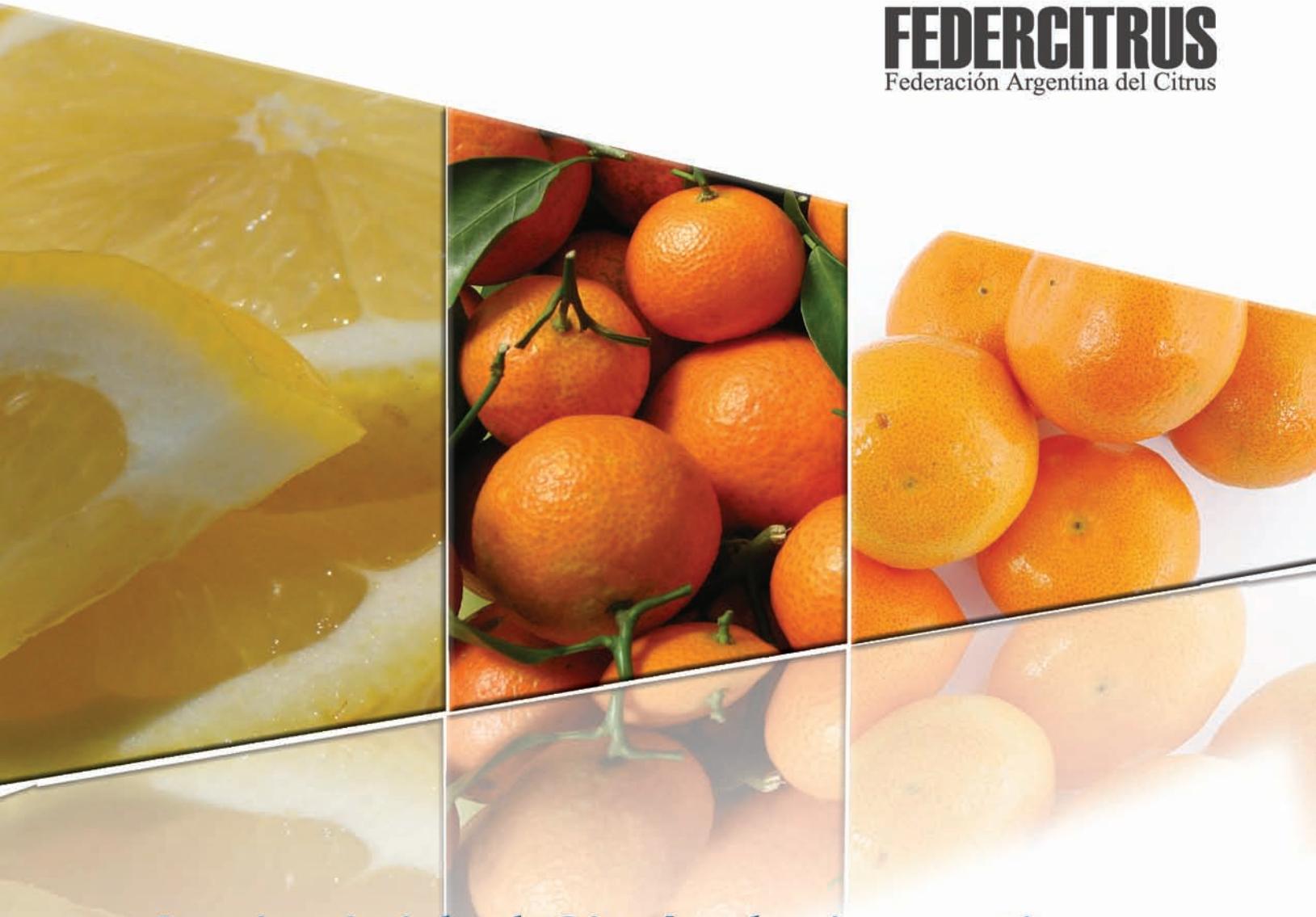




FEDERCITRUS
Federación Argentina del Citrus



La Actividad Citrícola Argentina The Argentine Citrus Industry 2009

Lavalle 3161 PB. of. "C" | C1190AAI | Buenos Aires | Argentina | Telefax: 54 11 4865-0384

www.federcitrus.org

info@federcitrus.org

A NUESTROS LECTORES

Me dirijo a todos Uds. para poner a disposición de la actividad frutícola, autoridades y público en general, el anuario estadístico de la citricultura argentina, que comprende el período 2008.

Las exportaciones han tenido un comportamiento diferente de acuerdo a la especie, con resultados dispares, y con un final de temporada difícil, donde confluyeron el comienzo de la actual crisis económica internacional y exigencias hasta ese momento desconocidas de la Federación Rusa. Los mercados de derivados del limón tuvieron otro año bueno. En cuanto al procesamiento de naranjas y mandarinas no se encontró una buena respuesta de la industria en cuanto a precios al productor en la temporada 2008. No obstante los incrementos de costos internos por subas en insumos y servicios continuaron y son más que una preocupación y un desafío a superar en el 2009.

Continuó el desarrollo sectorial debido al esfuerzo de los productores, empacadores y exportadores citrícolas argentinos, al fortalecimiento institucional, ahora con gran empeño en establecer sistemas de prevención a gran escala para evitar la entrada a nuestras plantaciones del HLB - Huanglongbing y, por otra parte, considero que estamos en condiciones de lanzar una organización frutícola nacional en el año en curso.

FEDERCITRUS continuó insistiendo en la necesidad de reforzar las negociaciones comerciales y sanitarias para preservar o abrir nuevos mercados (UE, Rusia, China, Japón, India, etc.). En el exterior, FEDERCITRUS sigue participando activamente en Entidades internacionales: S.H.A.F.F.E. - Southern Hemisphere Association of Fresh - and FRESHFEL - Fruit Exporters, European Fresh Produce Association - and CLAM - Comité de Liaison de L'agrumiculture Méditerranéenne.

FEDERCITRUS reitera su público reconocimiento a la Secretaría de Agricultura, Ganadera, Pesca y Alimentación y en especial a dos organismos dependientes de la misma: SENASA e INTA, a la Cancillería, y a otras Entidades públicas y privadas, caso la EEAOC Obispo Colombres, que hacen posible el desarrollo de la actividad. Extiendo este reconocimiento a Entidades amigas con las que diariamente trabajamos.

En nombre del Consejo Directivo que presido vaya un fraternal saludo al sector citrícola argentino, y al plantel de FEDERCITRUS por la labor desarrollada en la campaña 2008 y los preparativos para la que estamos llevando a cabo, por cierto una de las de perspectivas mas difícil en la historia de la fruticultura en la Argentina.

Marcelo Puiggari
PRESIDENTE

TO OUR READERS

Jam addressing this letter to the fruit activity, authorities and general public, in order to make available the statistic yearbook of the Argentinean citric production for the year 2008.

The exports have had a different behavior regarding to the specie, with uneven results and a hard end of season, where converged the beginning of the current international economic crisis and the exigences of the Russian Federation, unknown until that time. The markets for derivatives of lemon had another good year. In regards to the processing operations of both oranges and tangerines, there was not found a satisfactory answer from

the industry concerning producer's prices in the season of 2008. However, the increase of internal costs connected with raises on inputs and services continued, being more than a preoccupation and a challenge to overcome on 2009.

The sectorial development continued due to the effort of the Argentinean citric producers, packers and exporters, to institutional strengthening, now with great effort in establishing wide range prevention systems to avoid the entrance to our plantations of HLB - Huanglongbing and, moreover, I believe we are in conditions to launch a national fruit organization in the current year.

FEDERCITRUS continued insisting on the necessity of strengthening the trading and sanitary negotiations to preserve or open new markets (EU, Russia, China, Japan, India, etc.). Outside of our borders, FEDERCITRUS keeps on actively participating in International Entities: S.H.A.F.F.E. - Southern Hemisphere Association of Fresh - and FRESHFEL - Fruit Exporters, European Fresh Produce Association - and CLAM - Comité de Liaison de L'agrumiculture Méditerranéenne.

FEDERCITRUS makes a public appreciation to the Secretariat of Agriculture, Livestock, Fisheries and Food, and in particular to two agencies of the same: SENASA and INTA, the Chancellor's Office, and other public and private entities, the case EEAOC Obispo Colombres, for making possible the development of the activity. I also wish to highlight the increasing joint work with other fruit entities.

On behalf of the Board of Directors which I chair, I thank the Argentinean citrus sector, and the staff of FEDERCITRUS for their work in 2008 campaign and the preparations for what we are doing, certainly one of the most difficult perspectives in the Argentinean fruit history.

Marcelo Puiggari
CHAIRMAN



LA ACTIVIDAD CITRICOLA ARGENTINA

THE ARGENTINE CITRUS INDUSTRY

Producción de frutas cítricas frescas en países seleccionados <i>World fresh citrus production - selected countries</i>	4	Nivel de ocupación <i>Employment level</i>	9
Producción y exportación de frutas cítricas frescas mundial y de la República Argentina <i>Argentine in the world production and export of citrus fruits</i>	5	Destino de la producción de frutas cítricas frescas en Argentina <i>Supply and distribution of Argentine citrus fruits</i>	9
Participación Argentina en la industrialización de frutas cítricas dentro del conjunto mundial y en el Hemisferio Sur <i>Argentine in the world citrus processing</i>	5	Consumo aparente de frutas cítricas frescas por habitante en distintos años <i>Fresh citrus domestic consumption</i>	10
Importancia a nivel hemisférico de la producción y la exportación de cítricos <i>Argentine in the southern hemisphere</i>	6	Principales exportaciones de frutas frescas de la República Argentina <i>Argentine main fresh fruit exports</i>	11
Estimación de la producción nacional de los principales grupos de frutas en la República Argentina <i>Citrus in the total fresh fruits production in Argentina</i>	6	Exportaciones argentinas de frutas cítricas frescas <i>Argentine fresh citrus exports</i>	11
Superficie plantada de frutales cítricos en la República Argentina <i>Distribution of the Argentine citrus production</i>	7	Distribución mensual de los volúmenes exportados de frutas cítricas frescas <i>Monthly distribution of fresh citrus exports</i>	12
Producción de frutas cítricas frescas <i>Argentine citrus production</i>	7	Destino de las exportaciones Argentinas de citrus <i>Destination of Argentine fresh citrus exports</i>	12
Localización de la producción citrícola Argentina <i>Distribution per province of the Argentine citrus production</i>	8	Industrialización de frutas cítricas <i>Citrus processing</i>	14
Localización de la producción por regiones <i>Regional distribution of the production</i>	8	La industria cítrica Argentina <i>The Argentine citrus processing industry</i>	14
	8	Producción industrial de otros productos cítricos en la República Argentina <i>Argentine production of citrus derivates</i>	15
	8	Valor de la producción del sector citrícola argentino <i>Value of Argentine citrus industry</i>	16

Nota: Las 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. *The differences can be observed for the same item between different tables originated by the different sources of information used for data compilation.*

1 Producción de frutas cítricas frescas en países seleccionados año 2007/2008 y estimación año 2009 (en miles de toneladas)

World fresh citrus production - selected countries year 2007/2008 and 2009 forecast (1,000 metrics tons)

	2007/2008	2009 (1)
CHINA	18.680	20.800
BRASIL/BRAZIL	16.320	16.730
ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA/U.S.A.	11.790	10.770
MÉXICO/MEXICO	6.474	6.150
ESPAÑA/SPAIN (4)	5.334	6.541
ITALIA/ITALY (4)	3.543	2.683
ARGENTINA (5)	2.959	2.645
EGIPTO/EGYPT (3)	2.795	2.516
TURQUIA/TURKEY	2.413	2.500
SUDÁFRICA/SOUTH AFRICA (4)	2.253	2.312
MARRUECOS/MOROCCO (3)	1.239	1.360
JAPÓN/JAPAN	1.211	1.073
GRECIA/GREECE (4)	1.049	898
PERU (4)	824	810
COREA DEL SUR/SOUTH KOREA	745	565
VIETNAM	601	600
AUSTRALIA (4)	574	606
ISRAEL (3)	547	568
CHILE (4)	357	364
URUGUAY (2)	259	226
CHIPRE/CHYPRE (4)	137	109

Fuente/Source: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities
U.S. Department of Agriculture. April 2008.

(1) Año/Year 2008/2009 estimado/estimate

(2) Fuente/Source: Gabinete MAG - Rep. Oriental del Uruguay

(3) Fuente/Source: CLAM

(4) Fuente/Source: FRESHFEL EUROPE (Abril 2009)

(5) Fuente/Source: INTA Obispo Colombres - FEDERCITRUS y AFINOA

Producción y exportación de frutas cítricas frescas, mundial y de la República Argentina (en miles de toneladas) - año 2008

Argentine in the world production and export of citrus fruits (1,000 tons) - año 2008

Especies/Citrus	Producción/Production		%	Exportación/Exports		%
	Mundial/Rep. Argentina	Argentina ⁽¹⁾ (II)		Mundial/Rep. Argentina	Argentina ⁽¹⁾ (IV)	
	WORLD (1) (I)		(II/I)	WORLD (1) (III)		(IV/III)
Naranja / Orange	49.945	942	1,89%	3.818	134	3,51%
Manadarina / Mandarin	19.572	411	2,10%	1.539	92	5,98%
Pomelo / Grapefruit	5.258	244	4,64%	845	32	3,83%
Limón / Lemon	6.626	1.362	20,56%	1.482	396	26,71%
Total	81.401	2.959	3,64%	7.684	654	8,51%

Fuente/Source: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities - U.S. Department of Agriculture. April 2008.

MGAP-DIEA Rep. Oriental del Uruguay.

(1) Año/Year 2007/2008

Nota: Se producen mundialmente 2.348.000 toneladas (año 2007/2008) de otros cítricos de especies distintas a las citadas, en los cuales la República Argentina no participa significativamente.

Note: 2.348.000 tons (year 2007/2008) of others citrus not grown commercially in Argentina, are produced in the world.

Participación Argentina en la industrialización de frutas cítricas dentro del conjunto mundial y en el Hemisferio Sur (por ciento) - año 2007/2008

Argentine in the world citrus processing (in percent) - year 2007/2008

Especies/Citrus	Industrializado Rep Argentina/	Industrializado Rep. Argentina/
	Industrializado Mundial	Industrializado H. Sur.
	Argentina / World	Argentina / Southern Hemisphere
Limón / Lemon	38,00%	88,73%
Manadarina / Mandarin	0,91%	s/d
Naranja / Orange	5,17%	1,74%
Pomelo / Grapefruit	8,91%	38,11%

Fuente/Source: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities - U.S. Department of Agriculture. April 2009.

2 Importancia a nivel hemisférico de la producción y la exportación de cítricos de la República Argentina (porcentual y por especies) - año 2007/2008

Argentine in the Southern hemisphere (in percent) - year 2007/2008

Especie/Citrus	PRODUCCION	EXPORTACION
	República Argentina/Hemisferio Sur	República Argentina/Hemisferio Sur
	PRODUCTION / Southern Hemisphere	EXPORTS / Southern Hemisphere
Limón / Lemon	74,02%	67,46%
Manadarina / Mandarin	33,12%	28,22%
Naranja / Orange	4,84%	10,45%
Pomelo / Grapefruit	39,29%	14,61%

Fuente/Source: World Horticultural Trade & U.S. Export Opportunities - U.S. Department of Agriculture. April 2008

MGAP - R.O.U.

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación - SAGPyA

3 Importancia a nivel Nacional Citrus in Argentina

Estimación de la producción nacional de los principales grupos de frutas en la República Argentina (año 2008) - estimado

Citrus in the total fresh fruits production in Argentina (year 2008) - estimate

GRUPOS DE ESPECIES / FRUITS	EN TONELADAS / TONS	
	2008	2009
Frutas cítricas (naranja, mandarina, pomelo, limón) / Citrus (Orange, Mandarin, Grapefruit, Lemon) (1)	2.959.056	2.645.000
Frutas de pepita (manzanas, peras) / Deciduous (apple, pear) (2)	1.625.000	1.840.220
Duraznos, ciruelas, pelones y cerezas / Peaches, plums, nectareous and cherry (2)	465.600	526.800
Uva de Mesa / Table grape (2)	93.042	102.000

Fuente/Source: INTA - Informes Regionales 2008

Lic. Miguel Angel Giacinti - Desarrollo, Organización y Cluster

(1) Año/Year 2007/2008

(2) Año/Year 2008/2009 estimado/estimate



Extensión del cultivo

Superficie plantada de frutales cítricos en la República Argentina (en hectáreas) - año 2008 (1)

Distribution of the Argentine citrus production (hectares) - Year 2008 (1)

PROVINCIAS	NARANJA	MANDARINA	POMELO	LIMON	OTROS	TOTAL
PROVINCE	ORANGE	MANDARIN	GRAPEFRUIT	LEMON	OTHERS	TOTAL
Formosa	237	81	1.329	260	3	1.910
Chaco	70	31	549	45		695
Buenos Aires*	2.889	504	59	98		3.550
Catamarca	1.100	900	70	50		2.120
Entre Ríos	20.056	19.825	858	996		41.735
Corrientes	12.134	7.747	373	2.098		22.352
Misiones	2.800	3.990	699	1.257	252	8.998
Jujuy	4.395	1.645	250	1.440		7.730
Salta	4.560	820	6.080	1.900	80	13.440
Tucumán	1.150	250	160	35.700	35	37.295
TOTAL	49.391	35.793	10.427	43.844	370	139.825

Fuente/Source: INTA - Informes Regionales 2008

* (San Pedro, San Nicolás, Ramallo, Baradero)

(1) En el cuadro resta contabilizar superficies significativamente menores a las citadas en provincias no mencionadas en el mismo.

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

Producción nacional de frutas cítricas frescas en Argentina Argentine citrus production

Producción de frutas cítricas frescas (en toneladas - período 1997/2008) Argentine citrus production (metric tons - 1997/2008)

AÑO AGRÍCOLA	LIMÓN	MANDARINA	NARANJA	POMELO	TOTAL
CROP YEAR	LEMON	MANDARIN	ORANGE	GRAPEFRUIT	TOTAL
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	1.216.860	500.915	913.458	177.077	2.808.310
2002	1.312.842	463.936	774.441	175.027	2.726.246
2003	1.236.320	374.243	694.933	184.162	2.489.658
2004	1.340.152	483.136	736.607	177.210	2.737.105
2005	1.498.406	434.956	885.871	272.704	3.091.937
2006	1.504.204	432.380	938.494	259.304	3.134.382
2007	1.516.972	486.979	1.098.139	264.955	3.367.045
2008	1.362.190	410.630	942.541	243.695	2.959.056

Fuente / Source: INTA-EEA Concordia (Entre Ríos) Jornadas Técnicas - 1997

INTA - Informes Regionales 1998/2008

4 Influencia Regional

Regional Influence

Localización de la producción citrícola Argentina (por provincias y especies en toneladas) - año 2008

Distribution per province of the Argentine citrus production (metrics tons) - year 2008

PROVINCIAS	NARANJA	MANDARINA	POMELO	LIMON	TOTAL
PROVINCES	ORANGE	MANDARIN	GRAPEFRUIT	LEMON	TOTAL
Entre Ríos	442.102	251.317	6.656	16.253	716.328
Tucumán	38.000	7.000	3.500	1.181.400	1.229.900
Misiones	12.960	50.776	3.568	7.242	74.546
Salta	182.400	14.760	182.400	85.500	465.060
Corrientes	130.000	50.000	5.000	35.000	220.000
Buenos Aires (1)	21.000	5.500	150	450	27.100
Jujuy	105.128	23.037	11.270	35.365	174.800
Catamarca	10.000	8.000	900	500	19.400
Chaco*	300	150	7.980	360	8.790
Formosa	651	90	22.271	120	23.132
Resto del país / Rest of the country	S/D	S/D	S/D	S/D	S/D
TOTAL	942.541	410.630	243.695	1.362.190	2.959.056

Fuente / Source: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) - Informes Regionales 2008.

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación - SAGPyA.

* 2007

(1) CAPROEM

5 Argentina - Localización de la producción por regiones año 2008

Argentina - Regional distribution of the production - year 2008

REGIÓN	PORCENTAJE (%)
Noroeste Argentino (Tucumán, Salta, Jujuy, Catamarca)	63,84%
Noreste Argentino (Entre Ríos, Corrientes, Misiones, Buenos Aires)	35,08%
Otros / Others	1,08%

Fuente/Source: Federcitrus.



6 Nivel de ocupación

Employment level

Productores de citrus / Citrus growers	5.300	
Empaques de frutas cítricas / Citrus packing-houses	442	
Empaques de frutas cítricas para exportación / Export Citrus packing-houses	112	
Plantas industriales / Procesing plants	19	
Total de Mano de obra ocupada* / Total direct labor*	100.000	trabajadores / workers

* Estimado/Estimate

Fuente / Source: SENASA

CICA

7 Destino de la producción

Supply and distribution

Destino de la producción de frutas cítricas frescas en la República Argentina (en toneladas) - año 2008

Supply and distribution of Argentine citrus fruits (metrics tons) - year 2008

FRUTA FRESCA / FRESH FRUIT				
	Industria	Consumo interno	Exportación en fresco	Total
	Processing	Domestic market	Export fresh fruits	Total
Limón / Lemon	889.574	42.770	395.791	1.362.190
Mandarina / Mandarin	85.403	192.169	91.995	410.630
Naranja / Orange	217.194	497.244	133.849	942.541
Pomelo / Grapefruit	91.299	83.464	32.378	243.695
TOTAL	1.283.470	815.647	654.012	2.959.056

Fuente / Source: SENASA - DNFA/DTI - Oficina de estadísticas de Comercio Exterior - Diciembre / December 2008.

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)
CICA y FEDERCITRUS

Nota:

Pérdidas pre y post cosecha: estimadas 10% para naranja y mandarina, pomelo 15% y limón 2,5%, pre and post harvest loss: estimate 10% for orange and mandarin, grapefruit 15% and lemon 2,5%.

Son destinados 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 cítricas frescas por habitante en distintos años (cifras expresadas en kg/habitante/año)

Fresh citrus domestic consumption (kg/year in habitant)

AÑO/YEAR	LIMON/LEMON	MANDARINA/MANDARIN	NARANJA/ORANGE	POMELO/GRAPEFRUIT	TOTAL
1993	3,650	8,180	12,390	2,130	26,350
1994	4,710	10,060	15,550	3,260	33,580
1995	5,090	8,970	14,270	4,090	32,420
1996	4,710	7,610	14,700	4,760	31,780
1997	3,400	10,030	17,900	5,110	36,440
1998	4,470	8,400	18,050	3,520	34,440
1999	3,530	7,900	13,060	3,210	27,700
2000	2,800	10,820	17,420	2,620	33,660
2001	2,660	9,310	14,330	1,830	28,130
2002	1,930	9,180	11,770	1,980	24,860
2003	1,480	6,620	11,340	0,850	20,290
2004	1,591	8,752	10,796	1,552	22,691
2005	1,556	6,475	10,385	2,290	20,707
2006	1,595	6,236	13,413	2,334	23,577
2007	1,514	5,475	13,425	2,319	22,733
2008	1,188	5,338	13,812	2,318	22,657

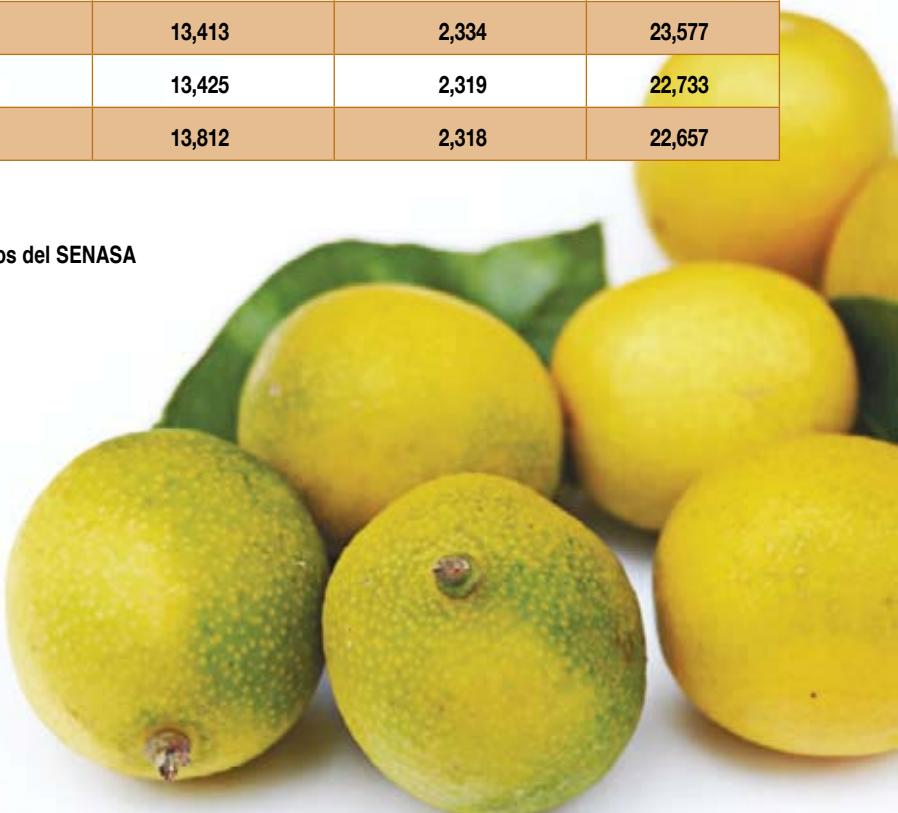
Fuente / Source: Elaboración propia sobre la base de datos del SENASA

CICA

FEDERCITRUS

Corporación del Mercado Central de Buenos Aires

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)



9 Mercado Externo

Export Market

Principales exportaciones de frutas frescas de la República Argentina - año 2008

Argentine main fresh fruit exports - year 2008

Frutas/Fruits	Volumen/Quantity (toneladas/in metric tons)	Valor/Value (FOB U\$ 1000)
Pera/Pear	466.756	328.723
Limón/Lemon	406.278	360.858
Manzana/Apple	238.825	172.320
Naranja/Orange	155.573	78.561
Mandarina/Tangerine	96.807	69.834
Uva/Table grape	71.377	86.855
Pomelo/Grapefruit	33.138	19.046
Ciruela/Plum	16.271	14.562
Arándano/Cranberry	12.202	74.797
Frutilla/Strawberries	10.537	16.251
Durazno/Peach	8.030	6.003
Nectarín-Pelón/Nectarous-Bald	5.182	4.537
Cereza/Cherry	2.559	7.767
Nueces/Nuts	1.017	3.462
Kiwi	729	763
Palta/Aguacate	694	1.097
Otros/Others	2.076	2.513
TOTAL (2)	1.528.052	1.247.949
Subtotal cítricos/citrus (1)	691.796	528.299
(1)/(2)	45,27%	42,33%

Fuente / Source: SENASA - DNFA/DTI - Oficina de estadísticas de Comercio Exterior - Dic/Dec 2008

**Exportaciones argentinas de frutas cítricas frescas años 1998/2008
(en toneladas)**

Argentine fresh citrus exports - 1998/2008 (metric tons)

Año Year	Limón Lemon	Mandarina Mandarin	Naranja Orange	Pomelo Grapefruit	Totales Totals
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
2002	268.052	41.369	82.048	22.699	414.168
2003	335.925	38.669	78.721	28.995	482.310
2004	319.199	65.190	129.897	31.358	545.644
2005	379.463	72.276	172.485	35.813	660.037
2006	325.632	84.394	178.217	19.781	608.024
2007	358.526	99.239	198.351	29.187	685.303
2008	395.791	91.995	133.849	32.378	654.012

Fuente / Source: SENASA - Coordinación de Puertos y Aeropuertos - Dic/Dec 2008

Distribución mensual de los volúmenes exportados de frutas cítricas frescas argentinas (por especie en kilos) - Año 2008

Argentine monthly distribution of fresh citrus exports (kg) - Year 2008

MESES	LIMÓN	MANDARINA	NARANJA	POMELO	KILOS	%
MONTH	LEMON	MANDARIN	ORANGE	GRAPEFRUIT		
Enero/January					0	0,00%
Febrero/February	879.660	1.676.635			2.556.295	0,39%
Marzo/March	7.756.679	9.327.313	25.920		17.109.912	2,62%
Abril/April	66.127.579	15.840.983	198.400	4.328.908	86.495.870	13,23%
Mayo/May	108.573.712	14.853.697	9.298.882	14.088.337	146.814.628	22,45%
Junio/June	93.100.851	10.394.229	23.316.277	11.540.053	138.351.410	21,15%
Julio/July	70.093.910	14.884.812	37.077.643	2.011.318	124.067.683	18,97%
Agosto/August	37.113.381	16.269.450	35.963.736	403.012	89.749.579	13,72%
Septiembre/September	11.555.436	8.118.661	17.866.168	6.000	37.546.265	5,74%
Octubre/October	589.680	628.800	7.691.525		8.910.005	1,36%
Noviembre/November			2.410.350		2.410.350	0,37%
Diciembre/December					0	0,00%
Total	395.790.888	91.994.580	133.848.901	32.377.628	654.011.997	100,00%

Fuente/Source: Coordinación de Puertos y Aeropuertos - SENASA - Dic/Dec 2008

Destino de las exportaciones argentinas de citrus (en cajas) - Año 2008

Destination of argentine fresh citrus exports (cartons) - Year 2008

DESTINO	LIMÓN	POMELO	NARANJA	MANDARINA	TOTAL	%
DESTINATION	LEMON	GRAPEFRUIT	ORANGE	MANDARIN	TOTAL	
RUSIA/RUSSIA	4.326.134	612.475	2.208.287	3.784.657	10.931.553	26,21%
HOLANDA/NETHERLANDS	4.069.409	429.442	1.558.184	1.779.974	7.837.009	18,79%
ESPAÑA/SPAIN	3.528.953	87.949	1.341.701	21.904	4.980.507	11,94%
ITALIA/ITALY	3.432.369	76.462	231.686	54.041	3.794.558	9,10%
BELGICA/BELGIUM	1.098.892	498.994	432.658	86.107	2.116.651	5,07%
UCRANIA/UKRAINE	1.114.395	70.059	337.227	264.098	1.785.779	4,28%
GRECIA/GREECE	1.351.415	13.805	31.010		1.396.230	3,35%
REINO UNIDO/UNITED KINGDOM	470.226	32.274	96.358	430.663	1.029.521	2,47%
CANADA	437.871	60.401	34.920	269.659	802.851	1,92%
PORTUGAL	100.134	8.456	437.040	119.536	665.166	1,59%
POLONIA/POLAND	651.083		4.620		655.703	1,57%
SERBIA	562.672	26.150	29.478	1.280	619.580	1,49%
FILIPINAS/PHILIPPINES	5.760		12.800	488.070	506.630	1,21%
INDONESIA	17.600		14.800	414.876	447.276	1,07%
RUMANIA/ROMANIA	323.630	38.892	15.255	4.637	382.414	0,92%
PAISES BAJOS	212.138		127.644	18.300	358.082	0,86%
INGLATERRA/ENGLAND	1.260		260	279.332	280.852	0,67%

DESTINO	LIMÓN	POMELO	NARANJA	MANDARINA	TOTAL	%
DESTINATION	LEMON	GRAPEFRUIT	ORANGE	MANDARIN	TOTAL	
FRANCIA/FRANCE	258.588	8.309		2.240	269.137	0,65%
HONG KONG	233.879	5.800		18.300	257.979	0,62%
CROACIA/CROATIA	210.051		30.975	384	241.410	0,58%
ALBANIA	232.430				232.430	0,56%
ALEMANIA/GERMANY	220.320			2.244	222.564	0,53%
ESLOVENIA/SLOVENIA	163.764	1.400	3.080		168.244	0,40%
MALASIA/MALAYSIA	52.275		1.600	114.080	167.955	0,40%
MONTENEGRO	135.751		17.500		153.251	0,37%
SUECIA/SWEDEN	56.407		41.664	31.420	129.491	0,31%
ARABIA SAUDITA/SAUDI ARABIA	38.400		44.000	36.052	118.452	0,28%
BIELORUSIA/BELARUS	20.572	65.565	20.850	10.640	117.627	0,28%
EMIRATOS ARABES/ARAB EMIRATES	41.600	4.200	1.600	69.088	116.488	0,28%
DINAMARCA/DENMARK	41.380	22.608	32.810	2.324	99.122	0,24%
CHIPRE/CYPRUS	86.261		1.600	1.768	89.629	0,21%
SINGAPUR/SINGAPORE	33.600		2.400	51.600	87.600	0,21%
TURQUIA	76.023				76.023	0,18%
LITUANIA/LITHUANIA	56.898		12.800		69.698	0,17%
SUIZA/SWITZERLAND	44.278	1.400	3.200		48.878	0,12%
NORUEGA/NORWAY	46.520		560		47.080	0,11%
OMAN	400		44.240	192	44.832	0,11%
ISLANDIA/ICELAND	1.360	400	27.120	13.008	41.888	0,10%
KUWAIT	29.680		8.080	768	38.528	0,09%
FINLANDIA/FINLAND	2.880			22.456	25.336	0,06%
REP. CHECA/CZECH REPUBLIC	2.880	18.200	3.200		24.280	0,06%
BOSNIA	19.593	2.800	1.400		23.793	0,06%
KAZAJSTAN	3.183		16.466	3.840	23.489	0,06%
ARGELIA			16.756	6.460	23.216	0,06%
QATAR	8.000		14.400		22.400	0,05%
BRASIL			2.276	17.004	19.280	0,05%
BULGARIA	9.940		8.674		18.614	0,04%
CHINA		1.664	11.200	5.200	18.064	0,04%
IRLANDA	18.064				18.064	0,04%
GEORGIA	14.400		1.600		16.000	0,04%
LETONIA	12.195				12.195	0,03%
BAHREIN	3.200			5.200	8.400	0,02%
ARMENIA	2.790			2.520	5.310	0,01%
AZERBAIJAN	5.022				5.022	0,01%
SUDAN			4.800		4.800	0,01%
JORDANIA	3.200				3.200	0,01%
ESTONIA				2.240	2.240	0,01%
CABO VERDE	80		1.658		1.738	0,00%
MALI	1.600				1.600	0,00%
HUNGRIA/HUNGARY	1.413				1.413	0,00%
IRAN	1.170				1.170	0,00%
BANGLADESH				1	1	0,00%
TOTAL	23.787.258	2.065.041	7.208.007	8.393.698	41.708.293	100,00%

Fuente/Source: Oficina de Estadísticas de Comercio Exterior. Coordinación de Puertos y Aeropuertos SENASA

10 Industrialización de frutas cítricas Citrus processing

Principales países que industrializan frutas cítricas (año 2007/2008)

Countries processing fresh citrus fruits (year 2007/2008)

PAISES	miles de ton.
COUNTRIES	1,000 metric tons
BRASIL/BRAZIL	11.465
ESTADOS UNIDOS/USA	8.382
MEXICO	1.296
ARGENTINA	1.283
ESPAÑA/SPAIN (1)	944
CHINA	925
ITALIA/ITALY (1)	769
SUDAFRICA/SOUTH AFRICA	530
GRECIA/GREECE (1)	304
ISRAEL	220
TURQUIA/TURKEY(1)	170
EGIPTO/EGYPTO (1)	152
AUSTRALIA	150
COREA DEL SUR/ REPUBLIC OF KOREA	139
JAPON/JAPAN	134
MARUECOS/MOROCCO	6

Fuente / Source: World Horticultural Trade & U.S. Exports Opportunities - U.S. Departament of Agriculture. April 2008.

(1) Fuente / Source: CLAM Junio 2008

La industria cítrica Argentina

The Argentine citrus processing industry

El volumen de fruta fresca utilizado por la industria en la campaña 2008 ascendió 1,283,470 aproximadamente a ton., un 43,37 % del total de la producción. The total of all citrus processed during 2008 amount approximately 1,283,470 tons, 43,37 % of overall production.

Producción de jugos cítricos concentrados congelados en la República Argentina (en toneladas métricas) - Años 1997 a 2008

Año	Limón	Mandarina	Naranja	Pomelo	Total
Year	Lemon	Mandarin	Orange	Grapefruit	Total
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
2002	53.000	2.350	11.000	9.000	75.350
2003	47.000	3.310	8.000	10.000	68.310
2004	54.000	3.000	8.300	6.900	72.200
2005	59.000	4.800	15.900	9.200	88.900
2006	60.000	4.500	12.600	9.400	86.500
2007	57.000	7.800	15.300	10.000	90.100
2008	47.900	4.700	10.800	7.200	70.600

Fuente/Source: C.I.C.A., Asociación Tucumana del Citrus, FEDERCITRUS.



Producción industrial de otros productos cítricos en la República Argentina (en toneladas) - año 1998 a 2008

Argentine production of citrus derivates (metrics tons) - years 1998/2008

PRODUCTOS PRODUCTS	AÑOS YEARS	LIMÓN LEMON	MANDARINA MANDARIN	NARANJA ORANGE	POMELO GRAPEFRUIT
Aceite esencial/ Essential oil	1998	2.659	--	600	100
	1999	2.733	--	450	130
	2000	3.204	--	490	240
	2001	3.313	--	630	230
	2002	3.460	--	--	--
	2003	3.239	--	--	--
	2004	3.600	--	--	--
	2005	5.900	--	--	--
	2006	6.000	--	--	--
	2007	4.800	--	--	--
	2008	4.000	--	--	--
Pulpa congelada/ Frozen Pulp	1998	640	--	860	720
	1999	650	--	572	888
	2000	770	--	--	--
	2001	750	--	--	--
	2002	780	--	--	--
	2003	640	--	--	--
	2004	730	--	--	--
	2005	800	--	--	--
	2006	820	--	--	--
	2007	800	--	--	--
	2008	670	--	--	--
Productos Products		Años Year		Distintas variedades All citrus	
Cáscara deshidratada/ Dehydrate peel	1998			36.556	
	1999			37.574	
	2000			44.055	
	2001			45.553	
	2002			47.575	
	2003			44.544	
	2004			50.700	
	2005			55.000	
	2006			56.500	
	2007			60.000	
	2008			50.000	

Fuente / Source: Asociación Tucumana del Citrus
CICA

11 Valor de la producción del sector citrícola argentino Value of Argentine citrus industry

**Valor de la producción del sector citrícola argentino
(en millones de US\$) - Año 2008 (estimado)**

Value of Argentine citrus production (US\$ millions) year 2008 - (estimate)

PRODUCTO PRODUCT	MERCADO INTERNO DOMESTIC MARKET	EXPORTACION EXPORTACION	TOTAL TOTAL
Fruta fresca / Fresh fruit	355	676	1.031
Jugos Concentrados / Concentrated juices	26	102	128
Aceites escenciales / Essential Oils		101	101
Cáscara / Peel		20	20
TOTAL	381	899,64	1.280,64

Nota: tipo de cambio US\$ 1 = \$ 3,70 - Abril 2009

Note: exchange rate US\$ 1 = \$ 3,70 - April 2009

Fuentes / Sources: I.N.D.E.C.

TOP INFO MARKETING S.A.

FEDERCITRUS



Provincias productoras de frutas cítricas frescas

