

LA ACTIVIDAD CITRÍCOLA ARGENTINA

ARGENTINE CITRUS INDUSTRY

INDICE	Página nº
<i>INDEX</i>	<i>Page number</i>
1- Producción de frutas cítricas frescas en países seleccionados <i>World fresh citrus production - selected countries</i>	2
2- Importancia a nivel hemisférico de la producción y la exportación de cítricos <i>Argentina on the southern hemisphere</i>	3
3- Importancia a nivel nacional <i>Citrus in Argentina</i>	3
4- Influencia Regional <i>Regional Influence</i>	5
5- Argentina - Localización de la producción por regiones <i>Argentina - Regional distribution of the production</i>	5
6- Nivel de ocupación <i>Employment level</i>	6
7- Destino de la producción <i>Supply and distribution</i>	6
8- Mercado Interno <i>Domestic market</i>	7
9- Mercado Externo <i>Export Market</i>	7
10- Industrialización de frutas cítricas <i>Citrus Processing</i>	9
11- Valor de la producción del sector <i>Value of Argentine citrus products</i>	12

Nota: Diferencias en las cantidades por variedades y totales de la República Argentina entre distintos cuadros son debidas a la consulta de diversas fuentes con el objeto de enriquecer el presente informe.

Note: Differences can observed for the same item between different tables are originated by the different sources of information used for data compilation.

LA ACTIVIDAD CITRÍCOLA ARGENTINA *ARGENTINE CITRUS INDUSTRY*

1 - PRODUCCION DE FRUTAS CITRÍCOLAS FRESCAS EN PAISES SELECCIONADOS (en miles de toneladas)-Año 2001/2002

WORLD FRESH CITRUS PRODUCTION - SELECTED COUNTRIES (1,000 metrics tons) year 2001/2002

ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA/ <i>U.S.A.</i>	15.042
BRASIL/ <i>BRAZIL</i>	14.117 ⁽¹⁾
CHINA	8.832
MÉXICO/ <i>MEXICO</i>	4.975
ESPAÑA/ <i>SPAIN</i>	4.815
ITALIA/ <i>ITALY</i>	3.260
ARGENTINA	2.706 ⁽¹⁾
TURQUÍA/ <i>TURKEY</i>	2.595
EGIPTO/ <i>EGYPT</i>	2.475
JAPON/ <i>JAPAN</i>	1.636
SUDÁFRICA/ <i>SOUTH AFRICA</i>	1.510 ⁽¹⁾
MARRUECOS/ <i>MOROCCO</i>	1.135
ISRAEL	667
GRECIA/ <i>GREECE</i>	655
COREA DEL SUR/ <i>SOUTH KOREA</i>	640
CUBA	527

Fuente/*Source*: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities
U.S. Department of Agriculture. Feb. 2002.

⁽¹⁾ Año/*Year* 2000/2001.

PRODUCCION Y EXPORTACION DE FRUTAS CITRÍCOLAS FRESCAS, MUNDIAL Y DE LA REPUBLICA ARGENTINA (En miles de toneladas)-Año 2001

ARGENTINA IN THE WORLD PRODUCTION AND EXPORT OF CITRUS FRUITS (1,000 tons) - Year 2001

Especies	Producción/ <i>Production</i>			Exportación/ <i>Exports</i>		
	Citrus Mundial/Rep. Argentina		%	Mundial/Rep. Argentina		%
	<i>WORLD</i> (1) (I)	Argentina(1) (II)	(II/I)	<i>WORLD</i> (1) (III)	Argentina(1) (IV)	(IV/III)
Naranja/ <i>Orange</i>	44.020	861	1,96	4.150	98	2,36 ⁽¹⁾
Mandarina/ <i>Mandarin</i>	4.798	474	4,02	1.790	32	1,79 ⁽¹⁾
Pomelo/ <i>Grapefruit</i>	3.771	191	5,06	840	24	2,86 ⁽¹⁾
Limon/ <i>Lemon</i>	4.486	1.180	26,30	805	254	31,55 ⁽¹⁾
Total	64.075	2.706	4,22	7.585	408	5,38

Fuente/*Source*: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities - U.S. Department of Agriculture. Feb. 2002.

⁽¹⁾ Año/*Year* 2000/2001.

NOTA: Se producen mundialmente 2.138.000 toneladas (año 2000/2001) de otros cítricos de especies distintas a las citadas, en los cuales la República Argentina no participa significativamente.

Note: 2.138.000 tons. (year 2000/2001) of other citrus not grown commercially in Argentina, are produced in the world.

**PARTICIPACION ARGENTINA EN LA INDUSTRIALIZACION DE FRUTAS CITRICAS
DENTRO DEL CONJUNTO MUNDIAL Y EN EL HEMISFERIO SUR (por ciento)-Año 2000/2001**

ARGENTINA IN THE WORLD CITRUS PROCESSING (In percent) - Year 2000/2001

Especies/ <i>Citrus</i>	Industrializado Rep.Argentina/ Industrializado Mundial <i>Argentina / World</i>	Industrializado Rep. Argentina/ Industrializado H. Sur <i>Argentina / Southern Hemisphere</i>
Limón/ <i>Lemon</i>	37,51	95,57
Mandarina/ <i>Mandarin</i>	3,87	s/d
Naranja/ <i>Orange</i>	0,66	1,42
Pomelo/ <i>Grapefruit</i>	4,23	61,36

Fuente/*Source*: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities- U.S. Department of Agriculture. Feb. 2002.

**2- IMPORTANCIA A NIVEL HEMISFERICO DE LA PRODUCCION Y LA EXPORTACION
DE CITRICOS DE LA REPUBLICA ARGENTINA (porcentual y por especies) Año 2000/2001**

ARGENTINA IN THE SOUTHERN HEMISPHERE (in percent) Year 2000/2001

Especies/ <i>Citrus</i>	Producc. Rep. Argentina/ Producc. Hemisferio Sur <i>Production / Southern Hemisphere</i>	Export. Rep. Argentina/ Exp. Hemisferio Sur <i>Exports / Southern Hemisphere</i>
Limón/ <i>Lemon</i>	90,77	80,89
Mandarina/ <i>Mandarin</i>	s/d	s/d
Naranja/ <i>Orange</i>	5,20	11,00
Pomelo/ <i>Grapefruit</i>	44,32	11,76

Fuente/*Source*: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities. U.S. Department of Agriculture. Feb. 2002.

3- IMPORTANCIA A NIVEL NACIONAL

CITRUS IN ARGENTINA

**ESTIMACION DE LA PRODUCCION NACIONAL DE LOS PRINCIPALES GRUPOS DE
FRUTAS EN LA REPUBLICA ARGENTINA (Año 2001) - Estimado**

CITRUS IN THE TOTAL FRESH FRUITS PRODUCTION IN ARGENTINA (Year 2001) - Estimate

Grupos de Especies/ <i>Fruits</i>	En toneladas/ <i>tons</i>
Frutas cítricas (naranja, mandarina, pomelo, limón) <i>Citrus (Orange, Mandarin, Grapefruit, Lemon)</i>	2.796.160
Frutas de pepita (manzanas, peras)/ <i>Deciduous (apple, pear)</i>	1.990.000
Duraznos y Ciruelas/ <i>peaches and plums</i>	254.000
Uva de Mesa/ <i>Table grape</i>	172.000

Fuente/*Source*: Mercado de Productos no Tradicionales. (SAGPyA)
INTA - Informes Regionales 2001.
Ing. Agr. Hugo Zilocchi

**EXTENSION DEL CULTIVO DE CITRUS
SUPERFICIE PLANTADA DE FRUTALES CITRICOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA
(en hectáreas)-Año 2001**

DISTRIBUTION OF THE ARGENTINE CITRUS PRODUCTION (hectares) - Year 2001

Provincias <i>Province</i>	Naranja <i>Orange</i>	Mandarina <i>Madarin</i>	Pomelo <i>Grapefruit</i>	Limon <i>Lemon</i>	Total <i>Total</i>
Buenos Aires					
San Pedro - San Nicolás					
Ramallo*- Baradero	7.250	640	310	560	8.760
Catamarca	850	1.000	70	80	2.000
Entre Ríos	20.486	22.963	1.649	1.679	46.777
Corrientes					
Monte Caseros	8.500	4.900	100	190	13.690
Bella Vista	8.800	3.300	500	3.200	15.800
Misiones	2.800	3.200	450	2.000	8.450
Jujuy	4.260	1.550	820	1.798	8.428
Salta	4.545	770	7.860	1.850	15.025
Tucumán	3.200	600	500	33.000	37.300
TOTAL	60.691	38.923	12.259	44.357	156.230

Fuente/*Source*: INTA -Informes Regionales 2001.

Nota: En el cuadro anterior resta contabilizar superficies significativamente menores a las citadas en provincias no mencionadas en el mismo.

Note: The table excludes small areas of no commercial significance in other provinces.

**PRODUCCIÓN NACIONAL DE FRUTAS CÍTRICAS FRESCAS EN LA ARGENTINA
*ARGENTINA CITRUS PRODUCTION***

PRODUCCION DE FRUTAS CITRICAS FRESCAS (en toneladas - Período 2000/2001)

ARGENTINE CITRUS PRODUCTION (metric tons - 2000/2001)

Año Agrícola <i>Crop year</i>	Limón <i>Lemon</i>	Mandarina <i>Mandarin</i>	Naranja <i>Orange</i>	Pomelo <i>Grapefruit</i>	Total <i>Total</i>
1991	550.000	200.000	540.000	180.000	1.470.000
1992	530.000	220.000	750.000	170.000	1.670.000
1993	605.747	345.031	664.125	177.470	1.792.373
1994	657.348	394.304	745.943	194.812	1.992.407
1995	741.590	345.830	712.440	207.680	2.007.540
1996	720.000	336.040	703.440	216.400	1.975.880
1997	871.139	409.534	840.978	229.195	2.350.846
1998	1.024.829	387.020	920.693	187.646	2.520.188
1999	1.042.657	345.932	660.268	178.264	2.227.121
2000	1.163.229	438.058	788.703	189.237	2.579.227
2001	1.266.860	500.915	913.458	177.077	2.858.310

Fuente/*Source*: INTA-EEA Concordia (Entre Ríos). Jornadas Técnicas - 1989/1998.
INTA- Informes Regionales 1998/1999/2000/2001

Debe destacarse que, dada la generalización de la incorporación de técnicas más avanzadas en el manejo del cultivo y poscosecha de la fruta, así como la entrada en producción de nuevas plantaciones, el nivel actual de producción tenderá a incrementarse en los próximos años de no mediar condiciones climáticas adversas.

With the present level of production, Argentina is self-sufficient throughout the year.

Due to advanced growing technologies and more trees coming into production, the total production will continue to increase in the near future.

4- INFLUENCIA REGIONAL

REGIONAL INFLUENCE

LOCALIZACION DE LA PRODUCCION CITRICOLO ARGENTINA

(Por provincias y especies-en ton.)-Año 2001

DISTRIBUTION PER PROVINCE OF THE ARGENTINE CITRUS PRODUCTION

(metric tons) - Year 2001

Provincias <i>Provinces</i>	Naranja <i>Orange</i>	Mandarina <i>Mandarin</i>	Pomelo <i>Grapefruit</i>	Limón <i>Lemon</i>	Total <i>Total</i>
Entre Ríos	416.992	310.080	28.520	36.370	791.962
Tucumán	50.000	10.000	15.000	1.100.000	1.175.000
Misiones	16.090	19.195	6.160	4.840	46.285
Salta	51.030	9.240	84.073	7.400	151.743
Corrientes					
Bella Vista	58.000	22.000	7.000	28.000	115.000
Monte Caseros	140.000	90.000	2.500	3.200	235.700
Buenos Aires	72.000	9.000	3.600	5.400	90.000
Jujuy	94.846	20.000	18.924	29.850	163.620
Resto del país ⁽¹⁾ <i>Rest of the country</i>	14.500	11.400	11.300	1.800	39.000 ⁽¹⁾
Total	913.458	500.915	177.077	1.216.860	2.808.310

⁽¹⁾ Estimado a 2001/*Estimate*, 2001.

Fuente/*Source*: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) - Informes Regionales 2000.
S.A.G.P. y A.
Ing. Agr. Hugo Zilocchi

5- ARGENTINA - LOCALIZACION DE LA PRODUCCION POR REGIONES - Año 2001

ARGENTINE - REGIONAL DISTRIBUTION OF THE PRODUCTION - Year 2001

Región	Porcentaje (%) <i>Porcentaje (%)</i>
NOA (Tucuman, Salta, Jujuy)	53,89
Mesopotamia	44,74
Otros/ <i>Others</i>	1,37

Fuente/*Source*: Federcitrus.

6- NIVEL DE OCUPACIÓN

EMPLOYMENT LEVEL

Establecimientos (quintas) productores de citrus/ <i>Citrus groves</i>	5.000	
Empaques de frutas cítricas/ <i>Citrus packing-houses</i>	400	
Plantas industriales/ <i>Processing plants</i>	14	
Total aproximado de mano de obra ocupada <i>Total direct labor</i>	100.000 <i>100.000</i>	trabajadores <i>workers</i>

7- DESTINO DE LA PRODUCCIÓN

SUPPLY AND DISTRIBUTION

DESTINO DE LA PRODUCCIÓN DE FRUTAS CÍTRICAS FRESCAS
EN LA REPUBLICA ARGENTINA (en toneladas) Año 2001.

*SUPPLY AND DISTRIBUTION OF ARGENTINE CITRUS FRUITS
(metric tons) Year 2001.*

FRUTA FRESCA/ <i>FRESH FRUIT</i>				
	Industria <i>Processing</i>	Consumo interno <i>Domestic market</i>	Exportación en fresco <i>Export Fresh fruits</i>	Total <i>Total</i>
Limón/ <i>Lemon</i>	859.531	95.630	237.792	1.216.860
Mandarina/ <i>Mandarin</i>	45.909	334.982	36.279	500.915
Naranja/ <i>Orange</i>	143.040	515.964	100.463	913.458
Pomelo/ <i>Grapefruit</i>	71.122	65.840	23.655	177.077
TOTAL	1.119.602	1.052.415	398.189	2.808.310

Fuente/*Source*: S.A.G.P. y A.

Coordinación de Puertos y Aeropuertos - SENASA
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA).
CICA y FEDERCITRUS.

Nota: Pérdidas pre y post cosecha: estimadas 20%

Pre and post harvest loss: estimate 20%

Son destinadas 20.000 tons. de naranjas a otros usos industriales

Destinated for other orange uses estimate 20.000 metric tons.

8- MERCADO INTERNO

DOMESTIC MARKET

CONSUMO APARENTE DE FRUTAS CITRICAS FRESCAS POR HABITANTE Y EN DISTINTOS AÑOS (cifras expresadas en Kg/habitante/año)

FRESH CITRUS DOMESTIC CONSUMPTION (kg/year in habitant)

AÑO/ <i>YEAR</i>	LIMON/ <i>LEMON</i>	MANDARINA/ <i>MANDARIN</i>	NARANJA/ <i>ORANGE</i>	POMELO/ <i>GRAPEFRUIT</i>	Total
1984	11,112	7,935	20,568	4,365	43,980
1986	7,800	7,250	16,910	3,640	35,600
1993	3,65	8,18	12,39	2,13	26,35
1994	4,71	10,06	15,55	3,26	33,58
1995	5,09	8,97	14,27	4,09	32,42
1996	4,71	7,61	14,70	4,76	31,78
1997	3,40	10,03	17,90	5,11	36,44
1998	4,47	8,40	18,05	3,52	34,44
1999	3,53	7,90	13,06	3,21	27,70
2000	2,80	10,82	17,42	2,62	33,66
2001	2,66	9,31	14,33	1,83	29,23

Fuente/*Source*: Elaboración propia sobre la base de datos de la SAGPyA.
Asociación Tucumana del Citrus
FEDERCITRUS

9- MERCADO EXTERNO

EXPORT MARKET

EXPORTACIONES ARGENTINAS DE FRUTAS CITRICAS FRESCAS AÑOS 2000/2001 (en toneladas)

ARGENTINE FRESH CITRUS EXPORTS - 2000/2001 (metric tons)

Año <i>Year</i>	Limón <i>Lemon</i>	Mandarinas <i>Mandarin</i>	Naranjas <i>Orange</i>	Pomelos <i>Grapefruit</i>	Totales <i>Totals</i>
1991	65.998	45.917	91.529	45.441	248.885
1992	71.491	40.222	73.392	51.693	236.798
1993	54.640	36.700	62.100	34.600	188.040
1994	95.328	29.133	80.591	25.699	230.751
1995	111.055	26.826	80.752	35.232	253.865
1996	163.804	36.819	89.851	34.203	324.677
1997	175.512	38.443	102.078	30.337	346.370
1998	155.931	41.159	92.747	28.135	317.972
1999	197.608	31.633	72.727	21.412	323.380
2000	205.523	23.968	39.218	17.360	286.069
2001	237.792	36.279	100.463	23.655	398.189

Fuente/*Source*: Coordinación de Puertos y Aeropuertos, SENASA
Gabriel y Cía. S.A.

DESTINO DE LAS EXPORTACIONES ARGENTINAS DE CITRUS (en cajas)-Año 2001

DESTINATION OF ARGENTINE FRESH CITRUS EXPORTS (cartons) - Year 2001

Destino <i>Destination</i>	Limón <i>Lemon</i>	Pomelo <i>Grapefruit</i>	Naranja <i>Orange</i>	Mandarina <i>Mandarin</i>	Total <i>Total</i>	%
HOLANDA/ <i>NETHERLANDS</i>	2.620.718	252.604	954.766	1.206.848	5.034.936	26,20
ESPAÑA/ <i>SPAIN</i>	1.916.465	103.343	1.320.704	85.785	3.426.297	17,83
RUSIA/ <i>RUSSIAN</i>	1.761.634	42.225	914.920	396.251	3.088.030	16,07
BELGICA/ <i>BELGIUM</i>	1.226.605	694.791	825.381	119.361	2.866.138	14,92
ITALIA/ <i>ITALY</i>	1.443.665	55.310	274.829	27.568	1.801.372	9,38
REINOUNIDO/ <i>UNITED KINGDOM</i>	634.868	67.349	133.221	616.603	1.452.041	7,56
CANADA	566.569	61.212	231.114	440.626	1.299.521	6,76
GRECIA/ <i>GREECE</i>	1.084.006	27.763	155.420	480	1.267.669	6,60
EE.UU.	988.702	80.361	15.400	--	1.084.463	5,64
POLONIA/ <i>POLAND</i>	752.588	21.829	163.934	119.840	1.058.191	5,51
FRANCIA/ <i>FRANCE</i>	306.811	66.262	194.389	7.504	574.966	2,99
UCRANIA/ <i>UKRAINE</i>	158.359	--	105.170	--	263.529	1,37
HONG KONG	152.235	--	3.200	28.720	184.155	0,96
CHINA	156.700	--	--	26.656	183.356	0,95
FILIPINAS/ <i>PHILIPPINES</i>	4.726	--	6.240	141.492	152.458	0,79
PORTUGAL	82.040	2.800	29.570	12.150	126.560	0,66
KUWAIT	60.800	--	4.160	5.344	70.304	0,37
YUGOSLAVIA	17.955	--	45.080	--	63.035	0,33
INDONESIA	--	--	2.080	34.536	36.616	0,19
SINGAPUR / <i>SINGAPORE</i>	25.500	3.200	--	5.760	34.460	0,18
EMIRATOS ARABES/ <i>ARAB EMIRATES</i>	6.400	--	--	26.320	32.720	0,17
ARABIA SAUDITA/ <i>SAUDI ARABIA</i>	2.312	--	--	24.640	26.952	0,14
CROACIA / <i>CROATIA</i>	2.268	--	18.690	--	20.958	0,11
BOSNIA	20.853	--	--	--	20.853	0,11
MALASIA/ <i>MALAYSIA</i>	1.600	--	--	14.080	15.680	0,08
TAIWAN	--	12.960	--	--	12.960	0,07
HAITI	--	--	--	11.200	11.200	0,06
ESLOVENIA/ <i>ESLOVENIA</i>	9.702	--	1.400	--	11.102	0,06
SUECIA/ <i>SWEDEN</i>	2.520	--	--	6.720	9.240	0,05
BARHEIN	3.200	--	--	--	3.200	0,02
COREA/ <i>REPUBLIC OF KOREA</i>	945	--	2.030	--	2.975	0,02
NORUEGA/ <i>NORWAY</i>	1.185	--	490	1.185	2.860	0,01
VIETNAM	--	--	--	2.160	2.160	0,01
MALTA	--	--	--	2.080	2.080	0,01
EL SALVADOR	--	--	800	1.120	1.920	0,01
QATAR/ <i>KATAR</i>	1.600	--	--	--	1.600	0,01
ESTONIA	1.470	--	--	--	1.470	0,01
COLOMBIA	--	--	1.260	--	1.260	0,01
TOTAL	14.015.001	1.492.009	5.404.248	3.338.029	19.214.351	100,00

Fuente/*Source*: Coordinación de Puertos y Aeropuertos SENASA y FEDERCITRUS

Notas: Total kumquats 22.112 cajas. Total tangelos 27.431 cajas. Total limas 855 cajas.

Note: Total kumquats 22.112 cartons. Total tangelos 27.431 cartons. Total limes 855 cartons.

DISTRIBUCION MENSUAL DE LOS VOLUMENES EXPORTADOS DE FRUTAS CITRICAS FRESCAS ARGENTINAS

(en cajas y en kilos) - Año 2001

ARGENTINE MONTHLY DISTRIBUTION OF FRESH CITRUS EXPORTS

(cartons and kg) - Year 2001

Meses <i>Month</i>	Cajas <i>Cartons</i>	Kilos	%
Marzo/ <i>March</i>	350.311	5.127.236	1,29
Abril/ <i>April</i>	716.152	9.988.910	2,51
Mayo/ <i>May</i>	2.468.622	36.524.814	9,16
Junio/ <i>Jun</i>	3.654.622	58.838.337	14,76
Julio/ <i>July</i>	7.535.092	124.537.449	31,25
Agosto/ <i>August</i>	6.883.050	115.518.672	28,98
Setiembre/ <i>September</i>	2.447.464	44.128.362	11,07
Octubre/ <i>October</i>	244.362	3.886.217	0,98
Total	24.299.675	398.549.997	100,00

Fuente/*Source*: Coordinación de Puertos y Aeropuertos, SENASA

10- INDUSTRIALIZACIÓN DE FRUTAS CÍTRICAS

CITRUS PROCESSING

PRINCIPALES PAÍSES QUE INDUSTRIALIZAN FRUTAS CÍTRICAS (AÑO 2001/2002)

COUNTRIES PROCESSING FRESH CITRUS FRUITS (year 2001/2002)

PAISES <i>COUNTRIES</i>	miles de ton. <i>1.000 tons</i>
ESTADOS UNIDOS/ <i>USA</i>	11.313
BRASIL/ <i>BRAZIL</i>	9.507 ⁽¹⁾
ITALIA/ <i>ITALY</i>	1.317
ARGENTINA	1.125 ⁽¹⁾
ESPAÑA/ <i>SPAIN</i>	920
MEXICO	672
TURQUIA/ <i>TURKEY</i>	563
CUBA	440
SUDAFRICA/ <i>SOUTH AFRICA</i>	392 ⁽¹⁾
CHINA	344
ISRAEL	297
GRECIA/ <i>GREECE</i>	153

Fuente/*Source*: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities - U.S. Department of Agriculture. Feb. 2002

⁽¹⁾ Año/*Year* 2000/2001.

LA INDUSTRIA CÍTRICA ARGENTINA

THE ARGENTINE CITRUS PROCESSING INDUSTRY

El volumen de fruta fresca utilizado por la industria en la campaña 2001 ascendió aproximadamente a 1.119.602 t, un 39,87 % del total de la producción.

The total of all citrus processed during 2001 amount approximately 1.119.602 t, 39,87 % of overall production.

PRODUCCION DE JUGOS CITRICOS CONCENTRADOS CONGELADOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA (en toneladas métricas)-Años 1992 a 2001

ARGENTINE PRODUCTION OF CONCENTRATED FROZEN CITRUS (tons) - Years 1992/2001

Año <i>Year</i>	Limón <i>Lemon</i>	Mandarina <i>Mandarin</i>	Naranja <i>Orange</i>	Pomelo <i>Grapefruit</i>	Total <i>Total</i>
1992	23.700	1.800	12.000	6.000	43.500
1993	26.400	1.800	12.200	6.500	46.900
1994	27.350	1.630	12.500	5.980	47.460
1995	27.500	1.600	12.500	7.500	49.100
1996	27.800	3.000	10.000	5.000	45.800
1997	33.600	1.900	10.100	5.000	50.600
1998	41.250	3.220	15.300	7.200	66.970
1999	41.803	2.340	10.200	8.880	63.223
2000	51.000	2.200	11.000	8.000	72.200
2001	50.000	2.000	11.200	10.300	73.500

Fuente/*Source* : CICA, Asociación Tucumana del Citrus, Federcitrus

PRODUCCION INDUSTRIAL DE OTROS PRODUCTOS CITRICOS EN LA REPUBLICA ARGENTINA (en toneladas)-Año 1996 a 2001

ARGENTINE PRODUCTION OF CITRUS DERIVATES (metric tons) - Years 1996/2001

Productos <i>Products</i>	Años <i>Years</i>	Limón <i>Lemon</i>	Mandarina <i>Mandarin</i>	Naranja <i>Orange</i>	Pomelo <i>Grapefruit</i>
Aceite Esencial/ <i>Essential oil</i>	1996	1.815	--	400	83
	1997	2.204	--	403	83
	1998	2.700	--	600	100
	1999	2.700	--	450	130
	2000	3.400	--	490	240
	2001	3.300	--	630	230
Pulpa congelada/ <i>Frozen pulp</i>	1996	418	--	560	500
	1997	522	--	572	500
	1998	640	--	860	720
	1999	650	--	572	888
	2000	770	--	--	--
	2001	750	--	--	--

Productos <i>Products</i>	Años <i>Years</i>	distintas variedades <i>all citrus</i>
Cáscara deshidratada/ <i>Dehydrated peel</i>	1996	24.968
	1997	30.231
	1998	37.000
	1999	35.000
	2000	43.000
	2001	42.000
Pellets	1996	8.000
	1997	9.600
	1998	--
	1999	--
	2000	--
	2001	--

Fuente/*Source*: CICA
Asociación Tucumana del Citrus
Federcitrus

DESTINO DE LAS EXPORTACIONES DE PRODUCTOS INDUSTRIALIZADOS

DESTINATION OF THE PROCESSED CITRUS PRODUCTS

La República Argentina exporta Jugos concentrados congelados a Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Chile, España, Estados Unidos, Francia, Holanda, Israel, Japón, Suiza, países del Mercosur y otros países latinoamericanos.

Argentine export frozen concentrated juices to Germany, Australia, Austria, Bélgica, Canada, Chile, Spain, USA, France, Netherlands, Israel, Japan, Switzerland, Mercosur countries and others Latin American countries.

Aceites esenciales a Alemania.. Bolivia. Canadá. Chile. Estados Unidos. España. Francia. Holanda. Italia. México. Paraguay. Perú. Suiza. Uruguay y Venezuela. entre otros.

Essential oils to Germany, Bolivia, Canada, Chile, USA, Spain, France, Netherlands, Italy, Mexico, Paraguay, Peru, Switzerland, Uruguay and Venezuela, among others.

Pulpas congeladas a Japón, Europa y Estados Unidos de América.

Frozen pulp to Japan, Europe and USA

Cáscara deshidratada a Dinamarca e Italia.

Dehydrated peel to Denmark and Italy.

11- VALOR DE LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR

VALUE OF ARGENTINE CITRUS INDUSTRY

VALOR DE LA PRODUCCION DEL SECTOR CITRICOLO ARGENTINO
(en millones de US\$) - Año 2001 (estimado)

VALUE OF ARGENTINE CITRUS PRODUCTION (1000 US\$) - Year 2001 (estimate)

PRODUCTO	MERCADO INTERNO	EXPORTACION	TOTAL
<i>PRODUCT</i>	<i>DOMESTIC MARKET</i>	<i>EXPORT</i>	<i>TOTAL</i>
Fruta Fresca/ <i>Fresh fruit</i>	94 *	168	262
Jugos Concentrados/ <i>Concentrated juices</i>	25	49	74
Aceites Esenciales/ <i>Essential Oils</i>	9	57	66
Cáscara/ <i>Peel</i>	--	25	25
TOTAL	128	299	427

Nota: tipo de cambio U\$S 1= \$ 2,90 - Marzo 27/2002

Note: exchange rate U\$S 1= \$ 2,90 - March 27/2002

Fuente/*Source*: I.N.D.E.C.
C.F.I.
Corporación del Mercado Central de Buenos Aires.
C.I.C.A.
FEDERCITRUS

AGRADECEMOS LA COLABORACIÓN DE:

WE APPRECIATE THE COLLABORATION OF:

Agencia Marítima Multimar S.A.

Asociación Tucumana del Citrus

Bolsaflet Brokers

Consejo Federal de Inversiones - C.F.I.

Euroamérica S.A.

Ing. Agr. Hugo Orestes Zilocchi

INTA (Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria)

Lauritzen - Cool

Maersk Argentina S.A.

Navisur S.A.

SAGPyA (Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación)

SENASA (Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria)

Ing. Agr. Jorge L. Amigo

Buenos Aires, Abril de 2002

April, 2002