

***“Situación de la Producción  
Orgánica en la Argentina durante  
el año 2004”***

*Dirección Nacional de Fiscalización  
Agroalimentaria*

*Dirección de Calidad Agroalimentaria  
Coordinación de Productos Ecológicos*

***Servicio Nacional de Sanidad y Calidad  
Agroalimentaria***

**SENASA**

***Buenos Aires, abril 2005.***

# Situación de la Producción Orgánica en la Argentina durante el año 2004

## Introducción

Siguiendo la metodología empleada en los estudios realizados desde 1998 el siguiente informe tiene como objetivo brindar un panorama de la situación de la producción orgánica bajo certificación en la República Argentina durante el año 2004.

No se han considerado en el análisis las producciones que han salido con destino a EEUU cumpliendo exclusivamente la normativa norteamericana (USDA-NOP), dado que no son consideradas equivalentes, y por lo tanto no han sido referenciadas en este estudio

Los guarismos de este trabajo, basados en información proporcionada por las Agencias Certificadoras habilitadas por el SENASA, indican que tanto la agricultura como la actividad ganadera bajo certificación han seguido la tendencia registrada en 2003, aunque con una menor tasa de crecimiento.

En el presente informe se analizan los cambios ocurridos en la producción orgánica certificada correspondiente al período 2003-2004. El análisis será realizado través de los siguientes indicadores:

- 1.-Superficie cosechada por grupo de productos y su distribución en las provincias.
- 2.-Análisis de las unidades productivas.
- 3.-La producción ganadera en relación a la superficie ocupada y su distribución provincial.
- 4.-Los volúmenes de producción ganadera.
- 5.-Análisis comercial: exportación, grupos de productos y destinos.
- 6.-Mercado interno.

### 1.-Superficie cosechada:

Este indicador se refiere a la superficie cosechada con cultivos industriales<sup>1</sup>, con aromáticas orgánicas<sup>2</sup>, con hortalizas y legumbres orgánicas<sup>3</sup>, y la asignada a los cereales y oleaginosas orgánicas<sup>4</sup>.

---

<sup>1</sup> Caña de azúcar, remolacha azucarera, tabaco, té, vid, yerba mate, jojoba, cártamo y el olivo.

<sup>2</sup> Eneldo, estragón, lavanda, lavandín, meliza, mejorana, menta, orégano, salvia, tomillo, hisopo, cederrón, manzanilla, rosa mosqueta, caléndula, laurel.

<sup>3</sup> Consignadas en Cuadros 8 y 11 del anexo.

Las cifras muestran una disminución de la superficie cosechada con respecto al año anterior para casi todos los grupos de cultivos, con excepción de los cultivos industriales y aromáticos.

La producción agrícola orgánica continuó desarrollándose predominantemente en la Provincia de Buenos Aires. Es destacable la importancia que han tomado algunas provincias extrapampeanas, tales como, San Luis, Salta, Entre Ríos y Misiones.

Los principales cultivos orgánicos cosechados pertenecieron, tal como en años anteriores, al grupo los cereales y oleaginosas y, en segundo lugar, a cultivos industriales.

## **2.-Análisis de las unidades productivas:**

Se observó un leve incremento en el número de explotaciones agropecuarias comprendidas en el sistema. El tamaño medio de los establecimientos bajo seguimiento se mantuvo en el mismo nivel del año anterior. También se conserva el rasgo de heterogeneidad en la superficie de las mismas, al igual que en años anteriores.

## **3.-Superficie ganadera bajo seguimiento:**

La superficie destinada a esta actividad ha disminuido con respecto al año anterior.

## **4.-Volumen de producción de origen animal:**

Bajaron levemente los volúmenes de las exportaciones de miel y de carne vacuna orgánica.

## **5.-Análisis del destino de la producción:**

El principal destino de la producción orgánica certificada continuó siendo la exportación. Entre los destinos más importantes se encuentran, Unión Europea, los Estados Unidos y Suiza, asimismo se debe destacar la mayor presencia de otros nuevos mercados, como por ejemplo, Israel, Noruega, Canadá, Rusia y Corea.

La Unión Europea fue el principal importador, sobre todo de cereales, oleaginosos y frutas frescas orgánicas. De similar forma, han sido también relevantes, las exportaciones de frutas y productos orgánicos de origen vegetal industrializados a los Estados Unidos

---

<sup>4</sup> Alpiste, arroz, avena, cebada, centeno, maíz, mijo, sorgo granífero, trigo candeal, trigo pan, girasol aceitero, girasol confitero, lino, soja, trigo .

## **6.-Mercado Interno:**

El mercado interno tuvo un retraimiento significativo. Caracterizándose la oferta de hortalizas una elevada diversidad de productos ofrecidos.

En síntesis, se puede mencionar que la producción orgánica argentina 2004 presenta los siguientes rasgos.

1. Predominancia de las exportaciones en el destino de la comercialización teniendo como destino fundamental a los países de la Unión Europea.
2. Las mayores tasas de incremento de las exportaciones, de productos orgánicos, se han manifestado entre los productos de origen vegetal, lino y peras. Los cereales y oleaginosos en general han tenido una fuerte disminución en los volúmenes exportados. Las exportaciones de productos orgánicos de origen animal se han tenido en algunos casos, una leve disminución.
3. Se manifestó una leve disminución de la superficie cosechada, la cual se concentró en los principales grupos de cultivos: cereales y oleaginosas soja maíz, lino, trigo, y cultivos industriales.
4. La superficie destinada a la actividad ganadera disminuyó un 11%.
5. Se ha mantenido la importancia relativa de los productos que conforman el mayor volumen de exportaciones de productos orgánicos, tales como cereales y oleaginosos (maíz, lino y trigo pan), frutas (peras, manzanas), hortalizas (cebolla), y productos industrializados (azúcar, mostos de uva, vinos y jugos)

## **Descripción del Sector Primario**

### **1 )- Superficie bajo seguimiento y tamaño medio de las explotaciones:**

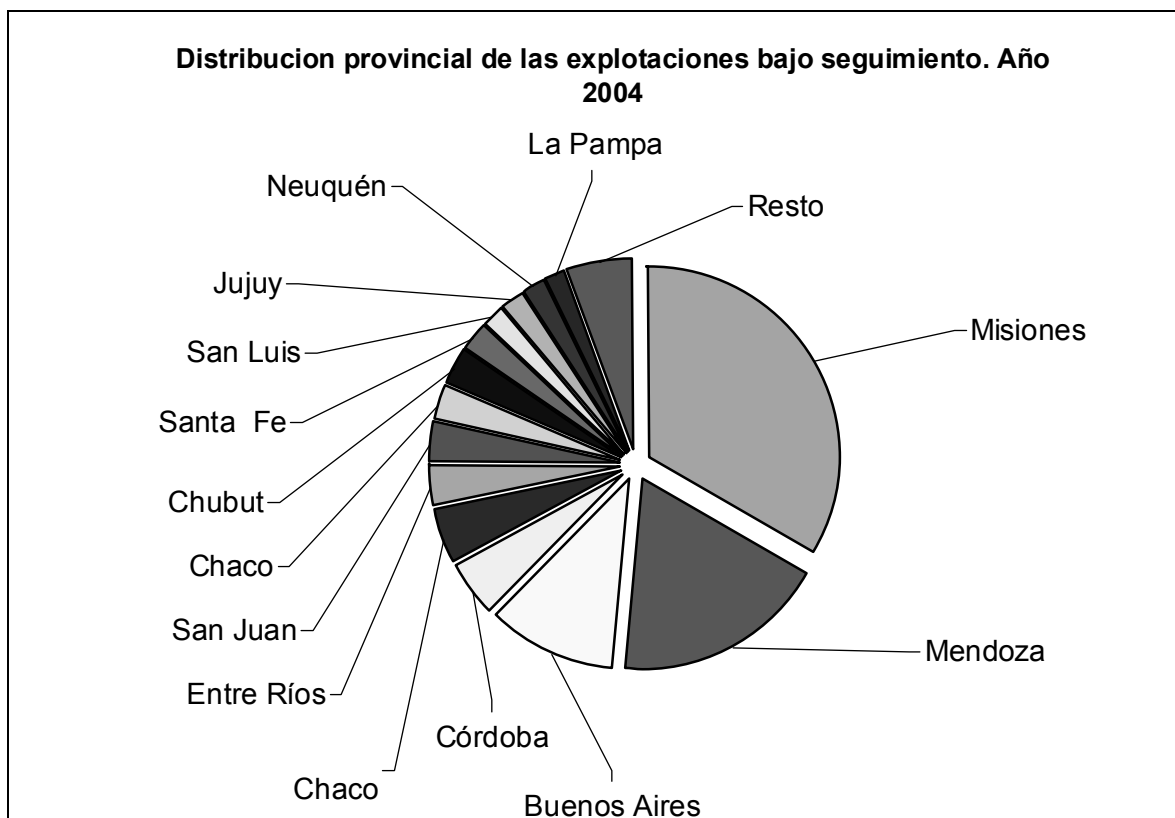
La superficie bajo seguimiento en el país alcanzó durante el año 2004 casi 2,8 millones de ha, de las cuales la superficie más significativa está dedicada a la producción ganadera con 2,4 millones de has y más de 255mil ha. correspondieron a superficie destinada a agricultura orgánica.

El número de explotaciones agropecuarias bajo seguimiento tuvo un leve incremento, tal como se observa en el siguiente cuadro.

**Cuadro N°1: Distribución provincial de los establecimientos**

<b>Provincia</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>Diferencia 2003 /2004</b>	
			<b>Nº</b>	<b>%</b>
<b>Total del País</b>	1781	1824	43	2
<b>Misiones</b>	555	606	51	9
<b>Mendoza</b>	324	329	5	2
<b>Buenos Aires</b>	192	202	10	5
<b>Córdoba</b>	74	85	11	15
<b>Rio Negro</b>	113	83	-30	-27
<b>Entre Ríos</b>	59	64	5	8
<b>San Juan</b>	60	59	-1	-2
<b>Chaco</b>	59	58	-1	-2
<b>Chubut</b>	49	55	6	12
<b>Santa Fe</b>	35	43	8	23
<b>San Luis</b>	44	38	-6	-14
<b>Jujuy</b>	39	35	-4	-10
<b>Neuquén</b>	46	33	-13	-28
<b>La Pampa</b>	26	32	6	23
<b>La Rioja</b>	23	23	0	0
<b>Santa Cruz</b>	18	21	3	17
<b>Salta</b>	22	19	-3	-14
<b>Catamarca</b>	12	15	3	25
<b>Corrientes</b>	7	10	3	43
<b>Tucumán</b>	4	5	1	25
<b>Santiago del Estero</b>	4	4	0	0
<b>Tierra del Fuego</b>	3	3	0	0
<b>Formosa</b>	1	2	1	100

**Fuente: SENASA 2005. Elaborado en base a información de las certificadoras**



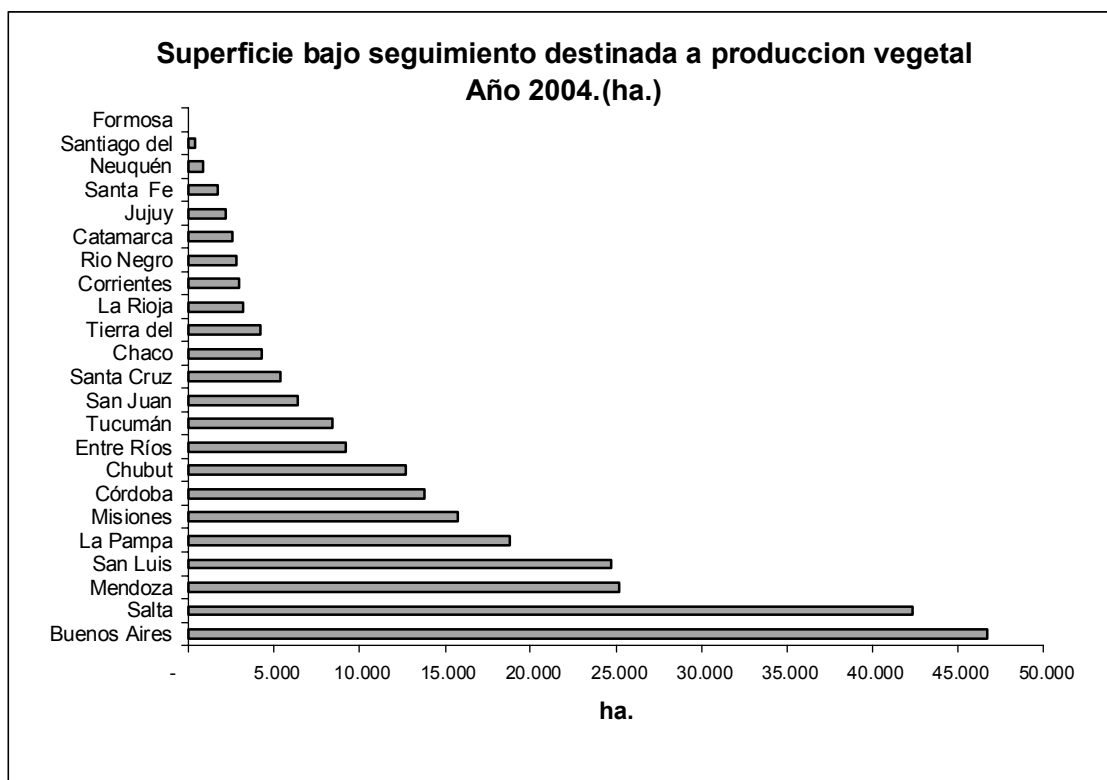
**Fuente: SENASA 2005. Elaborado en base a información de las certificadoras**

La provincia de Misiones presentó el mayor porcentaje de **unidades productivas** bajo seguimiento (**33%**), debido de un importante número de pequeños productores reunidos en forma cooperativa y .la menor escala de tamaño bajo seguimiento con una superficie promedio de 28 ha. (0,6 % de la superficie ecológica nacional bajo seguimiento.) También es de destacar Mendoza, que se caracterizó por poseer el 18% de los establecimientos bajo seguimiento del país, si bien con una superficie media mayor, de 28 ha. y el 4 % de la superficie ecológica nacional bajo seguimiento en 2004, participación superior a la de 2003.

**Las provincias patagónicas** (Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego) poseen grandes explotaciones dedicadas a la ganadería ovina orgánica, lo cual origina la predominancia de esta región en la distribución de superficie bajo seguimiento. De esta forma, la región, **suma el 72 % de la superficie ecológica nacional con sólo el 4% de las explotaciones del país**. Se observa que la superficie promedio de las explotaciones bajo seguimiento alcanzó más de 54.953 ha. en Santa Cruz, más de 47.100 has en Tierra del Fuego y más de 12.437 ha. en Chubut.

## 2)- Superficie agrícola orgánica:

Más de 250 mil ha. correspondieron a superficie destinada a agricultura orgánica, Predominando la Provincia de Buenos Aires, con el 18% seguida por provincias extrapampeanas como Salta, 17%, Mendoza (10%), San Luis (10%) y La Pampa (7%). La importancia relativa de estas provincias se relaciona con las exportaciones de cereales y oleaginosas; y productos derivados de la vid como vinos y mosto de uva .



Fuente: SENASA 2004. Elaborado en base a información de las certificadoras

## 3)- Superficie cosechada

La superficie cosechada se redujo de 45.697 ha. en el 2003 a 43.950 ha en 2004.

Los datos del año 2004 han sido analizados atendiendo al uso del suelo por grupo de productos o su distribución regional.

- Por grupo de productos: La distribución de la **superficie orgánica cosechada** mostró mayor dedicación a la producción de cereales y oleaginosas orgánicos (56,85%), seguida por los **cultivos industriales orgánicos** (31,7%), las frutas (6,35%) y las **hortalizas y legumbres orgánicas** ( 4,9%).

- Distribución regional: Con respecto a la distribución regional de la **superficie cosechada** se observa que la Provincia de Buenos Aires sumó más de 15.000 ha. cosechadas certificadas equivalentes al 35% de la superficie cosechada certificada de cultivos orgánicos del país durante 2004, luego se ubicó la Provincia de Córdoba con un 17% de esa superficie, y en tercer lugar la Provincia de Salta con un 16%, tal como se observa en el siguiente cuadro.

**Cuadro N 2: Superficie Orgánica Cosechada por Grupos de Cultivos. (%) Año 2004.**

Provincias	Cereales y Oleaginosas		Hortalizas y legumbres		Aromáticos		Total
			Cult. Indust,	Frutas	Otros		
Buenos Aires	59	20	0	1	97	0	35
Córdoba	7	0	41	0	0	43	17
Salta	17	49	12	0	0	0	16
Misiones	0	0	21	0	0	0	7
Entre Ríos	8	0	0	8	0	0	5
Río Negro	5	0	0	26	2	0	4
Mendoza	0	19	2	35	0	0	4
La Rioja	0	1	10	0	0	0	3
Jujuy	0	0	7	0	0	0	2
San Juan	0	9	3	7	1	0	2
Santa Fe	3	0	0	0	0	0	1
Corrientes	0	0	4	0	0	0	1
Neuquén	0	2	0	12	0	0	1
Tucumán	0	0	0	10	0	0	1
San Luis	1	0	0	0	0	0	1
Chubut	0	0	0	2	0	57	0
La Pampa	0	0	0	0	0	0	0
Total	100	100	100	100	100	100	100

**Fuente: SENASA 2005. Elaborado en base a información de las certificadoras**

En 2004, los cereales y oleaginosas, al igual que en años anteriores, se cultivaron principalmente en las Provincias de Buenos Aires (59%), Salta (17%) Entre Ríos (7,8%), Córdoba (7,4%). La principal provincia con dedicación productora a **cultivos industriales orgánicos fue** Córdoba 41%, seguida por Misiones 21% y Salta 12 % y la provincia de la Rioja con 10%. En 2004 la superficie cosechada con soja orgánica disminuyó drásticamente.

Por el contrario, la superficie cosechada de frutas orgánicas incrementó su importancia relativa. con una participación de la provincia de Entre Ríos y Mendoza 22% de la superficie cosechada con frutas, seguida luego por Río Negro con el 17%, seguidas por Tucumán.



Salta fue la más importante productora de **hortalizas y legumbres orgánicas** certificadas (49%), perdiendo importancia relativa la Provincia de Buenos Aires respecto de 2002, sumando el 20%, luego se ubicó Mendoza con un 19%.

En la tabla siguiente se observa el grado de especialización de las provincias argentinas, en los diferentes grupos de cultivos. Debe tenerse en cuenta en el análisis que las características de cada grupo de cultivos en cuanto a demanda de tierra para su desarrollo.

**Cuadro N°3: Superficie orgánica cosechada. Distribución provincial por grupos de cultivo (%). Año 2004.**

<i>Provincias</i>	<i>Cereales y Oleaginosas</i>	<i>Hortalizas y legumbres</i>	<i>Cult. Indust,</i>	<i>Frutas</i>	<i>Aromáticos</i>	<i>Otros</i>	<i>Total</i>
Buenos Aires	96	3	0	0	1	0	100,0
Córdoba	24	0	75	0	0	0	100,0
Salta	61	15	24	0	0	0	100,0
Misiones	0	0	100	0	0	0	100,0
Entre Ríos	90	0	0	10	0	0	100,0
Río Negro	62	0	0	38	0	0	100,0
Mendoza	0	24	20	57	0	0	100,0
La Rioja	0	2	98	0	0	0	100,0
Jujuy	0	0	100	0	0	0	100,0
San Juan	0	24	51	25	0	0	100,0
Santa Fe	100	0	0	0	0	0	100,0
Corrientes	9	0	91	0	0	0	100,0
Neuquén	0	10	0	90	0	0	100,0
Tucumán	0	2	0	98	0	0	100,0
San Luis	100	0	0	0	0	0	100,0
Chubut	0	9	0	58	0	33	100,0
La Pampa	100	0	0	0	0	0	100,0
Total	56,8	4,9	31,4	6,4	0,3	0,1	100,0

Fuente: SENASA 2005. Elaborado en base a información de las certificadoras

Al observarse los cultivos más relevantes se ve que entre los **cereales y oleaginosos orgánicos certificados** la mayor superficie cosechada en 2004 correspondió a trigo pan (33,4%), soja (25,3%) y lino (14%). Los tres cultivos se realizan principalmente en Buenos Aires.

Las **frutas orgánicas certificadas** más importantes que se produjeron fueron: peras (24%), manzanas (21%), ciruelas (11%), uva (10%) y limones (10%). En las provincias de Río Negro, San Juan, Mendoza y Neuquén se realizan casi la totalidad de

los cultivos de peras, manzanas, ciruelas y uvas, en tanto que los limones son producidos únicamente en la provincia de Tucumán.

Entre los **cultivos industriales** más importantes se encuentra la producción de aceitunas (42%), y la producción de caña de azúcar (36%). En cuanto a la producción de olivos, ésta se desarrolla principalmente en la provincia de Córdoba, mientras que las provincias de La Rioja y la provincia de San Juan participan en menor cuantía. La caña de azúcar orgánica se cultivó en las provincias de Misiones, Jujuy y Salta.

**Las hortalizas y legumbres orgánicas** más importantes fueron, en 2004, porotos secos (41%), ajos (21%) y cebollas (15%). Con respecto a su distribución, los porotos son cultivados principalmente en Salta, el ajo en Mendoza y San Juan, mientras que la cebolla se cultiva en Buenos Aires y Mendoza.

#### **4)- Superficie destinada a la producción orgánica animal:**

Respecto de la **ganadería orgánica** bajo seguimiento se observa una disminución del 11%, lo que representan 293.748 ha. (de 2.684.430 a 2.391.083 ha.). A las provincias patagónicas de Tierra del Fuego, Santa Cruz y Chubut le corresponden el 81% de toda la superficie en explotación. La más importante fue Santa Cruz con el 48% de toda la superficie.

#### **5)- Existencias de animales orgánicos:**

- Las **existencias ovinas** de 695.000 cabezas, en 2003, se redujeron a más de 646 mil cabezas en 2004, y se distribuyeron fundamentalmente en las Provincias de Santa Cruz (54%) y Chubut (24%).
- En 2004 las **existencias vacunas** bajo seguimiento se distribuyeron de manera similar al año anterior.
- Se observa una disminución de la importancia relativa de las provincias extrapampeanas de la producción vacuna orgánica, salvo el Chaco que tuvo un incremento.
- Las **existencias vacunas** bajo seguimiento para el año 2004 (112.870 cabezas) indican una leve disminución con respecto a las del año anterior.
- Las provincias que muestran mayores caídas en las existencias bovinas bajo seguimiento en 2004 son Río Negro, La Rioja, La Pampa. Incrementaron sus existencias bovinas bajo seguimiento en el año 2004, Chaco, Córdoba y Catamarca. Sin embargo, este crecimiento no alcanzó para superar la

disminución registrada en las existencias del resto de las provincias durante el año 2004.

- La producción de **leche orgánica** certificada en 2004, tal como en el año anterior, se llevó a cabo, casi exclusivamente, en tambos de la Provincia de Buenos Aires, la cual suma el 86% de existencia de las vacas de tambo destinadas a esa actividad. Menor importancia tuvo la provincia de Santa Fe. Las existencias de vacas de tambo aumentaron en 2004 habiendo superado las 5100 vacas de tambo.
- La **actividad apícola orgánica** se desarrolló en 2004 en las Provincias de Entre Ríos con 27% de las colmenas bajo seguimiento, Buenos Aires 18%, Santa Fe 16%, Chaco 15% y Córdoba 7%. El número de colmenas tuvo un incremento del 67% entre 2003 y 2004.

## **6)- Comercialización de Productos Orgánicos Certificados.**

Uno de los rasgos más destacables de la actividad en el año 2004, es que las exportaciones de productos orgánicos de origen vegetal declinaron, expresadas en volumen certificado, con respecto al año anterior. Dicho volumen que había sido de más de 48.800 toneladas en 2003, pasó a casi 36.000 toneladas en 2004, continuando con la tendencia a una desaceleración del crecimiento de la actividad bajo certificación orgánica en la Argentina, ya señalada en los informes referidos al 2002 y 2003.

Se hace necesario resaltar, que la comparación se realiza en términos de cantidades exportadas, y que los datos encubren una gran heterogeneidad de productos con valores de exportación diferentes, por lo que debería tenerse en cuenta la evolución a nivel de productos o canastas de productos.

### **6.1) Exportaciones de productos vegetales:**

**La exportación fue el destino principal** de los productos orgánicos certificados de origen vegetal producidos en el país. El comportamiento del conjunto de las **exportaciones según productos** indica un crecimiento de éstas en porcentajes respecto al período anterior. Los más importantes fueron el lino, entre cereales y oleaginosas, y entre las **frutas se destacaron las** peras y manzanas orgánicas. Las exportaciones de **hortalizas y legumbres** se incrementaron un 7%, los productos con mayores incrementos fueron el ajo (126%) y los porotos secos (243%) y, entre **los productos industrializado**, es de destacar el incremento de las exportaciones de azúcar

(41%), vinos (6%), mosto concentrado de uva (13%) y puré de peras (45%) y pasas de uva (26%).

Decrecimiento: Las exportaciones de cereales y oleaginosas decrecieron en un 23% entre 2003 y 2004. Entre los productos con una participación importante en las ventas externas de productos orgánicos de Argentina disminuyeron las exportaciones de soja (43%), maíz orgánico (22%) y girasol aceitero (49%) y entre las **frutas** disminuyeron las exportaciones de cítricos orgánicos, debido a la restricción impuesta a las exportaciones de estos productos con destino a la Unión Europea a partir de agosto de 2003.

**Cuadro N° 4: Variación en el volumen exportado para productos seleccionados. 2003-2004.**

<b>Productos</b>	<b>Diferencia</b>	
	<b>Absoluta</b>	<b>%</b>
Soja	-3.888.550	-43
Trigo pan	1.887.470	99
Lino	1.954.040	182
Maíz	-525.386	-22
Girasol Aceitero	-1.639.660	-49
Pepita de Girasol	90.273	38
Mijo	319.990	206
Girasol confitería	-233.081	-70
Peras	1.363.460	16
Manzanas	1.746.368	32
Ciruela	228.369	202
Naranjas	-457.398	-91
Frambuesa	33.410	597
Duraznos	-7.580	-37
Hortalizas y Legumbres	392.929	7
Cebolla	-796.427	-17
Ajo	512.698	126
Porotos secos	546.070	243
Zapallo	253.230	121
Azúcar	734.045	41
Vinos	25.232	6
Mosto concentrado de uva	42.589	13
Puré de peras	108.503	45
Pasas de uva	54.000	26
Maíz procesado	-28.496	-10
Jugo concentrado de manzana	-181.635	-44

<b>Productos</b>	<b>Diferencia</b>	
	<b>Absoluta</b>	<b>%</b>
<i>Jugo concentrado de limón</i>	22.090	<b>18</b>
<i>Ciruela desecada</i>	-160.510	<b>-57</b>
<i>Hominy Grits</i>	-139.870	<b>-57</b>
<i>Aceite de oliva</i>	-86.597	<b>-47</b>

Fuente: SENASA 2005. Elaborado en base a información de las certificadoras

En el año 2004 los principales destinos de las exportaciones de productos orgánicos certificados de origen vegetal fueron los países de la Unión Europea, los Estados Unidos y Suiza.

Cuadro N° 5: Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados Participación porcentual según destinos para productos seleccionados. Año 2004.

<b>Productos</b>	<b>Destinos</b>				<b>TOTAL</b>
	<b>Unión Europea</b>	<b>Estados Unidos</b>	<b>Suiza</b>	<b>Otros</b>	
<b>Total Exportaciones 2004</b>	<b>69</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>9</b>	<b>100</b>
<b>Cereales y oleaginosas</b>	<b>45</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>19</b>	<b>100</b>
Soja	59	26	5	10	100
Trigo pan	1	0	65	35	100
Lino	87	7	6	0	100
Maíz	14	0	21	65	100
Girasol Aceitero	53	0	47	0	100
Pepita de Girasol	83	0	17	0	100
Girasol confitería	100	0	0	0	100
<b>Frutas</b>	<b>81</b>	<b>18</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>100</b>
Peras	72	26	0	2	100
Manzanas	91	8	0	1	100
Naranjas	0	0	0	100	100
<b>Hortalizas y Legumbres</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>100</b>
Cebolla	100	0	0	0	100
Ajo	97	2	0	1	100
Porotos secos	100	0	0	0	100
Zapallo	100	0	0	0	100
Porotos Adzuki	0	0	0	100	100
Remolacha	100	0	0	0	100
Echalote	100	0	0	0	100
Poroto negro	100	0	0	0	100
<b>Prod. Industrializados</b>	<b>69</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>100</b>
Azúcar	96	0	0	4	100

Productos	Destinos				TOTAL
	Unión Europea	Estados Unidos	Suiza	Otros	
Mosto concentrado de uva	0	50	0	50	100
Vinos	86	5	5	3	100
Puré de peras	95	0	0	5	100
Pasas de uva	75	20	0	5	100
Maíz procesado	100	0	0	0	100
Jugo concentrado de manzana	0	100	0	0	100
Jugo concentrado de pera	22	78	0	0	100
Jugo concentrado de limón	0	100	0	0	100
Aceite de oliva	0	98	0	2	100
Jugo concentrado de naranja	93	0	0	7	100
Jugo de Naranja	100	0	0	0	100
Pulpa concentrada de pera	78	0	0	22	100

Fuente: SENASA 2005. Elaborado en base a información de las certificadoras

Todos los grupos de productos, sin excepción, tuvieron como destino principal la Unión Europea. Los principales productos orgánicos exportados con dicho destino fueron, las frutas con casi 14.000 ton., cereales y oleaginosas con más de 7.300 ton. luego, en tercer lugar, las hortalizas y legumbres con 6.200 ton. y, finalmente, los productos industrializados con 4.200 ton.

En resumen, del total de las exportaciones nacionales por grupo de productos, la Unión Europea importa, el 45% de cereales y oleaginosas, el 81% frutas, el 99% de hortalizas y legumbres, y el 69% de los productos industrializados.

A continuación se detallan los tipos de productos exportados:

- Frutas: Peras y manzanas.
- Cereales y oleaginosas: Dentro de este grupo el producto más importante exportado a la ese destino fue la soja, el lino , girasol aceitero.
- El azúcar orgánico, el puré de peras y los vinos fueron los principales productos orgánicos de origen vegetal industrializados exportados a la Unión Europea durante 2004.

Las exportaciones a Estados Unidos estuvieron integradas fundamentalmente por **frutas orgánicas**, con un volumen de más de 3.127 tn. y productos orgánicos **industrializados**, con un volumen de más de 1.101 tn. Con mucha menor relevancia se encuentran las **hortalizas y legumbres** con 22 ton. Existen un grupo de productos que

tienen únicamente este destino, tales como, el jugo concentrado de frutas, la polenta orgánica, las peras deshidratadas y algunos dulces. El jugo de fruta concentrado posee especial importancia, debido a su volumen de exportación, en tanto que los demás no la revisten.

- **Frutas:** Se exportaron peras orgánicas a los Estados Unidos en un volumen de más de 2.500 ton., lo que equivale al 26% de las peras orgánicas exportadas. El resto de las exportaciones corresponde a manzanas, las cuales representan el 8% del total de las manzanas exportadas.
- **Hortalizas:** Las exportaciones de hortalizas orgánicas a Estados Unidos se integraron exclusivamente ajo.
- **Productos industrializados:** Entre los productos orgánicos industrializados exportados a los Estados Unidos, el primer lugar, respecto del volumen comercializado exportado a ese destino, correspondió al jugo concentrado de manzanas (262 tn.), luego el mosto concentrado de uva (226 tn.) y el jugo concentrado de limón (207 tn.). Estados Unidos fue el principal comprador de aceite de oliva orgánico (105 tn.), ya que adquirió el 98% del volumen total exportado en 2004, y adquiriendo el 100% del jugo concentrado de limón y manzana y el 50% del mosto concentrado de uva.

## **6.2) Exportaciones de productos de origen animal:**

Se mantuvo la situación de las exportaciones del año 2003, las **exportaciones de carne vacuna** alcanzaron las 244 tn. teniendo como principal destino países de la Unión Europea y casi exclusivamente el Reino Unido.

Las **exportaciones de miel orgánica**, que alcanzaron un total de 480 tn., tuvieron como principal destino a la Unión Europea (Reino Unido), también lana 138 tn. principalmente a Alemania.

## **7)- Mercado Interno:**

### **7.1) Productos de origen animal**

En cuanto a los productos orgánicos de origen animal, durante el año 2004 en el mercado interno, se comercializaron 166 Kg. de miel orgánica, 65.511 litros de leche fluida orgánica, y más de 25.486 docenas de huevos orgánicos.

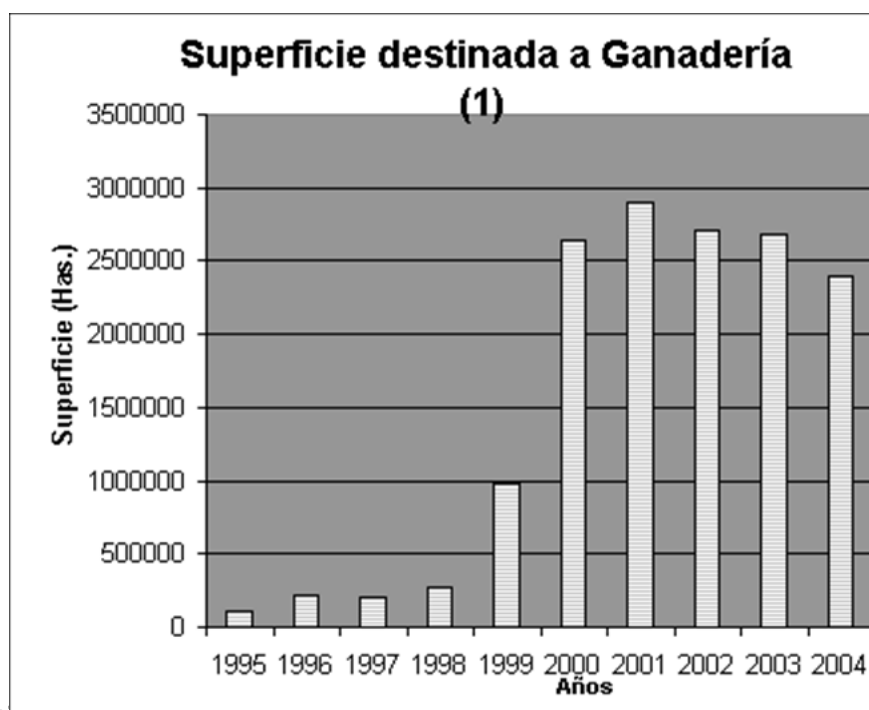
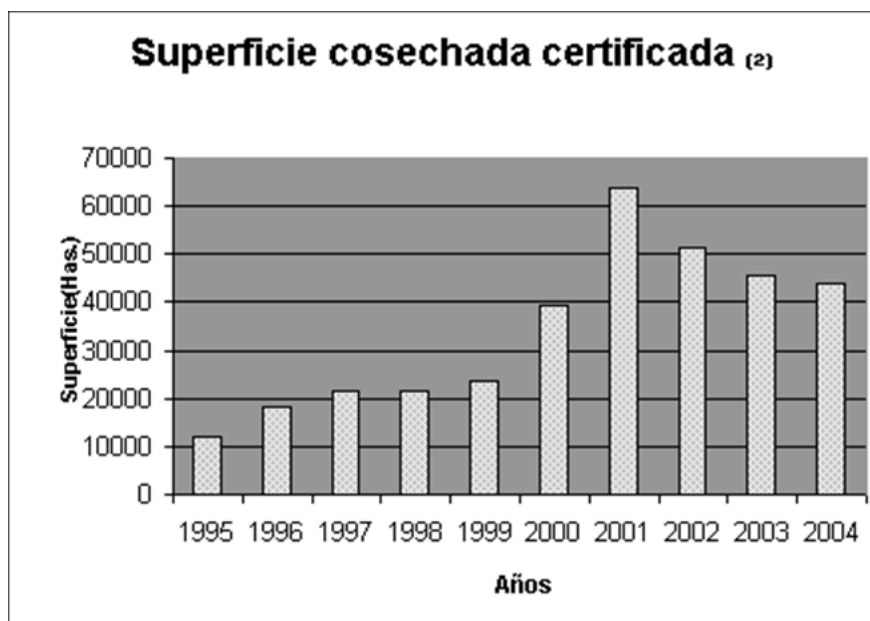
## **7.2) Productos de origen vegetal:**

En el período analizado, el volumen de productos consumidos en el mercado interno sufrió una retracción, y los más importantes fueron las hortalizas y legumbres (papa, cebolla y el zapallo orgánicos), otros productos de importancia en el consumo de 2004 fueron las harinas, el azúcar y los dulces orgánicos.



# **Cuadros y gráficos**

## Evolución de la Superficie destinada a la Producción Orgánica (Has.)



Superficie destinada a la Producción Orgánica (Has.)

Años	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Ganadería (1)	104.357	215.800	207.600	269.866	987.254	2.643.037	2.896.016	2.711.195	2.684.831	2,391,083
Sup. Cosechada(2)	12.162	18.400	21.645	21.739	23.708	39.218	63.702	51.259	45.697	42.995

Fuente : SENASA. 2005. En base a información de las certificadoras

(1) No incluye superficie destinada a la producción de miel.

(2) Sup. Cosechada Certificada, no incluye la recolección silvestre.

**Cuadro N °6: Número de establecimientos y superficie bajo seguimiento (ha.)(\*) por provincias. Año 2004.**

Provincia	Establecimientos (**)		Superficie					
	Cantidad	(% )	Total de los establecimientos			Superficie bajo seguimiento		
			(ha.)	% Pcial.	Media(ha.)(***)	(ha.)	% Pcial.	Media(ha.)(***)
<b>Buenos Aires</b>	202	11	184.283	6	975	163.644	6	866
<b>Catamarca</b>	15	1	33.674	1	2.806	13.653	0	1138
<b>Córdoba</b>	85	5	28.688	1	377	21.555	1	284
<b>Corrientes</b>	10	1	45.786	1	4.579	3.599	0	360
<b>Total Chaco</b>	58	3	41.131	1	4.570	24.331	1	2703
<b>Chubut</b>	55	3	707.343	23	12.861	684.053	25	12437
<b>Entre Ríos</b>	64	4	42.017	1	657	21.968	1	343
<b>Formosa</b>	2	0	18	0	18	17,75	0	18
<b>Jujuy</b>	35	2	44.119	1	1.261	2.211	0	63
<b>La Pampa</b>	32	2	107.350	3	3.463	84.616	3	2730
<b>La Rioja</b>	23	1	30.625	1	1.332	21.048	1	915
<b>Mendoza</b>	329	18	137.982	4	419	110.704	4	336
<b>Misiones</b>	606	33	17.784	1	29	16.801	1	28
<b>Neuquén</b>	33	2	6.239	0	189	1157,4	0	35
<b>Rio Negro</b>	83	5	139.610	5	1.703	137.141	5	1672
<b>Salta</b>	19	1	50.602	2	2.663	42.366	2	2230
<b>San Juan</b>	59	3	8.918	0	151	6.440	0	109
<b>San Luis</b>	38	2	114.328	4	3.688	112.377	4	3625
<b>Santa Cruz</b>	21	1	1.154.521	37	54.977	1.154.021	41	54953
<b>Santa Fe</b>	43	2	46.192	1	1.100	9.783	0	233
<b>Santiago del Estero</b>	4	0	4.160	0	1.040	360	0	90
<b>Tierra del Fuego</b>	3	0	142.335	5	47.445	141.458	5	47153
<b>Tucumán</b>	5	0	8.684	0	1.737	8.397	0	1679
<b>Total del País</b>	1824	100	3.096.389	100	1.781	2.781.702	100	1600

Fuente: SENASA. 2005. En base a información de Certificadoras.

(\*) No incluye superficie apícola

(\*\*) Incluye establecimientos exclusivamente apícolas.

(\*\*\*) No incluye los establecimientos exclusivamente apícolas .

**Cuadro N° 7: Superficie Orgánica Cosechada por Grupos de cultivos (ha.)**

**Distribución Provincial. Totales Año 2004.**

Provincia	Cereales y Oleaginosas	Hortalizas y Legumbres	Cultivos Industriales	Frutas	Aromáticos	Otros	Total
Buenos Aires	14452	424	3	40	134	0	15053
Córdoba	1807	0	5591	200	0	25	7623
Salta	4154	1031	1638	0	0	0	6822
Entre Ríos	1897	2	0	967	0	0	2867
Misiones	0	0	2816	0	0	0	2816
Río Negro	1143	7	0	701	2	0	1853
Mendoza	0	400	328	949	0	0	1677
La Rioja	0	28	648	642	0	0	1319
Jujuy	0	0	902	0	0	0	902
San Juan	0	182	389	194	2	0	766
Santa Fe	628	0	0	0	0	0	628
Corrientes	54	0	552	0	0	0	606
Neuquén	0	34	0	319	0	0	353
Tucumán	0	5	0	260	0	0	265
San Luis	256	0	0	0	0	0	256
Chubut	0	9	0	59	0	33	101
La Pampa	45	0	0	0	0	0	45
<b>Total del País</b>	<b>24436</b>	<b>2120</b>	<b>12867</b>	<b>4330</b>	<b>138</b>	<b>58</b>	<b>43950</b>

Fuente: SENASA. 2005. En base a información de las certificadoras

**Cuadro N° 8 :Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados con destino a la exportación. Año 2004. ( kg.)**

<b>Productos</b>	<b>Destinos</b>				<b>TOTAL</b>
	<b>Unión Europea</b>	<b>Estados Unidos</b>	<b>Suiza</b>	<b>Otros</b>	
<b>Total Exportaciones 2004</b>	<b>31.698.800</b>	<b>5.823.616</b>	<b>4.446.879</b>	<b>4.018.382</b>	<b>45.987.676</b>
<b>Cereales y oleaginosas</b>	<b>7.268.165</b>	<b>1.554.240</b>	<b>4.316.190</b>	<b>3.058.444</b>	<b>16.197.039</b>
Soja	3.055.850	1.356.740	270.420	518.640	5.201.650
Trigo pan	26.460	0	2.452.240	1.309.460	3.788.160
Lino	2.646.825	197.500	182.340	1.965	3.028.630
Maíz	260.354	0	400.580	1.227.880	1.888.814
Girasol Aceitero	906.690	0	791.140	0	1.697.830
Pepita de Girasol	273.238	0	54.450	499	328.187
Mijo	0	0	165.020	0	165.020
Girasol confitería	98.749	0	0	0	98.749
<b>Frutas</b>	<b>14.030.375</b>	<b>3.127.338</b>	<b>0</b>	<b>260.955</b>	<b>17.418.668</b>
Peras	7.066.913	2.515.177	0	167.142	9.749.232
Manzanas	6.487.659	603.828	0	48.438	7.139.925
Ciruela	341.477	0	0	0	341.477
Naranjas	0	0	0	45.360	45.360
Frambuesa	39.010	0	0	0	39.010
Kiwi	36.170	0	0	0	36.170
Uva	19.348	0	0	15	19.363
Membrillos	14.000	0	0	0	14.000
Duraznos	12.878	0	0	0	12.878
Cereza	9.800	0	0	0	9.800
Palta	0	8.333	0	0	8.333
Grosella	2.160	0	0	0	2.160
Mora	900	0	0	0	900
Frutilla	60	0	0	0	60
<b>Hortalizas y Legumbres</b>	<b>6.180.767</b>	<b>22.300</b>	<b>0</b>	<b>64.740</b>	<b>6.267.807</b>
Cebolla	3.932.661	0	0	0	3.932.661

**Cuadro N° 8 :Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados con destino a la exportación. Año 2004. ( kg.)**

<b>Productos</b>	<b>Destinos</b>				<b>TOTAL</b>
	<b>Unión Europea</b>	<b>Estados Unidos</b>	<b>Suiza</b>	<b>Otros</b>	
Ajo	891.351	22.300	0	6.000	<b>919.651</b>
Porotos secos	770.920	0	0	0	<b>770.920</b>
Zapallo	462.575	0	0	0	<b>462.575</b>
Porotos Adzuki	0	0	0	58.740	<b>58.740</b>
Remolacha	55.440	0	0	0	<b>55.440</b>
Echalote	38.500	0	0	0	<b>38.500</b>
Poroto negro	29.320	0	0	0	<b>29.320</b>
<b>Aromáticas</b>	<b>17.155</b>	<b>18.597</b>	<b>400</b>	<b>790</b>	<b>36.942</b>
Otras aromáticas	14.649	5.558	0	790	<b>20.997</b>
Stevia	2.506	10.904	400	0	<b>13.810</b>
Salvia	0	1.775	0	0	<b>1.775</b>
Lavanda	0	360	0	0	<b>360</b>
<b>Prod. Industrializados</b>	<b>4.202.299</b>	<b>1.101.141</b>	<b>130.289</b>	<b>633.453</b>	<b>6.067.182</b>
Azúcar	2.441.990	0	0	90.400	<b>2.532.390</b>
Mosto concentrado de uva	0	226.166	0	223.260	<b>449.426</b>
Vinos	345.193	19.606	21.843	13.750	<b>400.392</b>
Puré de peras	352.315	0	0	16.894	<b>369.208</b>
Pasas de uva	262.500	69.613	0	17.500	<b>349.613</b>
Maíz procesado	264.000	0	0	0	<b>264.000</b>
Jugo concentrado de manzana	0	262.624	0	0	<b>262.624</b>
Jugo concentrado de pera	51.420	183.279	0	0	<b>234.699</b>
Jugo concentrado de limón	0	206.970	0	0	<b>206.970</b>
Ciruela desecada	144.000	0		0	<b>144.000</b>
Hominy Grits	0	0	99.470	22.000	<b>121.470</b>
Aceite de oliva	0	105.258	0	2.153	<b>107.410</b>
Pulpa de membrillo	17.716	0	0	79.829	<b>97.545</b>
Jugo concentrado de naranja	72.000	0	0	5.830	<b>77.830</b>
Jugo de Naranja	71.800	0	0	0	<b>71.800</b>

**Cuadro N° 8 :Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados con destino a la exportación. Año 2004. ( kg.)**

<b>Productos</b>	<b>Destinos</b>				<b>TOTAL</b>
	<b>Unión Europea</b>	<b>Estados Unidos</b>	<b>Suiza</b>	<b>Otros</b>	
Pulpa concentrada de pera	43.183	0	0	11.997	<b>55.180</b>
Puré de zapallo	7.185	0	213	43.104	<b>50.501</b>
Pulpa de damasco	8.798	0	0	36.152	<b>44.950</b>
Aceite de jojoba	35.610	0	0	1.742	<b>37.352</b>
Yerba mate	15.600	5.050	1.535	5.843	<b>28.027</b>
Pulpa de pera	9.115	0	0	17.460	<b>26.575</b>
Manzana deshidratada	20.250	0	2.500	0	<b>22.750</b>
Puré de manzana	2.107	0	0	18.197	<b>20.304</b>
Pulpa concentrada de ciruela	0	0	0	14.119	<b>14.119</b>
Pulpa de Limón	0	13.230	0	0	<b>13.230</b>
Frambuesa congelada	12.000	0	0	0	<b>12.000</b>
Cascara de Naranja	5.015	6.510	0	0	<b>11.525</b>
Frutilla congelada	9.000	0	0	0	<b>9.000</b>
Pulpa concentrada de damasco	3.861	0	4.564	0	<b>8.425</b>
Aceite de girasol	0	0	0	6.118	<b>6.118</b>
Dulces	1.706	0	0	1.654	<b>3.360</b>
Pera deshidratada	0	2.835	0	0	<b>2.835</b>
Te	37	0	165	2.014	<b>2.215</b>
Spaghetti integral	0	0	0	2.100	<b>2.100</b>
Vino Espumante	1.620	0	0	0	<b>1.620</b>
Aceite Escencial de naranja	1.440	0	0	0	<b>1.440</b>
Aromas y esencias de pera y manzana	1.362	0	0	0	<b>1.362</b>
Puré de duraznos	0	0	0	1.339	<b>1.339</b>
Puré de cereza	877	0	0	0	<b>877</b>
Aceite esencial de pomelo	420	0	0	0	<b>420</b>
Aceite de mandarina	180	0	0	0	<b>180</b>
<b>Otros</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>
Duraznillo Blanco	39	0	0	0	<b>39</b>

**Cuadro N° 8 :Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados con destino a la exportación. Año 2004. ( kg.)**

<b>Productos</b>	<b>Destinos</b>				<b>TOTAL</b>
	<b>Unión Europea</b>	<b>Estados Unidos</b>	<b>Suiza</b>	<b>Otros</b>	

Fuente: SENASA 2004. En base a información de Certificadoras



**Cuadro N° 8.1: Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados con destino a Unión Europea. Año 2004. (volumen expresado en kg.)**

<i>Productos</i>	<i>Alemania</i>	<i>Bélgica</i>	<i>España</i>	<i>Francia</i>	<i>Italia</i>	<i>Países Bajos</i>	<i>Reino Unido</i>	<i>Suecia</i>	<i>Austria</i>	<i>Grecia</i>	<i>Dina-marca</i>	<i>Polonia</i>	<i>U.E.</i>
<b>Total 2004</b>	<b>10080426</b>	<b>1022874</b>	<b>272190</b>	<b>1195597</b>	<b>2854059</b>	<b>9493673</b>	<b>5035920</b>	<b>1507080</b>	<b>52881</b>	<b>119038</b>	<b>64454</b>	<b>609</b>	<b>31698800</b>
<b>Cereales y oleaginosas</b>	<b>1131824</b>	<b>969850</b>	<b>98749</b>	<b>325450</b>	<b>104160</b>	<b>2989422</b>	<b>1051510</b>	<b>561820</b>	<b>35381</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7268165</b>
Soja	562570	508800	0	0	0	456110	966550	561820	0	0	0	0	3055850
Lino	102870	461050	0	0	60160	1937785	84960	0	0	0	0	0	2646825
Girasol Aceitero	276480	0	0	325450	0	304760	0	0	0	0	0	0	906690
Pepita de Girasol	146570	0	0	0	0	91287	0	0	35381	0	0	0	273238
Maíz	16874	0	0	0	44000	199480	0	0	0	0	0	0	260354
Girasol confitería	0	0	98749	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98749
Trigo pan	26460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26460
						0							
<b>Frutas</b>	<b>4935137</b>	<b>0</b>	<b>114019</b>	<b>24000</b>	<b>1543069</b>	<b>5012472</b>	<b>1580304</b>	<b>637273</b>	<b>0</b>	<b>119038</b>	<b>64454</b>	<b>609</b>	<b>14030375</b>
Peras	2770283	0	0	24000	971814	2108600	748420	352621	0	54240	36936	0	7066913
Manzanas	2089636	0	114019	0	548927	2740645	616855	284652	0	64798	27518	609	6487659
Ciruela	19708	0	0	0	22028	143622	156119	0	0	0	0	0	341477
Frambuesa	0	0	0	0	0	0	39010	0	0	0	0	0	39010
Kiwi	36170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36170
Uva	0	0	0	0	0	15300	4048	0	0	0	0	0	19348
Membrillos	14000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14000
Duraznos	5340	0	0	0	0	3216	4322	0	0	0	0	0	12878
Cereza	0	0	0	0	300	1090	8410	0	0	0	0	0	9800
Grosella	0	0	0	0	0	0	2160	0	0	0	0	0	2160
Mora	0	0	0	0	0	0	900	0	0	0	0	0	900
Frutilla	0	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	60
						0							
<b>Hortalizas y Legumbres</b>	<b>2141750</b>	<b>0</b>	<b>40800</b>	<b>458343</b>	<b>1064620</b>	<b>724258</b>	<b>1539009</b>	<b>211987</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6180767</b>
Cebolla	1719460	0	40800	225000	146770	424700	1163944	211987	0	0	0	0	3932661
Ajo	274355	0	0	233343	58600	244245	80808	0	0	0	0	0	891351
Porotos secos	0	0	0	0	770920	0	0	0	0	0	0	0	770920
Zapallo	78250	0	0	0	59010	55313	270002	0	0	0	0	0	462575
Remolacha	31185	0	0	0	0	0	24255	0	0	0	0	0	55440
Echalote	38500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	38500
Poroto negro	0	0	0	0	29320	0	0	0	0	0	0	0	29320
						0							
<b>Aromáticas</b>	<b>17155</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17155</b>
Otras aromáticas	14649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14649

Stevia	2506	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2506
						0							
<b>Prod. Industrializados</b>	<b>1854560</b>	<b>53024</b>	<b>18622</b>	<b>387765</b>	<b>142210</b>	<b>767521</b>	<b>865097</b>	<b>96000</b>	<b>17500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4202299</b>
Azúcar	1169780	0	0	92250	130000	412110	637850	0	0	0	0	0	2441990
Puré de peras	349674	0	0	0	2641	0	0	0	0	0	0	0	352315
Vinos	29653	47966	0	0	0	21411	150163	96000	0	0	0	0	345193
Maíz procesado	0	0	0	0	0	264000	0	0	0	0	0	0	264000
Pasas de uva	122500	0	0	0	0	70000	52500	0	17500	0	0	0	262500
Ciruela desecada	0	0	0	144000	0	0	0	0	0	0	0	0	144000
Jugo concentrado de naranja	0	0	0	72000	0	0	0	0	0	0	0	0	72000
Jugo de Naranja	0	0	0	71800	0	0	0	0	0	0	0	0	71800
Jugo concentrado de pera	51420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51420
Pulpa concentrada de pera	38395	4788	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	43183
Aceite de jojoba	34890	0	0	720	0	0	0	0	0	0	0	0	35610
Manzana deshidratada	20250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20250
Pulpa de membrillo	0	0	17716	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17716
Yerba mate	15600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15600
Frambuesa congelada	12000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12000
Pulpa de pera	0	0	0	0	0	0	9115	0	0	0	0	0	9115
Frutilla congelada	9000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9000
Pulpa de damasco	0	0	0	0	6585	0	2213	0	0	0	0	0	8798
Puré de zapallo	0	0	0	0	0	0	7185	0	0	0	0	0	7185
Cascara de Naranja	0	0	0	5015	0	0	0	0	0	0	0	0	5015
Pulpa concentrada de damasco	0	0	0	0	0	0	3861	0	0	0	0	0	3861
Puré de manzana	0	0	0	0	2107	0	0	0	0	0	0	0	2107
Dulces	0	0	846	0	0	0	860	0	0	0	0	0	1706
Vino Espumante		270		0	0	0	1350	0	0	0	0	0	1620
Aceite Escencial de naranja	0	0	0	1440	0	0	0	0	0	0	0	0	1440
Aromas y esencias de pera y manzana	1362	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1362
Puré de cereza	0	0	0	0	877	0	0	0	0	0	0	0	877
Aceite esencial de pomelo	0	0	60	360	0	0	0	0	0	0	0	0	420
Aceite de mandarina	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	180
Te	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37
						0							
<b>Otros</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>
Duraznillo Blanco	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	39

Fuente: SENASA 2005. En base a información de Certificadoras

**Cuadro N° 8.2: Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados Exportados a Otros Destinos. Año 2004 . (Volumen en kg)**

<i>Productos</i>	<i>Australia</i>	<i>Brasil</i>	<i>Canadá</i>	<i>Corea</i>	<i>Ecuador</i>	<i>Hong Kong</i>	<i>Israel</i>	<i>Chile</i>
<i>Total Exportaciones 2004</i>	151.210	111.644	165.869	1.038	473.620	465	1.128.239	1.077.825
<i>Cereales y oleaginosas</i>	0	499	17.960	0	473.620	0	1.114.120	1.073.825
Trigo pan	0	0	0	0	364.800	0	264.660	680.000
Maíz	0	0	0	0	0	0	849.460	0
Soja	0	0	17.960	0	108.820	0	0	391.860
Pepita de Girasol	0	499	0	0	0	0	0	0
Lino	0	0	0	0	0	0	0	1.965
<i>Frutas</i>	0	25.632	45.360	0	0	0	0	0
Peras	0	0	0	0	0	0	0	0
Manzanas	0	25.632	0	0	0	0	0	0
Naranjas	0	0	45.360	0	0	0	0	0
Uva	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hortalizas y Legumbres</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
Porotos Adzuki	0	0	0	0	0	0	0	0
Ajo	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aromáticas</i>	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras aromáticas	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prod. Industrializados</i>	151.210	85.514	102.549	1.038	0	465	14.119	4.000
Mosto conc.de uva	0	0	59.780	0	0	0	0	0
Azúcar	90.400	0	0	0	0	0	0	0
Pulpa de membrillo	0	79.829	0	0	0	0	0	0
Puré de zapallo	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulpa de damasco	35.213	0	0	0	0	0	0	0
Hominy Grits	22.000	0	0	0	0	0	0	0
Puré de manzana	0	0	0	0	0	0	0	0
Pasas de uva	0	0	17.500	0	0	0	0	0
Pulpa de pera	0	0	17.460	0	0	0	0	0
Puré de peras	0	0	0	0	0	0	0	0
Pulpa conc.de ciruela	0	0	0	0	0	0	14.119	0
Vinos	0	1.800	468	0	0	0	0	0
Pulpa conc. de pera	0	0	0	0	0	0	0	0
Aceite de girasol	0	0	6.118	0	0	0	0	0
Yerba mate	2.055	0	123	1.038	0	465	0	2.000
Jugo conc. de naranja	0	0	0	0	0	0	0	0
Aceite de oliva	0	845	1.100	0	0	0	0	0
Spaghetti integral	0	2.100	0	0	0	0	0	0
Te	0	0	0	0	0	0	0	2.000
Aceite de jojoba	1.542	0	0	0	0	0	0	0
Dulces	0	940	0	0	0	0	0	0
Puré de duraznos	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: SENASA 2004. En base a información de Certificadoras

Cuadro N° 8.2: Productos Orgánicos de Origen Vegetal Certificados Exportados a Otros Destinos. Año 2004 . (Volumen en kg)

<i>Productos</i>	<i>Japón</i>	<i>Malta</i>	<i>México</i>	<i>Nueva</i>	<i>Noruega</i>	<i>Rusia</i>	<i>Sud</i>	<i>Uruguay</i>	<i>Totales</i>	<i>Otros</i>
<b>Total Exportaciones 2004</b>	183.226	720	1.072	65.580	410.818	167.286	20.740	59.029	4.018.382	
<b>Cereales y oleaginosas</b>	0	0	0	0	378.420	0	0	0	3.058.444	
Trigo pan	0	0	0	0	0	0	0	0	1.309.460	
Maíz	0	0	0	0	378.420	0	0	0	1.227.880	
Soja	0	0	0	0	0	0	0	0	518.640	
Pepita de Girasol	0	0	0	0	0	0	0	0	499	
Lino	0	0	0	0	0	0	0	0	1.965	
<b>Fruitas</b>	15	0	0	0	22.806	167.142	0	0	260.955	
Peras	0	0	0	0	0	167.142	0	0	167.142	
Manzanas	0	0	0	0	22.806	0	0	0	48.438	
Naranjas	0	0	0	0	0	0	0	0	45.360	
Uva	15	0	0	0	0	0	0	0	15	
<b>Hortalizas y Legumbres</b>	58.740	0	0	0	0	0	0	6.000	64.740	
Porotos Adzuki	58.740	0	0	0	0	0	0	0	58.740	
Ajo	0	0	0	0	0	0	0	6.000	6.000	
<b>Aromáticas</b>	0	0	0	0	0	0	0	790	790	
Otras aromáticas	0	0	0	0	0	0	0	790	790	
<b>Prod. Industrializados</b>	124.471	720	1.072	65.580	9.592	144	20.740	52.239	633.453	
Mosto conc.de uva	124.440	0	0	0	0	0	20.740	18.300	223.260	
Azúcar	0	0	0	0	0	0	0	0	90.400	
Pulpa de membrillo	0	0	0	0	0	0	0	0	79.829	
Puré de zapallo	0	0	0	26.108	0	0	0	16.996	43.104	
Pulpa de damasco	0	0	0	939	0	0	0	0	36.152	
Hominy Grits	0	0	0	0	0	0	0	0	22.000	
Puré de manzana	0	0	0	18.197	0	0	0	0	18.197	
Pasas de uva	0	0	0	0	0	0	0	0	17.500	
Pulpa de pera	0	0	0	0	0	0	0	0	17.460	
Puré de peras	0	0	0	0	0	0	0	16.894	16.894	
Pulpa conc.de ciruela	0	0	0	0	0	0	0	0	14.119	
Vinos	0	720	0	1.170	9.592	0	0	0	13.750	
Pulpa conc. de pera	0	0	0	11.997	0	0	0	0	11.997	
Aceite de girasol	0	0	0	0	0	0	0	0	6.118	
Yerba mate	17	0	0	0	0	144	0	0	5.843	
Jugo conc. de naranja	0	0	0	5.830	0	0	0	0	5.830	
Aceite de oliva	0	0	158	0	0	0	0	50	2.153	
Spaghetti integral	0	0	0	0	0	0	0	0	2.100	
Te	14	0	0	0	0	0	0	0	2.014	
Aceite de jojoba	0	0	200	0	0	0	0	0	1.742	
Dulces	0	0	714	0	0	0	0	0	1.654	
Puré de duraznos	0	0	0	1.339	0	0	0	0	1.339	

Fuente: SENASA 2004. En base a información de Certificadoras

**Cuadro N°9: Productos orgánicos de origen animal bajo seguimiento. Totales Año 2004.  
Existencias Vacunas. Distribución Provincial.**

<b>Provincia</b>	<b>Total Vacunos (Cab.)</b>	<b>Vacas (Cab.)</b>	<b>Vaquillonas (Cab.)</b>	<b>Terneros (Cab.)</b>	<b>Toros (Cab.)</b>	<b>Novillos (Cab.)</b>	<b>Vacas Tambo (Cab.)</b>
<b>Buenos Aires</b>	<b>49591</b>	16859	9379	9649	883	8414	4407
<b>Catamarca</b>	<b>6237</b>	2936	1200	1948	87	66	0
<b>Córdoba</b>	<b>9812</b>	3430	2275	805	142	3155	5
<b>Corrientes</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Chaco</b>	<b>9045</b>	3243	935	631	201	4035	0
<b>Chubut</b>	<b>850</b>	582	92	335	51	44	0
<b>Entre Ríos</b>	<b>3067</b>	1493	814	718	58	1	0
<b>Formosa</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Jujuy</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>La Pampa</b>	<b>17286</b>	5034	4192	4838	494	2728	0
<b>La Rioja</b>	<b>1141</b>	540	185	303	113	0	0
<b>Mendoza</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Misiones</b>	<b>165</b>	2	0	154	4	5	0
<b>Neuquén</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Río Negro</b>	<b>319</b>	150	42	85	22	20	0
<b>Salta</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>San Juan</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>San Luis</b>	<b>6375</b>	3660	672	1652	258	740	0
<b>Santa Cruz</b>	<b>2150</b>	1014	234	807	56	39	0
<b>Santa Fe</b>	<b>6168</b>	2035	663	989	106	1669	706
<b>Santiago del Estero</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Tierra del Fuego</b>	<b>664</b>	302	83	237	20	22	0
<b>Tucumán</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Total del País</b>	<b>112870</b>	<b>41280</b>	<b>20766</b>	<b>23151</b>	<b>2495</b>	<b>20938</b>	<b>5118</b>

Fuente: SENASA 2005. En base a información de Certificadoras

Cuadro N°10:

**Productos Orgánicos de Origen Animal Bajo Seguimiento. Totales Año 2004.**  
**Existencias Ovinas, Caprinas, otras especies y Número de Colmenas. Distribución Provincial.**

<u>Provincia</u>	<u>Total ovinos</u>	<u>Ovejas</u>	<u>Borre- gas/os</u>	<u>Carne-ros</u>	<u>Capo- nes</u>	<u>Corde -ros</u>	<u>Total Caprinos</u>	<u>Cabras</u>	<u>Ca- britos</u>	<u>Chivos</u>	<u>Otros</u>	<u>Guana- cos</u>	<u>N° Colmenas</u>
	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	(Cab.)	Unid.
Buenos Aires	560	485	6	10	0	59	0	0	0	0	0	0	6258
Catamarca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	452
Córdoba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3013
Corrientes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Chaco	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6243
Chubut	154871	80287	31806	5868	24041	12869	0	0	0	0	0	0	0
Entre Ríos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10684
Formosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	445
Jujuy	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
La Pampa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1208
La Rioja	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mendoza	0	0	0	0	0	0	17896	13836	2476	360	1224	0	1222
Misiones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neuquén	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	510
Río Negro	26563	14507	3968	875	4159	3054	0	0	0	0	0	3870	0
Salta	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Juan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
San Luis	184	122	0	2	0	60	0	0	0	0	0	0	2110
Santa Cruz	349113	227214	76851	9471	24506	11071	0	0	0	0	0	0	0
Santa Fe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6426
Santiago del Estero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	765
Tierra del Fuego	114777	82062	23060	4665	4990	0	0	0	0	0	0	0	0
Tucumán	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110
<b>Total del País</b>	<b>646018</b>	<b>404677</b>	<b>135691</b>	<b>20891</b>	<b>57696</b>	<b>27113</b>	<b>17896</b>	<b>13836</b>	<b>2476</b>	<b>360</b>	<b>1224</b>	<b>3870</b>	<b>39446</b>

Fuente: SENASA 2005.



**Cuadro N° 11 : Comercialización de Productos Orgánicos de Origen Animal  
Certificados. Totales Año 2004.**

**Consumo Interno**

<b>Producto</b>	<b>Cantidad</b>
Miel (kg.)	166
Leche-consumo fluida-(Litros)	66.511
Quesos (kg.)	1.448
Huevos (Docenas)	25.486

**Exportaciones según destinos:**

	<b>Carne Vacuna</b>	<b>Miel</b>	<b>Lana</b>	<b>Carne Ovina</b>	<b>Dulce de Leche</b>
Destinos	Ton.	Ton.	Ton.	Ton.	Ton.
<b>Total Unión Europea</b>	<b>238,1</b>	<b>458,1</b>	<b>138,0</b>	<b>18,5</b>	<b>3,5</b>
Alemania	0,0	80,7	103,3	-	-
Bélgica	0,0	0,0	0,0	-	-
España	1,4	2,0	0,0	18,5	-
Francia	0,0	0,0	11,7	-	-
Italia	0,5	0,0	0,0	-	-
Países Bajos	0,0	0,0	0,0	-	-
Portugal	0,0	0,0	0,0	-	-
Reino Unido	236,2	355,2	22,9	-	3
Dinamarca	0,0	20,2	0,0	-	-
<b>Otros</b>	<b>6,1</b>	<b>21,5</b>	<b>0,0</b>	-	<b>0,0</b>
Suiza	<b>2,8</b>	0,0	-	-	-
Brasil	0,0	0,0	-	-	0,0
Grecia	0,5	0,0	-	-	0,0
Hong Kong	5,6	21,5	-	-	0,0
<b>Total 2004</b>	<b>244,2</b>	<b>479,6</b>	<b>138,0</b>	<b>18,5</b>	<b>3,5</b>

Fuente: SENASA 2005. En base a información de Certificadoras.



Cuadro N°12

**Comercialización de Productos de Origen Vegetal. Totales año 2004.**

**Productos destinados al mercado interno. Volumen expresado en Kg.**

<b>Productos</b>	<b>Mercado Interno ( Kg.)</b>	
<b>Cereales y oleaginosas</b>	Avena	3.495,0
	Maíz	113,4
	Lino	5.359,0
<b>Aromáticas</b>	Estragón	258,8
	Coriandro	6,0
	Melisa	302,9
	Orégano	671,5
	Romero	473,5
	Salvia	602,5
	Tomillo	947,5
	Eneldo	591,5
	Menta	688,1
	Albahaca	3.829,9
	Mejorana	466,0
	Cilantro	12.914,0
	<b>Hortalizas</b>	Acelga
Acelga china		4.062,5
Achicoria		724,4
Ají		296,4
Ajo		2.481,6
Akusay		854,2
Albahaca		1.863,4
Amaranto rojo		345,0
Apio		1.247,0
B. Juncea		2.058,5
B.alboglabra		1.175,8
Bardana		5,8
Batata		767,8
Berenjena		1.033,6
Berro		14,4
Brocoli		5.564,5
Ceb. Verdeo		5.733,5
Cebolla		145,9
Cebollín		391,3
Chaucha (arveja)		331,0
Ciboulette	174,7	
Coliflor	232,0	

Colza	10,2
Crisantemo	613,2
Escarola	56,7
Escarola	438,2
Espinaca	96,8
Espinaca	3.394,7
Haba	430,0
Hinojo	3.890,4
Ipomoea	2.133,6
Lechuga	17.990,0
Luffa cylindrica	154,0
Melón	809,0
Nabiza	217,5
Nabo	3.521,6
Nira	437,5
Pack choy	1.786,0
Papa	7,5
Pepino	2.844,8
Pepino amargo	268,0
Perejil	4.692,4
Poroto chaucha	1.205,3
Puerro	5.664,1
Rabanito	3.908,0
Radicha	11,7
Radicheta	2.851,4
Remolacha	7.466,3
Repollo Blanco	9.982,5
Repollo Colorado	4.654,5
Rucula	4.421,3
Sandía	1.073,4
Tomate	4.971,2
Zanahoria	8.520,4
Zapallito	6.375,8
Zapallo	637,2
Zuchini	2.245,0
<b>Frutales</b>	
Limonos	4.198,3
Mandarinas	3.071,6
Naranjas	6.821,8
Pomelos	9.424,1
Manzanas	5.579,0
Membrillos	5.977,3
Peras	2.740,4

	Cerezas	3.255,9
	Ciruelas	6.417,2
	Damascos	6.549,5
	Guindas	1.974,3
	Nueces	4.855,0
	Higos	16.910,0
<b>Industrializados</b>	Aceite de girasol	4577 litros
	Aceite de lino	839,5 litros
	Aceite de oliva	926,0
	Aceite de oliva	20250,25 litros
	Aceite esencial de pino	9,0
	Alfalfa (rollos)	2.400,0
	Arroz común integral	55,0
	Arroz moti blanco	100,0
	Arroz moti integral	1.415,0
	Azúcar de Caña	1.134.666,8
	Bebida de soja	180,0
	Corte fino de rosa mosqueta	350,0
	Dulce de ciruela	19,8
	Dulce de durazno	23,9
	Expeller de girasol	8.380,0
	Harina de maiz	7.300,0
	Harina de trigo	28.105,4
	Laurel	1.426,1
	Pasas de uva	206,0
	Pasta de soja blanca	102,0
	Pasta de soja roja	750,0
	Pepita de girasol	1.908,0
	Pepita de girasol de confitería	1.750,0
	Salsa de soja	2417,5 litros
	Spaghetti integral	14.540,1
	Tofu	641,0
	Tomate triturado	506,2
<b>Otros</b>	Planta de frambuesa	2300 unidades
	Planta de zarzamora	320 unidades

---

Fuente : SENASA. 2005. En base a información de Certificadoras.