.985	-	136,8
Mar	887	1.100 e	2.212	-	157,2
Abr	933	770 e	1.374	-	139,2
May	1.050	740 e	1.455	15.861 *	150,3
Jun	946	530 e	1.612	258.633 *	162,7
Jul	1.093	600 e	1.518	389.599 *	117,2
Ago	1.090	800 e	1.676	408.896 *	150,4
Sep	1.063	850 e	2.067	351.365 *	143,1
Oct	1.068	1.190 e	2.023	122.879 *	162,5
Nov	1.034	1.360 e	2.003	12.080 *	162,1
Dic	1.127	1.650 e	3.230	-	183,2
2003					
Ene	949	1.560 e	1.956	-	174,5
Feb	927	1.450 e	2.113	-	152,3
Mar	956	910 e	2.419	-	162,0
Abr	1.006	810 e	1.697	-	167,2
May	995	820 e	1.592	50.532 *	159,0
Jun	998	540 e	1.909	295.513 *	152,0
Jul	1.089	630 e	1.742	384.566 *	158,4
Ago	1.009 *	850 e	1.860	442.424 *	152,2
Sep	1.139 *	920 e	2.293	411.907 *	163,6
Oct	1.143 *	1.280 e	2.299	212.559 *	175,2
Nov	1.021 *	1.270 e	2.276	18.386 *	172,0
Dic	1.059 *	1.560 e	3.754	...	201,5
2004					
Ene	926 *	...	2.650	...	161,6
	Primer mes	Año	Primer mes	Año	Primer mes
Var.% 97/96	-1,1	9,2 *	16,9	28,7	-1,1
Var.% 98/97	-0,3	-2,3 *	15,8	5,5	-2,1
Var.% 99/98	-9,8	0,4 e	-2,7	-10,0	-8,1
Var.% 00/99	-9,7	1,9 e	9,1	-6,7	-26,2
Var.% 01/00	12,9	-2,3 e	-2,0	3,5 *	34,9
Var.% 02/01	-8,1	-3,2 e	-14,1	3,0 *	-4,7
Var.% 03/02	11,0*	5,1 e	-3,6	16,5 *	18,8
Var.% 04/03	-2,4*	...	35,5	...	-7,4

Fuente: ¹ Instituto Nacional de Vitivinicultura. Corresponde a despachos de vino autorizados para consumo.

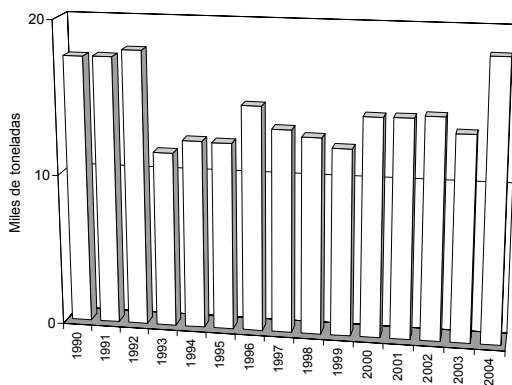
² Cámara de la Industria Cervecería Argentina y encuesta INDEC. Serie en revisión.

³ Cámara Argentina de la Industria de Bebidas sin Alcohol.

⁴ Centro Azucarero Argentino. Centro Azucarero Regional de Tucumán y encuesta INDEC. Comprende azúcares blancos y azúcares crudos.

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

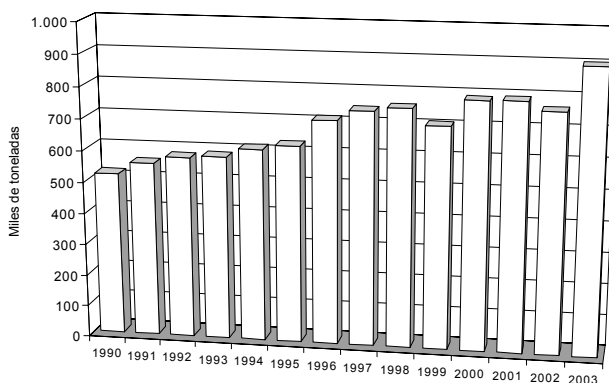
Producción de papel para diarios
Acumulado primer mes



Variación porcentual
Primer mes

1991/1990	0,2
1992/1991	2,6
1993/1992	-36,1
1994/1993	7,4
1995/1994	-0,5
1996/1995	19,9
1997/1996	-9,7
1998/1997	-3,3
1999/1998	-4,7
2000/1999	16,8
2001/2000	0,2
2002/2001	1,1
2003/2002	-7,0
2004/2003	35,9
2004/1990	4,7

Producción de papel para otros usos
Acumulado Ene - Set



Variación porcentual
Primeros 9 meses

1991/1990	7,2
1992/1991	4,1
1993/1992	1,1
1994/1993	4,8
1995/1994	2,4
1996/1995	13,3
1997/1996	4,6
1998/1997	1,6
1999/1998	-6,7
2000/1999	11,6
2001/2000	0,3
2002/2001	-3,7
2003/2002	18,3
2003/1990	73,5

Período	Cuero bovino curtido ¹ Producción t	Calzado deportivo ² Producción Miles de pares	Papel para diarios ³ Producción t	Papel para otros usos ⁴ Producción t
Datos anuales				
1996	...	10.135	171.343	949.743
1997	319.918	6.794	145.115	998.463
1998	267.866	6.667	174.588	984.429
1999	279.706	6.312	166.518	963.891
2000	283.016	7.259	170.410	1.043.708
2001	261.711	3.426	183.352	1.045.561
2002	256.683	2.048	171.483	1.036.296
2003	279.875	2.079	187.215	...
Var.% 97/96	...	-33,0	-15,3	5,1
Var.% 98/97	-16,3	-1,9	20,3	-1,4
Var.% 99/98	4,4	-5,3	-4,6	-2,1
Var.% 00/99	1,2	15,0	2,3	8,3
Var.% 01/00	-7,5	-52,8	7,6	0,2
Var.% 02/01	-1,9	-40,2	-6,5	-0,9
Var.% 03/02	9,0	1,5	9,2	...
Datos mensuales				
2002				
Ene	19.089	19	14.550	69.604
Feb	18.690	114	14.085	79.064
Mar	21.114	188	8.482	86.831
Abr	22.794	242	17.513	81.565
May	23.832	199	13.408	89.779
Jun	23.175	128	13.788	86.272
Jul	23.778	179	17.762	85.483
Ago	20.711	226	14.429	92.177
Set	19.865	246	13.523	89.853
Oct	21.562	156	16.158	92.395
Nov	20.614	239	14.433	90.637
Dic	21.459	112	13.352	92.636
2003				
Ene	21.455	89	13.529	96.781
Feb	19.588	253	13.192	94.785
Mar	21.273	272	19.164	97.637
Abr	22.570	333	20.715	92.504
May	22.908	257	13.869	107.074
Jun	23.113	142	13.900	105.281
Jul	25.100	229	14.346 *	100.557
Ago	23.343	180	14.818 *	104.225
Sep	25.047	157	13.892 *	101.236
Oct	26.525	62	15.050 *	...
Nov	24.403	41	14.750 *	...
Dic	24.550 *	64	19.990 *	...
2004				
Ene	...	...	18.390 *	...
	Año	Año	Primer mes	Primeros 9 meses
Var.% 97/96	...	-33,0	-9,7	4,6
Var.% 98/97	-16,3	-1,9	-3,3	1,6
Var.% 99/98	4,4	-5,3	-4,7	-6,7
Var.% 00/99	1,2	15,0	16,8	11,6
Var.% 01/00	-7,5	-52,8	0,2	0,3
Var.% 02/01	-1,9	-40,2	1,1	-3,7
Var.% 03/02	9,0 *	1,5	-7,0 *	18,3
Var.% 04/03	...	...	35,9 *	...

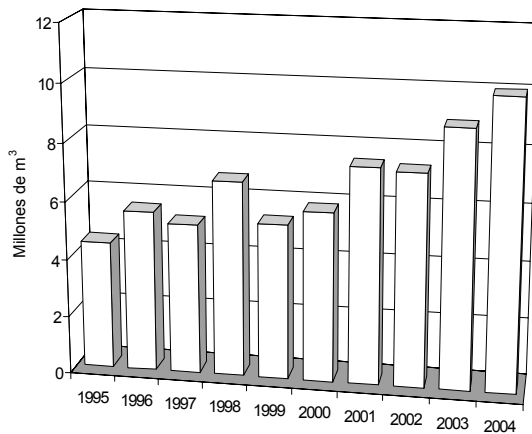
Fuente: ¹ Cámara de la Industria Curtidora Argentina.

² Encuesta INDEC. Corresponde a un panel representativo de empresas del sector.

³ Asociación Fabricantes de Celulosa y Papel e INDEC.

⁴ Asociación Fabricantes de Celulosa y Papel.

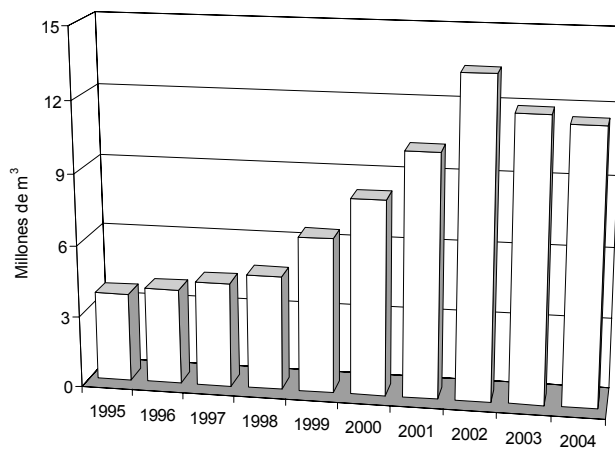
Producción de oxígeno
Acumulado primer mes



Variación porcentual
Primer mes

1996/1995	26,0
1997/1996	-6,5
1998/1997	30,0
1999/1998	-20,6
2000/1999	9,4
2001/2000	27,1
2002/2001	-1,4
2003/2002	21,2
2004/2003	12,1
2004/1995	126,3

Producción de nitrógeno
Acumulado primer mes



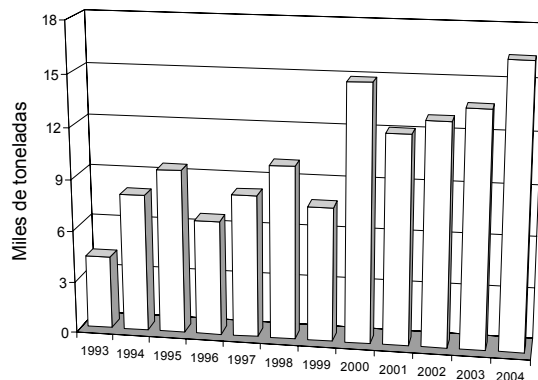
Variación porcentual
Primer mes

1996/1995	7,7
1997/1996	9,7
1998/1997	9,2
1999/1998	35,5
2000/1999	25,8
2001/2000	24,6
2002/2001	31,2
2003/2002	-11,3
2004/2003	-3,1
2004/1995	209,2

Período	Oxígeno	Nitrógeno
	Producción Miles m ³	Producción Miles m ³
		Datos anuales
1996	66.922	50.168
1997	79.980	56.268
1998	84.469	75.022
1999	85.190	86.174
2000	122.997	105.958
2001	125.622	139.107
2002	122.008	136.726
2003	154.644	150.117
Var.% 97/96	19,5	12,2
Var.% 98/97	5,6	33,3
Var.% 99/98	0,9	14,9
Var.% 00/99	44,4	23,0
Var.% 01/00	2,1	31,3
Var.% 02/01	-2,9	-1,7
Var.% 03/02	26,7	9,8
		Datos mensuales
2002		
Ene	7.354	13.446
Feb	8.277	11.443
Mar	9.407	11.434
Abr	9.985	13.763
May	10.048	11.324
Jun	9.552	10.346
Jul	10.733	10.555
Ago	11.251	10.450
Sep	10.854	10.022
Oct	11.325	11.407
Nov	11.323	11.123
Dic	11.899	11.412
2003		
Ene	8.910	11.928
Feb	12.059	11.064
Mar	12.801	11.894
Abr	12.577	12.156
May	13.614	11.664
Jun	13.570	11.633
Jul	14.117	11.875
Ago	13.333	12.187
Sep	13.438	12.707
Oct	13.883	15.871
Nov	13.363	14.458
Dic	12.979	12.680
2004		
Ene	9.984 *	11.556 *
	Primer mes	Primer mes
Var.% 97/96	-6,5	9,7
Var.% 98/97	30,0	9,2
Var.% 99/98	-20,6	35,5
Var.% 00/99	9,4	25,8
Var.% 01/00	27,1	24,6
Var.% 02/01	-1,4	31,2
Var.% 03/02	21,2	-11,3
Var.% 04/03	12,1 *	-3,1 *

Fuente: Encuesta INDEC.

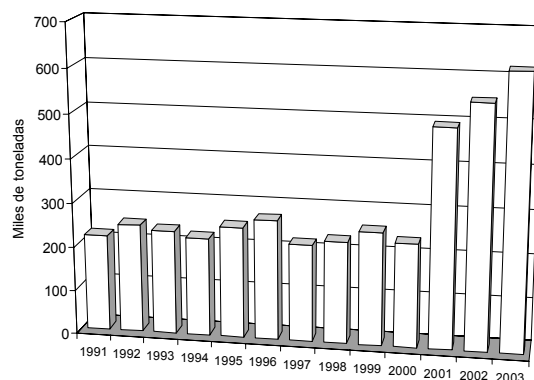
Producción de policloruro de vinilo
Acumulado primer mes



Variación porcentual
Primer mes

1994/1993	89,4
1995/1994	19,0
1996/1995	-29,9
1997/1996	23,9
1998/1997	21,5
1999/1998	-22,5
2000/1999	91,0
2001/2000	-18,6
2002/2001	6,6
2003/2002	5,9
2004/2003	19,7
2004/1993	223,5

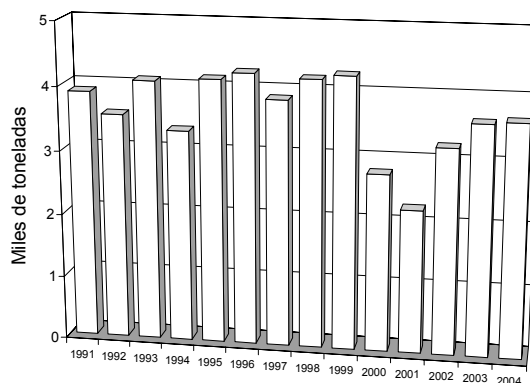
Producción de etileno
Acumulado Ene - Oct



Variación porcentual
Primeros 10 meses

1992/1991	12,7
1993/1992	-4,2
1994/1993	-5,4
1995/1994	12,9
1996/1995	7,8
1997/1996	-18,9
1998/1997	5,0
1999/1998	11,2
2000/1999	-8,5
2001/2000	109,7
2002/2001	11,2
2003/2002	12,5
2003/1991	182,9

Producción de isopropanol
Acumulado primer mes



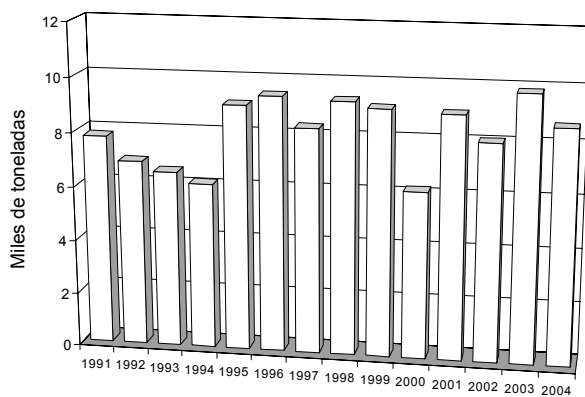
Variación porcentual
Primer mes

1992/1991	-8,7
1993/1992	15,1
1994/1993	-18,5
1995/1994	24,3
1996/1995	2,7
1997/1996	-9,1
1998/1997	8,4
1999/1998	1,7
2000/1999	-34,6
2001/2000	-19,2
2002/2001	43,4
2003/2002	11,9
2004/2003	1,0
2004/1991	-6,1

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					
1996	102.241	324.125	274.167	124.013	48.394
1997	102.641	273.550	257.629	118.800 *	46.783 *
1998	105.247	276.900	279.538	118.860 *	51.503 *
1999	96.761	304.600	260.750	128.850 *	45.012 *
2000	131.049	286.500	272.519	118.050 *	38.777 *
2001	150.170	609.350 *	476.899	90.200 e	32.686 *
2002	129.432	660.500 *	490.179	108.900 *	36.708 *
2003	170.770	...	546.869	...	40.288 *
Var.% 97/96	0,4	-15,6	-6,0	-4,2 *	-3,3 *
Var.% 98/97	2,5	1,2	8,5	0,1 *	10,1 *
Var.% 99/98	-8,1	10,0	-6,7	8,4 *	-12,6 *
Var.% 00/99	35,4	-5,9	4,5	-8,4 *	-13,9 *
Var.% 01/00	14,6	112,7 *	75,0	-23,6 e	-15,7 *
Var.% 02/01	-13,8	8,4 *	2,8	20,7 *	12,3 *
Var.% 03/02	31,9	...	11,6	...	9,8 *
Datos mensuales					
2002					
Ene	12.943	47.450 *	38.915	11.250 *	3.232 *
Feb	12.062	55.850 *	45.956	6.400 *	2.855 *
Mar	10.568	60.650 *	48.603	4.200 *	3.203 *
Abr	12.375	48.850 *	41.737	10.900 *	2.861 *
May	6.171	51.080 *	37.187	8.400 *	3.358 *
Jun	11.150	60.240 *	47.402	6.100 *	3.011 *
Jul	13.454	62.930 *	33.399	11.700 *	3.376 *
Ago	11.581	52.500 *	37.410	6.600 *	3.582 *
Sep	12.859	55.480 *	41.515	3.150 *	3.566 *
Oct	10.867	55.030 *	41.255	11.200 *	2.630 *
Nov	7.094	53.100 *	44.724	15.100 *	1.843 *
Dic	8.308	57.340 *	32.076	13.900 *	3.191 *
2003					
Ene	13.705	56.390 *	38.473	13.300 *	3.617 *
Feb	14.001	58.730 *	36.341	11.300 *	3.425 *
Mar	15.228	58.370 *	43.235	12.150 *	4.112 *
Abr	14.518	61.800 *	46.215	13.300 *	3.370 *
May	17.433	67.630 *	46.146	12.500 *	3.087 *
Jun	5.687	60.310 *	36.247	...	2.249 *
Jul	14.423	57.420 *	49.818	...	3.740 *
Ago	13.853	63.900 *	49.014	...	2.986 *
Sep	13.495	67.300 *	50.657	...	4.130 *
Oct	18.037	67.100 *	51.722	...	3.297 *
Nov	14.775	...	51.416	...	3.362 *
Dic	15.615	...	47.585	...	2.913 *
2004					
Ene	16.402	...	50.273	...	3.652 *
	Primer mes	Primeros 10 meses	Primer mes	Primeros 5 meses	Primer mes
Var.% 97/96	23,9	-18,9	6,9	-40,6 *	-9,1 *
Var.% 98/97	21,5	5,0	12,2	62,6 *	8,4 *
Var.% 99/98	-22,5	11,2	-4,1	16,7 *	1,7 *
Var.% 00/99	91,0	-8,5	-25,6	10,8 *	-34,6 *
Var.% 01/00	-18,6	109,7 *	92,7	-26,0 e	-19,2 *
Var.% 02/01	6,6	11,2 *	17,7	-1,6 *	43,4 *
Var.% 03/02	5,9	12,5 *	-1,1	52,0 e	11,9 *
Var.% 04/03	19,7	...	30,7	...	1,0 *

Fuente: ¹ INDEC.² Instituto Petroquímico Argentino.³ Instituto Petroquímico Argentino e INDEC.

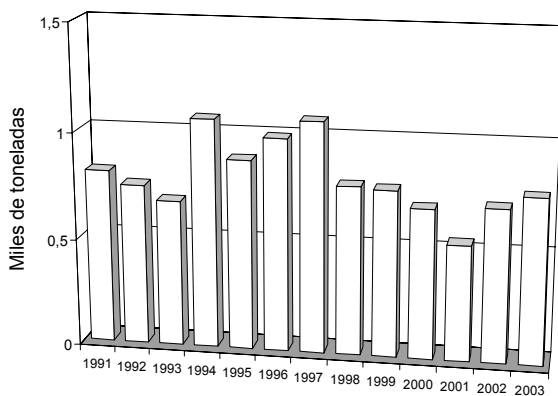
**Producción de estireno
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1992/1991	-11,4
1993/1992	-5,1
1994/1993	-6,1
1995/1994	48,0
1996/1995	4,1
1997/1996	-11,8
1998/1997	12,1
1999/1998	-2,4
2000/1999	-32,1
2001/2000	45,7
2002/2001	-10,7
2003/2002	22,3
2004/2003	-11,9
2004/1991	11,5

**Producción de sec-butanol
Acumulado primer mes**



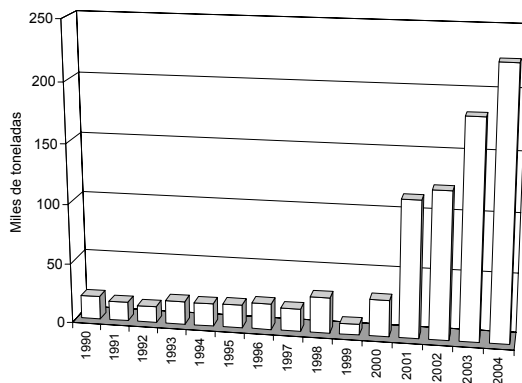
**Variación porcentual
Primer mes**

1992/1991	-7,5
1993/1992	-9,2
1994/1993	56,8
1995/1994	-16,9
1996/1995	11,8
1997/1996	8,5
1998/1997	-26,8
1999/1998	-1,3
2000/1999	-10,0
2001/2000	-22,6
2002/2001	32,1
2003/2002	8,1
2004/2003	1,3
2004/1991	-3,3

Período	Estireno ¹ Producción t	Metanol ² Producción t	O -Xileno ¹ Producción t	Sec-Butanol ¹ Producción t
Datos anuales				
1996	105.020	53.819	20.894	12.142
1997	94.330	65.437	21.400	10.669
1998	104.294	43.500	20.870	9.719
1999	112.204	42.532	15.750	10.480
2000	110.434	45.200	20.100	8.380
2001	94.379	25.601	17.500	9.383
2002	97.674	158.030	16.750	8.668
2003	106.178	...	...	8.719
Var.% 97/96	-10,2	21,6	2,4	-12,1
Var.% 98/97	10,6	-33,5	-2,5	-8,9
Var.% 99/98	7,6	-2,2	-24,5	7,8
Var.% 00/99	-1,6	6,3	27,6	-20,0
Var.% 01/00	-14,5	-43,4	-12,9	12,0
Var.% 02/01	3,5	517,3	-4,3	-7,6
Var.% 03/02	8,7	...	...	0,6
Datos mensuales				
2002				
Ene	8.063	...	1.000	716
Feb	2.569	...	1.550	1.066
Mar	9.385	...	850	781
Abr	8.916	...	1.600	1.021
May	8.116	...	1.550	691
Jun	9.426	...	1.700	921
Jul	9.295	...	1.750	784
Ago	9.145	...	900	586
Sep	5.859	...	500	617
Oct	8.011	...	1.650	291
Nov	9.458	...	1.800	447
Dic	9.431	...	1.900	747
2003				
Ene	9.858	...	1.900	774
Feb	8.152	...	1.850	874
Mar	9.158	...	1.950	837
Abr	8.432	...	1.700	588
May	8.182	...	1.900	595
Jun	9.029	...	1.450	735
Jul	9.572	...	1.500	799
Ago	9.725	...	1.400	724
Sep	9.142	...	1.350	731
Oct	5.579	...	1.200	650
Nov	9.195	...	1.900	852
Dic	10.154	...	...	560
2004				
Ene	8.688	...	...	784
	Primer mes	Año	Primeros 11 meses	Primer mes
Var.% 97/96	-11,8	21,6	-3,3	8,5
Var.% 98/97	12,1	-33,5	5,3	-26,8
Var.% 99/98	-2,4	-2,2	-28,6	-1,3
Var.% 00/99	-32,1	6,3	33,0	-10,0
Var.% 01/00	45,7	-43,4	-9,8	-22,6
Var.% 02/01	-10,7	517,3	-10,3	32,1
Var.% 03/02	22,3	...	21,9	8,1
Var.% 04/03	-11,9	...	...	1,3

Fuente: ¹ Instituto Petroquímico Argentino y Encuesta INDEC.² Instituto Petroquímico Argentino. Serie en revisión.

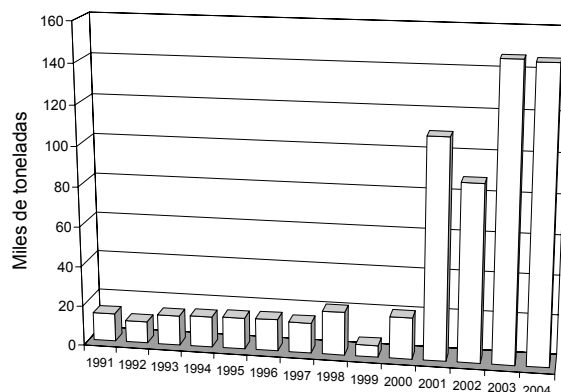
Producción de urea
Acumulado Ene - Feb



Variación porcentual
Primeros 2 meses

1991/1990	-18,6
1992/1991	-14,2
1993/1992	42,8
1994/1993	-2,1
1995/1994	2,0
1996/1995	12,1
1997/1996	-12,9
1998/1997	58,4
1999/1998	-70,2
2000/1999	243,1
2001/2000	274,0
2002/2001	7,4
2003/2002	48,3
2004/2003	23,4
2004/1990	1.058,0

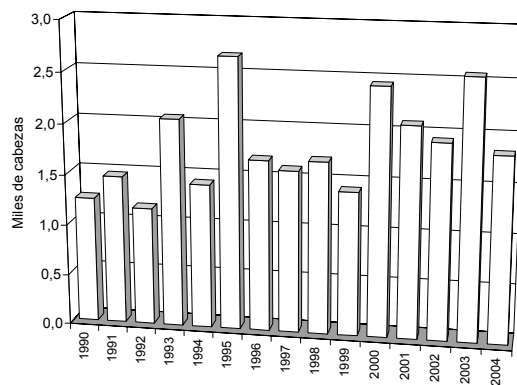
Producción de amoníaco
Acumulado Ene - Feb



Variación porcentual
Primeros 2 meses

1992/1991	-23,1
1993/1992	37,0
1994/1993	3,4
1995/1994	2,6
1996/1995	1,5
1997/1996	-5,0
1998/1997	42,9
1999/1998	-73,2
2000/1999	257,8
2001/2000	429,9
2002/2001	-19,6
2003/2002	66,4
2004/2003	-0,7
2004/1991	940,1

Producción de sulfuro de carbono
Acumulado Ene - Feb



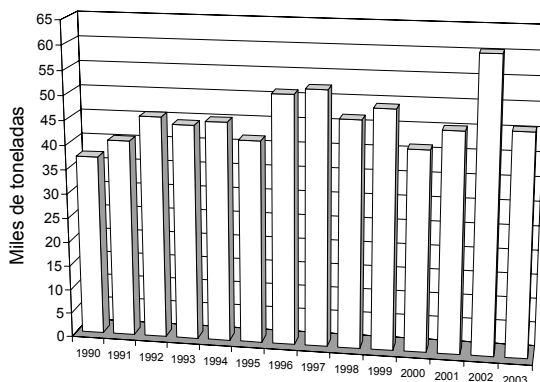
Variación porcentual
Primeros 2 meses

1991/1990	18,3
1992/1991	-20,8
1993/1992	77,0
1994/1993	-30,7
1995/1994	87,5
1996/1995	-36,8
1997/1996	-5,2
1998/1997	6,4
1999/1998	-16,5
2000/1999	71,9
2001/2000	-14,7
2002/2001	-7,3
2003/2002	32,5
2004/2003	-28,3
2004/1990	47,8

Período	Sulfuro de carbono ¹ Producción t	Urea ¹ Producción t	Amoniaco ² Producción t
Datos anuales			
1996	10.096	135.889	102.463
1997	10.670	170.513	126.500
1998	11.387	136.014	102.050
1999	12.822	163.288	110.550 *
2000	14.773	187.134	236.800 *
2001	12.488	933.773	732.350 *
2002	12.853	1.120.490	771.153 *
2003	14.677	1.300.489	883.736 *
Var.% 97/96	5,7	25,5	23,5
Var.% 98/97	6,7	-20,2	-19,3
Var.% 99/98	12,6	20,1	8,3 *
Var.% 00/99	15,2	14,6	114,2 *
Var.% 01/00	-15,5	399,0	209,3 *
Var.% 02/01	2,9	20,0	5,3 *
Var.% 03/02	14,2	16,1	14,6 *
Datos mensuales			
2002			
Ene	810	17.900	19.150 *
Feb	1.124	104.885	69.300 *
Mar	1.123	114.827	75.000 *
Abr	1.270	118.798	77.200 *
May	1.100	107.518	75.000 *
Jun	1.116	107.271	71.250 *
Jul	1.342	112.692	73.400 *
Ago	791	60.872	59.012 *
Set	1.277	120.135	77.720 *
Oct	1.379	73.638	45.993 *
Nov	134	61.476	41.355 *
Dic	1.387	120.478	86.773 *
2003			
Ene	1.355	86.998	75.765 *
Feb	1.207	95.106	71.426 *
Mar	1.114	100.813	69.947 *
Abr	1.268	76.007	60.313 *
May	1.113	120.543	79.615 *
Jun	1.513	122.072	76.847 *
Jul	1.080	124.141	78.801 *
Ago	1.065	128.399	79.712 *
Sep	1.156	113.777	73.608 *
Oct	1.158	122.660	78.369 *
Nov	1.279	92.431	62.588 *
Dic	1.369	117.542	76.745 *
2004			
Ene	1.076	114.454	78.004 *
Feb	760	110.291	68.134 *
	Primeros 2 meses	Primeros 2 meses	Primeros 2 meses
Var.% 97/96	-5,2	-12,9	-5,0
Var.% 98/97	6,4	58,4	42,9
Var.% 99/98	-16,5	-70,2	-73,2 *
Var.% 00/99	71,9	243,1	257,8 *
Var.% 01/00	-14,7	274,0	429,9 *
Var.% 02/01	-7,3	7,4	-19,6 *
Var.% 03/02	32,5	48,3	66,4 *
Var.% 04/03	-28,3	23,4	-0,7

Fuente: ¹ Encuesta INDEC.² Instituto Petroquímico Argentino e INDEC.

Producción de jabones de tocador
Acumulado Ene - Dic

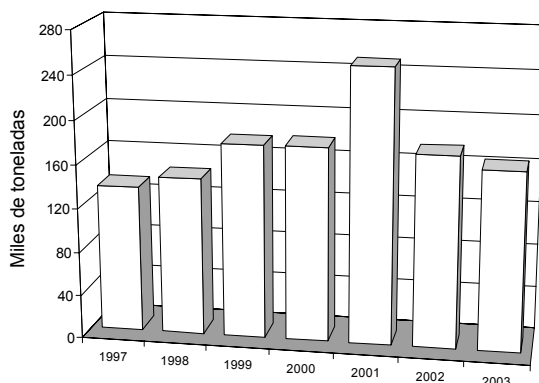


Variación porcentual
Anual

1991/1990	9,5
1992/1991	12,6
1993/1992	-3,1
1994/1993	2,0
1995/1994	-7,7
1996/1995	22,8
1997/1996	2,3
1998/1997	-10,9
1999/1998	5,2
2000/1999	-15,9
2001/2000	9,6
2002/2001	33,5
2003/2002	-24,5

2003/1990 23,2

Producción de detergentes
Acumulado Ene - Dic

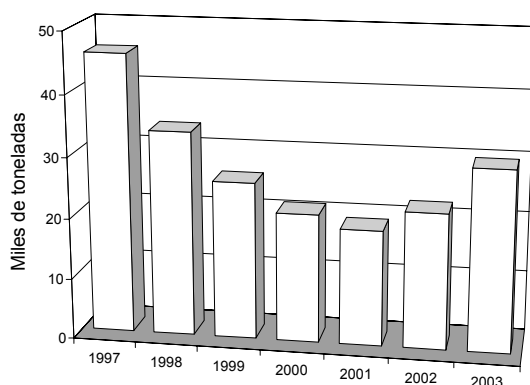


Variación porcentual
Anual

1998/1997	7,7
1999/1998	22,8
2000/1999	0,2
2001/2000	40,9
2002/2001	-30,0
2003/2002	-6,5

2003/1997 30,7

Producción de jabones de lavar
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual
Anual

1991/1990	4,8
1992/1991	9,1
1993/1992	9,8
1994/1993	16,7
1995/1994	-0,1
1996/1995	15,6
1997/1996	///
1998/1997	-26,6
1999/1998	-23,3
2000/1999	-18,1
2001/2000	-10,0
2002/2001	17,4
2003/2002	33,4

2003/1997 -35,0

Período	Jabones de tocador t	Jabones de lavar ^(a) Producción t	Detergentes ^(b) Producción t	Limpiadores ^(c) Producción t	Otros artículos ^(d) Producción t
Datos anuales					
1996	51.229	195.592 *	...	...	...
1997	52.388	45.901 *	134.551 *	104.758 *	37.311 *
1998	46.696	33.683 *	144.878 *	98.896 *	43.782 *
1999	49.126	25.832 *	177.903 *	99.746 *	46.110 *
2000	41.302 *	21.165 *	178.237 *	92.561 *	42.656 *
2001	45.284 *	19.055 *	251.162 *	39.139 *	44.657 *
2002	60.448 *	22.372 *	175.791 *	65.277 *	22.480 *
2003	45.661 *	29.842 *	164.314 *	116.621 *	27.476 *
Var.% 97/96	2,3	///	...	...	...
Var.% 98/97	-10,9	-26,6 *	7,7 *	-5,6 *	17,3 *
Var.% 99/98	5,2	-23,3 *	22,8 *	0,9 *	5,3 *
Var.% 00/99	-15,9 *	-18,1 *	0,2 *	-7,2 *	-7,5 *
Var.% 01/00	9,6 *	-10,0 *	40,9 *	-57,7 *	4,7 *
Var.% 02/01	33,5 *	17,4 *	-30,0 *	66,8 *	-49,7 *
Var.% 03/02	-24,5 *	33,4 *	-6,5 *	78,7 *	22,2 *
Datos mensuales					
2002					
Ene	3.732 *	2.119 *	18.758 *	3.373 *	2.879 *
Feb	3.934 *	1.911 *	16.837 *	3.965 *	2.641 *
Mar	4.174 *	2.318 *	18.007 *	4.451 *	2.263 *
Abr	4.674 *	2.661 *	21.963 *	4.626 *	1.932 *
May	4.079 *	2.955 *	18.483 *	4.287 *	1.599 *
Jun	6.345 *	2.223 *	14.097 *	2.828 *	759 *
Jul	5.572 *	2.789 *	12.259 *	2.125 *	1.234 *
Ago	4.967 *	2.150 *	11.375 *	8.574 *	1.599 *
Sep	4.735 *	874 *	12.917 *	7.575 *	1.972 *
Oct	5.610 *	604 *	11.471 *	8.230 *	1.476 *
Nov	6.265 *	940 *	10.240 *	7.942 *	2.128 *
Dic	6.361 *	828 *	9.384 *	7.301 *	1.998 *
2003					
Ene	4.494 *	2.785 *	11.904 *	10.200 *	2.759 *
Feb	3.891 *	3.448 *	11.383 *	10.711 *	2.578 *
Mar	5.327 *	3.450 *	15.980 *	8.226 *	2.055 *
Abr	5.121 *	3.113 *	16.510 *	8.223 *	2.547 *
May	3.687 *	2.985 *	16.633 *	9.827 *	3.058 *
Jun	3.230 *	1.893 *	11.285 *	8.093 *	1.098 *
Jul	3.061 *	1.669 *	15.412 *	11.210 *	703 *
Ago	2.453 *	1.811 *	13.011 *	6.161 *	1.827 *
Sep	4.094 *	2.133 *	19.147 *	9.309 *	1.999 *
Oct	3.641 *	2.328 *	5.623 *	12.949 *	3.026 *
Nov	3.272 *	2.085 *	15.045 *	11.594 *	2.369 *
Dic	3.390 *	2.142 *	12.381 *	10.118 *	3.457 *
	Año	Año	Año	Año	Año
Var.% 97/96	2,3	/// *	...	...	...
Var.% 98/97	-10,9	-26,6 *	7,7 *	-5,6 *	17,3 *
Var.% 99/98	5,2	-23,3 *	22,8 *	0,9 *	5,3 *
Var.% 00/99	-15,9 *	-18,1 *	0,2 *	-7,2 *	-7,5 *
Var.% 01/00	9,6 *	-10,0 *	40,9 *	-57,7 *	4,7 *
Var.% 02/01	33,5 *	17,4 *	-30,0 *	66,8 *	-49,7 *
Var.% 03/02	-24,5 *	33,4 *	-6,5 *	78,7 *	22,2 *

^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 de estos rubros.

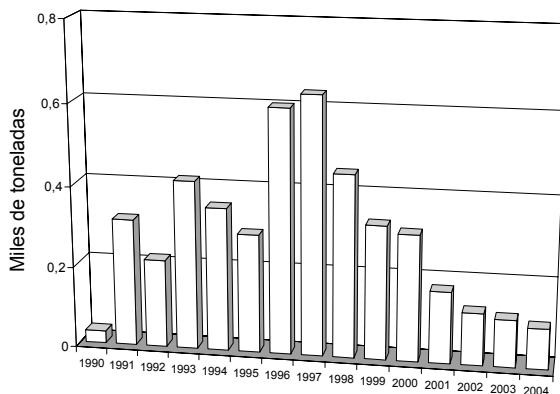
^b incluye detergentes en polvo, líquidos y de uso industrial.

^c incluye los limpiadores abrasivos y no abrasivos, los líquidos y los lavavajillas.

^d incluye suavizantes, aprestos y glicerina.

Fuente: Encuesta INDEC. Series en revisión.

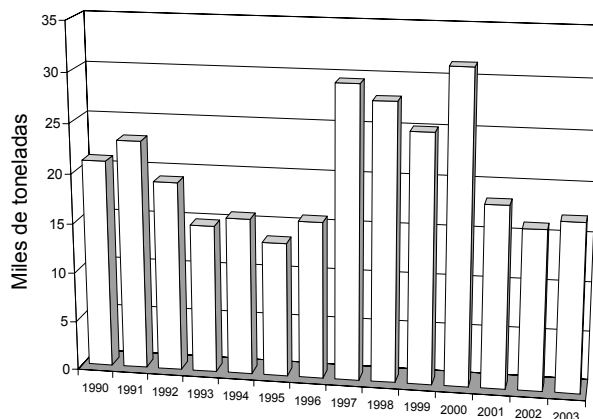
Producción de hilados celulósicos
Acumulado Ene - Feb



Variación porcentual
Primeros 2 meses

1991/1990	946,7
1992/1991	-30,9
1993/1992	91,7
1994/1993	-14,9
1995/1994	-17,5
1996/1995	105,8
1997/1996	5,7
1998/1997	-29,1
1999/1998	-26,7
2000/1999	-5,5
2001/2000	-43,3
2002/2001	-27,1
2003/2002	-9,3
2004/2003	-14,5
2004/1990	233,3

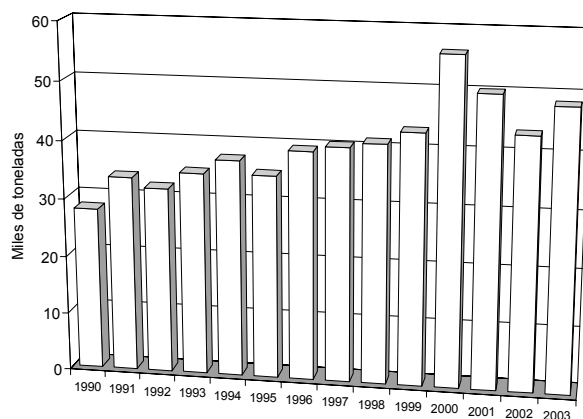
Producción de fibras sintéticas
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual
Anual

1991/1990	10,1
1992/1991	-17,2
1993/1992	-21,9
1994/1993	5,9
1995/1994	-14,4
1996/1995	16,9
1997/1996	86,2
1998/1997	-5,3
1999/1998	-10,1
2000/1999	25,2
2001/2000	-41,6
2002/2001	-11,9
2003/2002	5,4
2003/1990	-18,8

Producción de hilados sintéticos
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual
Anual

1991/1990	20,4
1992/1991	-4,9
1993/1992	8,9
1994/1993	7,1
1995/1994	-6,3
1996/1995	12,5
1997/1996	2,3
1998/1997	2,0
1999/1998	5,1
2000/1999	30,0
2001/2000	-11,0
2002/2001	-13,1
2003/2002	11,3
2003/1990	72,7

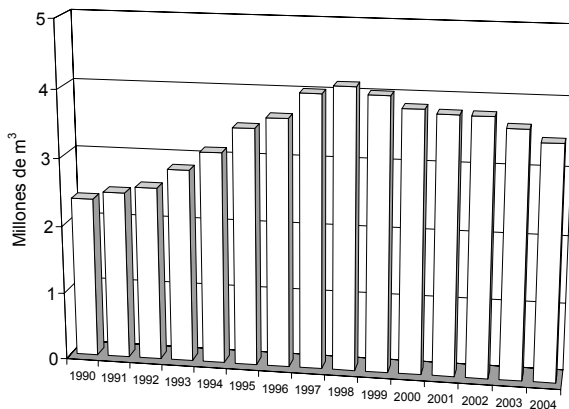
Período	Hilados celulósicos ¹ Producción t	Fibras sintéticas ² Producción t	Hilados sintéticos ^{2(a)} Producción t
Datos anuales			
1996	4.726	15.853	39.382
1997	4.069	29.526	40.299
1998	3.794	27.964	41.096
1999	2.003	25.131	43.203
2000	1.600	31.468	56.161
2001	955	18.383	49.972
2002	822	16.190	43.424
2003	1.120	17.060	48.319
Var.% 97/96	-13,9	86,2	2,3
Var.% 98/97	-6,8	-5,3	2,0
Var.% 99/98	-47,2	-10,1	5,1
Var.% 00/99	-20,1	25,2	30,0
Var.% 01/00	-40,3	-41,6	-11,0
Var.% 02/01	-13,9	-11,9	-13,1
Var.% 03/02	36,3	5,4	11,3
Datos mensuales			
2002			
Ene	66	545	3.115
Feb	63	869	3.060
Mar	88	1.326	3.695
Abr	53	1.571	4.275
May	82	1.386	4.298
Jun	38	1.512	3.904
Jul	86	1.686	3.826
Ago	79	1.594	3.317
Sep	71	1.560	3.434
Oct	74	1.557	3.765
Nov	85	1.519	3.692
Dic	37	1.065	3.043
2003			
Ene	37	717	2.570
Feb	80	1.223	2.950
Mar	98	1.162	4.505
Abr	109	1.197	4.084
May	89	1.633	4.104
Jun	100	1.552	4.133
Jul	77	1.641	3.895
Ago	82	1.633	4.020
Sep	123	1.558	3.998
Oct	123	1.521	4.208
Nov	118	1.604	4.893
Dic	84	1.619	4.959
2004			
Ene	22	...	...
Feb	78	...	...
	Primeros 2 meses	Año	Año
Var.% 97/96	5,7	86,2	2,3
Var.% 98/97	-29,1	-5,3	2,0
Var.% 99/98	-26,7	-10,1	5,1
Var.% 00/99	-5,5	25,2	30,0
Var.% 01/00	-43,3	-41,6	-11,0
Var.% 02/01	-27,1	-11,9	-13,1
Var.% 03/02	-9,3	5,4	11,3
Var.% 04/03	-14,5	...	...

(^a) No incluye tela cord.

Fuente: ¹ Cámara de la Industria de Fibras Manufacturadas e INDEC.

² Cámara de la Industria de Fibras Manufacturadas.

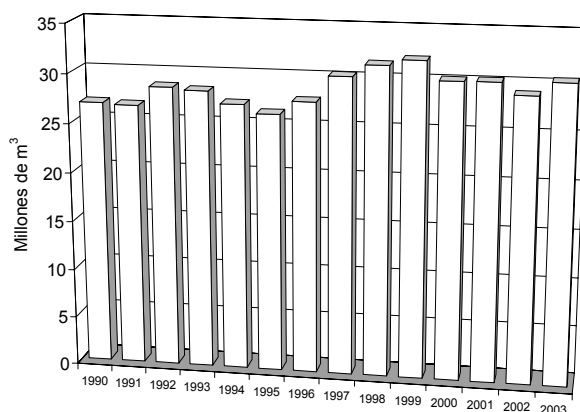
**Producción de petróleo crudo
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	4,8
1992/1991	3,8
1993/1992	11,0
1994/1993	9,7
1995/1994	11,8
1996/1995	4,6
1997/1996	10,0
1998/1997	2,9
1999/1998	-2,7
2000/1999	-4,2
2001/2000	-1,6
2002/2001	-0,1
2003/2002	-4,2
2004/2003	-4,9
2004/1990	46,3

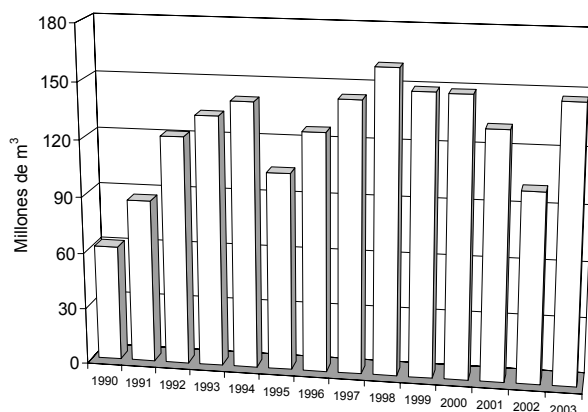
**Producción de petróleo procesado
Acumulado Ene - Dic**



**Variación porcentual
Anual**

1991/1990	-0,6
1992/1991	7,3
1993/1992	-0,9
1994/1993	-4,2
1995/1994	-3,2
1996/1995	5,1
1997/1996	9,5
1998/1997	4,0
1999/1998	1,8
2000/1999	-5,9
2001/2000	0,2
2002/2001	-4,0
2003/2002	4,7
2003/1990	13,1

**Producción de pinturas para construcción y
uso doméstico. Acumulado Ene - Dic**



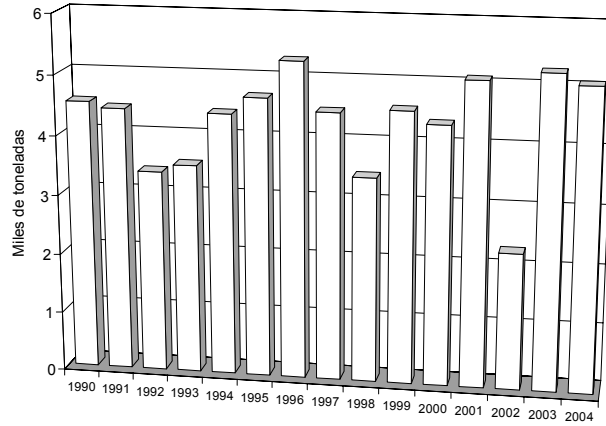
**Variación porcentual
Anual**

1991/1990	41,5
1992/1991	39,7
1993/1992	9,4
1994/1993	6,0
1995/1994	-25,6
1996/1995	20,8
1997/1996	13,6
1998/1997	11,7
1999/1998	-7,2
2000/1999	-0,3
2001/2000	-11,4
2002/2001	-23,3
2003/2002	45,3
2003/1990	138,9

Período	Petróleo crudo ¹ Producción Miles de m ³	Petróleo procesado ¹ Producción Miles de m ³	Pinturas para construcción y uso doméstico ² Producción t	Pinturas para otros usos ² Producción t
Datos anuales				
1996	45.569,6	27.684,6	126.741	55.775
1997	48.403,4	30.311,6	144.013	60.007
1998	49.147,6	31.526,8 *	160.899	54.544
1999	46.507,6 *	32.099,8 *	149.278	56.340
2000	44.762,3 *	30.195,0 *	148.782 *	50.851 *
2001	45.366,4 *	30.241,4 *	131.841 *	46.097 *
2002	43.863,9 *	29.040,1 *	101.086 *	44.265 *
2003	42.969,9 *	30.405,1 *	146.913 *	68.290 *
Var.% 97/96	6,2	9,5	13,6	7,6
Var.% 98/97	1,5	4,0 *	11,7	-9,1
Var.% 99/98	-5,4 *	1,8 *	-7,2	3,3
Var.% 00/99	-3,8 *	-5,9 *	-0,3 *	-9,7 *
Var.% 01/00	1,3 *	0,2 *	-11,4 *	-9,3 *
Var.% 02/01	-3,3 *	-4,0 *	-23,3 *	-4,0 *
Var.% 03/02	-2,0 *	4,7 *	45,3 *	54,3 *
Datos mensuales				
2002				
Ene	3.789,0 *	2.499,2 *	8.367 *	2.362 *
Feb	3.375,3 *	2.162,8 *	5.788 *	1.906 *
Mar	3.772,3 *	2.394,8 *	6.938 *	2.708 *
Abr	3.645,1 *	2.413,0 *	7.378 *	3.752 *
May	3.725,5 *	2.476,1 *	5.941 *	4.070 *
Jun	3.595,0 *	2.363,9 *	5.196 *	3.530 *
Jul	3.755,4 *	2.398,9 *	6.383 *	4.143 *
Ago	3.688,0 *	2.266,5 *	8.650 *	4.063 *
Sep	3.590,8 *	2.427,7 *	9.127 *	3.790 *
Oct	3.684,5 *	2.552,1 *	11.555 *	4.767 *
Nov	3.567,4 *	2.461,4 *	13.240 *	4.944 *
Dic	3.675,6 *	2.623,7 *	12.523 *	4.230 *
2003				
Ene	3.630,7 *	2.553,9 *	12.621 *	4.220 *
Feb	3.297,3 *	2.268,4 *	10.013 *	4.387 *
Mar	3.679,1 *	2.516,5 *	10.852 *	4.291 *
Abr	3.592,2 *	2.489,4 *	11.891 *	6.456 *
May	3.716,6 *	2.572,8 *	9.814 *	5.951 *
Jun	3.576,9 *	2.550,8 *	8.913 *	4.919 *
Jul	3.678,3 *	2.589,6 *	10.455 *	5.622 *
Ago	3.674,8 *	2.600,4 *	11.537 *	5.800 *
Sep	3.523,6 *	2.435,6 *	13.707 *	5.858 *
Oct	3.608,1 *	2.556,8 *	15.666 *	6.898 *
Nov	3.446,0 *	2.590,9 *	16.866 *	6.980 *
Dic	3.546,3 *	2.680,0 *	14.578 *	6.908 *
2004				
Ene	3.452,6 *	...	...	...
	Primer mes	Año	Año	Año
Var.% 97/96	10,0	9,5	13,6	7,6
Var.% 98/97	2,9	4,0 *	11,7	-9,1
Var.% 99/98	-2,7 *	1,8 *	-7,2	3,3
Var.% 00/99	-4,2 *	-5,9 *	-0,3 *	-9,7 *
Var.% 01/00	-1,6 *	0,2 *	-11,4 *	-9,3 *
Var.% 02/01	-0,1 *	-4,0 *	-23,3 *	-4,0 *
Var.% 03/02	-4,2 *	4,7 *	45,3 *	54,3 *
Var.% 04/03	-4,9 *	...	...	...

Fuente: ¹ Secretaría de Energía de la Nación.² Encuesta INDEC.

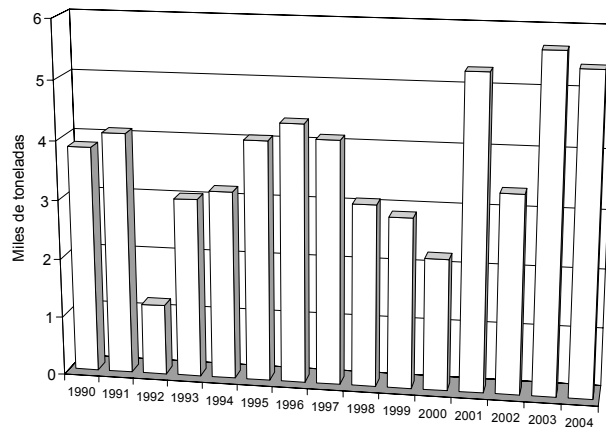
**Producción de caucho sintético
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	-2,2
1992/1991	-23,3
1993/1992	3,9
1994/1993	24,9
1995/1994	6,4
1996/1995	13,1
1997/1996	-15,3
1998/1997	-23,2
1999/1998	32,3
2000/1999	-4,5
2001/2000	16,9
2002/2001	-54,8
2003/2002	128,0
2004/2003	-3,5
2004/1990	11,7

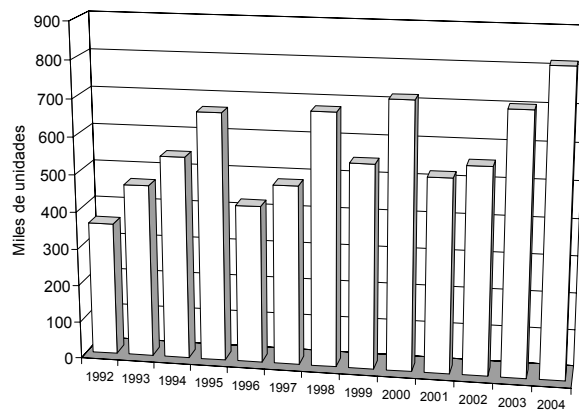
**Producción de negro de humo
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	6,6
1992/1991	-70,7
1993/1992	153,3
1994/1993	5,0
1995/1994	27,5
1996/1995	7,4
1997/1996	-5,6
1998/1997	-25,1
1999/1998	-6,3
2000/1999	-22,9
2001/2000	137,8
2002/2001	-36,5
2003/2002	68,6
2004/2003	-4,9
2004/1990	40,4

**Producción de neumáticos para automotores
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1993/1992	30,2
1994/1993	17,2
1995/1994	22,1
1996/1995	-36,4
1997/1996	13,9
1998/1997	40,7
1999/1998	-19,2
2000/1999	30,7
2001/2000	-27,3
2002/2001	6,6
2003/2002	26,5
2004/2003	16,1
2004/1992	128,1

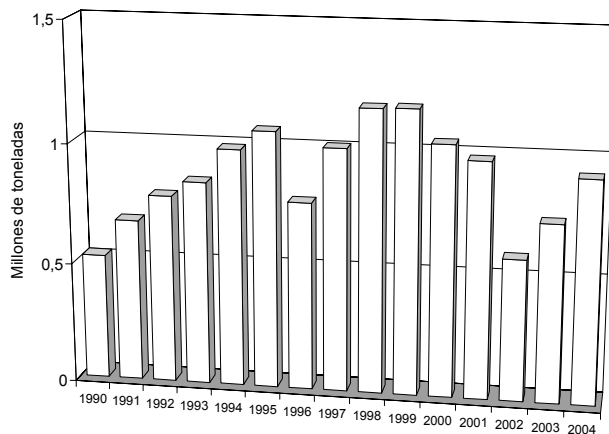
Período	Negro de humo ¹ Producción t	Neumáticos ²		Caucho sintético ¹ Producción t
		Automotores Producción Miles de u	Tractores ^(a) Producción Miles de u	
Datos anuales				
1996	56.903	7.297,3	295,6	57.994
1997	63.900	8.138,2	393,9	55.845
1998	63.255	9.189,9	325,8	54.005
1999	47.356	8.085,0	165,0	52.415
2000	62.448	8.519,4	116,4	54.402
2001	52.496	7.911,2	125,6	45.444
2002	65.147	8.988,7	104,5	48.218
2003	68.008	9.578,4	179,8	57.397
Var.% 97/96	12,3	11,5	33,3	-3,7
Var.% 98/97	-1,0	12,9	-17,3	-3,3
Var.% 99/98	-25,1	-12,0	-49,4	-2,9
Var.% 00/99	31,9	5,4	-29,5	3,8
Var.% 01/00	-15,9	-7,1	7,9	-16,5
Var.% 02/01	24,1	13,6	-16,8	6,1
Var.% 03/02	4,4	6,6	72,1	19,0
Datos mensuales				
2002				
Ene	3.369	556,6	6,1	2.299
Feb	4.647	654,6	6,2	3.013
Mar	5.606	731,1	5,0	3.095
Abr	5.340	779,6	7,6	3.117
May	6.442	798,3	6,9	3.432
Jun	4.539	783,9	7,3	4.485
Jul	6.062	781,0	9,2	4.741
Ago	5.592	780,9	7,5	5.033
Set	5.525	810,3	10,1	4.716
Oct	5.994	832,5	11,6	4.698
Nov	5.918	827,0	13,0	4.643
Dic	6.113	652,9	14,0	4.946
2003				
Ene	5.680	704,1	10,3	5.242
Feb	4.855	664,1	10,9	5.190
Mar	6.061	806,8	12,5	3.972
Abr	6.281	796,9	13,6	4.091
May	6.698	821,6	14,7	5.164
Jun	6.511	796,9	13,9	4.640
Jul	2.284	842,3	16,7	4.511
Ago	5.926	837,0	16,5	4.978
Sep	5.510	875,0	19,0	4.826
Oct	6.289	836,7	18,1	5.281
Nov	5.725	842,1	17,0	4.587
Dic	6.188	754,9	16,6	4.915
2004				
Ene	5.401	817,2	12,8	5.058
	Primer mes	Primer mes	Primer mes	Primer mes
Var.% 97/96	-5,6	13,9	84,7	-15,3
Var.% 98/97	-25,1	40,7	4,9	-23,2
Var.% 99/98	-6,3	-19,2	-35,8	32,3
Var.% 00/99	-22,9	30,7	-33,0	-4,5
Var.% 01/00	137,8	-27,3	-54,2	16,9
Var.% 02/01	-36,5	6,6	10,9	-54,8
Var.% 03/02	68,6	26,5	68,9	128,0
Var.% 04/03	-4,9	16,1	24,3	-3,5

(^a) Incluye neumáticos especiales.

Fuente: ¹ Encuesta INDEC.

² Cámara de la Industria del Neumático.

Despachos de cemento portland
Acumulado Ene - Feb

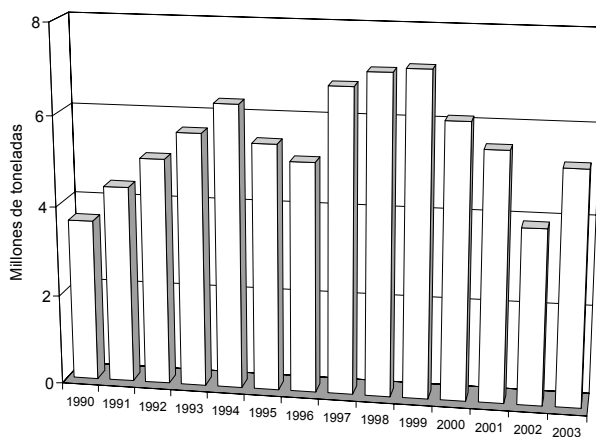


Variación porcentual
Primeros 2 meses

1991/1990	29,3
1992/1991	16,2
1993/1992	8,0
1994/1993	16,6
1995/1994	8,0
1996/1995	-26,7
1997/1996	29,1
1998/1997	16,4
1999/1998	0,3
2000/1999	-11,5
2001/2000	-5,9
2002/2001	-39,9
2003/2002	25,7
2004/2003	25,1

2004/1990 77,6

Producción de cemento portland
Acumulado Ene - Dic

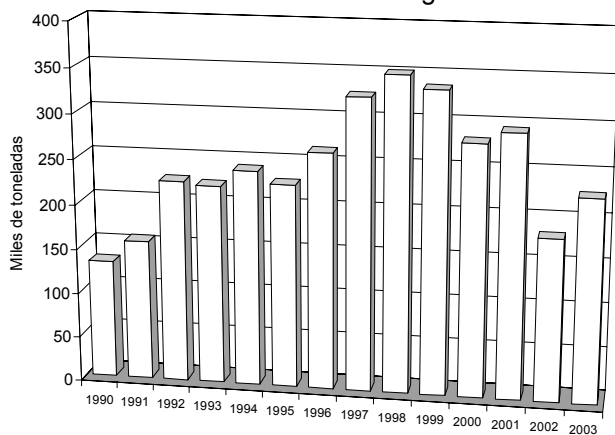


Variación porcentual
Anual

1991/1990	21,8
1992/1991	14,8
1993/1992	11,8
1994/1993	11,7
1995/1994	-13,1
1996/1995	-6,6
1997/1996	32,3
1998/1997	4,8
1999/1998	1,3
2000/1999	-14,8
2001/2000	-9,4
2002/2001	-29,5
2003/2002	33,4

2003/1990 44,5

Producción de hierro redondo para hormigón
Acumulado Ene - Ago



Variación porcentual
Primeros 8 meses

1991/1990	18,8
1992/1991	44,3
1993/1992	-1,5
1994/1993	8,1
1995/1994	-5,6
1996/1995	16,3
1997/1996	23,3
1998/1997	7,6
1999/1998	-4,1
2000/1999	-16,5
2001/2000	4,5
2002/2001	-38,1
2003/2002	25,1

2003/1990 37,8

Período	Cerámicos, pisos y revestimientos ¹ Producción en miles de m ²	Cemento Portland		Hierro redondo para hormigón ⁴ Producción Miles de t
		Despachos ² Miles de t	Producción ³ Miles de t	
Datos anuales				
1996	33.620,0	5.118,4	5.117,4	417,6
1997	37.872,0	6.795,7	6.768,6	518,5
1998	36.851,0	7.090,3	7.092,0	532,8
1999	35.059,2	7.129,4	7.186,7	517,0
2000	30.621,9	6.048,5	6.121,3	426,7
2001	25.740,4	5.299,3	5.545,2	384,1
2002	20.248,3	3.911,5	3.910,1	279,4 *
2003	29.458,4	5.112,0	5.217,9	...
Var.% 97/96	12,6	32,8	32,3	24,2
Var.% 98/97	-2,7	4,3	4,8	2,8
Var.% 99/98	-4,9	0,6	1,3	-3,0
Var.% 00/99	-12,7	-15,2	-14,8	-17,5
Var.% 01/00	-15,9	-12,4	-9,4	-10,0
Var.% 02/01	-21,3	-26,2	-29,5	-27,3 *
Var.% 03/02	45,5	30,7	33,4	...
Datos mensuales				
2002				
Ene	597,6	307,4	288,2	21,1 *
Feb	636,9	282,1	285,7	13,9 *
Mar	1.581,5	324,3	314,1	29,3 *
Abr	1.751,3	287,8	309,2	23,6 *
May	1.838,9	306,4	324,5	26,7 *
Jun	1.925,7	304,1	285,5	21,5 *
Jul	2.216,3	318,5	305,8	22,6 *
Ago	2.256,4	358,1	367,9	22,8 *
Set	2.043,2	356,3	357,1	22,2 *
Oct	1.842,3	368,6	360,8	27,4 *
Nov	1.743,7	352,9	355,7	24,9 *
Dic	1.814,5	345,0	355,6	23,4 *
2003				
Ene	1.766,5	390,7	394,0	27,1 *
Feb	2.055,9	350,2	377,4	25,7 *
Mar	2.307,6	384,4	398,1	26,3 *
Abr	2.262,8	372,3	371,2	28,0 *
May	2.432,6	404,5	365,3	30,6 *
Jun	2.479,5	375,0	398,0	28,4 *
Jul	2.746,6	427,4	416,9	27,1 *
Ago	2.789,3	431,1	456,8	33,8 *
Sep	2.573,3	495,3	513,3	...
Oct	2.782,4	522,0	539,7	...
Nov	2.716,1	505,2	513,7	...
Dic	2.545,8	453,9	473,5	...
2004				
Ene	...	473,8 *	...	...
Feb	...	452,9 *	...	...
	Año	Primeros 2 meses	Año	Primeros 8 meses
Var.% 97/96	12,6	29,1	32,3	23,3
Var.% 98/97	-2,7	16,4	4,8	7,6
Var.% 99/98	-4,9	0,3	1,3	-4,1
Var.% 00/99	-12,7	-11,5	-14,8	-16,5
Var.% 01/00	-15,9	-5,9	-9,4	4,5
Var.% 02/01	-21,3	-39,9	-29,5	-38,1 *
Var.% 03/02	45,5	25,7	33,4	25,1 *
Var.% 04/03	...	25,1 *	...	...

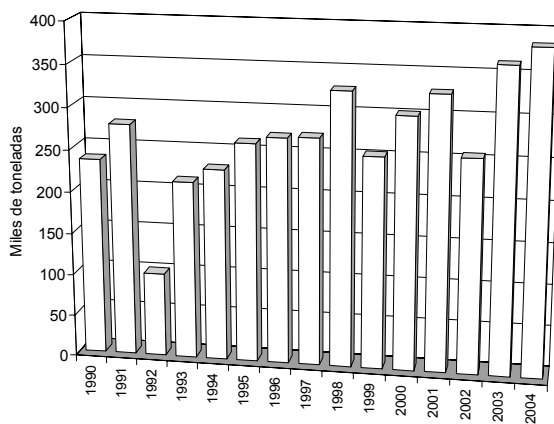
Fuente: ¹ Encuesta INDEC. Corresponde a un panel representativo de empresas del sector.

² Asociación de Fabricantes de Cemento Portland.

³ Asociación de Fabricantes de Cemento Portland e INDEC.

⁴ Centro de Industriales Siderúrgicos.

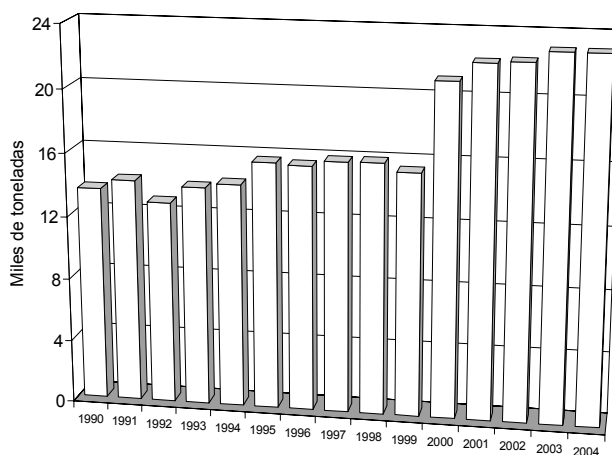
**Producción de acero crudo
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	18,2
1992/1991	-63,9
1993/1992	112,2
1994/1993	7,7
1995/1994	14,1
1996/1995	3,1
1997/1996	0,6
1998/1997	20,4
1999/1998	-22,6
2000/1999	19,1
2001/2000	8,7
2002/2001	-21,9
2003/2002	41,7
2004/2003	5,8
2004/1990	62,7

**Producción de aluminio primario
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	4,4
1992/1991	-9,3
1993/1992	8,2
1994/1993	2,1
1995/1994	10,3
1996/1995	-0,8
1997/1996	2,2
1998/1997	0,2
1999/1998	-3,2
2000/1999	36,5
2001/2000	5,5
2002/2001	0,5
2003/2002	3,0
2004/2003	--
2004/1990	69,3

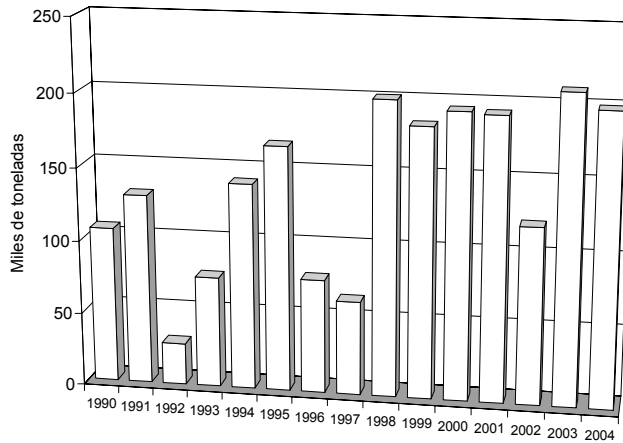
Período	Aluminio primario ¹ Producción t	Zinc electrolítico ¹ Producción t	Hierro primario ² Producción Miles de t	Acero crudo ² Producción Miles de t
Datos anuales				
1996	184.533	36.697	3.388 *	4.069 *
1997	187.158	38.672	3.576 *	4.157 *
1998	186.702	39.938	3.660 *	4.210 *
1999	206.394	40.135	2.973 *	3.797 *
2000	261.395	36.624	3.602 *	4.472 *
2001	247.657	40.137	3.193 *	4.107 *
2002	268.806	40.029	3.650 *	4.361 *
2003	272.369	39.456	4.139 *	5.033 *
Var.% 97/96	1,4	5,4	5,5 *	2,2 *
Var.% 98/97	-0,2	3,3	2,3 *	1,3 *
Var.% 99/98	10,5	0,5	-18,8 *	-9,8 *
Var.% 00/99	26,6	-8,7	21,2 *	17,8 *
Var.% 01/00	-5,3	9,6	-11,4 *	-8,2 *
Var.% 02/01	8,5	-0,3	14,3 *	6,2 *
Var.% 03/02	1,3	-1,4	13,4 *	15,4 *
Datos mensuales				
2002				
Ene	22.351	3.527	212,3 *	256,0 *
Feb	20.655	3.194	243,4 *	305,3 *
Mar	22.821	3.476	291,8 *	341,1 *
Abr	21.868	3.146	329,0 *	391,6 *
May	22.891	3.530	320,7 *	389,9 *
Jun	21.975	2.929	319,4 *	357,8 *
Jul	22.695	3.532	312,5 *	378,7 *
Ago	23.045	3.573	291,8 *	393,4 *
Sep	22.095	2.954 ^a	321,5 *	388,7 *
Oct	23.084	3.354	343,1 *	412,1 *
Nov	22.375	3.646	316,0 *	371,6 *
Dic	22.951	3.168	348,1 *	375,1 *
2003				
Ene	23.020	3.224	334,7 *	362,7 *
Feb	20.899	2.862	325,0 *	384,0 *
Mar	23.345	3.022	367,0 *	448,0 *
Abr	22.294	2.720	363,7 *	428,6 *
May	23.317	3.807	367,3 *	442,1 *
Jun	22.920	3.338	351,4 *	420,4 *
Jul	22.824	3.241	277,0 *	423,8 *
Ago	22.749	3.351	341,2 *	438,1 *
Sep	22.427	3.449	348,1 *	410,8 *
Oct	23.054	3.404	367,0 *	448,1 *
Nov	22.439	3.437	340,0 *	417,4 *
Dic	23.081	3.601	356,2 *	409,2 *
2004				
Ene	23.016	3.077	350,3 *	383,6 *
	Primer mes	Primer mes	Primer mes	Primer mes
Var.% 97/96	2,2	5,7	12,0 *	0,6 *
Var.% 98/97	0,2	8,1	14,3 *	20,4 *
Var.% 99/98	-3,2	-10,6	-29,9 *	-22,6 *
Var.% 00/99	36,5	0,9	28,2 *	19,1 *
Var.% 01/00	5,5	7,0	8,1 *	8,7 *
Var.% 02/01	0,5	4,7	-25,3 *	-21,9 *
Var.% 03/02	3,0	-8,6	57,7 *	41,7 *
Var.% 04/03	--	-4,6	4,7 *	5,8 *

^a Parada técnica de planta.

Fuente: ¹ Encuesta INDEC.

² Centro de Industriales Siderúrgicos.

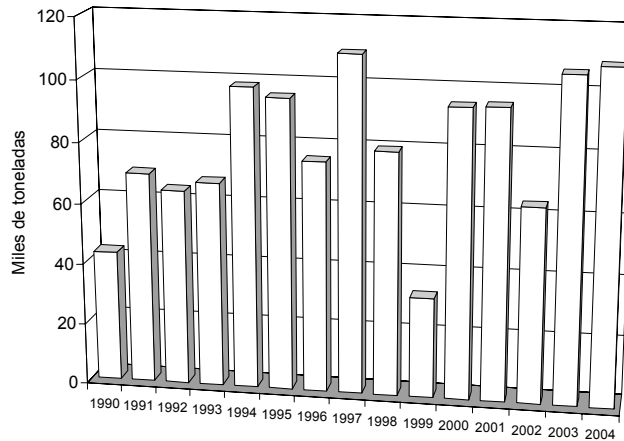
**Producción de laminados planos en caliente
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	22,3
1992/1991	-78,3
1993/1992	167,8
1994/1993	85,8
1995/1994	18,8
1996/1995	-53,3
1997/1996	-17,7
1998/1997	212,5
1999/1998	-8,3
2000/1999	5,7
2001/2000	-0,7
2002/2001	-37,4
2003/2002	73,3
2004/2003	-5,2
2004/1990	86,5

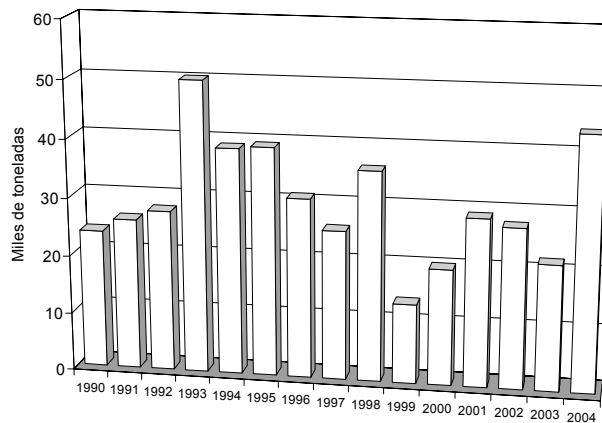
**Producción de laminados no planos en caliente
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	61,8
1992/1991	-7,5
1993/1992	4,8
1994/1993	46,4
1995/1994	-3,1
1996/1995	-20,8
1997/1996	45,5
1998/1997	-27,5
1999/1998	-58,7
2000/1999	187,5
2001/2000	0,4
2002/2001	-32,6
2003/2002	65,5
2004/2003	2,5
2004/1990	153,1

**Producción de tubos sin costura
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

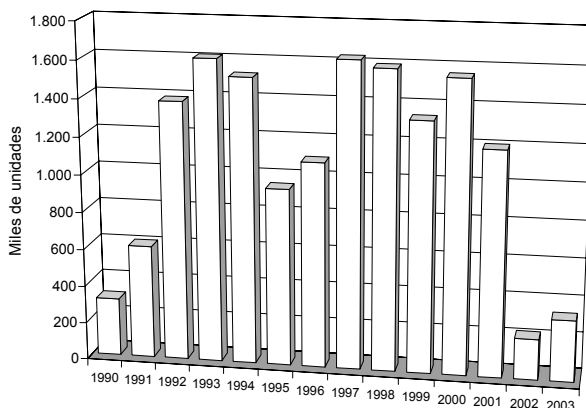
1991/1990	9,2
1992/1991	6,5
1993/1992	80,9
1994/1993	-22,4
1995/1994	1,0
1996/1995	-21,4
1997/1996	-16,8
1998/1997	40,5
1999/1998	-62,0
2000/1999	46,0
2001/2000	44,5
2002/2001	-4,5
2003/2002	-21,4
2004/2003	100,5
2004/1990	82,8

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				
1996	2.003,6 *	1.272,1 *	740,9	1.222,0 *
1997	2.147,6 *	1.359,3 *	754,5	1.303,2 *
1998	2.150,9 *	1.317,9 *	649,1	1.323,8 *
1999	2.201,8 *	1.100,1 *	485,7	1.407,1 *
2000	2.271,0 *	1.147,8 *	755,4	1.351,5 *
2001	2.046,8 *	1.052,6 *	759,3	1.237,8 *
2002	2.094,5 *	1.063,6 *	663,0	1.318,9 *
2003	2.640,2 *	1.308,3 *	731,5	1.556,7 *
Var.% 97/96	7,2 *	6,9 *	1,8	6,6 *
Var.% 98/97	0,2 *	-3,0 *	-14,0	1,6 *
Var.% 99/98	2,4 *	-16,5 *	-25,2	6,3 *
Var.% 00/99	3,1 *	4,3 *	55,5	-4,0 *
Var.% 01/00	-9,9 *	-8,3 *	0,5	-8,4 *
Var.% 02/01	2,3 *	1,0 *	-12,7	6,6 *
Var.% 03/02	26,1 *	23,0 *	10,3	18,0 *
Datos mensuales				
2002				
Ene	120,9 *	64,0 *	27,6	83,6 *
Feb	132,5 *	57,9 *	64,6	73,4 *
Mar	177,1 *	84,8 *	58,0	105,1 *
Abr	192,0 *	93,3 *	59,3	120,7 *
May	187,6 *	88,0 *	53,9	104,0 *
Jun	197,9 *	84,0 *	58,5	107,3 *
Jul	197,7 *	91,0 *	50,0	121,0 *
Ago	207,8 *	97,7 *	62,0	131,3 *
Sep	179,5 *	95,7 *	57,3	121,8 *
Oct	187,1 *	109,2 *	57,4	122,8 *
Nov	173,9 *	102,8 *	61,3	116,8 *
Dic	140,5 *	95,2 *	53,1	111,1 *
2003				
Ene	209,5 *	105,9 *	21,7	110,9 *
Feb	204,8 *	78,0 *	64,6	119,9 *
Mar	243,7 *	101,4 *	62,9	137,1 *
Abr	210,0 *	115,1 *	64,5	134,6 *
May	221,7 *	115,2 *	61,7	133,7 *
Jun	221,3 *	110,0 *	63,2	125,7 *
Jul	228,4 *	116,0 *	72,3	147,3 *
Ago	219,8 *	112,4 *	61,2	117,8 *
Sep	216,2 *	112,7 *	69,4	129,8 *
Oct	234,8 *	122,3 *	73,6	140,0 *
Nov	214,2 *	113,2 *	59,8	131,0 *
Dic	215,8 *	106,1 *	56,6	128,9 *
2004				
Ene	198,6 *	108,6 *	43,5	130,6 *
	Primer mes	Primer mes	Primer mes	Primer mes
Var.% 97/96	-17,7 *	45,5 *	-16,8	16,3 *
Var.% 98/97	212,5 *	-27,5 *	40,5	28,3 *
Var.% 99/98	-8,3 *	-58,7 *	-62,0	13,8 *
Var.% 00/99	5,7 *	187,5 *	46,0	- - *
Var.% 01/00	-0,7 *	0,4 *	44,5	0,5 *
Var.% 02/01	-37,4 *	-32,6 *	-4,5	-32,7 *
Var.% 03/02	73,3 *	65,5 *	-21,4	32,7 *
Var.% 04/03	-5,2 *	2,5 *	100,5	17,8 *

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

² Encuesta INDEC.

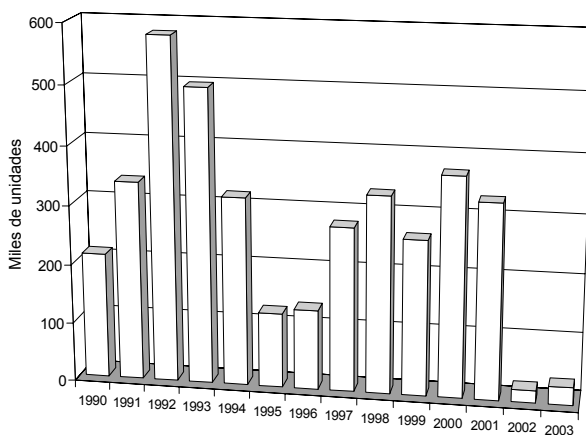
Producción de televisores color Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual Anual

1991/1990	95,8
1992/1991	128,3
1993/1992	16,3
1994/1993	-5,5
1995/1994	-37,7
1996/1995	15,5
1997/1996	48,7
1998/1997	-2,3
1999/1998	-16,1
2000/1999	16,6
2001/2000	-22,8
2002/2001	-81,8
2003/2002	50,7
2003/1990	6,5

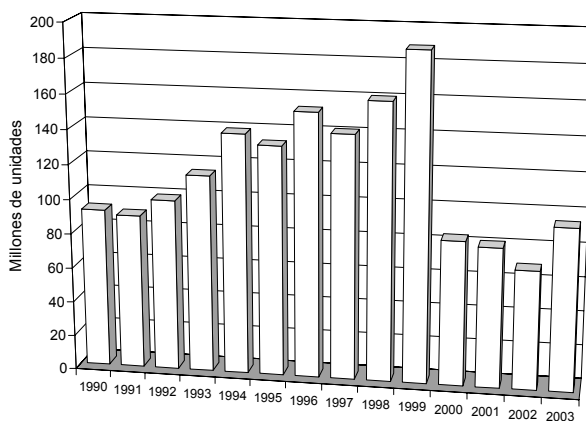
Producción de videograbadoras y videoreproductores Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual Anual

1991/1990	59,0
1992/1991	72,1
1993/1992	-14,1
1994/1993	-35,9
1995/1994	-60,5
1996/1995	7,1
1997/1996	105,9
1998/1997	19,8
1999/1998	-21,0
2000/1999	41,1
2001/2000	-11,1
2002/2001	-93,6
2003/2002	42,9
2003/1990	-85,8

Producción de lámparas Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual Anual

1991/1990	-2,7
1992/1991	11,0
1993/1992	15,3
1994/1993	21,7
1995/1994	-4,4
1996/1995	14,8
1997/1996	-7,6
1998/1997	13,6
1999/1998	17,8
2000/1999	-55,7
2001/2000	-3,2
2002/2001	-14,9
2003/2002	36,7
2003/1990	2,6

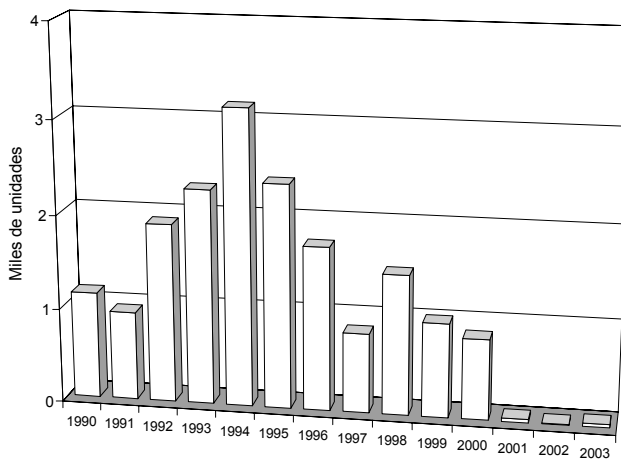
Período	Televisores color ¹	Videograbadoras y videoreproductores ¹	Reproductores ¹ de discos DVD	Lamparas ²
	Producción Miles de u	Producción ^(a) Miles de u	Producción u	Producción Millones de u
Datos anuales				
1996	1.096	135	...	152,8
1997	1.630	278	...	141,2
1998	1.592	333	...	160,4
1999	1.335	263	...	189,0
2000	1.556	371	...	83,8
2001	1.201	330	14.747	81,1
2002	219 *	21 *	14.217	69,0
2003	330 *	30 *	52.659	94,3
Var.% 97/96	48,7	105,9		-7,6
Var.% 98/97	-2,3	19,8		13,6
Var.% 99/98	-16,1	-21,0		17,8
Var.% 00/99	16,6	41,1		-55,7
Var.% 01/00	-22,8	-11,1		-3,2
Var.% 02/01	-81,8 *	-93,6 *	-3,6	-14,9
Var.% 03/02	50,7 *	42,9 *	270,4	36,7
Datos trimestrales				
1999				
I	224	49		37,9
II	343	72		49,2
III	331	66		48,1
IV	437	76		53,8
2000				
I	301	54		18,1
II	424	99		22,7
III	449	109		20,9
IV	382	109		22,1
2001				
I	259	56	1.947	20,2
II	360	98	...	24,2
III	350	93	4.021	24,6
IV	232	83	8.779	12,1
2002				
I	55 *	9 *	4.271	17,6
II	76 *	5 *	920	17,5
III	44 *	3 *	8.882	16,7
IV	44 *	4 *	144	17,2
2003				
I	34 *	1 *	1.540	16,3
II	54 *	5 *	11.624	23,0
III	94 *	10 *	15.321	26,6
IV	148 *	14 *	24.174	28,4
	Año	Año	Año	Año
Var.% 97/96	48,7	105,9	...	-7,6
Var.% 98/97	-2,3	19,8	...	13,6
Var.% 99/98	-16,1	-21,0	...	17,8
Var.% 00/99	16,6	41,1	...	-55,7
Var.% 01/00	-22,8	-11,1	...	-3,2
Var.% 02/01	-81,8 *	-93,6 *	-3,6	-14,9
Var.% 03/02	50,7 *	42,9 *	270,4	36,7

^(a) Desde enero 1998 se producen exclusivamente videograbadoras.

Fuente: ¹ Dirección General de Estadística de la provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur.

² Encuesta INDEC.

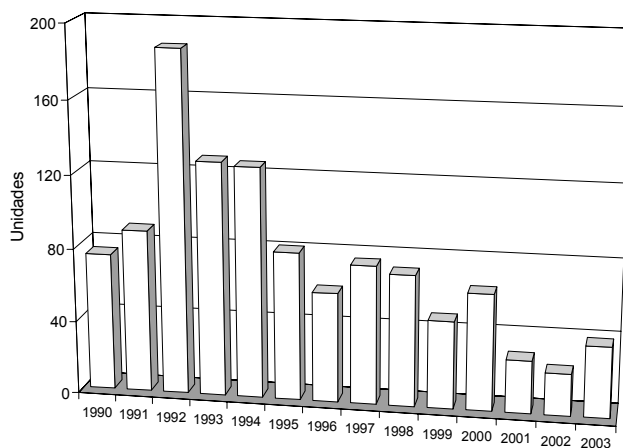
Producción de máquinas-herramienta para trabajar metales
Acumulado Ene - Jun



Variación porcentual
Primeros 6 meses

1991/1990	-16,9
1992/1991	102,3
1993/1992	20,0
1994/1993	37,6
1995/1994	-24,3
1996/1995	-26,8
1997/1996	-51,3
1998/1997	75,9
1999/1998	-32,7
2000/1999	-14,3
2001/2000	-95,8
2002/2001	-77,8
2003/2002	325,0
2003/1990	-97,0

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



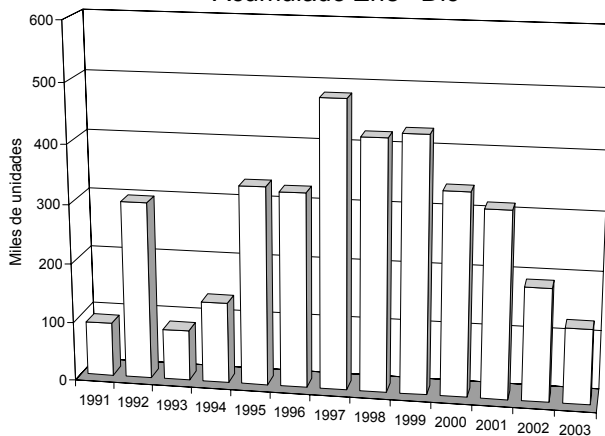
Variación porcentual
Primeros 6 meses

1991/1990	18,7
1992/1991	110,1
1993/1992	-31,6
1994/1993	-1,6
1995/1994	-35,7
1996/1995	-25,9
1997/1996	26,7
1998/1997	-5,3
1999/1998	-33,3
2000/1999	33,3
2001/2000	-54,7
2002/2001	-20,7
2003/2002	69,6
2003/1990	-69,3

Período	Máquinas-herramienta para trabajar metales		Máquinas-herramienta para trabajar maderas	
	Producción u	Producción t	Producción u	Producción t
Datos anuales				
1996	2.794	1.317,1	146	150,5
1997	2.141	1.321,9	166	196,0
1998	3.965	1.304,5	150	156,3
1999	2.251	650,9	102	85,3
2000	889	617,2	109	144,5
2001	74	531,2	57	70,9
2002	18	159,8	57	105,7
Var.% 97/96	-23,4	0,4	13,7	30,2
Var.% 98/97	85,2	-1,3	-9,6	-20,3
Var.% 99/98	-43,2	-50,1	-32,0	-45,4
Var.% 00/99	-60,5	-5,2	6,9	69,4
Var.% 01/00	-91,7	-13,9	-47,7	-50,9
Var.% 02/01	-75,7	-69,9	-	49,1
Datos trimestrales				
1999				
I	522	186,6	20	11,2
II	483	166,1	28	15,2
III	604	150,0	30	23,7
IV	642	148,2	24	35,2
2000				
I	306	69,6	37	48,7
II	555	208,9	27	30,3
III	15	148,5	16	33,1
IV	13	190,2	29	32,4
2001				
I	17	165,1	13	21,9
II	19	89,4	16	26,8
III	25	142,3	14	13,3
IV	13	134,4	14	8,9
2002				
I	5	36,4	6	9,7
II	3	34,3	17	12,0
III	5	33,3	25	41,0
III	5	55,8	9	43,0
2003				
I	6 *	163,0 *	15 *	32,5 *
II	28 *	166,7 *	24 *	64,9 *
	Primeros 6 meses	Primeros 6 meses	Primeros 6 meses	Primeros 6 meses
Var.% 97/96	-51,3	-4,5	26,7	65,0
Var.% 98/97	75,9	-15,1	-5,3	-2,2
Var.% 99/98	-32,7	-35,3	-33,3	-67,5
Var.% 00/99	-14,3	-21,0	33,3	199,2
Var.% 01/00	-95,8	-8,6	-54,7	-38,4
Var.% 02/01	-77,8	-72,2	-20,7	-55,4
Var.% 03/02	325,0 *	366,3 *	69,6 *	348,8 *

Fuente: Asociación Argentina de Fabricantes de Máquinas-Herramienta y Afines.

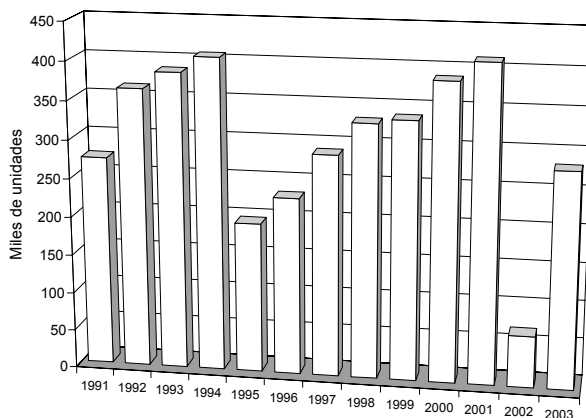
Producción de teléfonos particulares
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual
Anual

1992/1991	230,0
1993/1992	-71,5
1994/1993	59,9
1995/1994	145,6
1996/1995	-2,2
1997/1996	47,4
1998/1997	-12,5
1999/1998	2,0
2000/1999	-20,8
2001/2000	-7,7
2002/2001	-39,4
2003/2002	-33,6
2003/1991	39,5

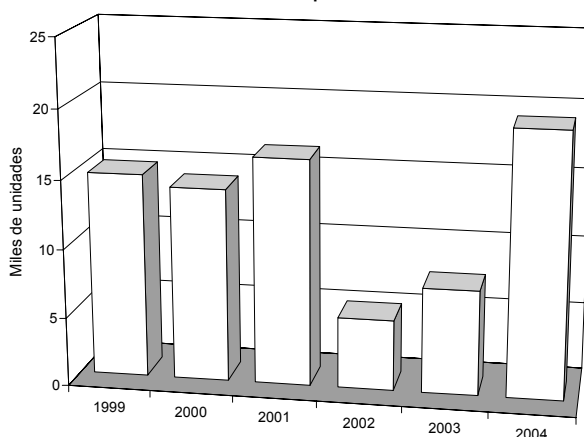
Producción de calefactores y estufas
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual
Anual

1992/1991	32,9
1993/1992	6,2
1994/1993	5,3
1995/1994	-51,8
1996/1995	18,1
1997/1996	24,9
1998/1997	14,4
1999/1998	1,8
2000/1999	15,0
2001/2000	6,3
2002/2001	-83,6
2003/2002	316,0
2003/1991	2,8

Producción de lavarropas
Acumulado primer mes



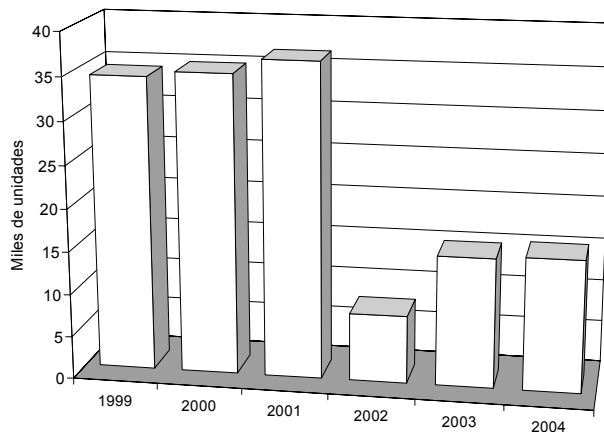
Variación porcentual
Primer mes

2000/1999	-5,4
2001/2000	17,0
2002/2001	-68,7
2003/2002	48,3
2004/2003	151,3
2004/1999	29,1

Período	Teléfonos particulares ¹ Producción u	Calefactores y estufas ² Producción u	Lavarropas ³ Producción u	Secarropas ³ Producción u	Cocinas a gas de uso familiar ¹ Producción u
Datos anuales					
1996	328.024	231.241	...	...	250.570
1997	483.669	288.790	...	...	244.601
1998	423.299	330.469	...	...	244.811
1999	431.617	336.347	279.203	355.872	191.477
2000	341.662	386.728 *	316.855	307.590	132.000 *
2001	315.359	411.178 *	294.879 *	222.977 *	121.849 *
2002	190.985	67.569 *	162.487 *	77.613 *	95.728 *
2003	126.728	281.111 *	357.220 *	205.811 *	201.939 *
Var.% 97/96	47,4	24,9	...	...	-2,4
Var.% 98/97	-12,5	14,4	...	...	0,1
Var.% 99/98	2,0	1,8	...	...	-21,8
Var.% 00/99	-20,8	15,0 *	13,5	-13,6	-31,1 *
Var.% 01/00	-7,7	6,3 *	-6,9 *	-27,5 *	-7,7 *
Var.% 02/01	-39,4	-83,6 *	-44,9 *	-65,2 *	-21,4 *
Var.% 03/02	-33,6	316,0 *	119,8 *	165,2 *	111,0 *
Datos mensuales					
2002					
Ene	56.610	733 *	5.160 *	757 *	2.269 *
Feb	2.960	1.650 *	6.457 *	1.797 *	3.413 *
Mar	2.780	7.212 *	14.380 *	10.383 *	5.755 *
Abr	5.390	6.471 *	11.272 *	10.136 *	5.865 *
May	27.280	16.665 *	19.565 *	8.982 *	7.835 *
Jun	14.719	8.954 *	13.274 *	12.218 *	6.440 *
Jul	3.320	8.109 *	16.923 *	11.699 *	11.201 *
Ago	19.321	3.735 *	16.744 *	9.599 *	11.270 *
Sep	20.740	4.543 *	16.815 *	6.647 *	11.701 *
Oct	11.680	1.894 *	14.499 *	2.071 *	12.272 *
Nov	9.242	3.820 *	12.262 *	1.142 *	9.668 *
Dic	16.943	3.783 *	15.136 *	2.182 *	8.039 *
2003					
Ene	8.988	9.854 *	7.654 *	2.252 *	9.167 *
Feb	6.197	16.606 *	20.946 *	4.305 *	9.767 *
Mar	10.320	25.362 *	24.338 *	13.782 *	13.789 *
Abr	17.130	38.126 *	30.273 *	23.487 *	17.322 *
May	12.500	49.838 *	32.736 *	22.078 *	17.971 *
Jun	14.223	44.435 *	32.553 *	26.827 *	17.411 *
Jul	12.480	21.061 *	33.864 *	31.844 *	21.062 *
Ago	6.230	24.386 *	37.111 *	26.155 *	9.092 *
Sep	7.890	27.141 *	42.890 *	24.122 *	9.677 *
Oct	9.000	8.548 *	43.217 *	16.546 *	29.795 *
Nov	12.420	6.513 *	29.699 *	7.883 *	26.311 *
Dic	9.350	9.241 *	21.939 *	6.530 *	20.575 *
2004					
Ene	...	...	19.232 *	...	...
	Año	Año	Primer mes	Año	Año
Var.% 97/96	47,4	24,9	...	...	-2,4
Var.% 98/97	-12,5	14,4	...	...	0,1
Var.% 99/98	2,0	1,8	...	...	-21,8
Var.% 00/99	-20,8	15,0 *	-5,4	-13,6	-31,1 *
Var.% 01/00	-7,7	6,3 *	17,0 *	-27,5 *	-7,7 *
Var.% 02/01	-39,4	-83,6 *	-68,7 *	-65,2 *	-21,4 *
Var.% 03/02	-33,6	316,0 *	48,3 *	165,2 *	111,0 *
Var.% 04/03	...	...	151,3 *	...	...

Fuente: ¹ Encuesta INDEC.² Encuesta INDEC. Corresponde a un panel representativo de empresas del sector.³ Encuesta INDEC. La serie anterior, que registraba el conjunto de ambos productos, ha sido ampliada en su cobertura y se presenta desagregada a partir de Enero de 1999.

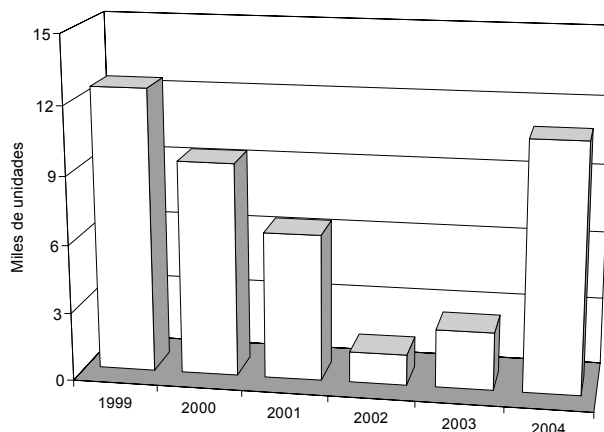
Producción de refrigeradores domésticos
Acumulado primer mes



Variación porcentual
Primer mes

2000/1999	1,9
2001/2000	4,9
2002/2001	-78,4
2003/2002	91,9
2004/2003	1,9
2004/1999	-54,9

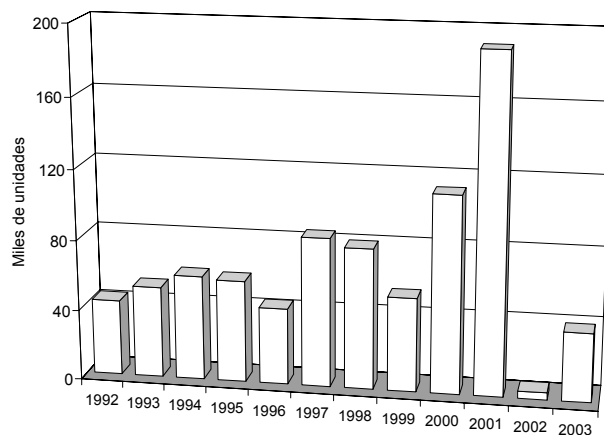
Producción de congeladores domésticos
Acumulado primer mes



Variación porcentual
Primer mes

2000/1999	-24,7
2001/2000	-31,4
2002/2001	-79,0
2003/2002	89,6
2004/2003	326,5
2004/1999	-12,4

Producción de acondicionadores domésticos
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual
Anual

1993/1992	20,7
1994/1993	14,6
1995/1994	-2,5
1996/1995	-25,0
1997/1996	95,0
1998/1997	-5,5
1999/1998	-33,2
2000/1999	110,0
2001/2000	70,0
2002/2001	-97,8
2003/2002	843,2
2003/1992	-9,8

Período	Refrigeradores domésticos ¹ Producción u	Congeladores domésticos ¹ Producción u	Acondicionadores domésticos ² Producción u
Datos anuales			
1996	378.533 *	83.392 *	43.498
1997	401.000 *	90.500 *	84.804
1998	423.670 *	88.640 *	80.112
1999	354.073 *	101.775 *	53.502
2000	325.416	80.034	112.336
2001	246.447 *	62.940 *	190.930
2002	161.619 *	24.008 *	4.159
2003	138.110 *	37.594 *	39.227 *
Var.% 97/96	5,9 *	8,5 *	95,0
Var.% 98/97	5,7 *	-2,1 *	-5,5
Var.% 99/98	-16,4 *	14,8 *	-33,2
Var.% 00/99	-8,1 *	-21,4 *	110,0
Var.% 01/00	-24,3 *	-21,4 *	70,0
Var.% 02/01	-34,4 *	-61,9 *	-97,8
Var.% 03/02	-14,5 *	56,6 *	843,2 *
Datos mensuales			
2002			
Ene	7.936 *	1.352 *	-
Feb	9.951 *	667 *	1.663
Mar	5.460 *	2.049 *	977
Abr	5.158 *	1.086 *	9
May	4.441 *	1.260 *	164
Jun	11.133 *	1.470 *	117
Jul	13.019 *	811 *	7
Ago	10.749 *	1.956 *	109
Sep	20.286 *	1.194 *	17
Oct	23.273 *	2.182 *	-
Nov	26.591 *	5.251 *	1.096
Dic	23.622 *	4.730 *	-
2003			
Ene	15.230 *	2.564 *	508
Feb	9.245 *	663 *	978
Mar	6.109 *	693 *	44
Abr	9.430 *	1.614 *	6
May	8.595 *	1.306 *	45
Jun	7.081 *	1.437 *	-
Jul	7.420 *	2.028 *	-
Ago	8.025 *	2.060 *	12
Sep	13.076 *	3.109 *	8.254
Oct	17.847 *	5.592 *	14.190
Nov	18.772 *	7.668 *	12.144
Dic	17.280 *	8.860 *	3.046 *
2004			
Ene	15.522 *	10.936 *	...
	Primer mes	Primer mes	Año
Var.% 97/96	...	...	95,0
Var.% 98/97	...	...	-5,5
Var.% 99/98	...	...	-33,2
Var.% 00/99	1,9 *	-24,7 *	110,0
Var.% 01/00	4,9 *	-31,4 *	70,0
Var.% 02/01	-78,4 *	-79,0 *	-97,8
Var.% 03/02	91,9 *	89,6 *	843,2 *
Var.% 04/03	1,9	326,5 *	...

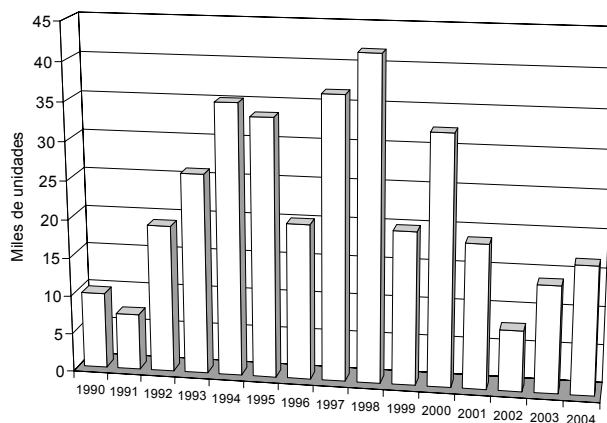
Fuente: Cámara Argentina de Industrias de Refrigeración y Aire Acondicionado. Serie de periodicidad semestral en revisión.

¹ Hasta el año 1998 Cámara Argentina de Industrias de Refrigeración y Aire Acondicionado. A partir de 1999 Encuesta INDEC. Serie de periodicidad mensual.

² Hasta el año 1995 Cámara Argentina de Industrias de Refrigeración y Aire Acondicionado. Desde 1996.

Dirección General de Estadísticas de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur, serie de periodicidad mensual.

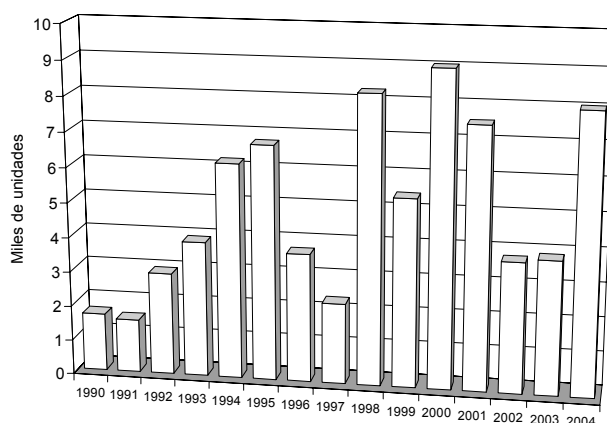
Producción de automóviles Acumulado Ene - Feb



Variación porcentual Primeros 2 meses

1991/1990	-26,2
1992/1991	162,9
1993/1992	36,0
1994/1993	35,2
1995/1994	-4,7
1996/1995	-39,8
1997/1996	81,7
1998/1997	14,1
1999/1998	-52,4
2000/1999	62,8
2001/2000	-42,1
2002/2001	-57,8
2003/2002	76,0
2004/2003	19,6
2004/1990	69,1

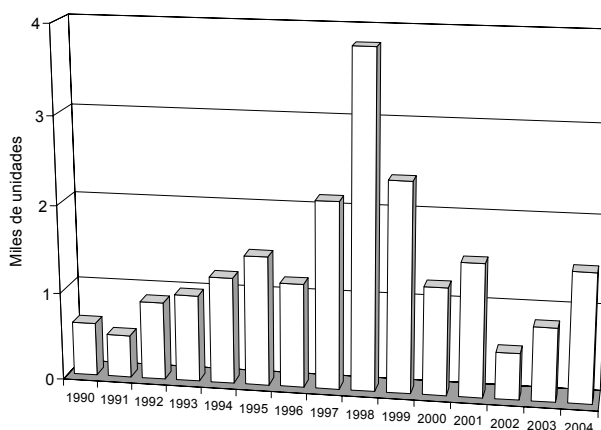
Producción de automotores comerciales utilitarios Acumulado Ene - Feb



Variación porcentual Primeros 2 meses

1991/1990	-7,5
1992/1991	91,9
1993/1992	32,6
1994/1993	58,6
1995/1994	8,9
1996/1995	-45,0
1997/1996	-37,4
1998/1997	256,5
1999/1998	-34,5
2000/1999	66,4
2001/2000	-16,6
2002/2001	-49,9
2003/2002	2,5
2004/2003	107,3
2004/1990	383,4

Producción de automotores de carga y pasajeros Acumulado Ene - Feb



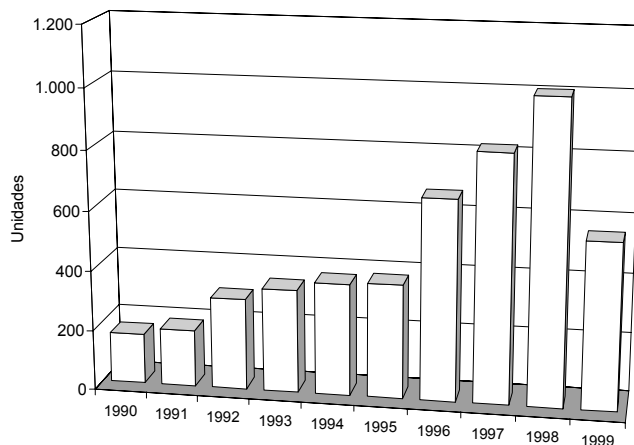
Variación porcentual Primeros 2 meses

1991/1990	-20,3
1992/1991	83,9
1993/1992	11,2
1994/1993	22,7
1995/1994	21,6
1996/1995	-19,8
1997/1996	80,2
1998/1997	79,0
1999/1998	-37,4
2000/1999	-48,6
2001/2000	23,7
2002/2001	-65,1
2003/2002	58,7
2004/2003	76,0
2004/1990	143,8

Período	Automóviles ¹		Automotores comerciales ¹		Ciclomotores ²
	Producción u	Utilitarios Producción u	Carga y pasajeros Producción u	Producción u	
Datos anuales					
1996	269.439	33.303	10.410	38.239	
1997	366.466	58.758	21.082	45.271	
1998	353.074	81.929	22.954	42.569	
1999	224.733	66.544	13.532	27.339	
2000	238.706	85.945	14.595	21.194	
2001	169.580	57.509	8.488	12.031	
2002	111.340	41.778	6.283	3.021	
2003	109.364	50.799	9.039	11.430	
Var.% 97/96	36,0	76,4	102,5	18,4	
Var.% 98/97	-3,7	39,4	8,9	-6,0	
Var.% 99/98	-36,3	-18,8	-41,0	-35,8	
Var.% 00/99	6,2	29,2	7,9	-22,5	
Var.% 01/00	-29,0	-33,1	-41,8	-43,2	
Var.% 02/01	-34,3	-27,4	-26,0	-74,9	
Var.% 03/02	-1,8	21,6	43,9	278,4	
Datos mensuales					
2002					
Ene	3.043	1.257	116	213	
Feb	4.888	2.516	414	215	
Mar	7.823	3.000	332	308	
Abr	11.480	4.396	597	265	
May	9.991	4.560	696	2	
Jun	9.310	3.942	635	260	
Jul	11.371	3.715	744	245	
Ago	10.574	4.072	592	304	
Sep	11.080	4.016	625	201	
Oct	11.496	4.019	609	227	
Nov	12.094	3.270	423	394	
Dic	8.190	3.015	500	387	
2003					
Ene	6.213	2.348	195	521	
Feb	7.742	1.520	646	538	
Mar	9.816	3.266	825	536	
Abr	10.246	4.510	803	829	
May	8.673	4.659	805	776	
Jun	8.216	4.537	764	865	
Jul	6.623	4.722	793	888	
Ago	9.641	4.845	869	924	
Sep	10.390	5.147	805	1.042	
Oct	10.145	5.737	834	1.465	
Nov	12.295	6.140	968	1.350	
Dic	9.364	3.368	732	1.696	
2004					
Ene	7.495	4.253	291	...	
Feb	9.197	3.766	1.189	...	
	Primeros 2 meses	Primeros 2 meses	Primeros 2 meses	Año	
Var.% 97/96	81,7	-37,4	80,2	18,4	
Var.% 98/97	14,1	256,5	79,0	-6,0	
Var.% 99/98	-52,4	-34,5	-37,4	-35,8	
Var.% 00/99	62,8	66,4	-48,6	-22,5	
Var.% 01/00	-42,1	-16,6	23,7	-43,2	
Var.% 02/01	-57,8	-49,9	-65,1	-74,9	
Var.% 03/02	76,0	2,5	58,7	278,4	
Var.% 04/03	19,6	107,3	76,0	...	

Fuente: ¹ Asociación de Fábricas de Automotores.² Encuesta INDEC.

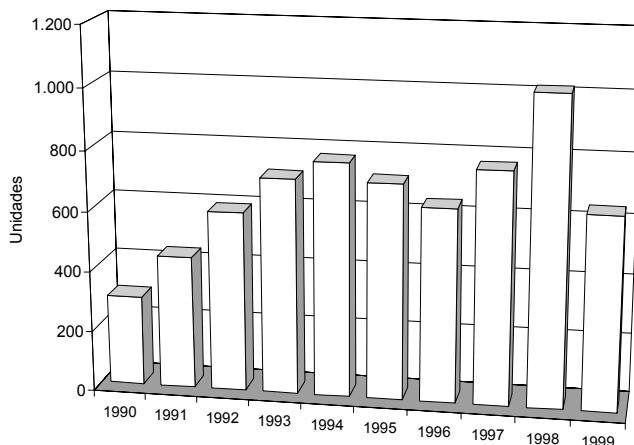
**Producción de semirremolques
Acumulado Ene - Jun**



**Variación porcentual
Primeros 6 meses**

1991/1990	13,2
1992/1991	61,4
1993/1992	13,4
1994/1993	8,4
1995/1994	1,6
1996/1995	75,9
1997/1996	23,1
1998/1997	22,2
1999/1998	-44,7
1999/1990	233,5

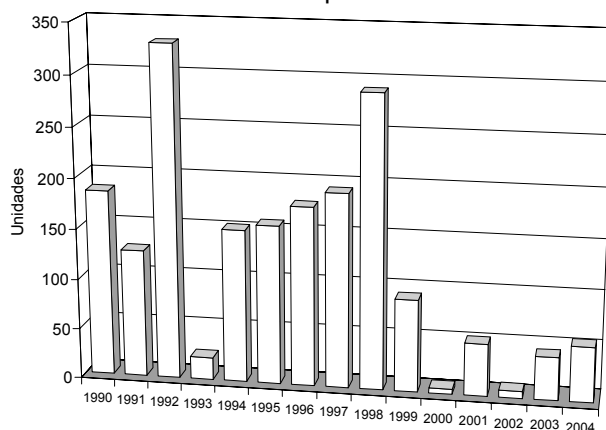
**Producción de acoplados
Acumulado Ene - Jun**



**Variación porcentual
Primeros 6 meses**

1991/1990	48,1
1992/1991	35,7
1993/1992	19,8
1994/1993	8,3
1995/1994	-7,8
1996/1995	-10,1
1997/1996	20,1
1998/1997	32,3
1999/1998	-37,0
1999/1990	116,5

**Producción de tractores
Acumulado primer mes**



**Variación porcentual
Primer mes**

1991/1990	-31,4
1992/1991	159,8
1993/1992	-93,3
1994/1993	590,9
1995/1994	3,9
1996/1995	12,7
1997/1996	8,4
1998/1997	50,3
1999/1998	-68,3
2000/1999	-94,6
2001/2000	940,0
2002/2001	-86,5
2003/2002	514,3
2004/2003	27,9
2004/1990	-70,3

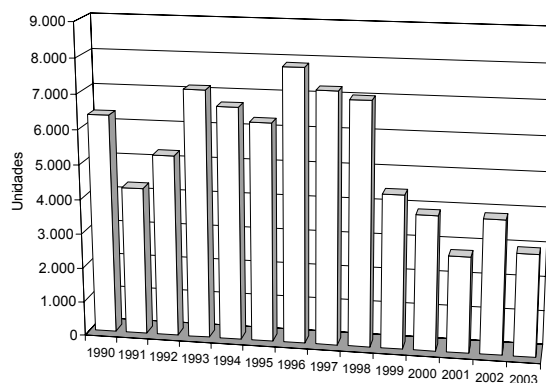
Período	Semirremolques ¹ Producción u	Acoplados ¹ Producción u	Patentamiento de Acoplados y Semirremolques ² u	Tractores ³ Producción u
Datos anuales				
1996	1.770	1.445	...	5.681
1997	1.909	1.722	...	4.631
1998	1.967	2.058	...	3.513 *
1999	557	643	6.206	1.673 *
2000	...	...	4.904	422 *
2001	...	...	3.496	98 *
2002	...	...	1.993	313 *
2003	...	...	4.055	619 *
Var.% 97/96	7,9	19,2	...	-18,5
Var.% 98/97	3,0	19,5	...	-24,1 *
Var.% 99/98	...	...	...	-52,4 *
Var.% 00/99	...	...	-21,0	-74,8 *
Var.% 01/00	...	...	-28,7	-76,8 *
Var.% 02/01	...	...	-43,0	219,4 *
Var.% 03/02	...	...	103,5	97,8 *
Datos mensuales				
2002				
Ene	...	...	102	7 *
Feb	...	...	126	7 *
Mar	...	...	129	13 *
Abr	...	...	198	18 *
May	...	...	211	21 *
Jun	...	...	138	28 *
Jul	...	...	147	28 *
Ago	...	...	150	30 *
Sep	...	...	160	35 *
Oct	...	...	212	40 *
Nov	...	...	207	42 *
Dic	...	...	213	44 *
2003				
Ene	...	...	286	43 *
Feb	...	...	254	36 *
Mar	...	...	298	38 *
Abr	...	...	317	40 *
May	...	...	346	48 *
Jun	...	...	345	54 *
Jul	...	...	308	53 *
Ago	...	...	354	47 *
Sep	...	...	415	69 *
Oct	...	...	440	63 *
Nov	...	...	407	70 *
Dic	...	...	285	58 *
2004				
Ene	...	...	...	55 *
	Primeros 6 meses	Primeros 6 meses	Año	Primer meses
Var.% 97/96	23,1	20,1	...	8,4
Var.% 98/97	22,2	32,3	...	50,3 *
Var.% 99/98	-44,7	-37,0	...	-68,3 *
Var.% 00/99	...	...	-21,0	-94,6 *
Var.% 01/00	...	...	-28,7	940,0 *
Var.% 02/01	...	...	-43,0	-86,5 *
Var.% 03/02	...	...	103,5	514,3 *
Var.% 04/03	...	...	...	27,9 *

Fuente: ¹ Cámara Argentina de Fabricantes de Acoplados y Semirremolques. Fabricantes adheridos. Esta serie ha sido discontinuada definitivamente por la Cámara a raíz de que difiere de la categorización de productos que utiliza el Registro Nacional de la Propiedad Automotor.

² Cámara Argentina de Fabricantes de Acoplados y Semirremolques, en base a datos del Registro Nacional de la Propiedad Automotor.

³ Asociación Fábricas Argentinas de Tractores, Cámara Argentina Fabricantes de Maquinaria Agrícola e INDEC

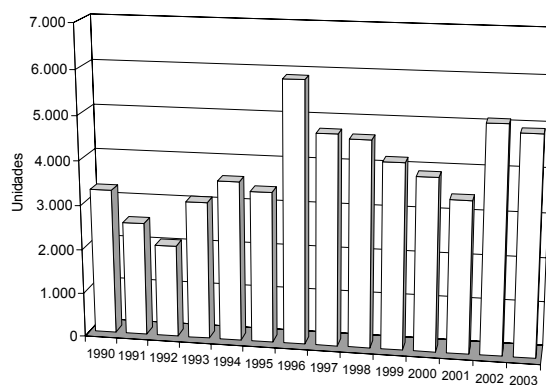
Producción de implementos de labranza y roturación Acumulado Ene - Dic



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
1998/1997	-3,1
1999/1998	-36,8
2000/1999	-12,1
2001/2000	-28,8
2002/2001	39,5
2003/2002	-23,9
2003/1990	-53,4

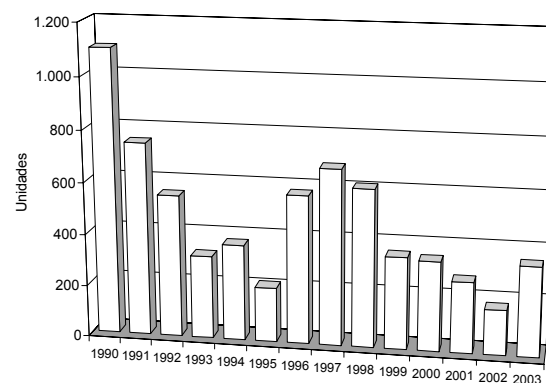
Producción de sembradoras Acumulado Ene - Dic



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
1998/1997	-2,1
1999/1998	-10,0
2000/1999	-6,8
2001/2000	-12,2
2002/2001	49,1
2003/2002	-3,6
2003/1990	50,0

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
1998/1997	-10,3
1999/1998	-41,5
2000/1999	-2,8
2001/2000	-20,7
2002/2001	-36,4
2003/2002	98,9
2003/1990	-68,4

Período	Implementos de labranza y roturación ¹	Sembradoras ²	Cosechadoras- trilladoras	Cabezales para cosechadoras ³
	Producción u	Producción u	Producción u	Producción u
	Datos anuales			
1996	7.870	5.880	574	1.680
1997	7.255	4.740	680	1.900
1998	7.030	4.640	610	1.800
1999	4.443	4.178	357	1.259
2000	3.906	3.894	347	1.167
2001	2.782	3.420	275	951
2002	3.880 *	5.100 *	175 *	1.430 *
2003	2.954 *	4.918 *	348 *	1.218 *
Var.% 97/96	-7,8	-19,4	18,5	13,1
Var.% 98/97	-3,1	-2,1	-10,3	-5,3
Var.% 99/98	-36,8	-10,0	-41,5	-30,1
Var.% 00/99	-12,1	-6,8	-2,8	-7,3
Var.% 01/00	-28,8	-12,2	-20,7	-18,5
Var.% 02/01	39,5 *	49,1 *	-36,4 *	50,4 *
Var.% 03/02	-23,9 *	-3,6 *	98,9 *	-14,8 *
	Datos semestrales			
1997				
I	3.505	1.840	330	1.120
II	3.750	2.900	350	780
1998				
I	3.160	1.750	240	1.070
II	3.870	2.890	370	730
1999				
I	2.375	2.250	180	640
II	2.068	1.928	177	619
2000				
I	2.093	2.020	178	605
II	1.813	1.874	169	562
2001				
I	1.580	1.450	120	419
II	1.202	1.970	155	532
2002				
I	1.245	2.100	125	610
II	2.635 *	3.000 *	50 *	820 *
2003				
I	1.084 *	1.864 *	138 *	695 *
II	1.870 *	3.054 *	210 *	523 *
	Año	Año	Año	Año
Var.% 97/96	-7,8	-19,4	18,5	13,1
Var.% 98/97	-3,1	-2,1	-10,3	-5,3
Var.% 99/98	-36,8	-10,0	-41,5	-30,1
Var.% 00/99	-12,1	-6,8	-2,8	-7,3
Var.% 01/00	-28,8	-12,2	-20,7	-18,5
Var.% 02/01	39,5 *	49,1 *	-36,4 *	50,4 *
Var.% 03/02	-23,9 *	-3,6 *	98,9 *	-14,8 *

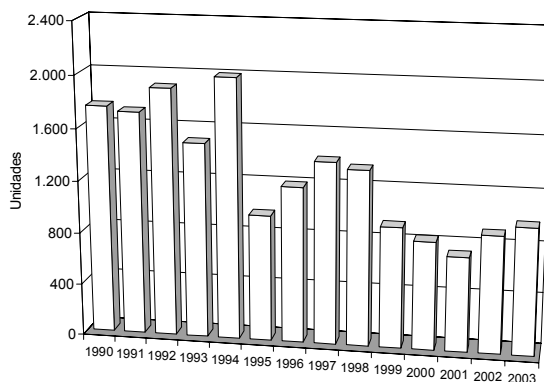
¹ Incluye implementos de labranza, rastras y cultivadores.

² Para siembra convencional y directa.

³ Cabezales maiceros y girasoleros.

Fuente: Cámara Argentina Fabricantes de Maquinaria Agrícola.

Producción de desmalezadoras-cortadoras
Acumulado Ene - Dic

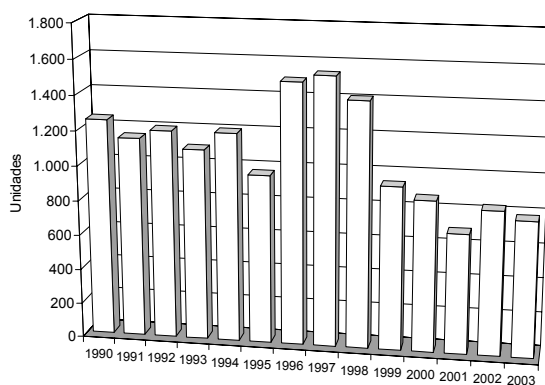


Variación porcentual
Anual

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
1998/1997	-3,6
1999/1998	-31,0
2000/1999	-10,4
2001/2000	-12,5
2002/2001	24,0
2003/2002	8,1

2003/1990 -44,2

Producción de ordeñadoras de línea
Acumulado Ene - Dic

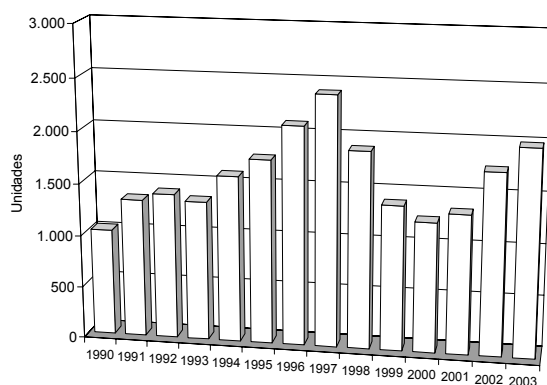


Variación porcentual
Anual

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
1998/1997	-8,4
1999/1998	-33,3
2000/1999	-7,4
2001/2000	-20,7
2002/2001	20,3
2003/2002	-5,8

2003/1990 -37,4

Producción de pulverizadoras de arrastre
Acumulado Ene - Dic



Variación porcentual
Anual

1991/1990	30,0
1992/1991	5,1
1993/1992	-4,1
1994/1993	19,2
1995/1994	10,6
1996/1995	18,6
1997/1996	14,3
1998/1997	-21,3
1999/1998	-26,2
2000/1999	-10,3
2001/2000	7,1
2002/2001	30,6
2003/2002	13,4

2003/1990 93,7

Período	Desmalezadoras - cortadoras Producción u	Ordeñadoras de línea Producción u	Enfardadoras ¹ Producción u	Pulverizadoras de arrastre Producción u
Datos anuales				
1996	1.200	1.500	600	2.100
1997	1.400	1.540	510	2.400
1998	1.350	1.410	430	1.890
1999	931	940	343	1.395
2000	834	870	328	1.251
2001	730	690	298	1.340
2002	905 *	830 *	390 *	1.750 *
2003	978 *	782 *	575 *	1.985 *
Var.% 97/96	16,7	2,7	-15,0	14,3
Var.% 98/97	-3,6	-8,4	-15,7	-21,3
Var.% 99/98	-31,0	-33,3	-20,2	-26,2
Var.% 00/99	-10,4	-7,4	-4,4	-10,3
Var.% 01/00	-12,5	-20,7	-9,1	7,1
Var.% 02/01	24,0 *	20,3 *	30,9 *	30,6 *
Var.% 03/02	8,1 *	-5,8 *	47,4 *	13,4 *
Datos semestrales				
1997				
I	600	840	220	1.080
II	800	700	290	1.320
1998				
I	870	880	215	1.050
II	480	530	215	840
1999				
I	478	435	128	687
II	453	505	215	708
2000				
I	426	409	131	601
II	408	461	197	650
2001				
I	422	375	168	720
II	308	315	130	620
2002				
I	235	322	163	730
II	670 *	508 *	227 *	1.020 *
2003				
I	356 *	332 *	260 *	835 *
II	622 *	450 *	315 *	1.150 *
	Año	Año	Año	Año
Var.% 97/96	16,7	2,7	-15,0	14,3
Var.% 98/97	-3,6	-8,4	-15,7	-21,3
Var.% 99/98	-31,0	-33,3	-20,2	-26,2
Var.% 00/99	-10,4	-7,4	-4,4	-10,3
Var.% 01/00	-12,5	-20,7	-9,1	7,1
Var.% 02/01	24,0 *	20,3 *	30,9 *	30,6 *
Var.% 03/02	8,1 *	-5,8 *	47,4 *	13,4 *

¹ Incluye rotoenfardadoras.

Fuente: Cámara Argentina Fabricantes de Maquinaria Agrícola.

ESTE VOLUMEN
ESTADÍSTICAS DE PRODUCTOS INDUSTRIALES - MARZO 2004
CON UNA TIRADA DE 300 EJEMPLARES
SE TERMINÓ DE IMPRIMIR
EN EL MES DE MARZO 2004
EN EL DEPARTAMENTO PUBLICACIONES DEL INDEC,
AV. PRESIDENTE JULIO A. ROCA 609
1067 CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES
REPÚBLICA ARGENTINA