INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS
BIBLIOTECA

ISSN 0327 - 7968

REPUBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMIA
Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
SECRETARIA DE PROGRAMACION ECONOMICA
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

INDEC

27 MAY 1993

INFORMACION DE PRENSA

ESTADISTICAS DE PRODUCTOS INDUSTRIALES

El programa de Estadísticas Industriales del INDEC comprende, entre otros trabajos, la realización de encuestas para obtener estadísticas por tipo de producto, cuya publicación se reanuda mediante esta Información de Prensa. Las series incluidas en ésta cubren los años 1990, 1991 y 1992.

Enero de 1990 es el punto de partida común, mientras que el último dato depende de la respectiva fuente. La periodicidad de las cifras es mensual, salvo la de máquinas-herramienta, que se procesa trimestralmente.

La información está referida al total nacional. Los productos seleccionados corresponden en general, a la principal actividad de la rama respectiva. Se incluye, en lo posible, datos de producción, recurriéndose a falta de los mismos o para complementarlos a las cifras de despacho o de consumo. En este contexto, la faena tipificada ha sido incluida como indicador de la industria cárnica. La nómina de productos será ampliada en el futuro, en tanto se cumplan requisitos de representatividad y confiabilidad.

Además de los datos resultantes de las propias encuestas del Instituto, se incluyen estadísticas provenientes de asociaciones empresariales o de organismos gubernamentales, cuya representatividad y confiabilidad han sido analizadas.

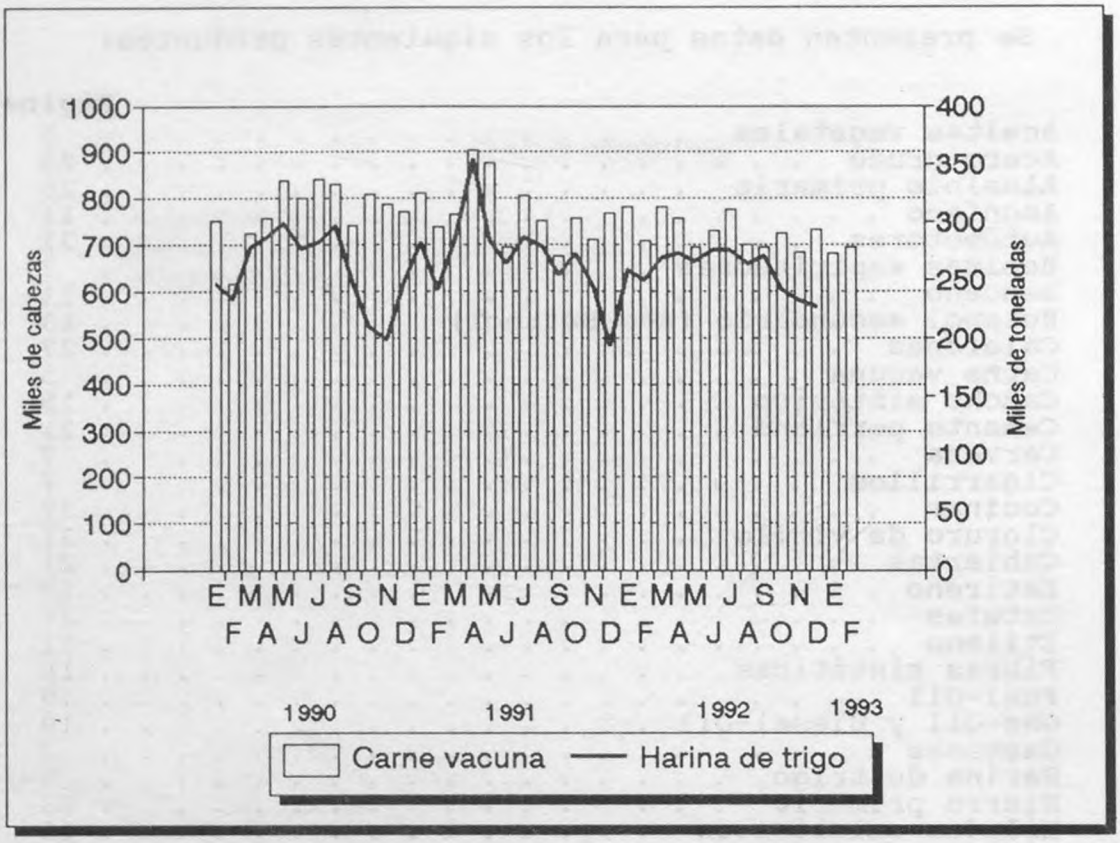
Buenos Aires, 24 de mayo de 1993

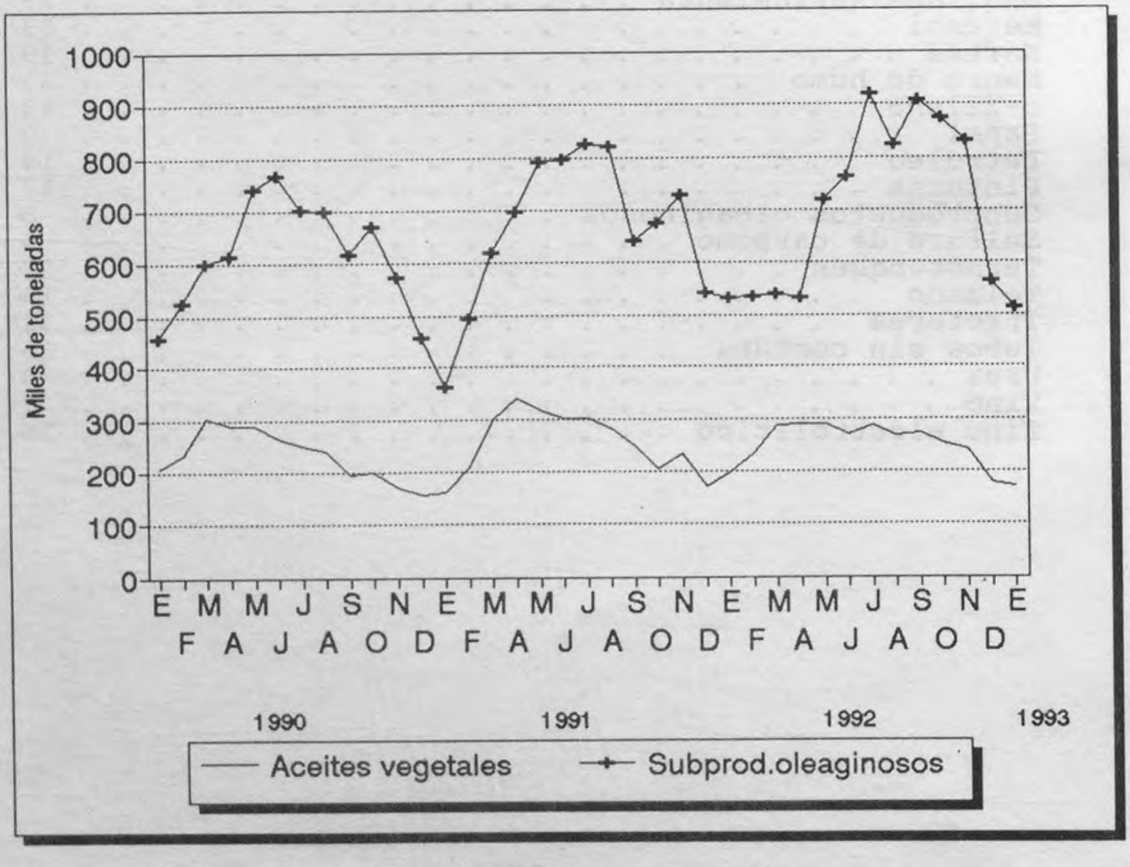
SIGNOS UTILIZADOS

. Indica que el dato no existe
... Señala que el dato no se dispone a la fecha
* Cifras provisionales

Se presentan datos para los siguientes productos:

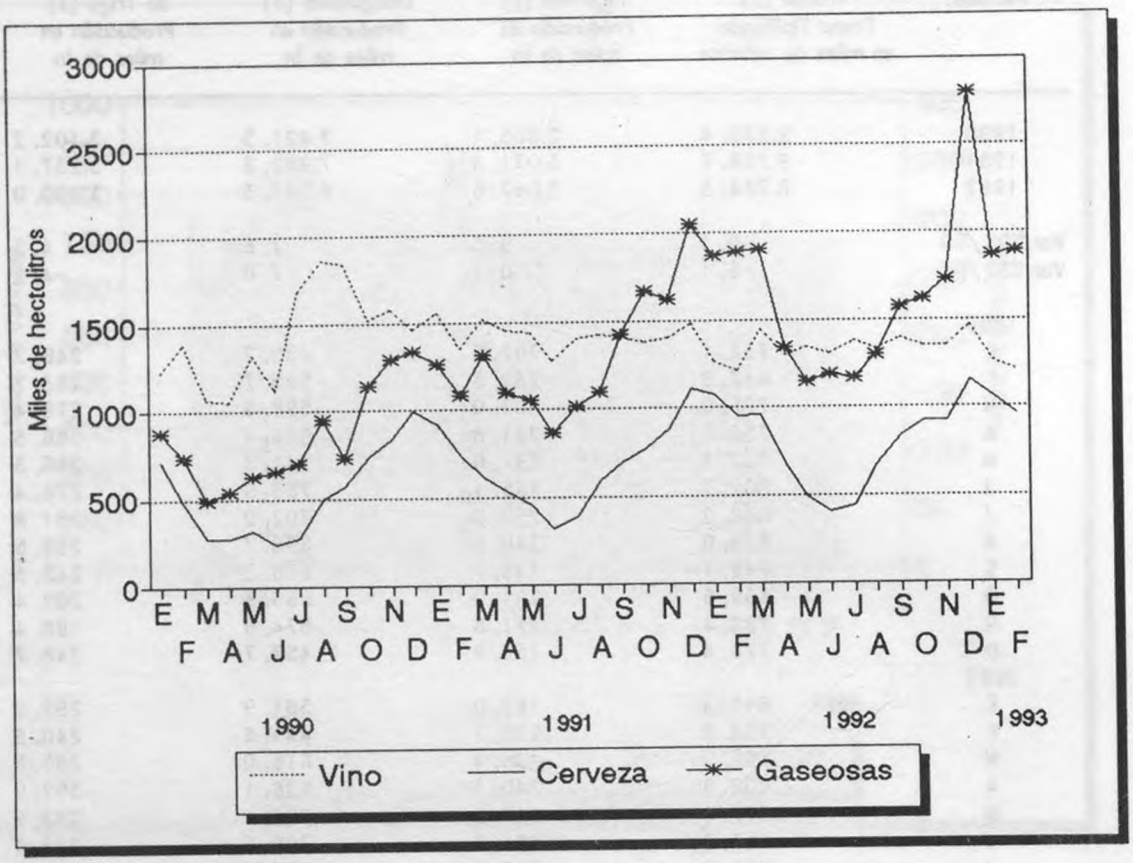
	Página
Aceites vegetales	5
Acero crudo	23
Aluminio primario	25
Amoníaco	11
Automotores	31
Bebidas espirituosas	7
Benceno	11
Butanol secundario (sec-Butanol)	13
Calefones	27
Carne vacuna	5
Caucho sintético	15
Cemento portland	21
Cerveza	7
Cigarrillos	7
Cocinas	27
Cloruro de vinilo	11
Cubiertas	21
Estireno	13
Estufas	27
Etileno	11
Fibras sintéticas	15
Fuel-Oil	19
Gas-Oil y Diesel-Oil	19
Gaseosas	7
Harina de trigo	5
Hierro primario	23
Hilados celulósicos	15
Hilados sintéticos	15
Isopropanol	11
Jabones	17
Laminados	23
Máquinas-herramienta	29
Metanol	13
Naftas	19
Negro de humo	21
o-Xileno	13
Papel	9
Petróleo	19
Pinturas	17
Subproductos oleaginosos	5
Sulfuro de carbono	9
Termotanques	27
Tolueno	13
Tractores	31
Tubos sin costura	25
Urea	9
Vino	7
Zinc electrolítico	25

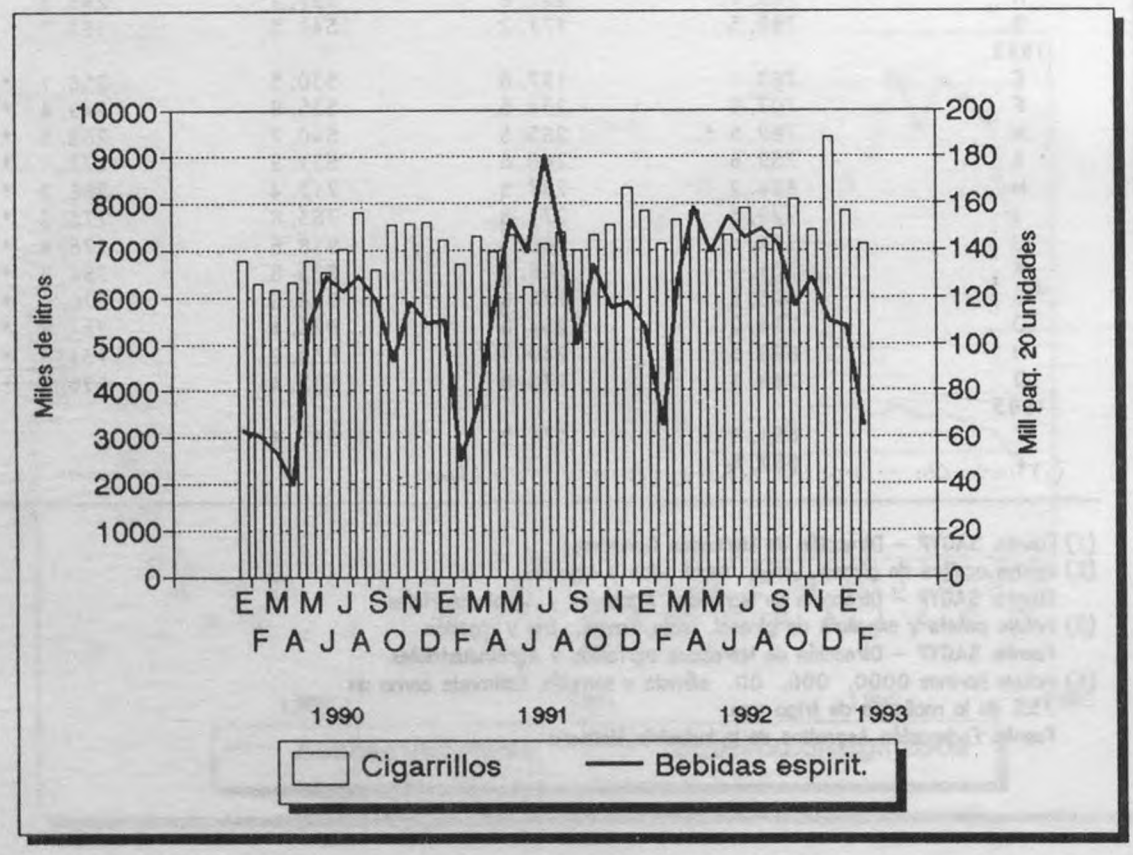

Miles de cabezas
Miles de toneladas
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
400
350
300
250
200
150
100
50
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Carne vacuna
Harina de trigo


Miles de toneladas
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
1993
Aceites vegetales
Subprod.oleaginosos

Período	Carne Vacuna (1) Faena Tipificada en miles de cabezas	Aceites Vegetales (2) Producción en miles de tn	Subproductos Oleaginosos (3) Producción en miles de tn	Harina de Trigo (4) Producción en miles de tn	
1990	9.272, 4	2.805, 1	7.421, 5	3.102, 2	
1991	9.258, 7	3.071, 3	7.982, 2	3.237, 1	
1992	8.784, 5	3.067, 6	8.537, 3	3.100, 0	
Var.%91/90	-0, 1	9, 5	7, 6	4, 3	
Var.%92/91	-5, 1	-0, 1	7, 0	-4, 2	
1990					
E	752, 1	207, 5	455, 2	246, 2	
F	617, 6	232, 3	525, 7	233, 2	
M	725, 0	303, 0	598, 9	278, 4	
A	758, 3	291, 8	614, 1	286, 5	
M	837, 3	291, 6	741, 3	298, 3	
J	802, 7	265, 1	766, 9	276, 4	
J	839, 2	250, 9	702, 2	281, 8	
A	829, 6	240, 8	698, 7	296, 6	
S	742, 1	193, 7	616, 3	248, 5	
O	809, 6	201, 0	669, 6	209, 4	
N	788, 4	171, 5	574, 9	198, 4	
D	770, 4	155, 9	457, 7	248, 7	
1991					
E	812, 3	162, 0	361, 9	282, 2	
F	738, 8	210, 2	491, 6	240, 8	
M	766, 2	298, 4	618, 0	285, 5	
A	902, 9	340, 3	696, 1	352, 9	
M	877, 4	317, 3	790, 1	283, 2	
J	693, 2	301, 8	796, 8	264, 1	
J	806, 6	300, 9	824, 6	286, 1	
A	751, 6	282, 4	820, 3	279, 2	
S	676, 3	248, 1	639, 6	254, 0	
O	755, 4	205, 9	674, 0	272, 7	
N	709, 7	232, 8	727, 7	243, 3	
D	768, 5	171, 2	541, 5	193, 2	
1992					
E	783, 1	197, 8	530, 5	258, 1	*
F	707, 0	234, 5	535, 9	249, 4	*
M	782, 5 *	285, 5	540, 7	268, 5	*
A	759, 6	288, 8	531, 9	272, 1	*
M	694, 2	287, 9	717, 4	266, 2	*
J	729, 6	271, 8	763, 6	275, 3	*
J	774, 4	286, 3	918, 8	275, 9	*
A	701, 1	266, 8	823, 8	264, 2	*
S	696, 3	274, 6	908, 5	270, 9	*
O	724, 2	254, 0	873, 4	241, 6	*
N	683, 8	240, 9	830, 2	231, 8	*
D	748, 7	178, 8	562, 4	226, 1	*
1993					
E	681, 8	171, 2	511, 4	...	
F	692, 5	...	...	...	

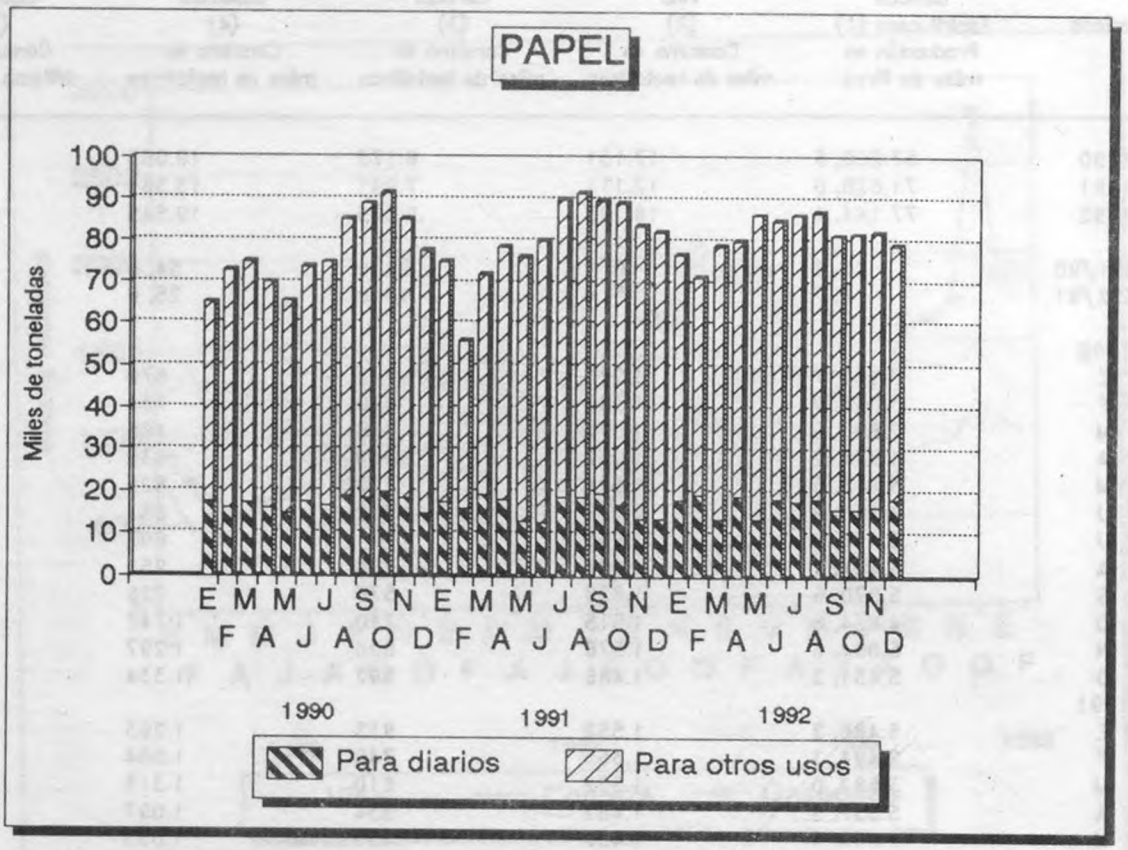
(1) Fuente: SAGYP – Dirección de Mercados Ganaderos
(2) Incluye aceites de girasol, soja, maní, lino y algodón.
Fuente: SAGYP – Dirección de Mercados Agrícolas y Agroindustriales
(3) Incluye pellets y expellers de girasol, soja, maní, lino y algodón.
Fuente: SAGYP – Dirección de Mercados agrícolas y Agroindustriales
(4) Incluye harinas 0000, 000, 00, sémola y semolín. Estimado como un 75% de la molienda de trigo pan.
Fuente: Federación Argentina de la Industria Molinera

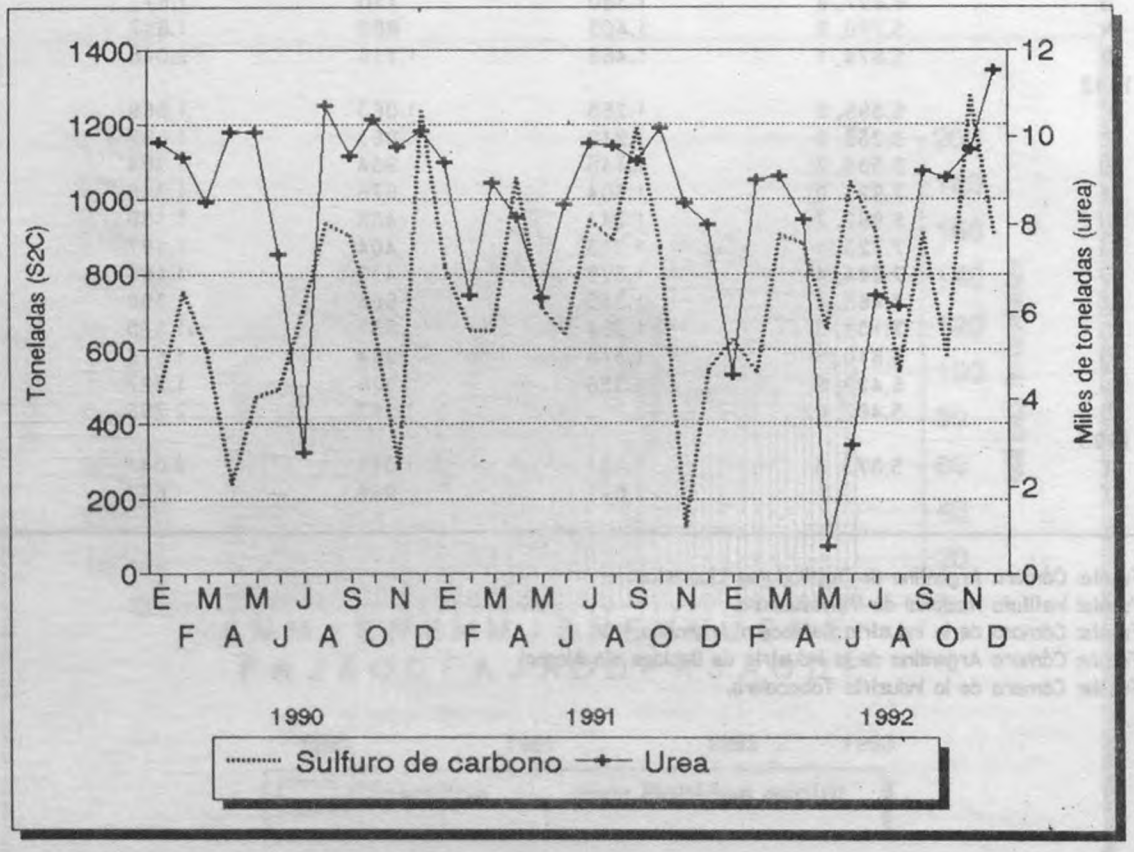

Miles de hectolitros
3000
2500
2000
1500
1000
500
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Vino
Cerveza
Gaseosas


Miles de litros
10000
9000
8000
7000
6000
5000
4000
3000
2000
1000
0
200
180
160
140
120
100
80
60
40
20
0
Mill paq. 20 unidades
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Cigarrillos
Bebidas espirit.

Período	Bebidas Espirituosas (1) Producción en miles de litros	Vino (2) Consumo en miles de hectolitros	Cerveza (3) Consumo en miles de hectolitros	Gaseosas (4) Consumo en miles de hectolitros	Cigarrillos (5) Consumo en Mill.paq.20 unid.
1990	57.200, 6	17.131	6.173	10.065	1.656, 9
1991	71.628, 0	17.111	7.991	15.561	1.727, 7
1992	77.144, 4	16.193	9.505	19.545	1.845, 0
Var.%91/90	25, 2	–0, 1	29, 5	54, 6	4, 3
Var.%92/91	7, 7	–5, 4	18, 9	25, 6	6, 8
1990					
E	3.141, 7	1.225	710	879	135, 2
F	3.045, 9	1.388	470	734	125, 8
M	2.690, 6	1.074	276	485	122, 9
A	1.974, 2	1.052	264	539	126, 0
M	5.413, 5	1.324	312	629	135, 2
J	6.460, 4	1.118	232	651	130, 3
J	6.118, 9	1.690	271	697	140, 7
A	6.464, 2	1.864	498	952	156, 0
S	5.920, 6	1.839	570	726	131, 5
O	4.624, 6	1.515	740	1.142	150, 5
N	5.894, 6	1.576	838	1.297	151, 2
D	5.451, 3	1.466	992	1.334	151, 6
1991					
E	5.488, 2	1.552	915	1.263	144, 2
F	2.494, 1	1.355	740	1.084	134, 1
M	3.582, 0	1.522	610	1.315	146, 0
A	5.857, 3	1.452	534	1.097	139, 4
M	7.644, 9	1.437	455	1.055	146, 4
J	6.926, 1	1.279	312	865	124, 1
J	9.028, 0	1.406	382	1.021	142, 5
A	7.251, 3	1.427	590	1.099	147, 2
S	4.993, 2	1.415	693	1.426	140, 2
O	6.697, 9	1.380	770	1.671	146, 6
N	5.790, 9	1.403	880	1.617	150, 6
D	5.874, 1	1.483	1.110	2.048	166, 4
1992					
E	5.399, 5	1.265	1.063	1.869	157, 2
F	3.233, 2	1.212	963	1.887	142, 4
M	6.338, 7	1.445	964	1.904	153, 2
A	7.923, 0	1.304	676	1.348	157, 0
M	6.962, 7	1.341	488	1.150	139, 2
J	7.723, 1	1.313	404	1.197	146, 3
J	7.264, 4	1.379	432	1.166	157, 7
A	7.468, 4	1.335	666	1.306	143, 5
S	7.131, 3	1.394	837	1.575	149, 1
O	5.810, 5	1.378	924	1.618	162, 0
N	6.422, 5	1.356	926	1.727	149, 0
D	5.467, 0	...	1.157	2.798	188, 4
1993					
E	5.573, 3	1.101	1.079	2.044	147, 6
F	...	1.071	968	1.670	148, 8

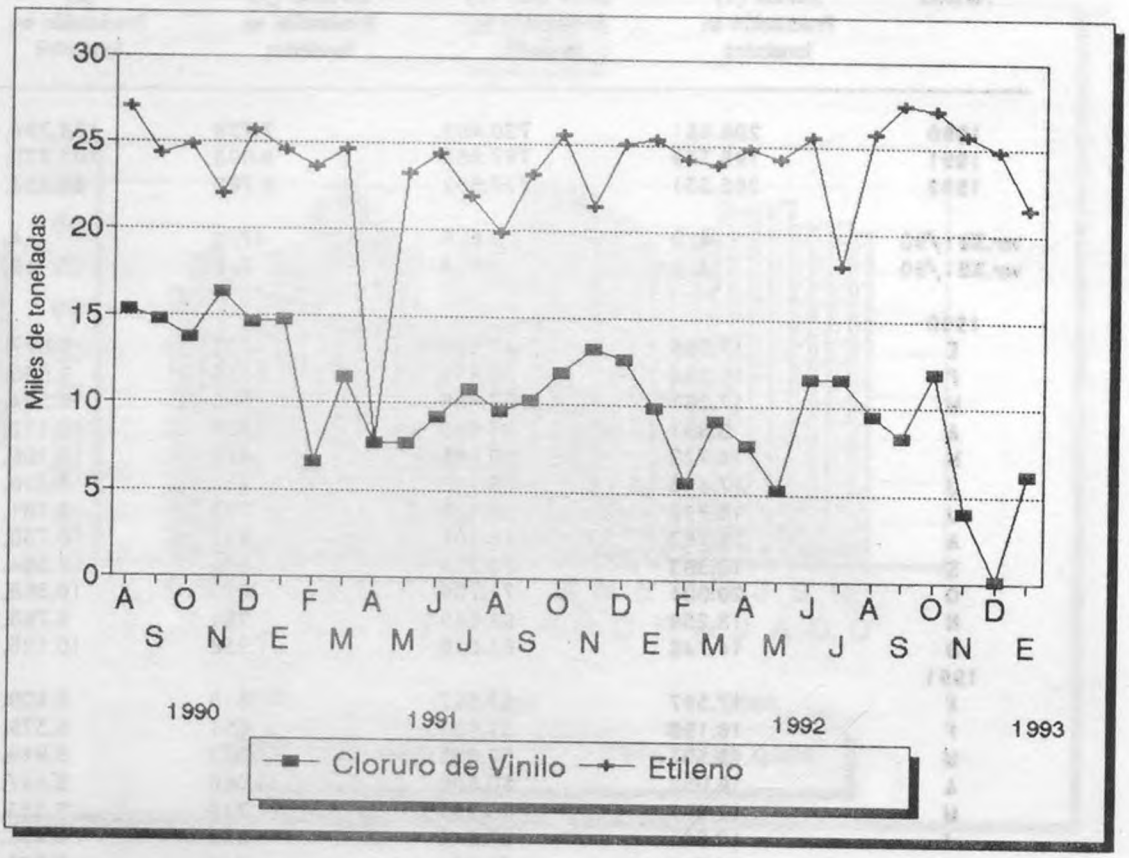
(1) Fuente: Cámara Argentina de Destiladores Licoristas.
(2) Fuente: Instituto Nacional de Vitivinicultura.
(3) Fuente: Cámara de la Industria Cervecera Argentina.
(4) Fuente: Cámara Argentina de la Industria de Bebidas sin Alcohol.
(5) Fuente: Cámara de la Industria Tabacalera.

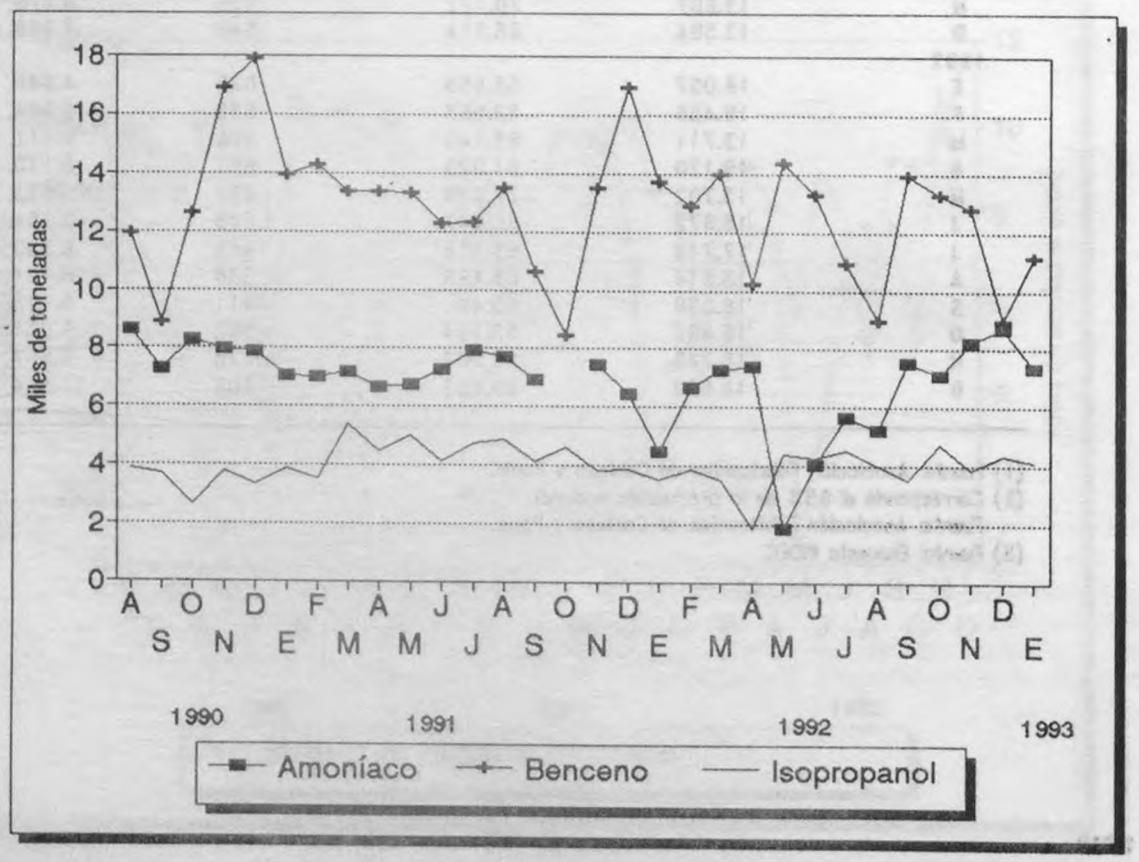

PAPEL
Miles de toneladas
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
Para diarios
Para otros usos


Toneladas (S2C)
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
Miles de toneladas (urea)
12
10
8
6
4
2
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
Sulfuro de carbono
Urea

Período	Papel para Diarios (1) Producción en toneladas	Papel para Otros usos (2) Producción en toneladas	Sulfuro de Carbono (3) Producción en toneladas	Urea (3) Producción en toneladas
1990	206.661	720.402	7.774	108.794, 7
1991	198.339	767.485	9.093	103.420, 0
1992	206.331	770.582	9.780	86.334, 7
var.%91/90	−4, 0	6, 5	17, 0	−4, 9
var.%91/90	4, 0	0, 4	7, 6	−16, 5
1990				
E	17.568	47.807	487	9.877, 3
F	16.294	56.859	755	9.530, 0
M	17.261	57.880	595	8.504, 0
A	8.631	28.940	239	10.112, 1
M	14.722	50.648	472	10.106, 4
J	17.496	56.195	493	7.316, 8
J	16.777	58.120	703	2.781, 0
A	19.162	66.307	937	10.730, 6
S	18.383	70.754	906	9.554, 1
O	20.001	71.709	670	10.388, 4
N	18.259	66.849	281	9.768, 0
D	14.746	63.010	1.236	10.125, 9
1991				
E	17.597	57.567	818	9.409, 2
F	16.198	39.931	651	6.379, 8
M	19.503	52.635	651	8.940, 6
A	18.052	60.606	1.060	8.147, 0
M	12.992	63.231	710	6.333, 1
J	12.661	67.644	638	8.455, 1
J	18.746	71.291	944	9.856, 0
A	18.905	72.948	892	9.787, 0
S	19.660	70.240	1.188	9.426, 7
O	16.854	72.306	869	10.221, 0
N	13.607	70.172	126	8.476, 7
D	13.564	68.914	546	7.988, 0
1992				
E	18.057	58.658	625	4.546, 1
F	19.486	52.098	538	9.004, 1
M	13.711	65.240	906	9.111, 4
A	19.120	61.029	881	8.110, 3
M	13.702	72.639	652	633, 7
J	18.672	66.547	1.046	2.954, 5
J	17.719	68.518	915	6.380, 9
A	18.514	68.498	538	6.121, 0
S	16.098	65.401	911	9.193, 7
O	15.887	65.794	582	9.071, 9
N	16.743	65.707	1.278	9.692, 5
D	18.622	60.453	908	11.514, 7

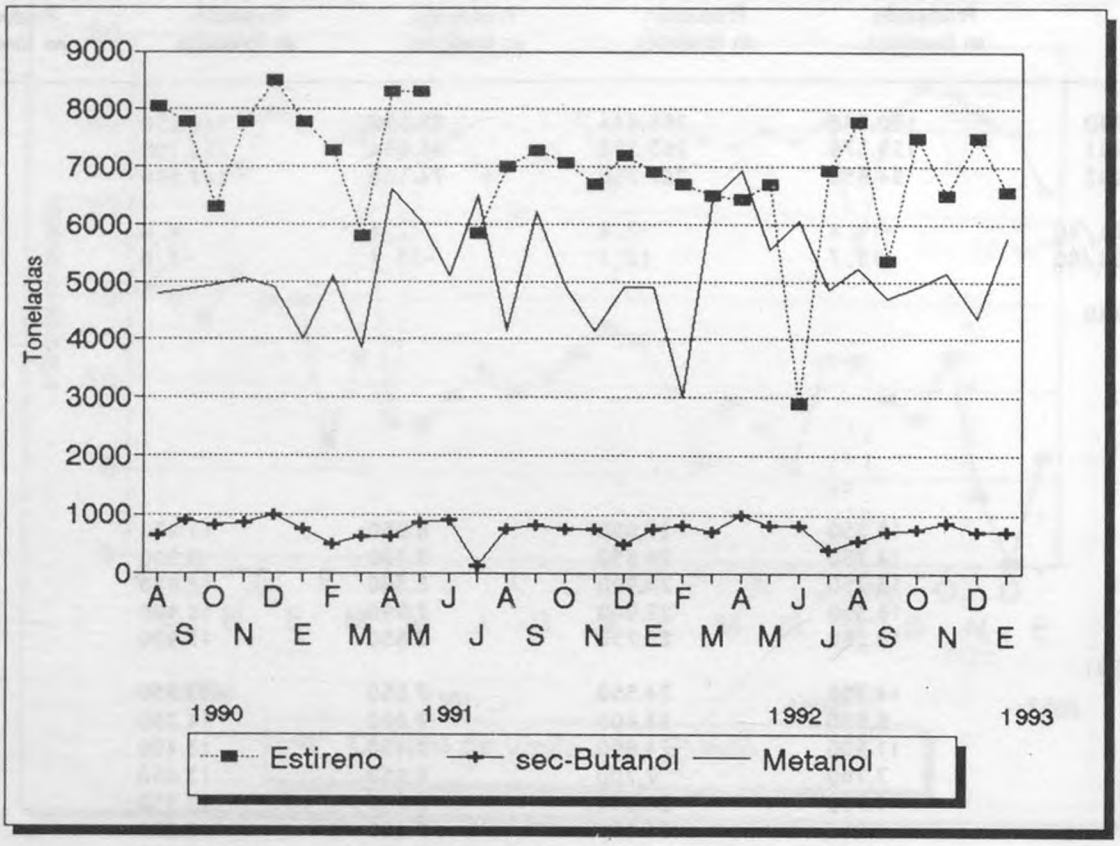
(1) Fuente: Asociación Fabricantes de Celulosa y Papel.
(2) Corresponde el 95% de la producción nacional.
Fuente: Asociación Fabricantes de Celulosa y Papel.
(3) Fuente: Encuesta INDEC.

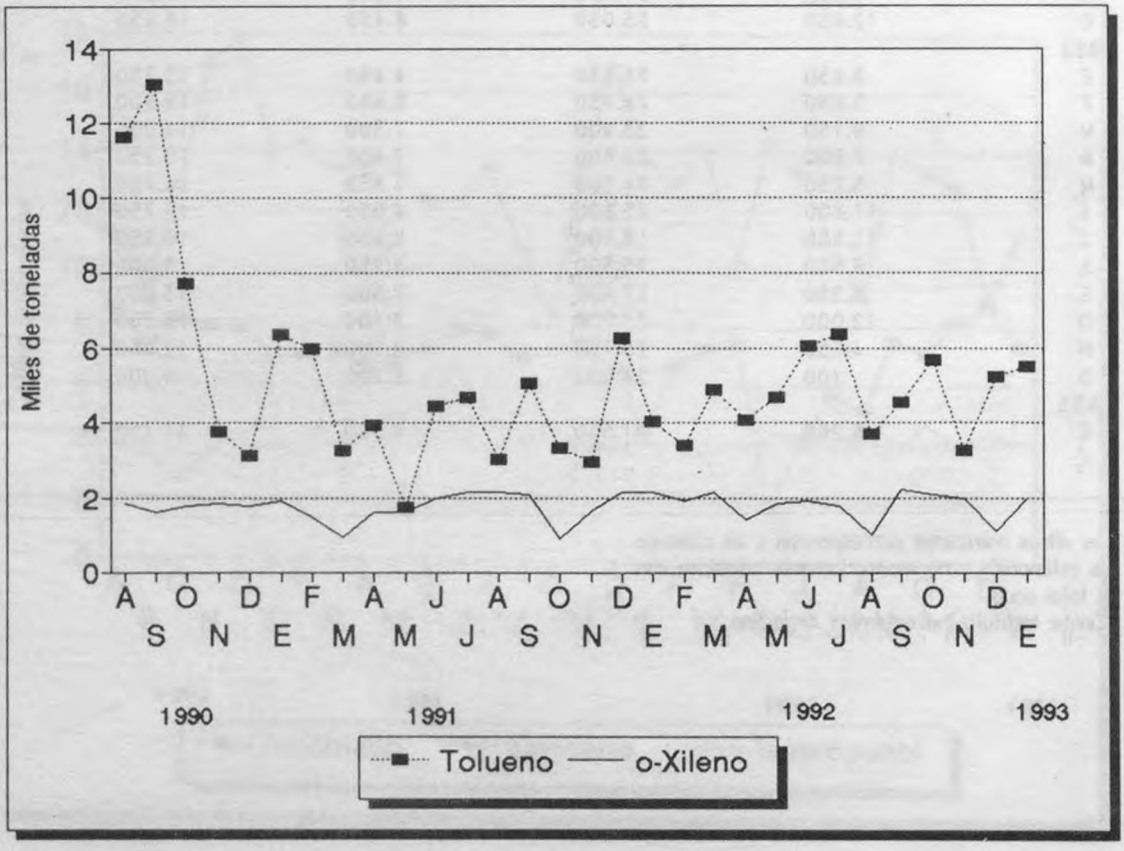

Miles de toneladas
30
25
20
15
10
5
0
A O D F A J A O D F A J A O D
S N E M M J S N E M M J S N E
1990
1991
1992
1993
Cloruro de Vinilo
Etileno


Miles de toneladas
18
16
14
12
10
8
6
4
2
0
A O D F A J A O D F A J A O D
S N E M M J S N E M M J S N E
1990
1991
1992
1993
Amoníaco
Benceno
Isopropanol

Período	Cloruro de vinilo (1) Producción en toneladas	Etileno (1) Producción en toneladas	Amoníaco (1) Producción en toneladas	Benceno (1) Producción en toneladas	Isopropanol (1) Producción en toneladas
1990	160.546	286.444	88.022	146.250	45.646
1991	129.379	265.208	85.884	152.100	52.898
1992	94.850	297.250	74.100	147.550	46.450
Var.%91/90	-19, 4	-7, 4	-2, 4	4, 0	15, 9
Var.%91/90	-26, 7	12, 1	-13, 7	-3, 0	-12, 2
1990					
E	.	.	.	.	.
F	.	.	.	.	.
M	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.
M	.	.	.	.	.
J	.	.	.	.	.
J	.	.	.	.	.
A	15.350	27.000	8.650	11.900	3.850
S	14.750	24.350	7.300	8.900	3.700
O	13.750	24.900	8.300	12.650	2.650
N	16.350	22.000	7.990	16.900	3.750
D	14.550	25.750	7.850	17.900	3.350
1991					
E	14.750	24.550	7.050	13.950	3.850
F	6.600	23.600	7.000	14.300	3.550
M	11.500	24.650	7.150	13.400	5.400
A	7.700	7.700	6.650	13.400	4.450
M	7.700	23.250	6.750	13.350	5.000
J	9.250	24.450	7.300	12.300	4.100
J	10.850	21.900	7.950	12.350	4.750
A	9.650	19.850	7.700	13.500	4.850
S	10.250	23.250	6.950	10.650	4.100
O	11.900	25.600		8.450	4.600
N	13.200	21.400	7.450	13.500	3.800
D	12.650	25.050	6.450	16.950	3.900
1992					
E	9.850	25.350	4.450	13.750	3.550
F	5.650	24.150	6.650	12.900	3.900
M	9.150	23.900	7.300	14.000	3.500
A	7.800	24.800	7.400	10.250	1.850
M	5.250	24.300	1.850	14.400	4.400
J	11.600	25.600	4.050	13.250	4.250
J	11.600	18.100	5.650	10.950	4.500
A	9.550	25.800	5.250	9.000	4.000
S	8.250	27.450	7.500	13.950	3.550
O	12.000	27.200	7.100	13.300	4.750
N	4.050	25.700	8.200	12.800	3.850
D	100	24.900	8.700	9.000	4.350
1993					
E	6.200	21.550	7.350	11.150	4.100
F	...	...	...	...	...

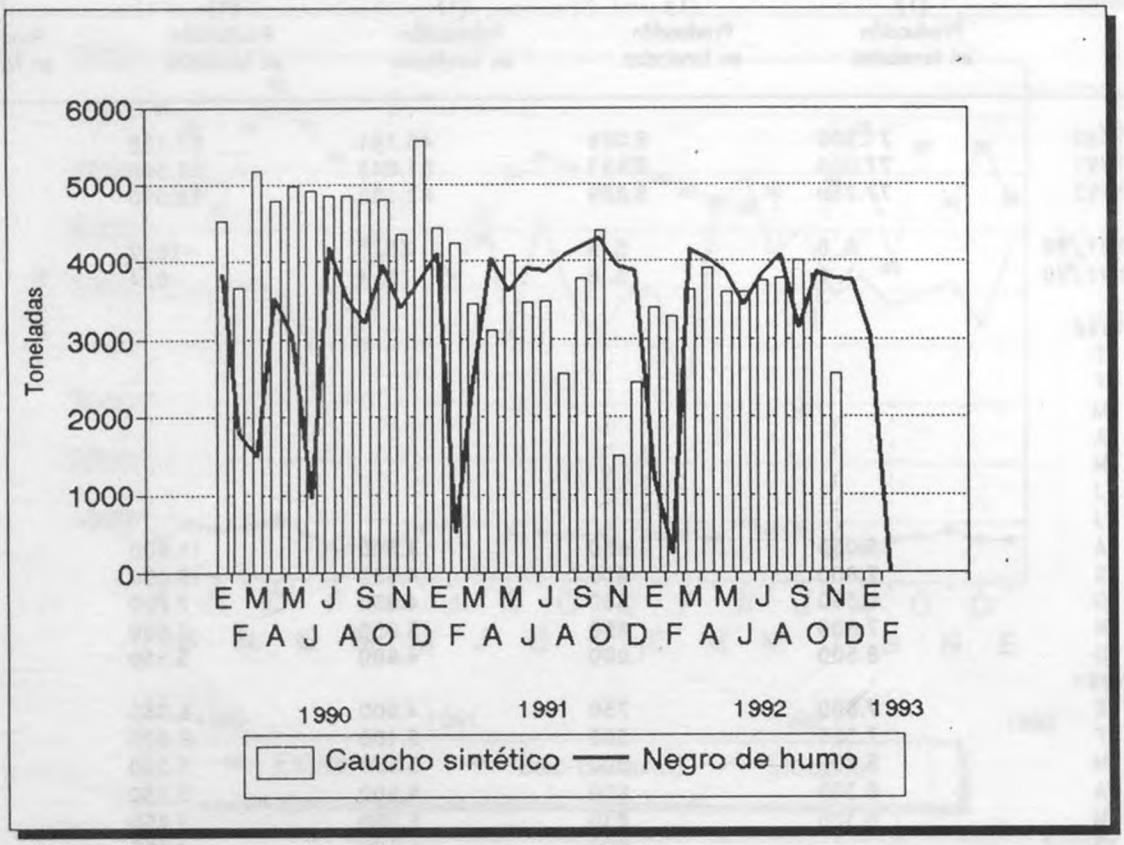
(1) Las cifras mensuales corresponden a un adelanto de estimación y no necesariamente coinciden con el total anual.
Fuente: Instituto Petroquímico Argentino.

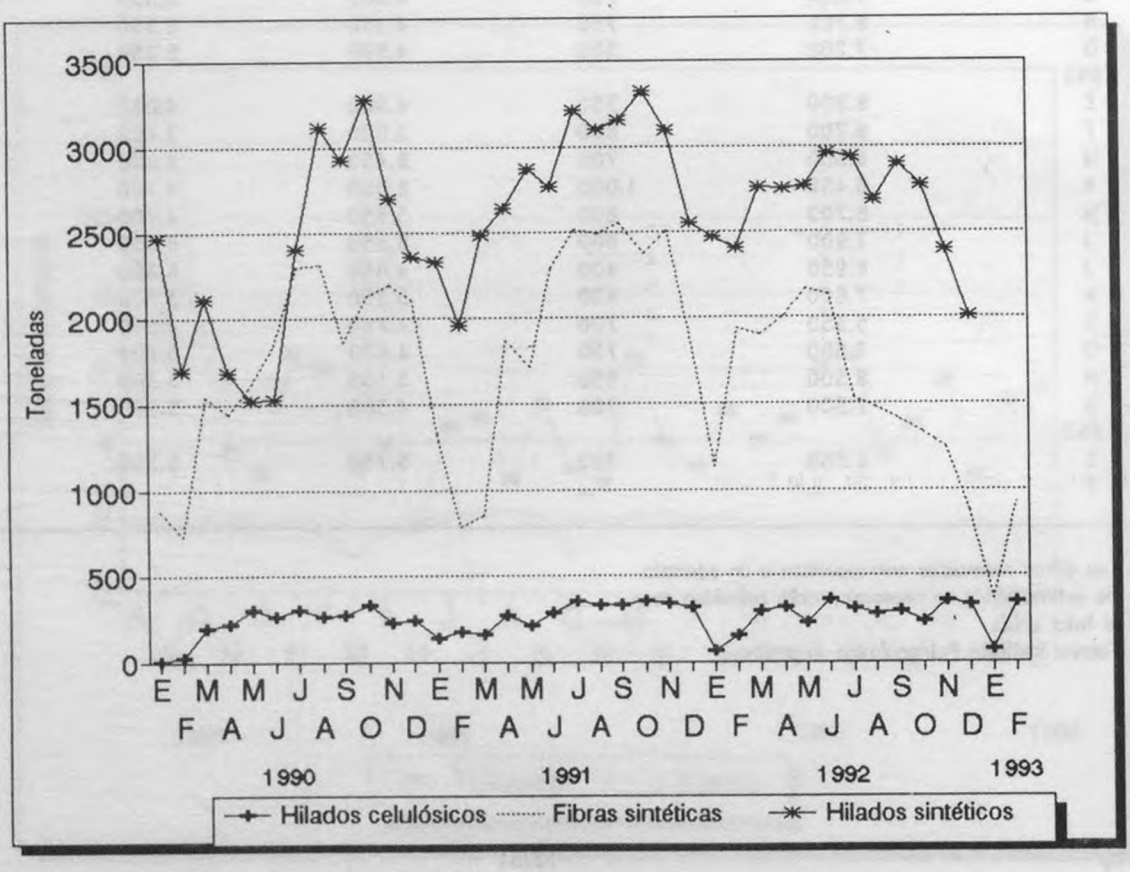

Toneladas
9000
8000
7000
6000
5000
4000
3000
2000
1000
0
A O D F A J A O D F A J A O D
S N E M M J S N E M M J S N E
1990
1991
1992
1993
Estireno
sec-Butanol
Metanol


Miles de toneladas
14
12
10
8
6
4
2
0
A O D F A J A O D F A J A O D
S N E M M J S N E M M J S N E
1990
1991
1992
1993
Tolueno
o-Xileno

Período	Estireno (1) Producción en toneladas	sec–Butanol (1) Producción en toneladas	Metanol (1) Producción en toneladas	Tolueno (1) Producción en toneladas	o–Xileno (1) Producción en toneladas
1990	71.300	8.066	45.781	67.168	21.010
1991	77.000	8.493	61.843	56.300	20.600
1992	77.750	8.800	62.100	56.050	21.550
Var.%91/90	8, 0	5, 3	35, 1	–16, 2	–2, 0
Var.%91/90	1, 0	3, 6	0, 4	–0, 4	4, 6
1990					
E	.	.	.	.	.
F	.	.	.	.	.
M	.	.	.	.	.
A	.	.	.	.	.
M	.	.	.	.	.
J	.	.	.	.	.
J	.	.	.	.	.
A	8.050	650	4.800	11.600	1.850
S	7.800	900	4.850	13.050	1.600
O	6.300	800	4.950	7.700	1.800
N	7.800	850	5.050	3.800	1.850
D	8.500	1.000	4.900	3.150	1.800
1991					
E	7.800	750	4.000	6.350	1.900
F	7.300	500	5.100	6.000	1.500
M	5.800	600	3.850	3.300	950
A	8.300	600	6.600	3.950	1.600
M	8.300	850	6.050	1.750	1.600
J	.	900	5.100	4.450	2.000
J	5.850	100	6.500	4.700	2.150
A	7.000	750	4.150	3.050	2.150
S	7.300	800	6.200	5.050	2.100
O	7.050	750	4.900	3.350	900
N	6.700	750	4.150	2.950	1.650
D	7.200	500	4.900	6.250	2.150
1992					
E	6.900	750	4.900	4.050	2.150
F	6.700	800	3.000	3.400	1.900
M	6.500	700	6.450	4.900	2.150
A	6.450	1.000	6.950	4.100	1.400
M	6.700	800	5.550	4.700	1.850
J	2.900	800	6.050	6.050	1.900
J	6.950	400	4.850	6.350	1.800
A	7.800	550	5.250	3.700	1.000
S	5.350	700	4.700	4.550	2.200
O	7.500	750	4.900	5.700	2.100
N	6.500	850	5.150	3.300	2.000
D	7.500	700	4.350	5.250	1.100
1993					
E	6.550	700	5.750	5.500	2.000
F	...	...	...	...	...

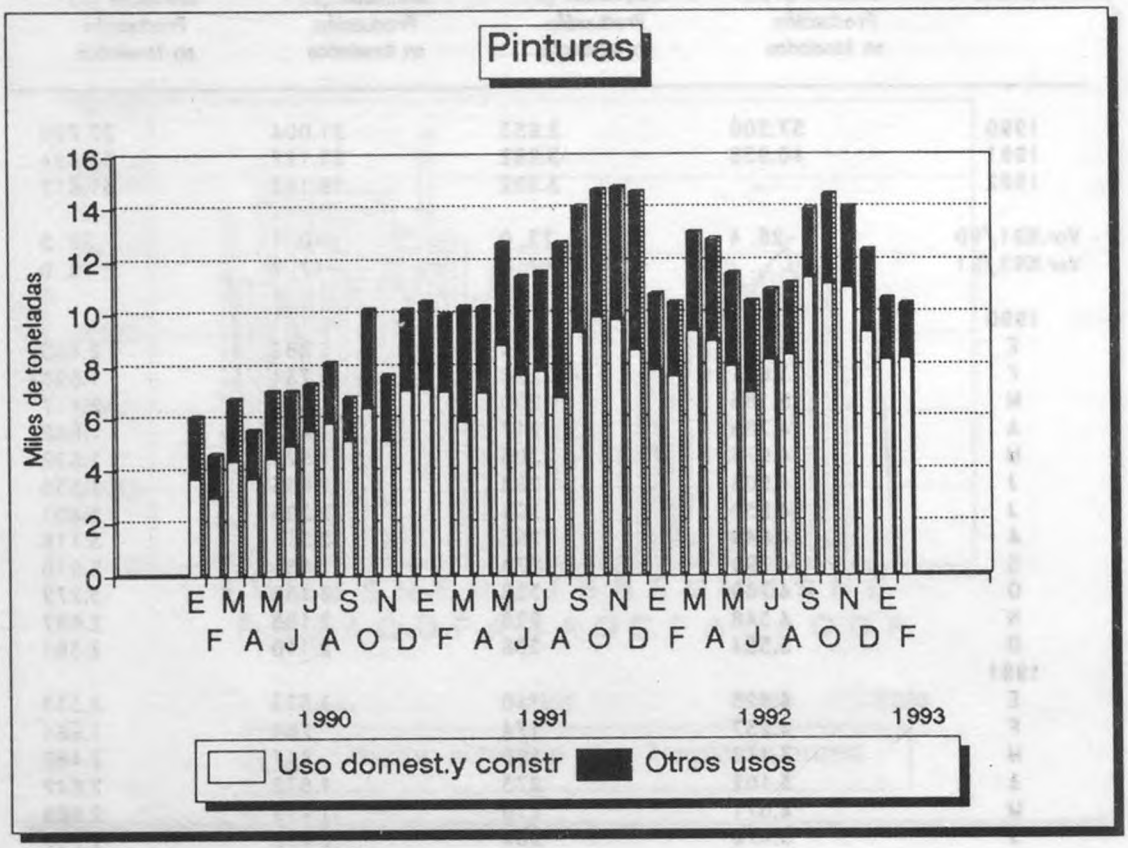
(1) Las cifras mensuales corresponden a un adelanto de estimación y no necesariamente coinciden con el total anual.
Fuente: Instituto Petroquímico Argentino.

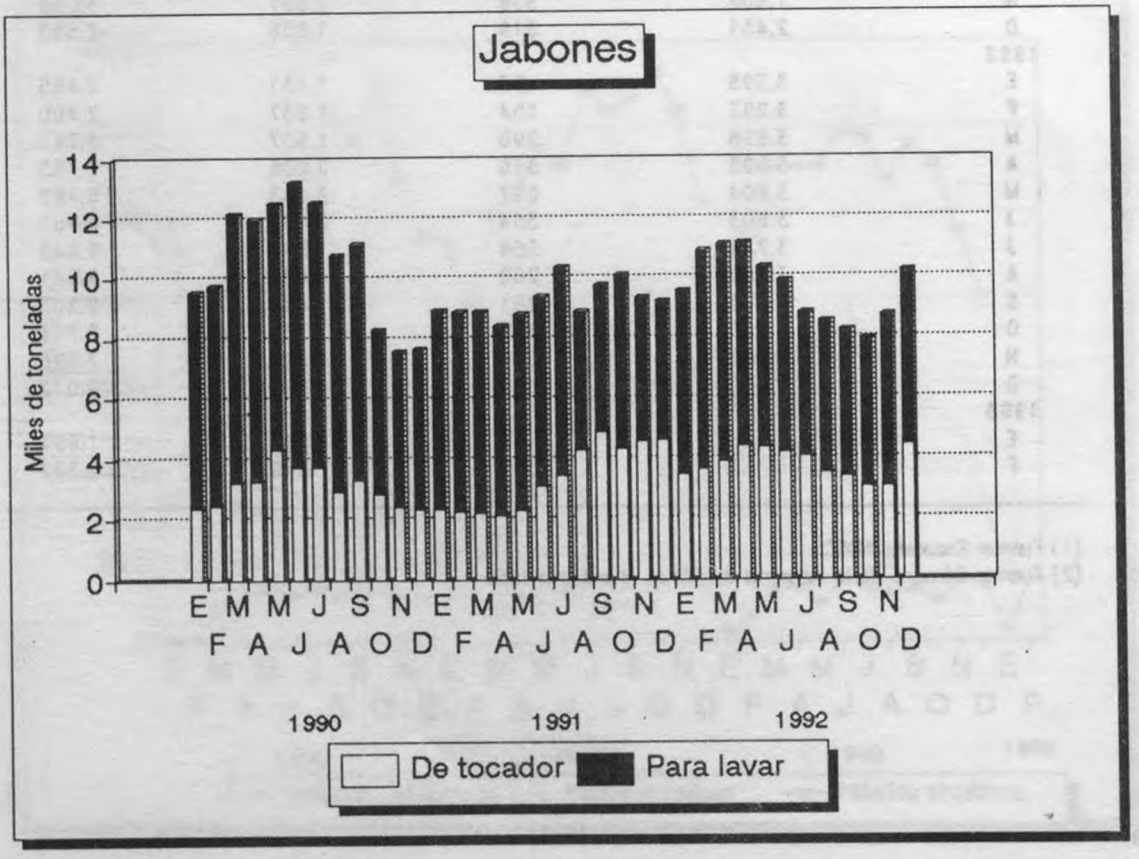

6000
5000
4000
3000
2000
1000
0
Toneladas
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Caucho sintético
Negro de humo


3500
3000
2500
2000
1500
1000
500
0
Toneladas
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Hilados celulósicos
Fibras sintéticas
Hilados sintéticos

Período	Caucho Sintético (1) Producción en toneladas	Hilados Celulosicos (2) Producción en toneladas	Fibras Sintéticas (2) Producción en toneladas	Hilados Sintéticos (2) Producción en toneladas
1990	57.200	2.653	21.004	27.790
1991	40.936	3.262	23.127	33.494
1992	...	3.202	19.143	31.812
Var.%91/90	-28, 4	23, 0	10, 1	20, 5
Var.%92/91	...	-1, 8	-17, 2	-5, 0
1990				
E	4.527	2	882	2.465
F	3.661	28	734	1.696
M	5.165	200	1.544	2.117
A	4.785	217	1.447	1.688
M	4.976	303	1.625	1.522
J	4.906	268	1.853	1.530
J	4.850	304	2.298	2.401
A	4.849	265	2.316	3.116
S	4.790	274	1.865	2.918
O	4.789	328	2.132	3.279
N	4.348	228	2.198	2.697
D	5.554	236	2.110	2.361
1991				
E	4.428	140	1.323	2.333
F	4.237	174	781	1.961
M	3.448	160	847	2.489
A	3.102	273	1.872	2.647
M	4.071	210	1.712	2.869
J	3.470	284	2.292	2.767
J	3.483	350	2.515	3.213
A	2.563	333	2.491	3.095
S	3.790	328	2.553	3.156
O	4.385	352	2.378	3.323
N	1.508	339	2.507	3.088
D	2.451	319	1.856	2.553
1992				
E	3.395	63	1.131	2.465
F	3.292	154	1.937	2.400
M	3.628	290	1.907	2.761
A	3.895	316	2.006	2.755
M	3.604	227	2.163	2.767
J	3.603	354	2.137	2.961
J	3.744	309	1.532	2.940
A	3.765	280	1.477	2.681
S	4.001	291	1.408	2.900
O	3.826	234	1.333	2.774
N	2.562	351	1.245	2.396
D	...	333	867	2.012
1993				
E	...	69	363	1.667
F	...	347	919	2.377

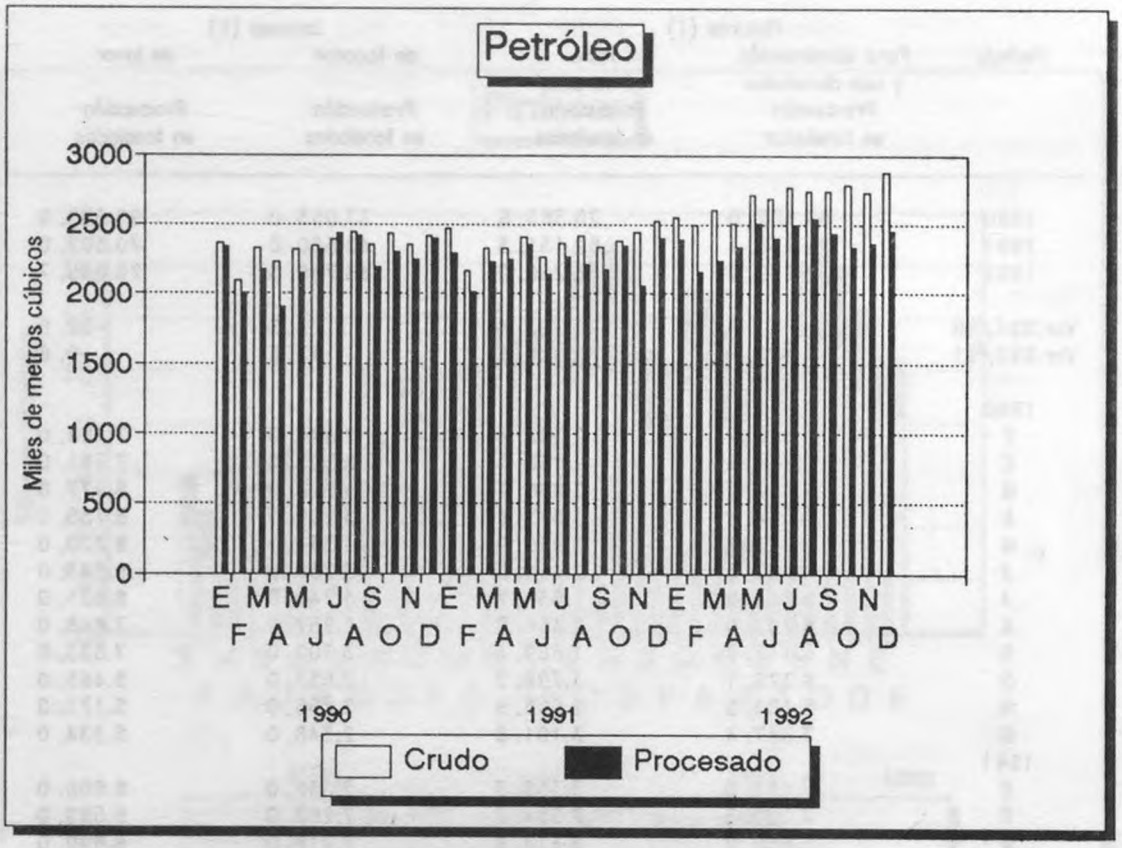
(1) Fuente: Encuesta INDEC.
(2) Fuente: Cámara de la Industria de Fibras Manufacturadas.

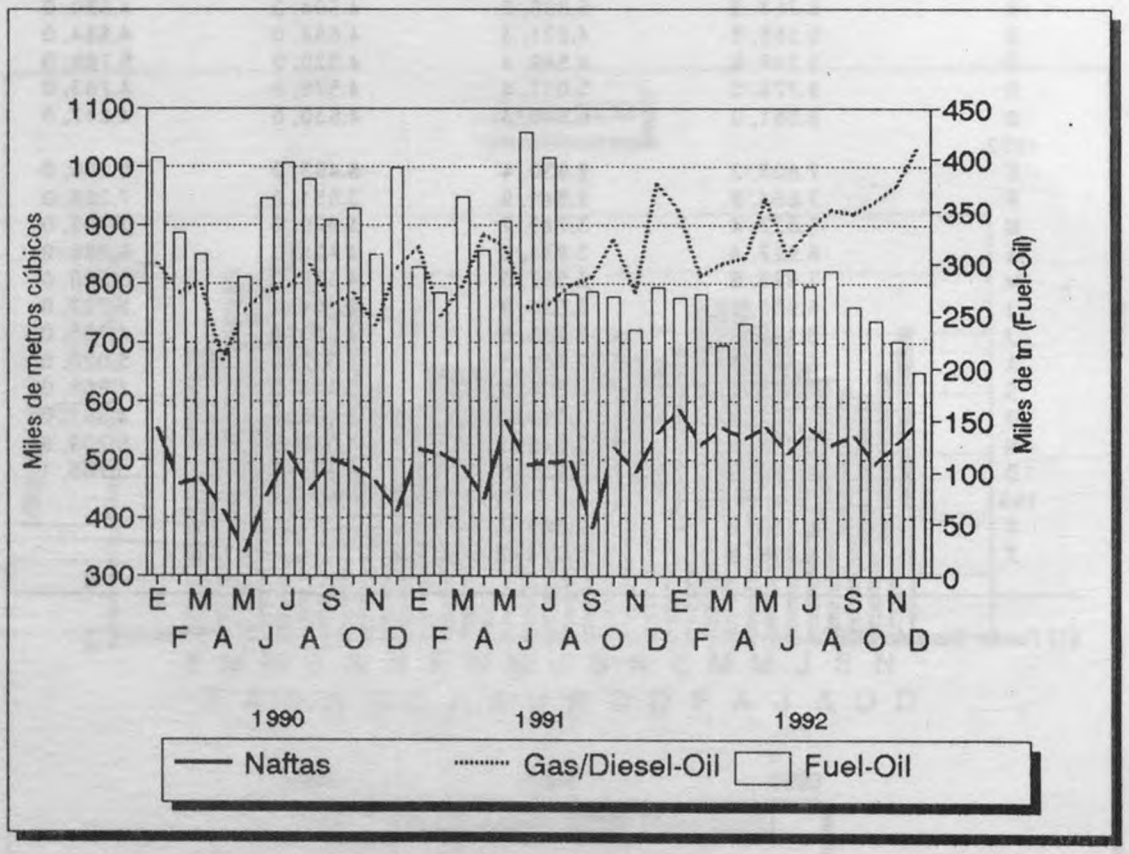

Pinturas
Miles de toneladas
16
14
12
10
8
6
4
2
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Uso domest.y constr
Otros usos


Jabones
Miles de toneladas
14
12
10
8
6
4
2
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
De tocador
Para lavar

Período	Pinturas (1) Para construcción y uso doméstico Producción en toneladas	Pinturas (1) Para otros usos Producción en toneladas	Jabones (1) de tocador Producción en toneladas	Jabones (1) de lavar Producción en toneladas
1990	59.107, 0	28.365, 6	37.055, 0	90.395, 0
1991	95.330, 4	52.131, 3	40.580, 0	70.502, 0
1992	107.899, 9	38.256, 0	45.708, 3	70.049, 7
Var.%91/90	61, 3	83, 8	9, 5	−22, 0
Var.%92/91	13, 2	−26, 6	12, 6	−0, 6
1990				
E	3.690, 2	2.388, 4	2.379, 0	7.164, 0
F	2.984, 4	1.650, 3	2.507, 0	7.281, 0
M	4.356, 9	2.405, 7	3.228, 0	8.977, 0
A	3.694, 9	1.877, 6	3.290, 0	8.758, 0
M	4.467, 8	2.599, 0	4.334, 0	8.220, 0
J	4.937, 0	2.115, 5	3.708, 0	9.543, 0
J	5.504, 0	1.834, 7	3.745, 0	8.801, 0
A	5.792, 0	2.358, 6	2.957, 0	7.848, 0
S	5.112, 7	1.669, 4	3.300, 0	7.833, 0
O	6.376, 1	3.798, 7	2.853, 0	5.465, 0
N	5.103, 5	2.565, 9	2.406, 0	5.171, 0
D	7.087, 4	3.101, 8	2.348, 0	5.334, 0
1991				
E	7.132, 0	3.355, 3	2.336, 0	6.606, 0
F	7.000, 3	2.954, 7	2.267, 0	6.599, 0
M	5.856, 2	4.414, 8	2.216, 0	6.699, 0
A	6.938, 7	3.317, 2	2.142, 0	6.280, 0
M	8.771, 5	3.872, 6	2.290, 0	6.501, 0
J	7.657, 2	3.774, 2	3.135, 0	6.276, 0
J	7.757, 4	3.819, 1	3.480, 0	6.891, 0
A	6.767, 3	5.895, 0	4.304, 0	4.580, 0
S	9.266, 5	4.821, 3	4.884, 0	4.884, 0
O	9.848, 9	4.849, 4	4.320, 0	5.786, 0
N	9.773, 5	5.017, 4	4.576, 0	4.783, 0
D	8.561, 0	6.040, 3	4.630, 0	4.617, 0
1992				
E	7.803, 2	2.930, 4	3.493, 0	6.080, 0
F	7.604, 2	2.841, 9	3.651, 0	7.268, 0
M	9.327, 4	3.740, 7	3.929, 0	7.202, 0
A	8.927, 4	3.934, 3	4.428, 0	6.766, 0
M	7.973, 8	3.537, 3	4.386, 0	5.960, 0
J	6.958, 1	3.530, 9	4.224, 0	5.727, 0
J	8.198, 9	2.735, 8	4.053, 0	4.785, 0
A	8.427, 3	2.780, 1	3.532, 0	5.020, 0
S	11.345, 2	2.650, 5	3.413, 0	4.856, 0
O	11.102, 9	3.394, 4	3.085, 0	4.891, 0
N	10.968, 0	3.046, 3	3.043, 0	5.709, 6
D	9.263, 6	3.133, 5	4.471, 3	5.785, 1
1993				
E	8.188, 9	2.381, 7	...	...
F	8.276, 8	2.074, 2	...	...

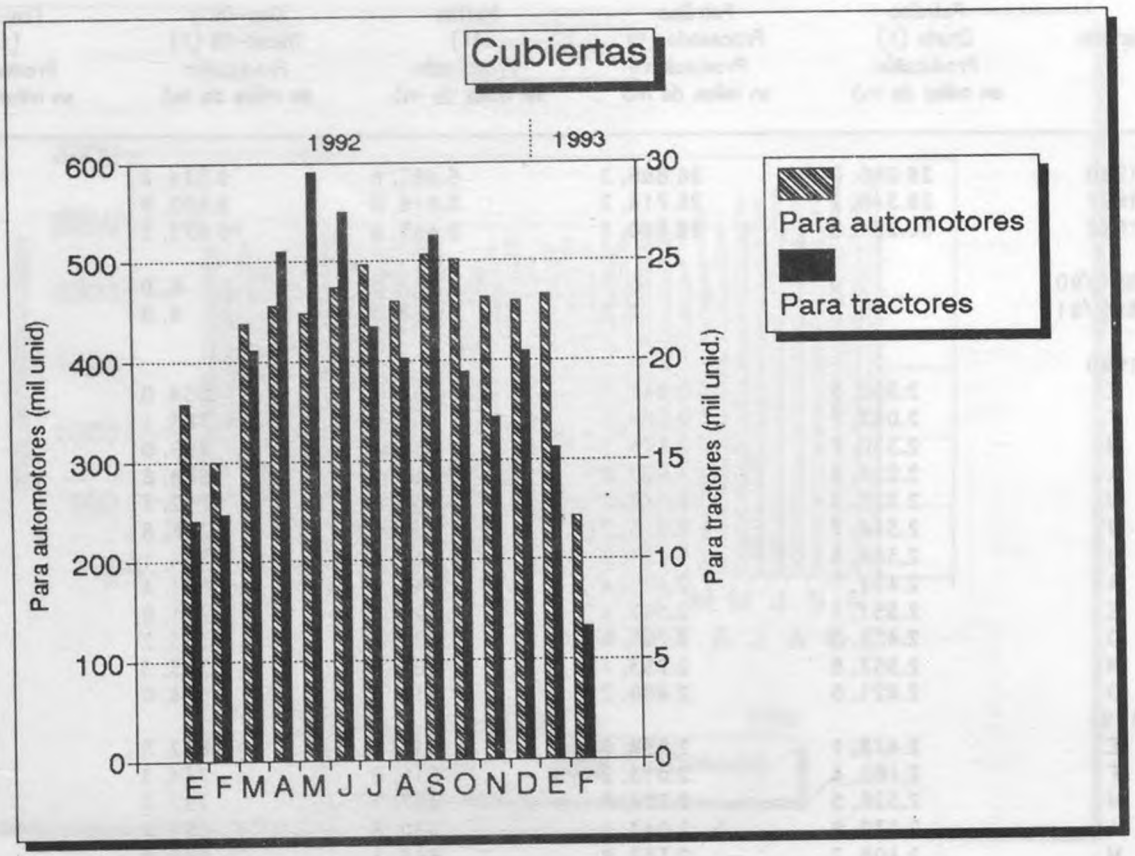
(1) Fuente: Encuesta INDEC.

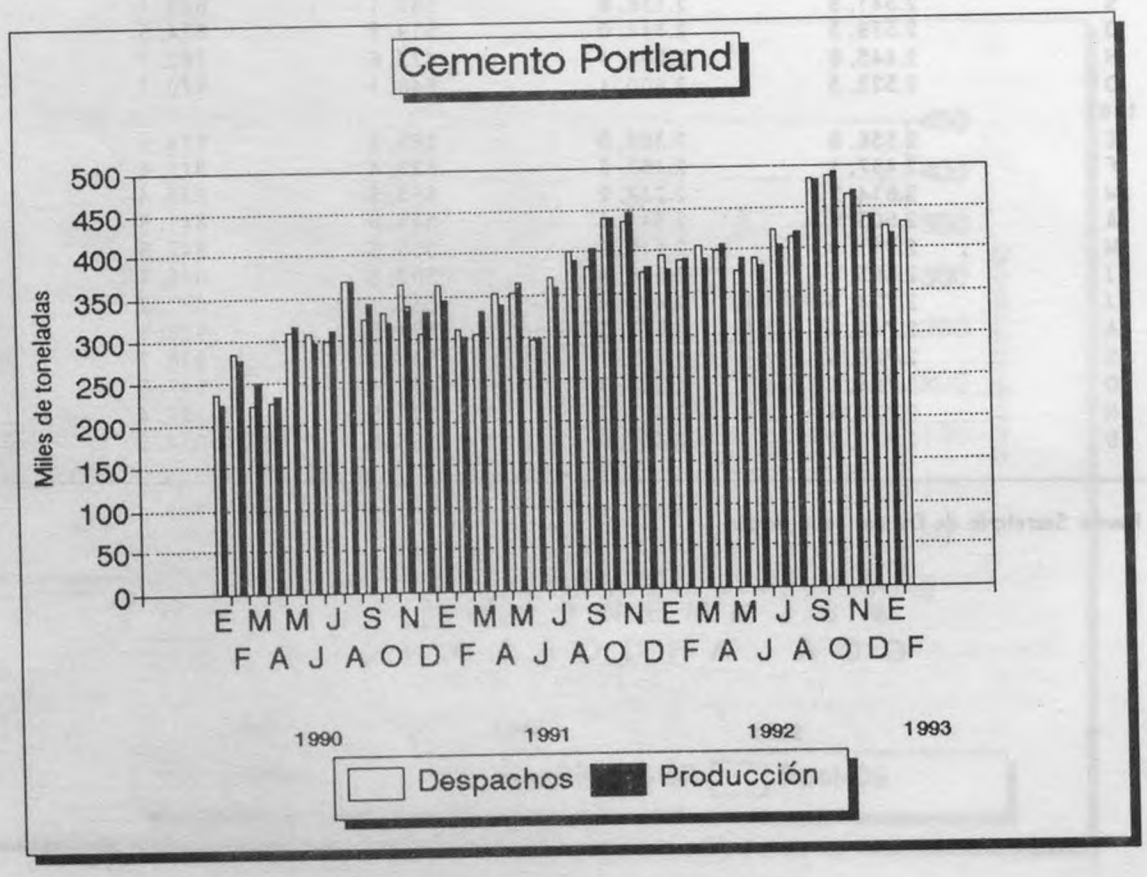

Petróleo
Miles de metros cúbicos
3000
2500
2000
1500
1000
500
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
Crudo
Procesado


Miles de metros cúbicos
1100
1000
900
800
700
600
500
400
300
Miles de tn (Fuel-Oil)
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
Naftas
Gas/Diesel-Oil
Fuel-Oil

Período	Petróleo Crudo (1) Producción en miles de m3	Petróleo Procesado (1) Producción en miles de m3	Naftas (1) Producción en miles de m3	Gas-Oil y Diesel-Oil (1) Producción en miles de m3	Fuel-Oil (1) Producción en miles de tn
1990	28.060, 0	26.885, 3	5.483, 6	9.344, 4	4.076, 0
1991	28.348, 2	26.714, 2	5.918, 0	9.902, 9	3.737, 4
1992	32.231, 8	28.660, 3	6.465, 9	10.873, 2	3.073, 4
Var.%91/90	1, 0	-0, 6	7, 9	6, 0	-8, 3
Var.%92/91	13, 7	7, 3	9, 3	9, 8	-17, 8
1990					
E	2.360, 3	2.341, 7	552, 7	834, 0	401, 7
F	2.087, 7	2.005, 1	458, 9	783, 1	328, 9
M	2.330, 7	2.175, 1	466, 4	799, 0	308, 4
A	2.224, 8	1.901, 6	412, 1	668, 6	215, 9
M	2.325, 4	2.147, 7	338, 9	752, 7	286, 2
J	2.344, 7	2.313, 7	435, 8	786, 5	363, 3
J	2.384, 6	2.431, 7	512, 8	794, 1	396, 2
A	2.439, 1	2.422, 4	447, 4	831, 4	381, 4
S	2.351, 1	2.197, 4	499, 8	761, 9	340, 8
O	2.432, 3	2.295, 6	486, 2	783, 2	352, 5
N	2.357, 8	2.253, 1	461, 6	725, 3	308, 4
D	2.421, 5	2.400, 2	411, 0	824, 6	392, 3
1991					
E	2.473, 1	2.288, 8	517, 1	862, 5	296, 8
F	2.160, 4	2.013, 2	510, 0	744, 3	272, 2
M	2.328, 5	2.224, 8	487, 7	792, 2	364, 2
A	2.330, 9	2.247, 1	430, 8	883, 4	311, 6
M	2.408, 7	2.352, 9	565, 4	862, 8	340, 0
J	2.265, 2	2.133, 7	489, 4	759, 7	425, 6
J	2.364, 4	2.264, 0	495, 3	764, 3	401, 8
A	2.419, 8	2.209, 4	496, 8	797, 3	271, 1
S	2.341, 9	2.176, 8	382, 1	809, 1	273, 1
O	2.379, 3	2.344, 0	519, 7	874, 5	268, 2
N	2.445, 6	2.059, 4	477, 6	782, 7	236, 4
D	2.522, 3	2.400, 1	546, 1	970, 1	276, 4
1992					
E	2.556, 8	2.389, 0	585, 2	924, 9	266, 6
F	2.497, 1	2.152, 5	525, 4	811, 6	270, 9
M	2.614, 7	2.237, 2	553, 5	833, 4	222, 8
A	2.503, 9	2.341, 1	535, 8	841, 9	242, 7
M	2.711, 9	2.510, 6	555, 7	942, 6	282, 1
J	2.693, 6	2.398, 4	507, 8	846, 4	293, 6
J	2.774, 8	2.496, 4	553, 1	891, 2	277, 4
A	2.748, 4	2.547, 5	524, 6	923, 9	292, 1
S	2.740, 5	2.432, 1	539, 1	918, 7	257, 8
O	2.784, 1	2.335, 8	492, 4	937, 6	245, 5
N	2.733, 8	2.362, 7	527, 5	966, 4	225, 6
D	2.872, 2	2.457, 0	565, 8	1.034, 6	196, 3

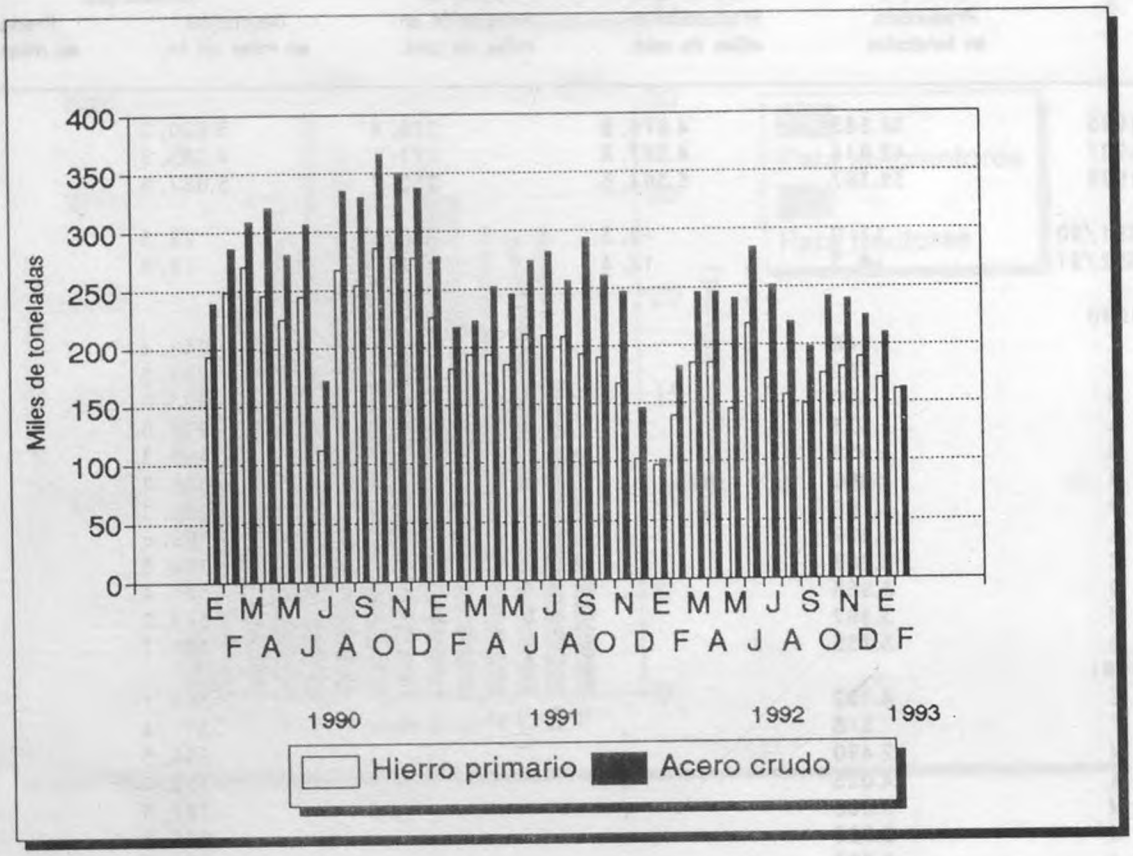
(1) Fuente: Secretaría de Energía de la Nación.

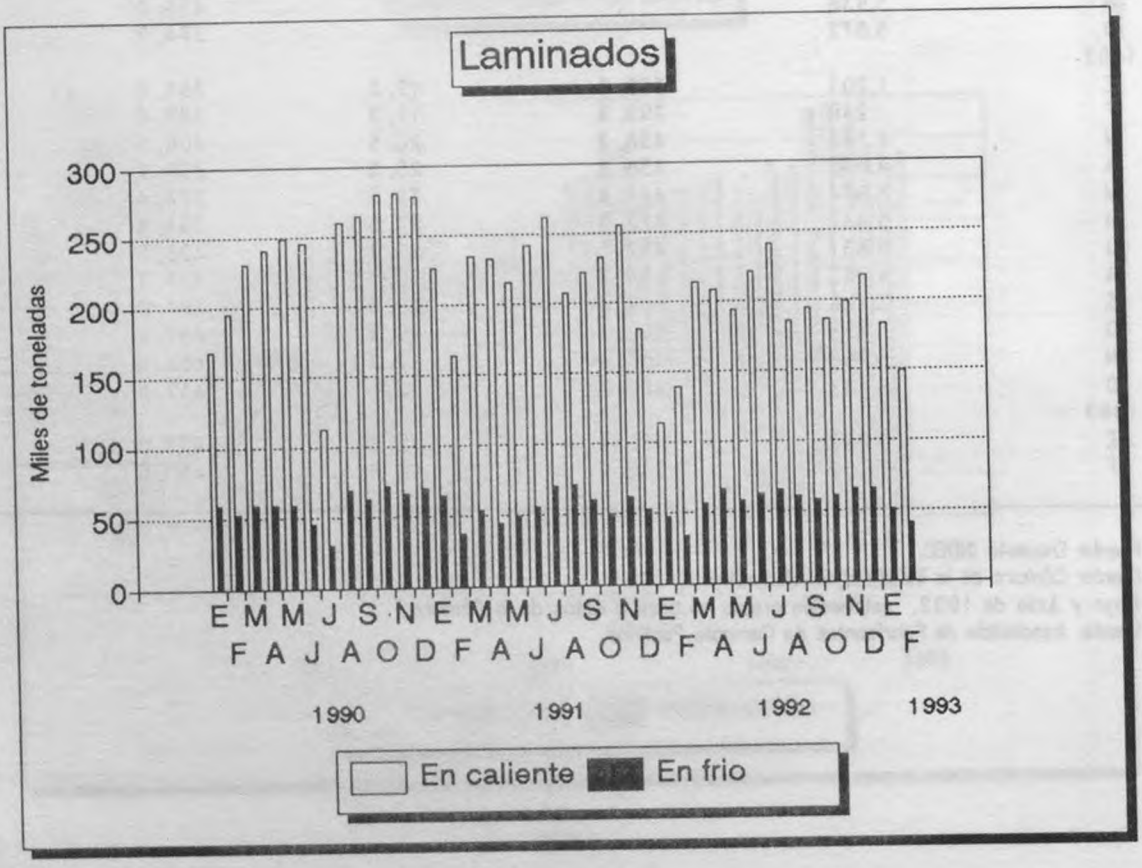

Cubiertas
1992
1993
600
500
400
300
200
100
0
30
25
20
15
10
5
0
Para automotores (mil unid)
Para tractores (mil unid.)
E F M A M J J A S O N D E F
Para automotores
Para tractores


Cemento Portland
Miles de toneladas
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Despachos
Producción

Período	Negro de humo (1)	Cubiertas (2)		Cemento Portland (3)	
	Producción en toneladas	Automotores Producción en miles de unid.	Tractores Producción en miles de unid.	Despachos en miles de tn.	Producción en miles de tn.
1990	36.683	4.676, 6	278, 4	3.580, 3	3.611, 6
1991	42.914	4.567, 6	171, 1	4.385, 9	4.399, 1
1992	39.367	5.364, 5	252, 7	5.067, 9	5.050, 6
Var.%91/90	17, 0	−2, 3	−38, 5	22, 5	21, 8
Var.%92/91	−8, 3	17, 4	47, 7	15, 5	14, 8
1990					
E	3.848	.	.	236, 4	224, 4
F	1.792	.	.	285, 3	277, 7
M	1.490	.	.	223, 0	250, 5
A	3.533	.	.	226, 6	232, 9
M	3.056	.	.	309, 3	316, 8
J	960	.	.	306, 2	297, 4
J	4.196	.	.	298, 3	311, 0
A	3.509	.	.	369, 6	369, 6
S	3.207	.	.	324, 3	341, 3
O	3.965	.	.	331, 4	319, 8
N	3.392	.	.	364, 2	339, 2
D	3.735	.	.	305, 7	331, 0
1991					
E	4.102	.	.	363, 1	345, 0
F	518	.	.	311, 4	301, 0
M	2.490	.	.	304, 3	330, 4
A	4.025	.	.	352, 3	338, 9
M	3.606	.	.	352, 3	364, 0
J	3.923	.	.	295, 5	298, 2
J	3.867	.	.	370, 5	359, 1
A	4.080	.	.	402, 2	390, 7
S	4.187	.	.	383, 3	404, 8
O	4.306	.	.	441, 0	440, 5
N	3.938	.	.	435, 0	445, 2
D	3.872	.	.	374, 9	381, 4
1992					
E	1.201	358, 3	12, 0	394, 8	377, 8
F	240	299, 9	12, 3	388, 8	391, 4
M	4.144	438, 2	20, 5	406, 1	391, 3
A	4.030	456, 2	25, 5	399, 2	407, 0
M	3.854	449, 1	29, 5	374, 4	391, 0
J	3.437	472, 9	27, 5	391, 4	382, 1
J	3.831	497, 5	21, 7	423, 5	406, 0
A	4.093	459, 7	20, 1	415, 7	420, 3
S	3.146	507, 3	26, 3	484, 0	483, 0
O	3.858	501, 7	19, 4	487, 4	491, 3
N	3.769	463, 4	17, 2	465, 0	468, 3
D	3.764	460, 3	20, 5	437, 5	441, 2
1993					
E	3.042	466, 4	15, 6	427, 0	417, 4
F	0	242, 2	6, 6	430, 6	...

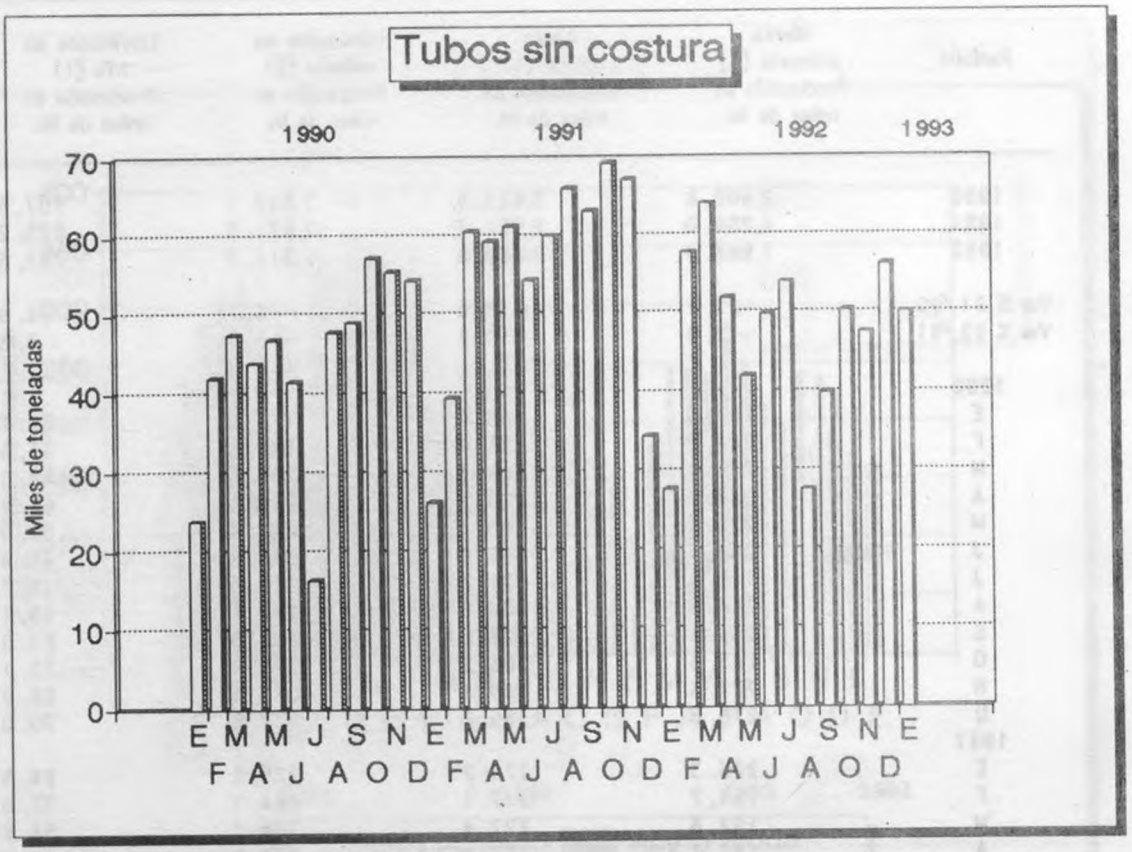
(1) Fuente: Encuesta INDEC.
(2) Fuente: Cámara de la Industria del Neumático.
Mayo y Junio de 1992, estimación propia en base a datos de la Cámara.
(3) Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland.

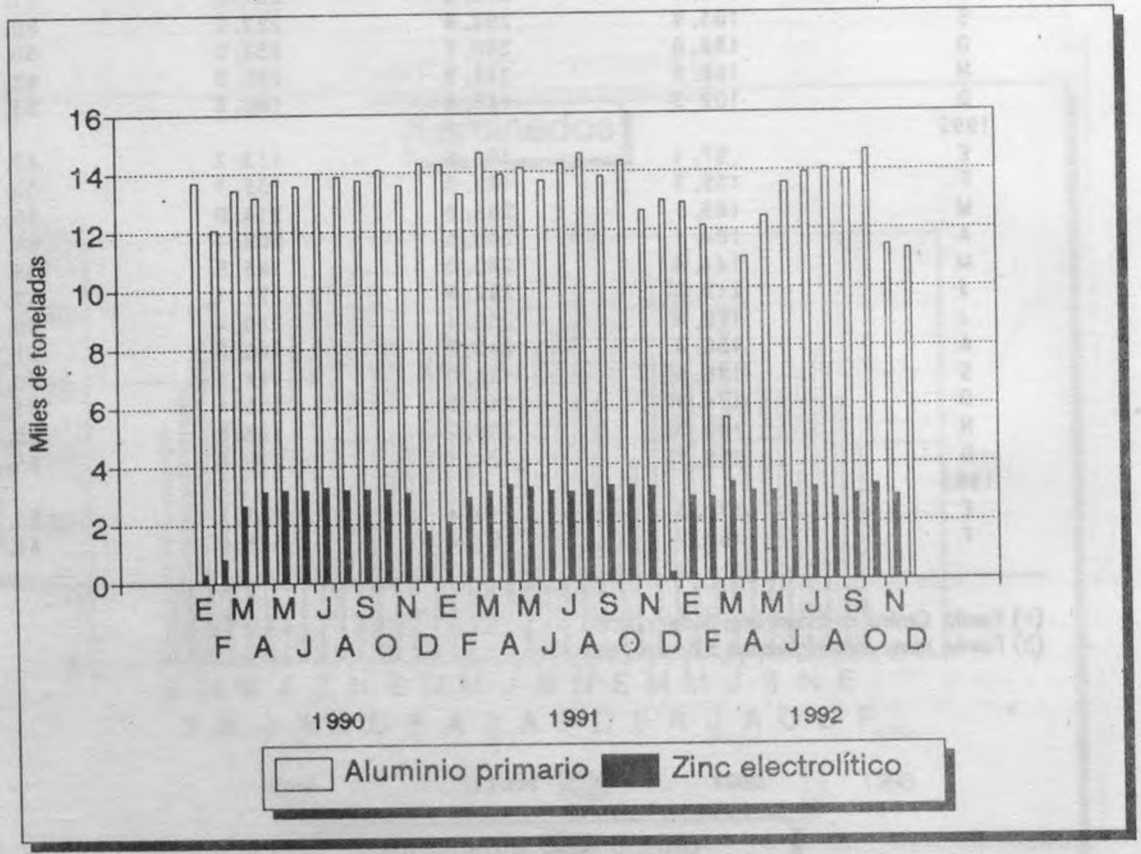

Miles de toneladas
400
350
300
250
200
150
100
50
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Hierro primario
Acero crudo


Laminados
Miles de toneladas
300
250
200
150
100
50
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
En caliente
En frio

Período	Hierro primario (1) Producción en miles de tn.	Acero crudo (1) Producción en miles de tn.	Laminados en caliente (2) Producción en miles de tn.	Laminados en frío (1) Producción en miles de tn.
1990	2.900, 6	3.623, 9	2.802, 1	707, 8
1991	2.259, 0	2.971, 7	2.671, 5	673, 2
1992	1.988, 8	2.669, 0	2.311, 7	703, 5
Var.% 91/90	−22, 1	−18, 0	−4, 7	−4, 9
Var.% 92/91	−12, 0	−10, 2	−13, 5	4, 5
1990				
E	192, 5	238, 9	168, 0	59, 2
F	248, 8	285, 0	195, 5	53, 3
M	271, 1	308, 2	230, 5	59, 0
A	245, 6	320, 1	240, 0	60, 1
M	224, 4	280, 1	249, 4	59, 0
J	245, 1	305, 8	245, 2	46, 4
J	112, 5	171, 4	112, 3	29, 7
A	266, 8	334, 5	259, 5	69, 1
S	254, 4	328, 9	264, 0	63, 0
O	285, 3	366, 2	279, 4	72, 1
N	277, 3	349, 1	280, 5	66, 9
D	276, 8	335, 7	277, 8	70, 0
1991				
E	225, 3	278, 7	225, 6	64, 5
F	181, 7	217, 1	164, 1	37, 0
M	192, 8	222, 4	234, 7	54, 2
A	192, 7	251, 8	232, 0	44, 5
M	185, 1	245, 9	215, 2	49, 4
J	210, 8	273, 6	241, 8	55, 8
J	209, 7	281, 3	260, 7	70, 0
A	208, 4	255, 8	207, 6	71, 3
S	193, 9	292, 8	222, 0	60, 4
O	189, 8	260, 2	232, 0	50, 4
N	166, 5	246, 2	255, 0	62, 5
D	102, 3	145, 9	180, 8	53, 2
1992				
E	97, 1	101, 5	113, 2	47, 4
F	139, 3	181, 3	139, 1	33, 9
M	185, 1	245, 8	214, 0	56, 9
A	184, 1	245, 5	208, 1	66, 8
M	144, 4	240, 0	193, 5	58, 0
J	219, 0	282, 8	221, 1	62, 8
J	170, 4	250, 4	240, 4	65, 4
A	156, 4	219, 9	186, 0	61, 3
S	148, 5	198, 0	194, 5	58, 5
O	174, 9	240, 5	186, 4	61, 7
N	180, 5	239, 2	198, 6	65, 0
D	189, 1	224, 1	216, 8	65, 8
1993				
E	170, 3	210, 4	182, 2	51, 2
F	160, 7	162, 4	148, 9	41, 2

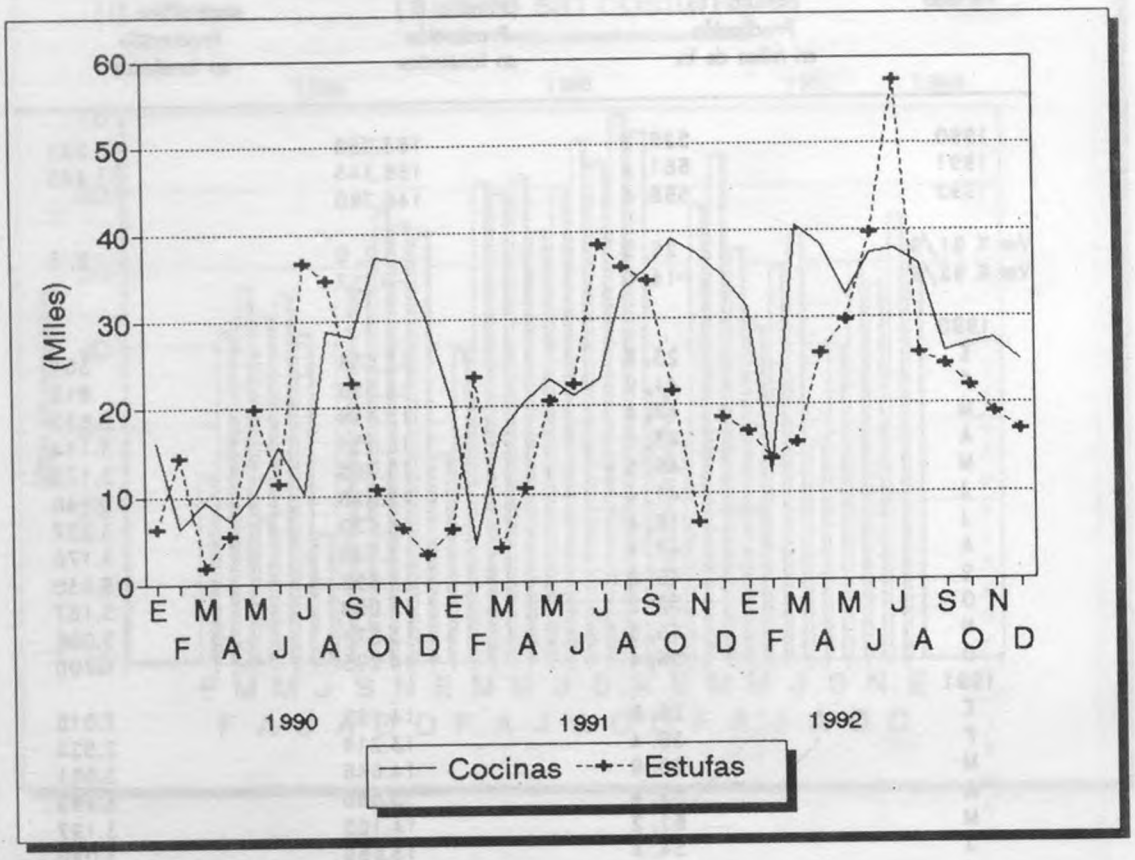
(1) Fuente: Centro de Industriales Siderurgicos.
(2) Fuente: Idem anterior. Incluye tubos sin costura.

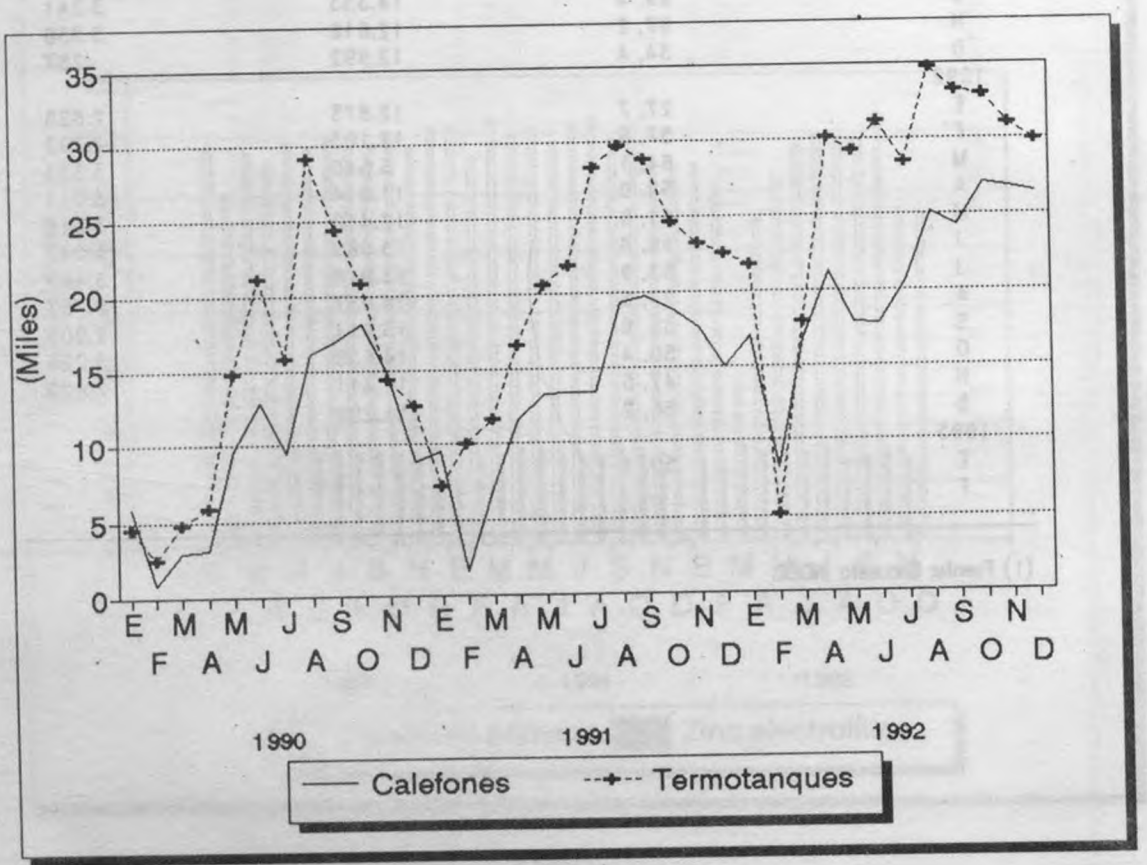

Tubos sin costura
1990
1991
1992
1993
Miles de toneladas
70
60
50
40
30
20
10
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D


Miles de toneladas
16
14
12
10
8
6
4
2
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
Aluminio primario
Zinc electrolítico

Período	Tubos sin costura (1) Producción en miles de tn.	Aluminio primario (1) Producción en toneladas	Zinc electrolítico (1) Producción en toneladas
1990	525, 3	163.038	30.591
1991	661, 4	166.245	33.445
1992	568, 6	146.760	...
Var.% 91/9	25, 9	2, 0	9, 3
Var.% 92/9	-14, 0	-11, 7	...
1990			
E	23, 8	13.654	301
F	41, 9	12.053	816
M	47, 4	13.419	2.632
A	43, 8	13.151	3.114
M	46, 8	13.765	3.172
J	41, 4	13.520	3.140
J	16, 4	13.970	3.237
A	47, 9	13.828	3.176
S	49, 0	13.696	3.130
O	57, 2	14.058	3.167
N	55, 6	13.571	3.006
D	54, 4	14.295	1.700
1991			
E	26, 0	14.199	2.016
F	39, 4	13.219	2.824
M	60, 6	14.646	3.051
A	59, 4	13.880	3.293
M	61, 2	14.105	3.197
J	54, 4	13.669	3.040
J	60, 0	14.250	3.006
A	66, 1	14.561	3.042
S	63, 3	13.775	3.248
O	69, 4	14.333	3.241
N	67, 2	12.616	3.230
D	34, 4	12.992	257
1992			
E	27, 7	12.875	2.825
F	57, 8	12.103	2.793
M	64, 1	5.540	3.333
A	52, 0	11.014	3.011
M	41, 9	12.410	3.016
J	49, 8	13.569	3.047
J	53, 9	13.918	3.188
A	27, 5	14.037	2.757
S	39, 8	13.944	2.903
O	50, 4	14.639	3.225
N	47, 5	11.411	2.829
D	56, 2	11.299	...
1993			
E	50, 1	...	...
F	...	...	...

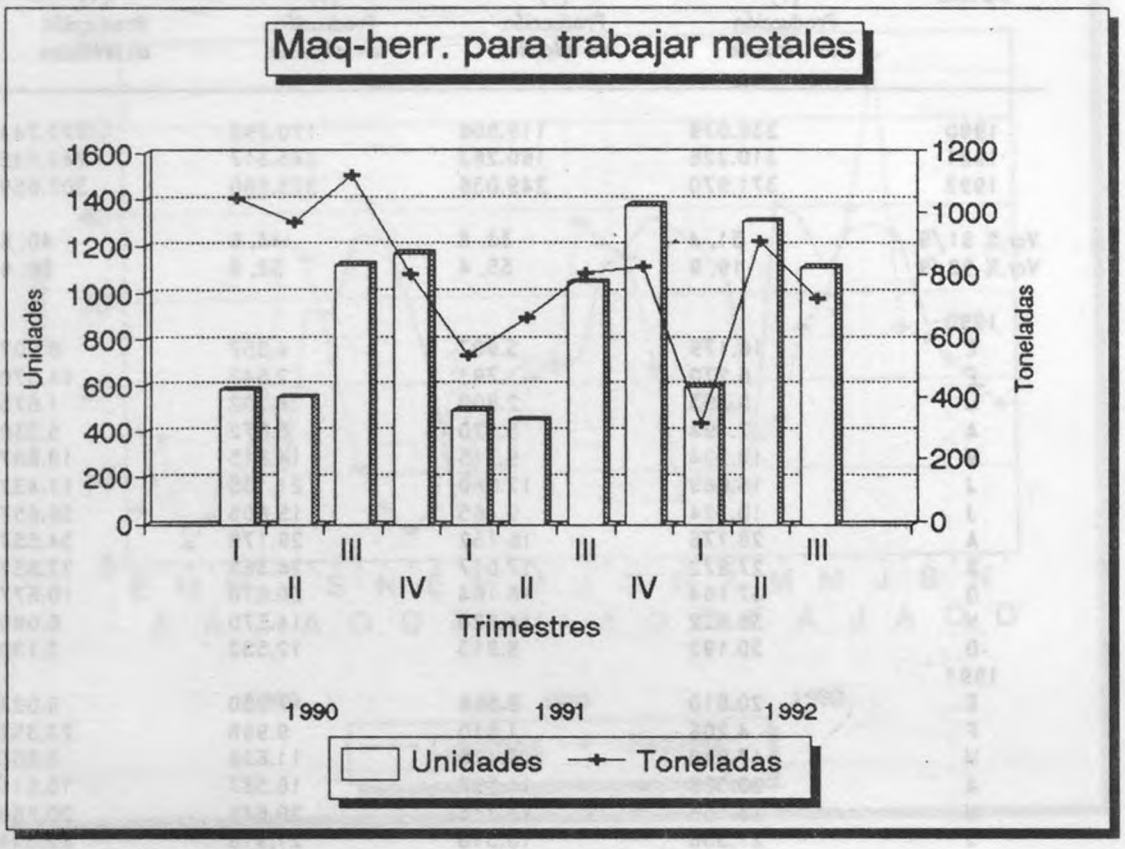
(1) Fuente: Encuesta INDEC.

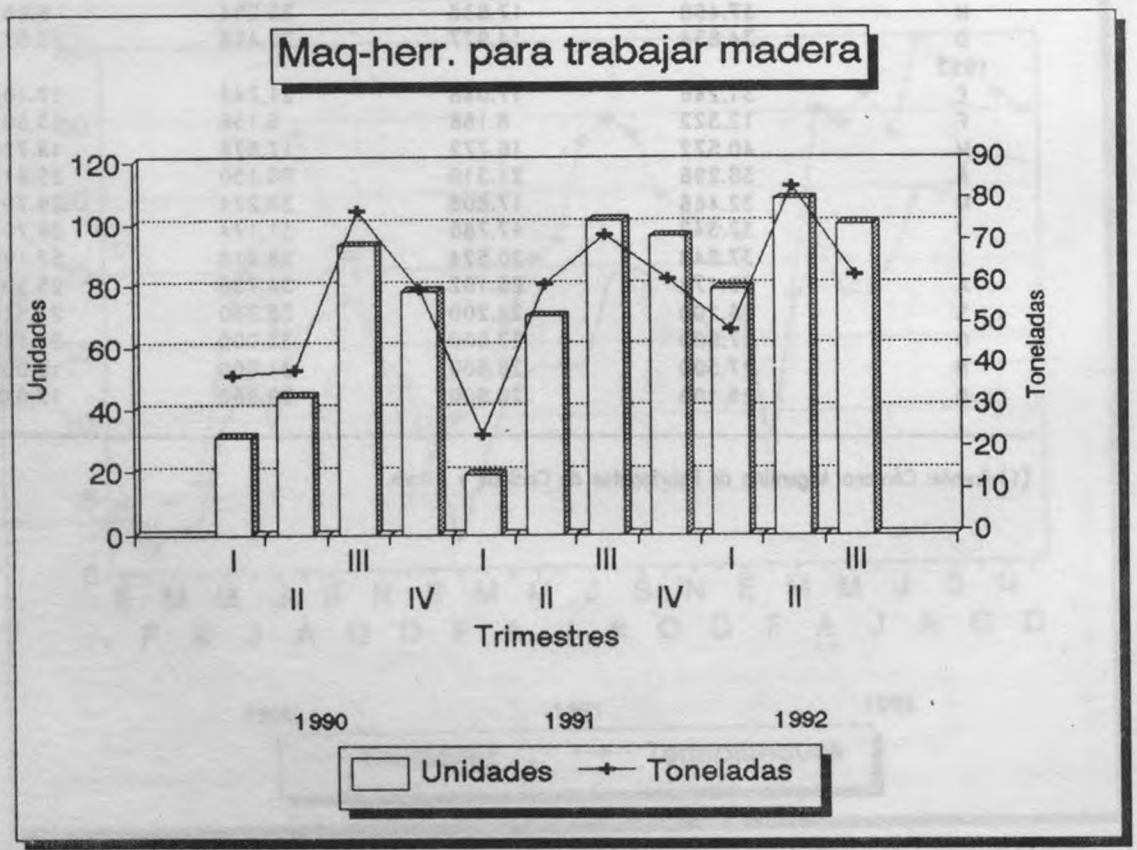

60
50
40
30
20
10
0
(Miles)
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
Cocinas
Estufas


35
30
25
20
15
10
5
0
(Miles)
E M M J S N E M M J S N E M M J S N
F A J A O D F A J A O D F A J A O D
1990
1991
1992
Calefones
Termotanques

Período	Cocinas (1) Producción en unidades	Calefones (1) Producción en unidades	Termotanques (1) Producción en unidades	Estufas (1) Producción en unidades
1990	236.079	119.806	170.798	172.744
1991	310.226	160.263	245.317	242.946
1992	371.970	249.036	325.680	307.659
Var.% 91/9	31, 4	33, 8	43, 6	40, 6
Var.% 92/9	19, 9	55, 4	32, 8	26, 6
1990				
E	16.179	5.907	4.557	6.207
F	6.270	793	2.547	14.370
M	9.393	2.900	4.732	1.675
A	7.194	3.120	5.872	5.330
M	10.224	9.715	14.815	19.887
J	15.669	12.860	21.135	11.432
J	10.224	9.465	15.805	36.657
A	28.776	16.132	29.178	34.557
S	27.972	17.017	24.365	22.832
O	37.164	18.164	20.870	10.577
N	36.822	14.820	14.370	6.090
D	30.192	8.913	12.552	3.130
1991				
E	20.610	9.566	7.230	6.024
F	4.206	1.610	9.998	23.354
M	17.040	7.115	11.696	3.858
A	20.508	11.597	16.587	10.614
M	23.156	13.246	20.646	20.688
J	21.356	13.318	21.916	22.594
J	23.126	13.346	28.268	38.562
A	33.174	19.239	29.784	35.910
S	35.678	19.698	28.772	34.340
O	39.080	18.913	24.670	21.746
N	37.458	17.638	23.254	6.682
D	34.834	14.977	22.496	18.574
1992				
E	31.246	17.048	21.742	17.100
F	12.322	8.186	5.136	13.802
M	40.572	16.772	17.878	15.720
A	38.296	21.310	30.150	25.910
M	32.468	17.808	29.274	29.701
J	37.342	17.786	31.174	39.704
J	37.848	20.524	28.418	57.190
A	36.176	25.102	34.758	25.902
S	26.100	24.200	33.250	24.510
O	27.000	27.000	33.000	22.110
N	27.500	26.800	31.000	19.000
D	25.100	26.500	29.900	17.010

(1) Fuente: Cámara Argentina de Fabricantes de Cocinas y Afines.

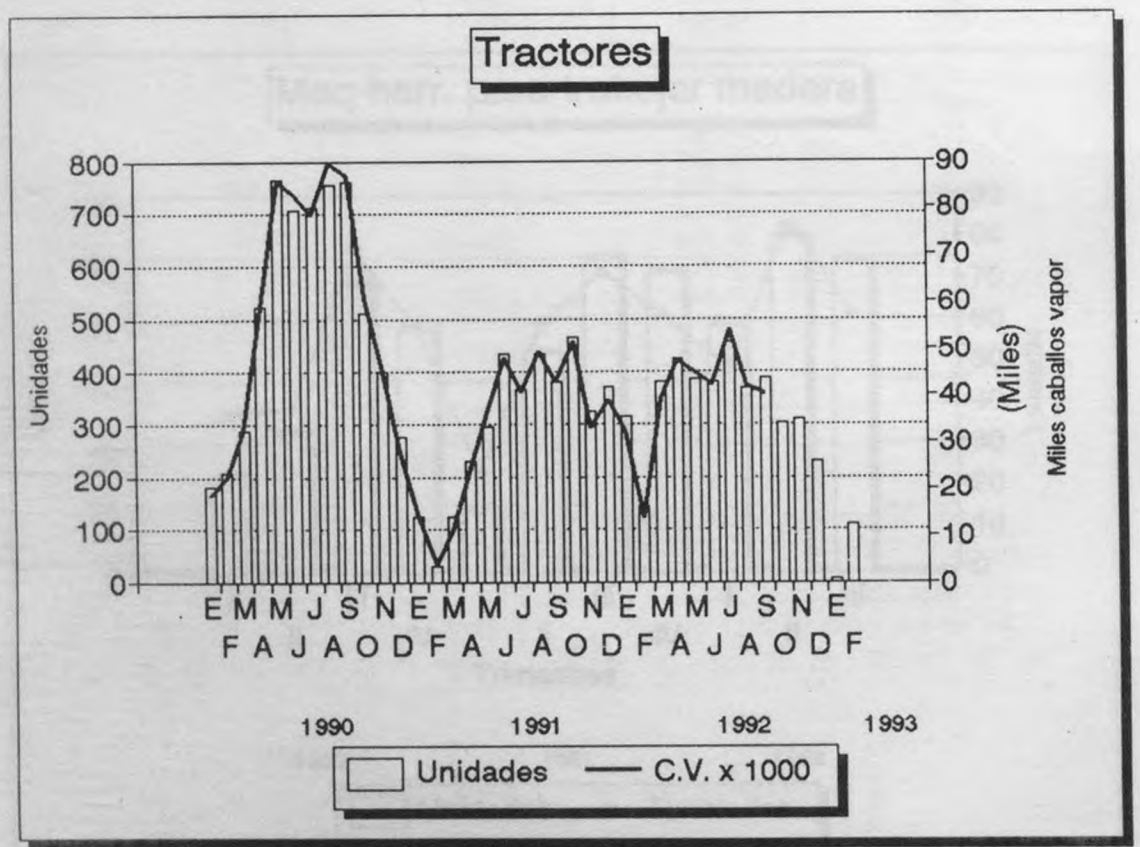

Maq-herr. para trabajar metales
Unidades
Toneladas
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
1200
1000
800
600
400
200
0
I
II
III
IV
I
II
III
IV
I
II
III
Trimestres
1990
1991
1992
Unidades
Toneladas


Maq-herr. para trabajar madera
Unidades
Toneladas
120
100
80
60
40
20
0
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
I
II
III
IV
I
II
III
IV
I
II
III
Trimestres
1990
1991
1992
Unidades
Toneladas

Período	Máquinas herramienta para trabajar metales (1)		Máquinas herramienta para trabajar madera (1)	
	Producción en unidades	Producción en toneladas	Producción en unidades	Producción en toneladas
1990	3.420	3.968, 0	246	215, 2
1991	3.365	2.869, 3	286	218, 1
1992	...	...	...	...
Var.%91/90	−1, 6	−27, 7	16, 3	1, 3
Var.%92/91	...	...	...	...
Trimestres				
1990				
I	582	1.055, 7	31	38, 1
II	551	975, 4	44	39, 7
III	1.121	1.128, 4	93	78, 3
IV	1.166	808, 5	78	59, 2
1991				
I	492	548, 4	19	23, 8
II	450	673, 0	70	60, 6
III	1.047	813, 5	101	72, 1
IV	1.376	834, 4	96	61, 5
1992				
I	598	328, 6	79	49, 4
II	1.308	916, 0	108	84, 1
III	1.111	730, 2	100	62, 3
IV	...	...	...	...

(1) Fuente: Asociación Argentina de Fabricantes de Máquinas Herramienta y Afines.

Automotores
1990
1991
1992
1993
(Miles)
30
25
20
15
10
5
0
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F


Tractores
Unidades
800
700
600
500
400
300
200
100
0
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
(Miles)
Miles caballos vapor
E M M J S N E M M J S N E M M J S N E
F A J A O D F A J A O D F A J A O D F
1990
1991
1992
1993
Unidades
C.V. x 1000

Período	Automotores (1) Producción en unidades	Tractores (2) Producción en unidades	Tractores (2) Producción en caballos vapor
1990	99.639	6.091	687.932
1991	138.949	3.588	393.300
1992	261.960	4.092	...
Var.%91/90	39, 5	-41, 1	-42, 8
Var.%92/91	88, 5	14, 0	...
1990			
E	10.826	182	18.634
F	1.313	208	22.616
M	6.154	290	32.496
A	9.425	523	56.840
M	9.698	765	85.865
J	8.432	706	82.851
J	6.086	712	78.467
A	8.698	756	89.632
S	9.113	760	86.806
O	10.228	512	60.731
N	9.964	401	45.128
D	9.702	276	27.867
1991			
E	6.290	125	14.137
F	2.996	32	3.648
M	6.121	125	11.301
A	10.685	231	23.481
M	11.586	297	36.221
J	9.794	434	47.937
J	13.294	367	40.719
A	15.060	433	49.365
S	15.024	382	42.661
O	15.655	466	51.736
N	16.793	324	33.015
D	15.651	372	39.079
1992			
E	17.688	316	32.544
F	5.293	144	13.863
M	18.108	381	39.277
A	20.701	425	47.574
M	19.880	387	45.094
J	23.152	381	42.167
J	24.678	455	54.051
A	25.173	370	41.928
S	25.902	388	40.392
O	26.013	303	...
N	26.829	311	...
D	28.601	231	...
1993			
E	26.187	6	...
F	4.750	110	...

(1) Fuente: Asociación de Fabricas de Automotores.
(2) Fuente: Asociación Fabricas Argentinas de Tractores y Encuesta INDEC