



Boletín de la papa

Octubre 2013



Boletín de la papa
Octubre 2013

Bernabé Tapia Cruz

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile
www.odepa.gob.cl

Director y Representante Legal
Gustavo Rojas Le-Bert

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente



CONTENIDO

Comentario	Descripción	Página
1	Precio de la papa en mercados mayoristas	4
2	Precio de la papa en mercados minoristas	4
3	Superficie, producción y rendimiento	4
4	Comercio exterior de productos derivados de papa	4

Cuadro	Descripción	Página
1	Precios mensuales promedio de papa en mercados mayoristas	6
2	Precios diarios de papa según variedad en los mercados mayoristas	7
3	Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago	8
4	Precios de papa en supermercados y ferias libres de la ciudad de Talca	9
5	Superficie, producción y rendimiento de papa	10
6	Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	11
7	Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	12
8	Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	13
9	Exportaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y país de destino	14
10	Importaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y país de origen	15

Gráfico	Descripción	Página
1	Precio promedio mensual de papa en los mercados mayoristas	6
2	Precio promedio diario de papa en los mercados mayoristas	7
3	Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago	8
4	Precios de papa en supermercados y ferias libres de la ciudad de Talca	9
5	Evolución de la superficie y producción de papa	10
6	Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	11
7	Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	12
8	Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	13

COMENTARIOS

1. Precios de la papa en mercados mayoristas: suben en septiembre

En septiembre el precio promedio de la papa en los mercados mayoristas fue de 15.463 pesos por saco de 50 kilos, valor 31,4% superior al del mes anterior y 15,6% por debajo del valor del mismo mes del año 2012 (cuadro 1).

El precio promedio diario en los mercados mayoristas fue estable en julio y agosto y mostró un alza a partir de los primeros días de septiembre, superando los 20 mil pesos por saco de 50 kilos a principios de octubre. A fines de este mes se ha observado una tendencia a la baja (cuadro 2 y gráfico 2).

Nota: Los precios mayoristas consideran a la Central Lo Valledor y Feria Mapocho, en Santiago, y a partir del 30 de julio de 2013, la Macroferia Regional de Talca, la Vega Central Concepción y la Vega Monumental Concepción.

2. Precio de la papa en mercados minoristas: en septiembre suben en supermercados y ferias

En el monitoreo de precios a consumidor que realiza Odepa en la ciudad de Santiago, se observó un alza en septiembre respecto al mes anterior. El precio promedio en supermercados fue \$ 868 por kilo, 22,1% más alto que en el mes anterior, y en ferias fue de \$ 546 por kilo, 26,7% más alto (cuadro 3).

En el mes de septiembre el precio promedio de las ferias fue 37% más bajo que el de los supermercados (gráfico 3).

Respecto a los precios de la ciudad de Talca, monitoreados por la Secretaría Ministerial de Agricultura de la Región del Maule, se observa un alza en septiembre. En la última semana de este mes el precio fue de \$ 885 por kilo en supermercados y \$ 550 en ferias (cuadro 4 y gráfico 4).

3. Superficie, producción y rendimiento: mayor superficie y baja en rendimientos

Los resultados de la encuesta del INE sobre la superficie sembrada con cultivos anuales para la temporada 2012/13 indicaron un crecimiento de 19% para la papa, con una superficie de 49.576 hectáreas. Los altos precios del tubérculo durante el año 2012 hicieron que los agricultores aumentaran las siembras para esta temporada (cuadros 1 y 5).

En los resultados regionales de superficie del INE de la temporada 2012/13 (cuadro 6) se puede observar que la mayor superficie está en la Región de La Araucanía, con 14.459 hectáreas, seguida por la Región de Los Lagos, con 10.012 hectáreas, y la Región del Bío Bío, con 8.372 hectáreas.

Las cifras de la encuesta de cosecha de la temporada 2012/13, realizada por INE, indican una producción de 1.159.022 toneladas, un 6% más que en la anterior. Los resultados indican un rendimiento de 23,4 toneladas por hectárea, que es 11% inferior al de la temporada anterior (cuadro 5 y gráfico 5).

4. Comercio exterior de productos derivados de papa: exportaciones estables y más importaciones

La balanza comercial de los derivados de papa fue negativa en USD 71,6 millones en el año 2012: se importaron productos por un valor CIF de USD 74 millones y se exportaron por un valor de USD 2,4 millones FOB (cuadros 9 y 10).

El valor de las exportaciones de derivados de papa en 2012 disminuyó en 20,3% respecto al año anterior y el de las importaciones aumentó en 42%.

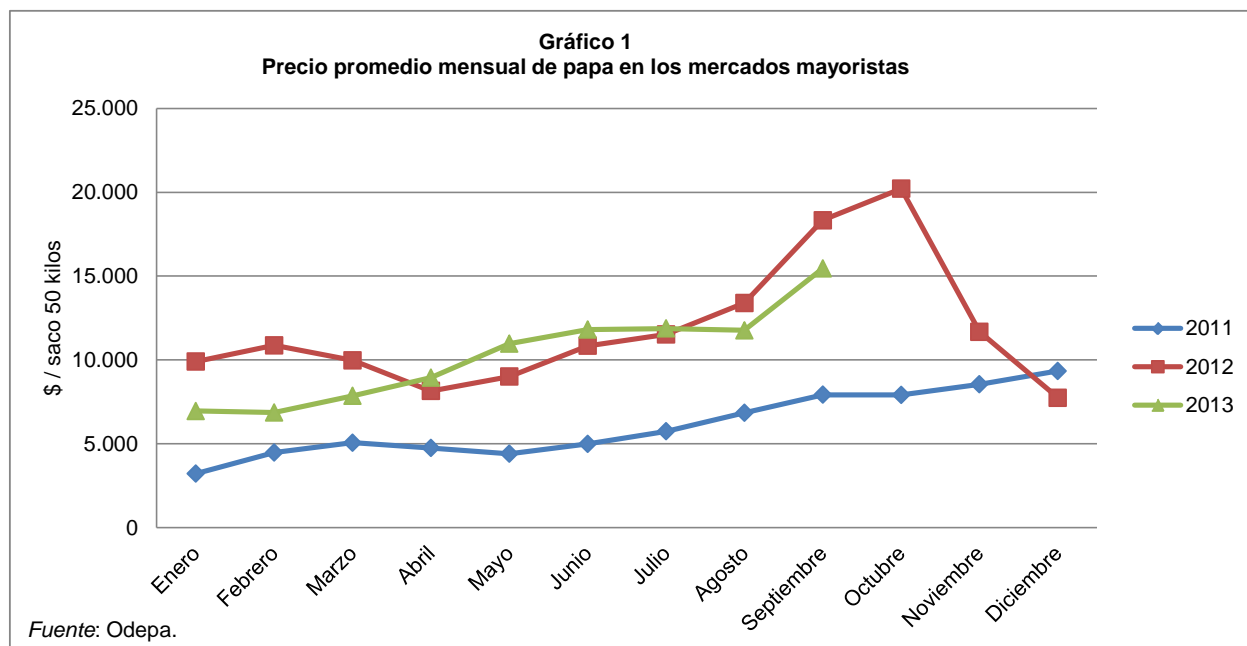
Entre enero y septiembre de este año, las exportaciones sumaron USD 2,3 millones, cifra 27,5% superior a la registrada en el mismo período del año pasado. Destacó el crecimiento de las ventas de papas preparadas sin congelar a Uruguay; de copos a Colombia, Bélgica y los Países Bajos; de papas semilla a Brasil y Guatemala y de harina de papa a Cuba y Perú. Entre las disminuciones destacan las menores ventas de harina de papas a Brasil; de papa consumo a Argentina y de copos a Perú y Brasil.

Las importaciones entre enero y septiembre de 2013 sumaron USD 70 millones y fueron 39,1% superiores a las de igual período del año 2012. Los mayores aumentos se observaron en las importaciones de papas preparadas congeladas desde Bélgica, Países Bajos, Estados Unidos y Alemania; papas preparadas sin congelar de México y Estados Unidos; puré de papas desde Estados Unidos y Alemania. También se observó un incremento en las importaciones de papas frescas para consumo desde Argentina, que alcanzaron 4.659 toneladas.

Cuadro 1
Precio promedio mensual de papa en mercados mayoristas
(\$ nominales sin IVA / envase 50 kilos)

Mes	Año			Variación (%)	
	2011	2012	2013	Mensual	Anual
Enero	3.229	9.910	6.955	-10,1	-29,8
Febrero	4.483	10.867	6.859	-1,4	-36,9
Marzo	5.068	9.976	7.855	14,5	-21,3
Abril	4.747	8.148	8.950	13,9	9,8
Mayo	4.412	9.006	10.977	22,7	21,9
Junio	4.992	10.846	11.814	7,6	8,9
Julio	5.742	11.526	11.876	0,5	3,0
Agosto	6.854	13.396	11.764	-0,9	-12,2
Septiembre	7.925	18.331	15.463	31,4	-15,6
Octubre	7.913	20.218			
Noviembre	8.543	11.680			
Diciembre	9.342	7.739			
Promedio aritmético año	6.104	11.804			
Promedio ene-sep	5.272	11.334	10.279		-9,3

Fuente: Odepa. Considera la Central Lo Valledor y Feria Mapocho y a partir del 30 de julio de 2013, la Macroferia Regional de Talca, la Vega Central Concepción y la Vega Monumental Concepción.



Cuadro 2
Precios diarios de papa según variedad en los mercados mayoristas
(\$ nominales sin IVA / 50 kilos)

Fecha	Asterix	Cardinal	Désirée	Karu	Pukará	Yagana	Rodeo	Spunta	Promedio ponderado
04-09-2013	13.503		12.572	13.187	12.993		13.347		13.228
05-09-2013	17.169		16.855	14.058	15.155	14.209	15.804	15.844	15.684
06-09-2013	16.792		13.567	13.316	14.241	14.790	14.993		14.233
09-09-2013	18.494		14.772	17.579	17.670				17.304
10-09-2013	18.448		13.677	14.271	16.942	16.713	18.367	16.256	15.559
11-09-2013	18.026		15.756	16.471	14.719				16.096
12-09-2013	18.079		15.084	18.326	15.362				16.617
13-09-2013	15.414		15.522	15.657					15.513
16-09-2013	17.952		15.336	18.050	15.336		15.126		16.429
17-09-2013	16.176		15.121	16.198	14.454		15.887		15.383
23-09-2013	17.512		15.756	17.857	15.336			16.322	16.488
24-09-2013	17.004		15.288	16.914	15.126		8.403		15.733
25-09-2013	17.950		17.201	17.212	15.328		16.807		16.762
26-09-2013	17.806		16.128	15.126			15.206		16.034
27-09-2013	19.143		15.937		19.928		19.183		17.775
30-09-2013	20.206	20.550	17.757	19.123	18.258		19.384	19.385	19.345
01-10-2013	20.286		17.453	19.048	18.427		19.489		18.632
02-10-2013	20.032		17.475	19.065	18.537				19.049
03-10-2013	20.195		17.084	18.440	18.463		19.586	20.566	18.756
04-10-2013	20.075		16.644	17.861	18.722		18.801	18.367	18.044
07-10-2013	19.548		18.511	19.208	18.581		19.664	17.288	18.974
08-10-2013	19.534		17.308	18.618	19.632		24.160	18.908	18.339
09-10-2013	20.742	23.057	19.710	20.012	21.070		20.080	19.350	20.591
10-10-2013	21.185	23.214	20.536	20.579	20.914		21.042	19.392	20.830
11-10-2013	21.007		17.895	21.252	21.233		20.626	20.212	20.221
14-10-2013	21.379	22.969		20.887	21.475		17.647	20.319	21.089
15-10-2013	21.347	23.131	18.688	20.533	20.538		19.335		20.315
16-10-2013	20.759	22.721	15.966	20.201	21.356		20.678	17.376	20.387
17-10-2013	21.004		20.550	20.509	20.877		21.499	17.536	20.403
18-10-2013	20.414		18.308	19.407	21.698		20.528	17.555	19.809
21-10-2013	21.008		20.176	16.407			17.687		18.240
22-10-2013	20.827		18.741	16.094	15.126			18.342	19.950
23-10-2013	20.083		20.385	18.272	15.126				19.031
24-10-2013	21.130		18.946	16.540	9.244		17.227		18.003

Fuente: Odepa. Considera la Central Lo Valledor y Feria Mapocho y, a partir del 30 de julio de 2013, la Macroferia Regional de Talca, la Vega Central Concepción y la Vega Monumental Concepción

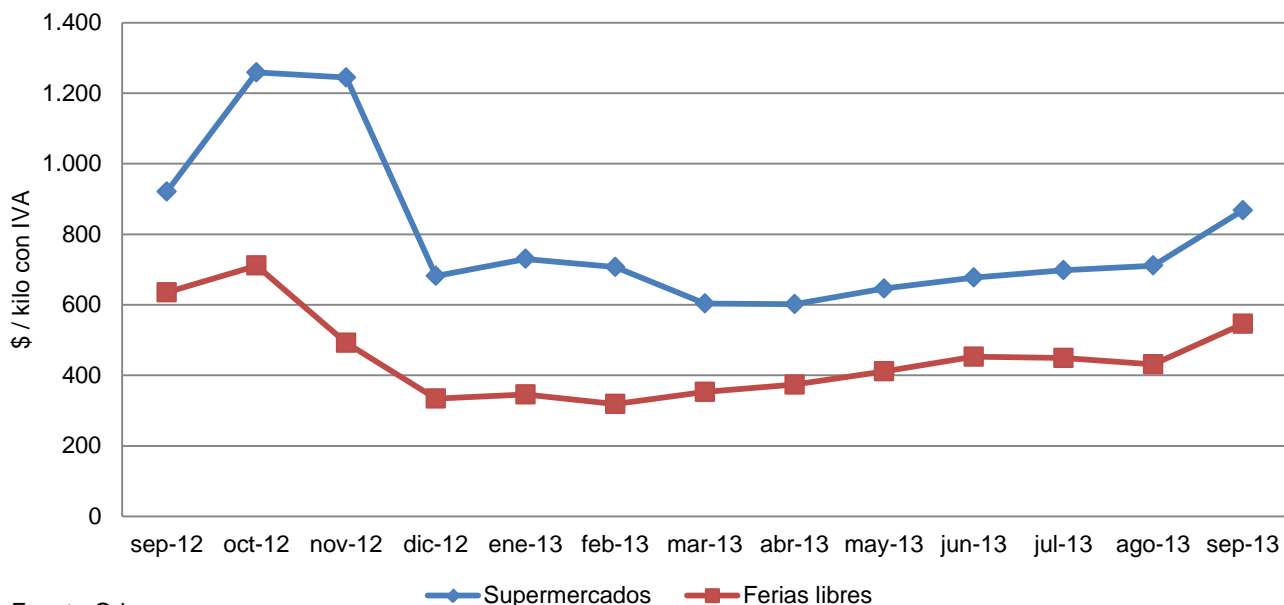


Cuadro 3
Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago
(\$ / kilo con IVA)

Mes	Supermercados				Ferias libres			
	Año		Variación (%)		Año		Variación (%)	
	2012	2013	Mensual	Anual	2012	2013	Mensual	Anual
Enero	836	743	8,9	-11,1	340	332	-0,6	-2,2
Febrero	814	707	-4,8	-13,1	427	319	-3,9	-25,3
Marzo	815	630	-10,9	-22,7	407	350	9,7	-14,0
Abril	791	582	-7,6	-26,4	372	360	2,9	-3,2
Mayo	704	641	10,1	-8,9	353	407	13,1	15,3
Junio	685	677	5,6	-1,2	381	453	11,3	18,9
Julio	739	698	3,1	-5,5	425	449	-0,9	5,6
Agosto	730	711	1,9	-2,6	479	431	-4,0	-10,0
Septiembre	921	868	22,1	-5,8	635	546	26,7	-14,0
Octubre	1.259				711			
Noviembre	1.244				492			
Diciembre	682				334			
Promedio año	852				446			
Promedio ene-sep	782	695		-11,1	424	405		-4,5

Fuente: Odepa. Se recalcaron los valores de enero a mayo de 2013 debido a la nueva metodología de captura. El valor corresponde al precio promedio mensual de papa Désirée o Karu de primera calidad.

Gráfico 3
Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago

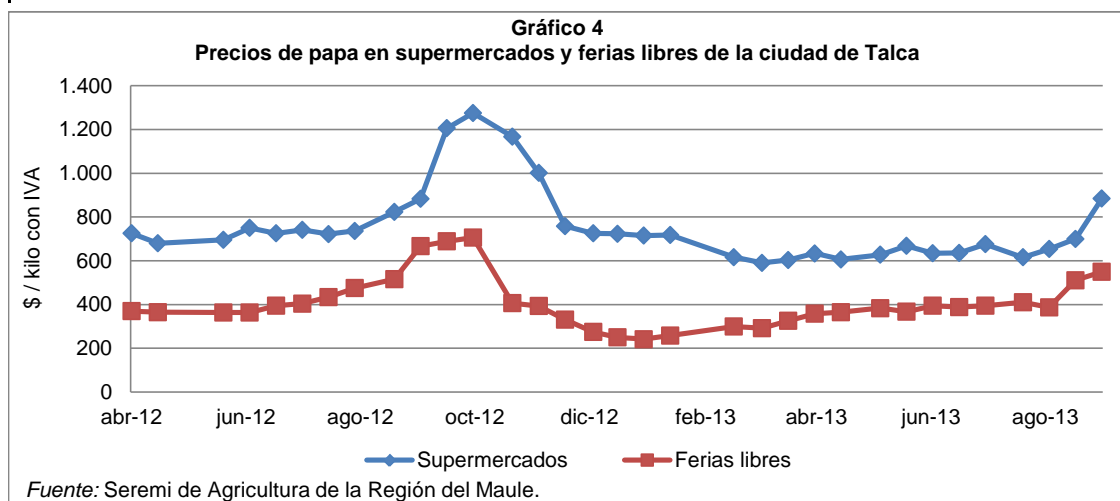


Fuente: Odepa .

Cuadro 4
Precios de papa en supermercados y ferias libres de la ciudad de Talca
(\$ / kilo con IVA)

Fecha	Supermercados		Ferias libres	
	\$ / kilo	Variación (%)	\$ / kilo	Variación (%)
25-04-2012	726	-0,4	370	1,4
09-05-2012	680	-6,2	365	-1,4
13-06-2012	696	2,2	364	-0,2
27-06-2012	750	7,8	363	-0,2
11-07-2012	726	-3,2	395	8,7
25-07-2012	741	2,1	404	2,4
08-08-2012	722	-2,5	433	7,2
22-08-2012	736	1,9	475	9,6
12-09-2012	824	11,9	517	8,8
26-09-2012	883	7,3	667	29,0
10-10-2012	1.206	36,5	689	3,3
24-10-2012	1.275	5,7	706	2,4
14-11-2012	1.167	-8,4	407	-42,4
28-11-2012	1.002	-14,2	393	-3,3
12-12-2012	758	-24,3	332	-15,6
27-12-2012	726	-4,3	275	-17,1
09-01-2013	724	-0,3	250	-9,1
23-01-2013	715	-1,2	242	-3,3
06-02-2013	718	0,5	258	6,9
12-03-2013	617	-14,1	300	16,1
27-03-2013	590	-4,3	293	-2,5
10-04-2013	603	2,3	326	11,3
24-04-2013	634	5,0	358	10,0
08-05-2013	606	-4,3	365	1,8
29-05-2013	628	3,5	384	5,1
12-06-2013	669	6,5	367	-4,3
26-06-2013	635	-5,1	394	7,5
10-07-2013	636	0,2	389	-1,4
24-07-2013	676	6,3	394	1,4
13-08-2013	616	-5,1	411	7,5
27-08-2013	654	6,1	387	-6,0
10-09-2013	700	7,1	511	32,2
24-09-2013	885	26,5	550	7,6

Fuente: Seremi de Agricultura de la Región del Maule.

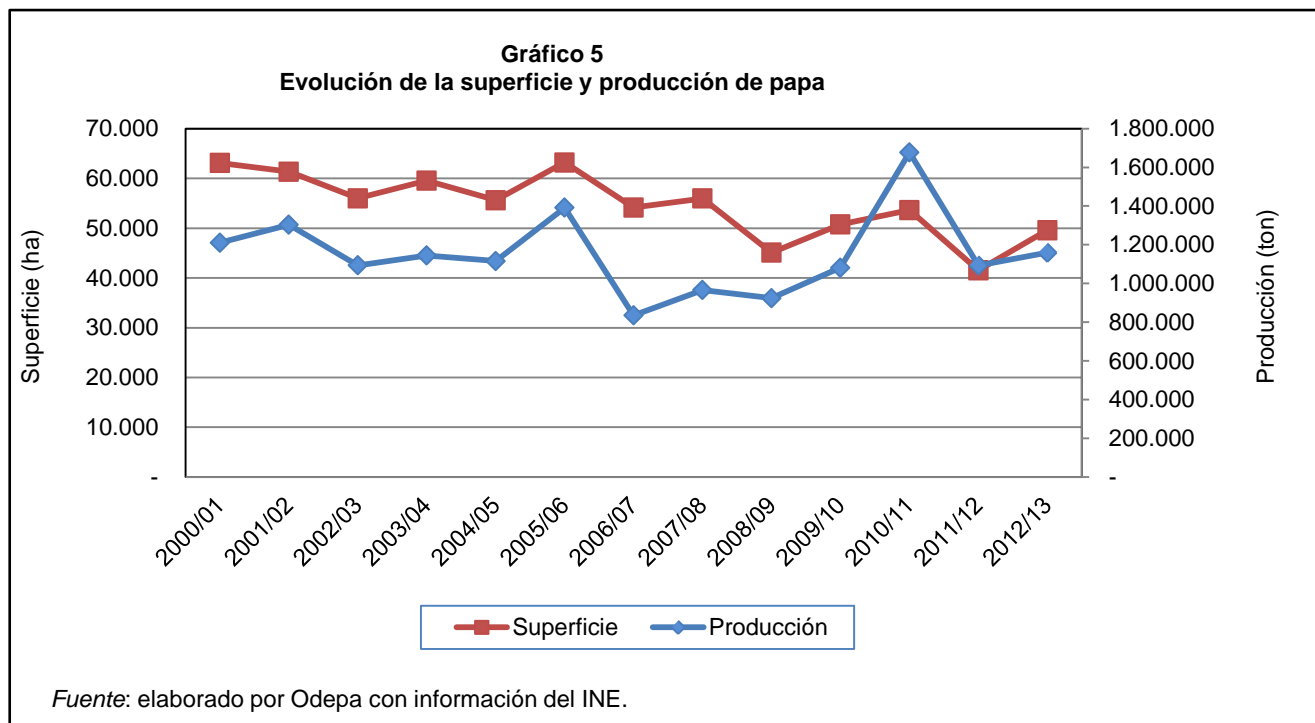


Fuente: Seremi de Agricultura de la Región del Maule.

Cuadro 5
Superficie, producción y rendimiento de papa a nivel nacional

Año agrícola	Superficie (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)
2000/01	63.110	1.210.044	19,2
2001/02	61.360	1.303.268	21,2
2002/03	56.000	1.093.728	19,5
2003/04	59.560	1.144.170	19,2
2004/05	55.620	1.115.736	20,1
2005/06	63.200	1.391.378	22,0
2006/07	54.145	834.860	15,4
2007/08	55.976	965.940	17,3
2008/09	45.078	924.548	20,5
2009/10	50.771	1.081.349	21,3
2010/11	53.653	1.676.444	31,3
2011/12	41.534	1.093.452	26,3
2012/13	49.576	1.159.022	23,4

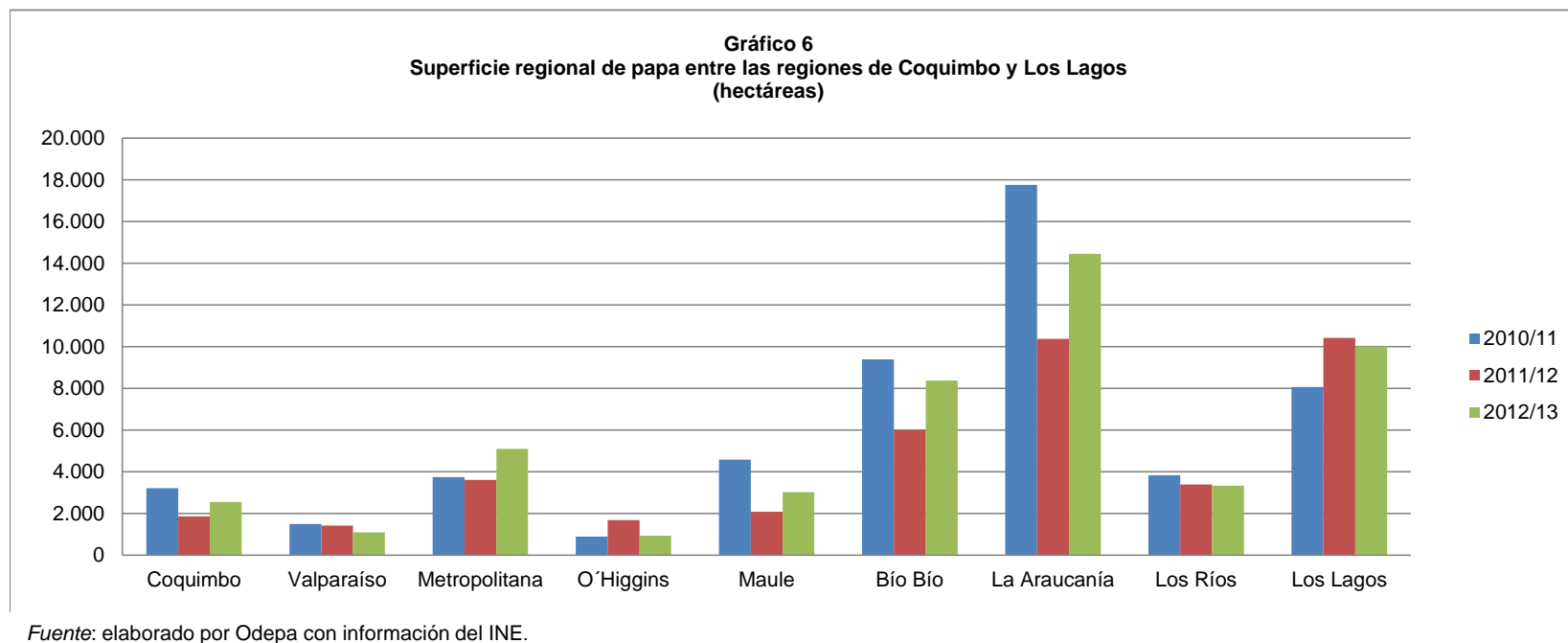
Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.



Cuadro 6
Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos
(hectáreas)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos
2001/02	5.960	1.480	4.280	2.960	4.170	5.240	18.030		17.930
2002/03	5.420	1.190	4.090	3.140	3.850	5.690	15.000		16.310
2003/04	5.400	1.200	4.000	3.450	3.800	6.400	16.800		17.200
2004/05	4.960	1.550	3.260	2.820	2.800	6.290	15.620		17.010
2005/06	5.590	1.870	4.000	3.410	3.740	6.600	17.980		18.700
2006/07	3.237	2.184	5.237	1.711	3.369	8.441	14.059	3.971	11.229
2007/08	3.520	2.040	5.610	1.570	3.430	8.100	14.800	4.240	11.960
2008/09	2.996	606	2.760	259	2.183	7.025	13.473	4.567	10.522
2009/10	3.421	447	3.493	1.981	4.589	8.958	16.756	3.767	6.672
2010/11	3.208	1.493	3.750	887	4.584	9.385	17.757	3.839	8.063
2011/12	1.865	1.421	3.607	1.681	2.080	5.998	10.383	3.393	10.419
2012/13	2.546	1.103	5.104	942	3.017	8.372	14.459	3.334	10.012

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.



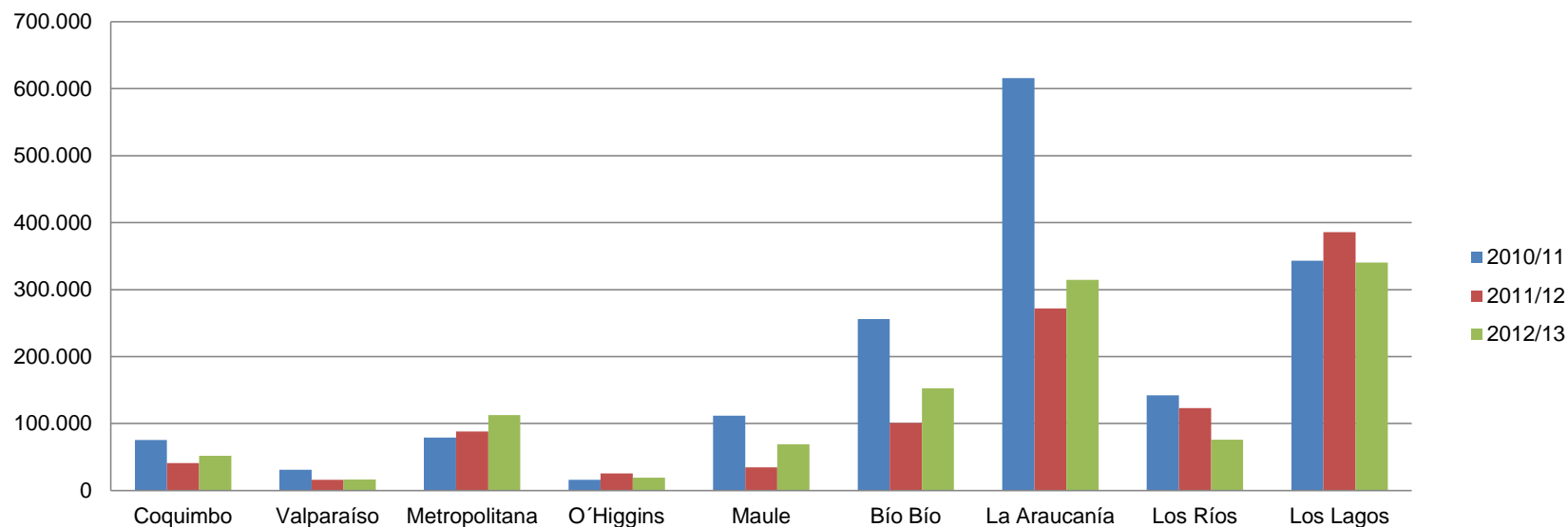
Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Cuadro 7
Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos
(toneladas)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos
2001/02	131.241	21.403	82.529	49.670	62.219	104.594	420.347		419.319
2002/03	110.721	14.421	63.776	57.187	57.217	113.195	297.629		367.637
2003/04	109.620	15.000	63.360	65.550	57.190	128.320	302.400		390.784
2004/05	106.541	25.575	43.228	56.513	42.448	127.498	321.303		380.684
2005/06	120.465	31.323	59.440	44.262	63.356	131.670	446.084		482.834
2006/07	56.406	20.395	87.052	22.727	44.973	97.716	212.545	72.423	213.984
2007/08	66.880	27.744	86.001	26.690	58.550	135.270	220.224	86.623	251.519
2008/09	51.591	8.351	53.082	3.753	31.916	109.801	265.553	121.619	272.625
2009/10	78.466	11.764	86.175	38.358	57.456	165.633	315.519	124.688	197.024
2010/11	75.516	31.084	79.125	15.805	111.620	255.835	615.990	142.120	343.081
2011/12	41.067	16.000	88.299	25.652	34.486	101.006	272.035	122.928	385.711
2012/13	51.863	16.392	112.644	19.220	69.068	152.632	314.582	76.035	340.220

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Gráfico 7
Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos
(toneladas)

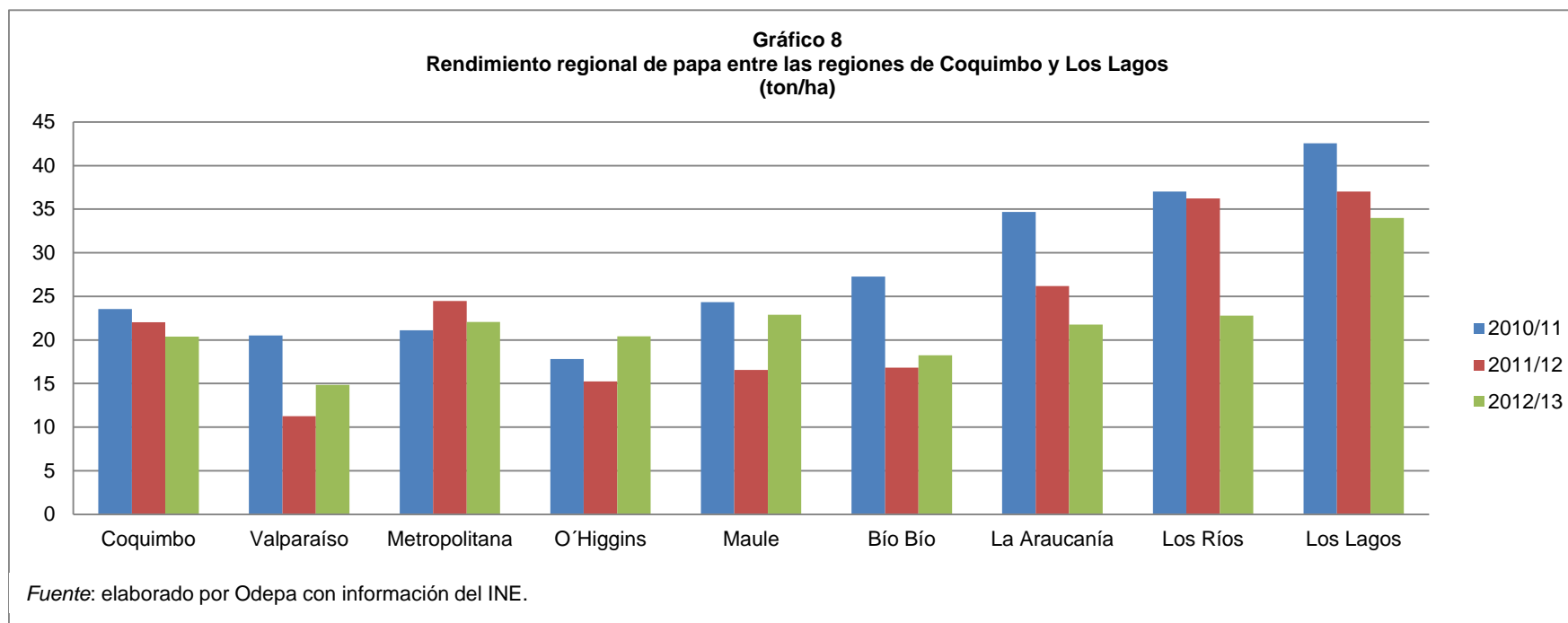


Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Cuadro 8
Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos
(ton/ha)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos
2001/02	22,0	14,5	19,3	16,8	14,9	20,0	23,3		23,4
2002/03	20,4	12,1	15,6	18,2	14,9	19,9	19,8		22,5
2003/04	20,3	12,5	15,8	19,0	15,1	20,1	18,0		22,7
2004/05	21,5	16,5	13,3	20,0	15,2	20,3	20,6		22,4
2005/06	21,6	16,8	14,9	13,0	16,9	20,0	24,8		25,8
2006/07	17,4	9,3	16,6	13,3	13,4	11,6	15,1	18,2	19,1
2007/08	19,0	13,6	15,3	17,0	17,1	16,7	14,9	20,4	21,0
2008/09	17,2	13,8	19,2	14,5	14,6	15,6	19,7	26,6	25,9
2009/10	22,9	26,3	24,7	19,4	12,5	18,5	18,8	33,1	29,5
2010/11	23,5	20,5	21,1	17,8	24,4	27,3	34,7	37,0	42,6
2011/12	22,0	11,3	24,5	15,3	16,6	16,8	26,2	36,2	37,0
2012/13	20,4	14,9	22,1	20,4	22,9	18,2	21,8	22,8	34,0

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.



Cuadro 9. Exportaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y país de destino

Producto	País	Volumen (kilos)				Valor FOB (dólares)			
		2012	ene-sep 2012	ene-sep 2013	Variación %	2012	ene-sep 2012	ene-sep 2013	Variación %
Preparadas congeladas	Venezuela	36.225	34.725	18.070	-48,0	63.576	60.876	32.526	-46,6
	Terr. británico en América	340	340	0	-100,0	1.263	1.263	0	-100,0
	Canadá	22	22	0	-100,0	330	330	0	-100,0
	Costa Rica	150	150	1.500	900,0	285	285	2.817	888,4
	Perú	0	0	4.000	--	0	0	4.270	--
Total Preparadas congeladas		36.737	35.237	23.570	-33,1	65.454	62.754	39.613	-36,9
Preparadas sin congelar	Uruguay	85.696	0	156.210	--	388.489	0	655.043	--
	Paraguay	12.300	11.313	6.885	-39,1	75.071	68.352	49.580	-27,5
	Brasil	7.053	7.053	7.056	0,0	48.033	48.033	32.760	-31,8
	Perú	6.513	6.228	4.179	-32,9	41.826	40.055	24.376	-39,1
	Honduras	834	340	607	78,5	6.148	2.947	4.039	37,1
	Terr. británico en América	180	130	300	130,8	2.612	1.962	532	-72,9
	Bolivia	2	2	0	-100,0	22	22	0	-100,0
	Otros (país desconocido)	0	0	199	--	0	0	1.182	--
México	0	0	40	--	0	0	228	--	
Total Preparadas sin congelar		112.578	25.066	175.476	600,1	562.201	161.371	767.740	375,8
Copos (puré)	Perú	52.308	51.981	12.349	-76,2	116.152	115.732	31.827	-72,5
	Ecuador	19.050	15.750	15.972	1,4	67.708	54.898	59.322	8,1
	Colombia	18.540	8.092	18.720	131,3	60.492	17.794	82.848	365,6
	Argentina	22.226	22.226	20.865	-6,1	46.675	46.675	43.816	-6,1
	Brasil	20.000	20.000	0	-100,0	37.800	37.800	0	-100,0
	Bolivia	20.459	16.381	17.730	8,2	35.038	23.290	37.417	60,7
	Países Bajos	17.780	17.780	32.560	83,1	23.380	23.380	54.143	131,6
	Bélgica	0	0	33.300	--	0	0	55.777	--
Venezuela	0	0	2.484	--	0	0	10.060	--	
Total Copos (puré)		170.363	152.210	153.980	1,2	387.245	319.569	375.210	17,4
Fécula (almidón)	Canadá	36	36	0	-100,0	198	198	0	-100,0
	Argentina	0	0	25.500	--	0	0	27.285	--
Total Fécula (almidón)		36	36	25.500	70.733,3	198	198	27.285	13.680,3
Harina de papa	Brasil	163.440	163.440	0	-100,0	368.528	368.528	0	-100,0
	Venezuela	48.875	40.275	41.157	2,2	203.622	170.942	178.268	4,3
	Colombia	26.434	24.474	29.400	20,1	61.483	56.689	67.712	19,4
	Cuba	8.980	0	12.012	--	34.350	0	43.294	--
	Canadá	162	78	0	-100,0	992	496	0	-100,0
	Perú	0	0	6.499	--	0	0	26.022	--
Total Harina de papa		247.891	228.267	89.068	-61,0	668.975	596.655	315.296	-47,2
Papas congeladas	Colombia	1.800	1.800	0	-100,0	2.651	2.651	0	-100,0
Total Papas congeladas		1.800	1.800	0	-100,0	2.651	2.651	0	-100,0
Consumo fresca	Argentina	478.000	478.000	25.000	-94,8	185.500	185.500	12.500	-93,3
	Terr. británico en América	5.920	2.920	4.300	47,3	10.064	4.325	6.182	42,9
	Brasil	0	0	25.000	--	0	0	11.500	--
Total Consumo fresca		483.920	480.920	54.300	-88,7	195.564	189.825	30.182	-84,1
Papa semilla	Brasil	425.000	375.000	400.000	6,7	390.315	330.315	483.120	46,3
	Guatemala	100.000	100.000	192.000	92,0	108.866	108.866	220.800	102,8
Total Papa semilla		525.000	475.000	592.000	24,6	499.181	439.181	703.920	60,3
Total		1.578.325	1.398.536	1.113.894	-20,4	2.381.469	1.772.204	2.259.246	27,5

Cuadro 10. Importaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y país de origen									
Producto	País	Volumen (kilos)				Valor CIF (dólares)			
		2012	ene-sep 2012	ene-sep 2013	Variación %	2012	ene-sep 2012	ene-sep 2013	Variación %
Preparadas congeladas	Bélgica	28.222.273	18.283.308	23.220.185	27,0	23.478.503	14.906.965	22.998.484	54,3
	Argentina	9.485.334	7.292.529	5.762.171	-21,0	11.783.771	8.939.473	7.381.535	-17,4
	Países Bajos	10.972.598	6.775.668	7.844.132	15,8	9.686.696	5.682.704	8.481.580	49,3
	Alemania	3.200.208	2.016.648	3.483.970	72,8	2.529.311	1.525.056	3.568.642	134,0
	Francia	2.227.842	1.750.738	159.300	-90,9	1.883.459	1.450.443	165.923	-88,6
	Estados Unidos	34.763	32.346	1.649.974	5.001,0	93.711	83.525	2.293.757	2.646,2
	Perú	21.854	17.010	4.676	-72,5	40.043	32.409	8.925	-72,5
	España	425	425	48.612	11.338,1	2.323	2.323	45.306	1.850,3
	China	1.256	0	0	--	1.024	0	0	--
	Turquía	0	0	10	--	0	0	174	--
	Dinamarca	0	0	47.520	--	0	0	49.480	--
Polonia	0	0	40.824	--	0	0	55.054	--	
Nueva Zelanda	0	0	249.480	--	0	0	225.666	--	
Total Preparadas congeladas		54.166.553	36.168.672	42.510.854	17,5	49.498.841	32.622.898	45.274.526	38,8
Preparadas sin congelar	México	1.644.046	1.220.459	1.773.391	45,3	7.745.814	5.747.408	8.046.168	40,0
	Estados Unidos	474.334	316.710	465.290	46,9	3.351.719	2.203.323	3.208.365	45,6
	Canadá	213.531	158.270	256.067	61,8	1.242.577	924.861	1.414.569	52,9
	Países Bajos	313.224	223.456	529.728	137,1	338.011	239.976	561.098	133,8
	Perú	43.545	24.645	49.216	99,7	288.209	139.553	337.694	142,0
	Alemania	21.266	21.186	520	-97,5	31.892	31.234	4.664	-85,1
	Reino Unido	717	556	1.180	112,2	16.149	11.244	10.808	-3,9
	Italia	4.380	0	0	--	9.243	0	95	--
	China	1.130	1.130	15	-98,7	6.382	6.382	488	-92,4
	Nueva Zelanda	10	10	42.996	429.860,0	193	193	43.906	22.649,2
	Tailandia	10	0	0	--	122	0	0	--
	Malasia	2	2	0	-100,0	45	45	0	-100,0
	Taiwán	12	12	540	4.400,0	26	26	2.284	8.684,6
	Colombia	0	0	22	--	0	0	566	--
	Brasil	0	0	11	--	0	0	108	--
Indonesia	0	0	1	--	0	0	31	--	
Ecuador	0	0	1.040	--	0	0	13.121	--	
Argentina	0	0	80.107	--	0	0	170.887	--	
Total Preparadas sin congelar		2.716.207	1.966.436	3.200.124	62,7	13.030.382	9.304.245	13.814.852	48,5
Copos (puré)	Países Bajos	2.092.952	1.272.491	1.221.801	-4,0	3.127.714	1.947.502	1.969.413	1,1
	Estados Unidos	1.228.816	1.157.816	2.129.498	83,9	2.269.325	2.137.629	3.461.368	61,9
	Alemania	1.408.602	1.036.462	1.719.665	65,9	2.244.454	1.660.475	2.658.751	60,1
	Bélgica	718.596	309.240	13.608	-95,6	1.200.017	520.530	27.583	-94,7
	Polonia	481.021	303.641	195.750	-35,5	678.687	435.061	278.588	-36,0
	Argentina	128.360	88.360	20.002	-77,4	271.961	187.549	42.617	-77,3
	Rusia	18.768	18.768	210.270	1.020,4	81.303	81.303	333.560	310,3
	China	20.000	20.000	0	-100,0	46.922	46.922	0	-100,0
	Dinamarca	10.302	6.177	0	-100,0	14.262	8.675	37	-99,6
	España	0	0	1	--	0	0	87	--
	Perú	0	0	718	--	0	0	1.021	--
	Australia	0	0	1	--	0	0	83	--
	México	0	0	3.000	--	0	0	6.767	--
	Italia	0	0	5	--	0	0	132	--
Total Copos (puré)		6.107.417	4.212.955	5.514.319	30,9	9.934.645	7.025.646	8.780.007	25,0
Fécula (almidón)	Alemania	498.980	278.980	240.949	-13,6	360.451	212.951	198.944	-6,6
	Dinamarca	330.000	271.000	210.000	-22,5	302.267	245.855	163.524	-33,5
	Polonia	147.000	147.000	291.000	98,0	117.134	117.134	230.315	96,6
	Países Bajos	122.525	122.525	323.375	163,9	110.449	110.449	288.845	161,5
	Francia	59.500	59.500	0	-100,0	85.540	85.540	0	-100,0
	Austria	59.750	59.750	0	-100,0	63.139	63.139	0	-100,0
	Estados Unidos	1.134	1.134	6.803	499,9	3.516	3.516	8.174	132,5
	Origen o destino no precisado	0	0	0	--	68	68	0	-100,0
	Brasil	0	0	1.000	--	0	0	1.294	--
Taiwán	0	0	3.060	--	0	0	3.057	--	
Total Fécula (almidón)		1.218.889	939.889	1.076.187	14,5	1.042.564	838.652	894.153	6,6
Harina de papa	Bélgica	64.800	64.800	700	-98,9	103.356	103.356	1.011	-99,0
	Estados Unidos	13.472	12.746	11.152	-12,5	84.780	82.038	18.621	-77,3
	Polonia	21.000	21.000	0	-100,0	18.959	18.959	0	-100,0
	Brasil	900	900	0	-100,0	4.759	4.759	0	-100,0
	Taiwán	212	200	0	-100,0	402	393	0	-100,0
	Países Bajos	2	0	0	--	99	0	0	--
	México	1	1	0	-100,0	46	46	0	-100,0
China	40	40	223	457,5	40	40	1.099	2.647,5	
Total Harina de papa		100.427	99.687	12.075	-87,9	212.441	209.591	20.731	-90,1
Consumo fresca	Argentina	998.600	571.200	4.658.684	715,6	163.857	91.440	841.911	820,7
	Bélgica	25.040	25.040	0	-100,0	18.128	18.128	0	-100,0
	Estados Unidos	10	10	0	-100,0	20	20	0	-100,0
	Perú	0	0	10.912	--	0	0	3.650	--
Total Consumo fresca		1.023.650	596.250	4.669.596	683,2	182.005	109.588	845.561	671,6
Papas congeladas	Bélgica	42.183	42.183	165.950	293,4	30.786	30.786	140.264	355,6
	Perú	70.207	60.207	6.536	-89,1	25.330	22.230	13.683	-38,4
	Estados Unidos	0	0	1.271	--	0	0	4.973	--
Total Papas congeladas		112.390	102.390	173.757	69,7	56.116	53.016	158.920	199,8
Papas "in vitro" para siembra	Argentina	186	186	0	-100,0	4.433	4.433	0	-100,0
	Países Bajos	76	75	3	-96,0	914	733	441	-39,8
	Alemania	1	1	0	--	317	317	0	-100,0
	Estados Unidos	0	0	0	--	0	0	85	--
Total Papas "in vitro" para siembra		263	262	3	-98,9	5.664	5.483	526	-90,4
Total		65.445.796	44.086.541	57.156.915	29,6	73.962.658	50.169.119	69.789.276	39,1

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).