



Boletín de la papa



Abril 2016

Boletín de la papa

Abril 2016

Información de mercado nacional y comercio exterior hasta marzo de 2016

Javiera Pefaur Lepe

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile

www.odepa.gob.cl

Directora y Representante Legal
Claudia Carbonell Piccardo

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente



Introducción

Este boletín se publica mensualmente, con información de mercado nacional y de comercio exterior, relacionada con la papa.

Los datos utilizados en este documento, que permiten hacer los análisis del mercado, se obtienen de las siguientes fuentes:

- Servicio Nacional de Aduanas, para información de comercio exterior.
- Odepa, para precios mayoristas y minoristas, utilizando los registros de precios capturados en ferias libres, supermercados y mercados mayoristas.
- El Instituto Nacional de Estadísticas (INE), para antecedentes de superficie, rendimientos y producción regional y nacional.
- Comentarios de actores relevantes del rubro.

CONTENIDO

Comentario	Descripción	Página
1	Precio de la papa en mercados mayoristas	5
2	Precio de la papa en mercados minoristas	5
3	Superficie, producción y rendimiento	5
4	Comercio exterior papa fresca y procesada	5
Cuadro	Descripción	Página
1	Precios mensuales promedio de papa en mercados mayoristas	6
2	Precios diarios de papa en los mercados mayoristas según variedad	7
3	Precios diarios de papa en los mercados mayoristas según mercado	8
4	Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago	9
5	Precio semanal de papa a consumidor según región y tipo de establecimiento	10
6	Superficie, producción y rendimiento de papa	11
7	Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	12
8	Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	13
9	Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	14
10	Exportaciones chilenas de papa fresca y procesada, por producto y país de destino	15
11	Importaciones chilenas de papa fresca y procesada, por producto y país de origen	16
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	Precio diario de papa en los mercados mayoristas según mercado	8
4	Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago	9
5	Precio semanal de papa a consumidor en supermercados según región	10
6	Precio semanal de papa a consumidor en ferias según región	10
7	Evolución de la superficie y producción de papa	11
8	Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	12
9	Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	13
10	Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos	14

COMENTARIOS

1. Precios de la papa en mercados mayoristas: precios sin fuertes variaciones

El precio promedio mensual de la papa en los mercados mayoristas durante marzo de 2016 fue de \$181,1 por kilo, valor 0,1% inferior al del mes anterior y 14% inferior al del mismo mes en el año 2015 (cuadro 1 y gráfico 1). Los precios presentaron un peak alto entre agosto y noviembre de 2015, y desde entonces los precios medios vienen registrando una baja, la cual se registra normalmente en los meses estivales y comienzos de otoño. El precio promedio de este mes está por debajo del precio promedio entre enero 2014 y diciembre 2015, que es de \$246,6 por kilo.

El precio promedio diario en los mercados mayoristas se comporta de forma errática entre un día y otro. En los últimos seis meses se registra un peak de alzas en precios sobre \$20.000 pesos por saco de 50 kilos, entre fines de octubre y noviembre 2015. Luego de esos meses la tendencia es a una baja sostenida en el precio, que comienza la última semana de noviembre y se mantiene hasta marzo 2016, con una leve tendencia a la estabilización (gráfico 2 y cuadro 2). La variedad con precio promedio por saco de 50 kilos más alto en marzo fue Cardinal (en promedio \$12.555, 54,5% más que el promedio). Desirée presentó el precio más bajo (en promedio \$7.018, 13,7% menos que el promedio).

Los precios mayoristas se muestran estables en los últimos dos meses, lo cual se aprecia en todos los mercados monitoreados por Odepa. Arica se mantiene como el mercado mayorista que registra los precios más altos a nivel nacional en marzo (\$15.119 pesos por saco 50 kg, un 66% más alto que el promedio nacional). La sigue La Serena (\$11.211 pesos por saco 50 kg). Por otro lado, mercados que están por debajo del promedio nacional durante marzo son Temuco (\$6.997) y Puerto Montt (\$6.929): 23% y 24% respectivamente más baratos que el promedio nacional para este mes. Estos dos mercados retomaron los precios luego de un alza abrupta que registraron en noviembre 2015, y que ya fue analizada en el boletín respectivo (cuadro 3 y gráfico 3).

2. Precio de la papa en mercados minoristas: tendencia de precios a la baja en supermercados y estable en ferias

La misma tendencia a la estabilidad que se observa en los mercados mayoristas se registra en ferias. En cambio en supermercados se registra una baja en el promedio en marzo, comparado con febrero de 2016. En el monitoreo de precios al consumidor que realiza Odepa en la ciudad de Santiago, se observó que el precio promedio mensual de marzo en supermercados disminuyó 14,3% con relación al mes anterior y aumentó 19,5% con respecto al mismo mes de 2015. En ferias se registró una baja de 0,9% con respecto al mes anterior y una baja de 1,6% con respecto al mismo mes de 2015. Como siempre, los precios son más altos en supermercados que en ferias. Para marzo, en Santiago, el precio promedio de supermercados alcanzó \$1.197 por kilo, y en ferias, \$435 por kilo, es decir, en supermercados el precio es 2,75 veces más alto que en ferias.

Respecto a los precios al consumidor que Odepa recoge entre las regiones de Arica y Los Lagos, se observa que, al igual que en Santiago, éstos son erráticos entre semanas. Además, en supermercados los precios son superiores a los de las ferias libres. Junto con eso, en los supermercados la variabilidad entre regiones es mayor que en ferias libres. Al comparar los precios entre ferias y supermercados, por región, se observa que la menor diferencia de precios en los últimos cinco meses se presentó en la Región de Arica, donde el promedio de precios en supermercados fue 1,24 veces mayor que en ferias. Por otra parte, la mayor diferencia de precios entre supermercados y ferias libres se registró en Biobío, donde el promedio de precios en supermercado fue 2,06 veces mayor que en ferias libres. Destaca un peak de precio registrado a mediados de noviembre en La Araucanía en ferias libres, producto del cambio de papa de guarda (vieja) por papa nueva. Dos semanas antes el promedio en esa región no superaba los \$500 pesos por kilo, pero en la semana del peak alcanzó un precio por kilo mayor que \$1.500 pesos. Los Lagos también registró dos peaks de precios en ferias libres, a fines de noviembre, duplicando su precio en comparación con el de las semanas anteriores. Ya en enero ambos mercados recuperaron sus precios medios por debajo de los \$500 pesos por kilo, estabilizándose durante febrero y marzo.

3. Superficie, producción y rendimiento: se mantiene la superficie nacional

La encuesta del INE sobre intención de siembra de cultivos anuales para la temporada 2015/16 indica que en Chile se plantarían 52.338 hectáreas de papas, lo que representa un aumento de 3,6% en la superficie nacional para la papa en comparación con la temporada 2014/15. Se estima que el rendimiento debería superar el registrado en el año pasado. Suponiendo un rendimiento similar al de la temporada 2013/14, de 21,4 ton/ha (promedio de los tres años anteriores), la producción nacional llegaría a 1,12 millones de toneladas (cuadro 6 y gráfico 7).

Según la distribución regional de la superficie en 2014/15, la Región de La Araucanía presenta como siempre la mayor área de papas: 16.788 hectáreas, concentrando 32% del total de la superficie nacional encuestada. Esta región subió 28,6% la superficie de papas en la temporada 2014/15, comparada con la temporada anterior. La siguieron la Región del Bío Bío, con 8.685 hectáreas (1,8% más que en la temporada anterior) y la Región de Los Lagos, con 6.967 hectáreas (35% menos superficie que en la temporada anterior), lo que podría responder a escasa disponibilidad de semilla, problema recurrente en la zona productora de papas. Entre las regiones del Bío Bío y Los Lagos se concentra más de 70% del total de la superficie sembrada con papa en Chile.

En cuanto a los rendimientos en 2014/15, éstos bajaron en comparación con la temporada 2013/14 en todas las regiones del sur: La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos. Por esta misma razón la producción nacional total estimada disminuyó en esta temporada 2014/2015, alcanzando un total de 960.500 toneladas. Las regiones de Los Lagos y Los Ríos fueron las más afectadas por la baja del rendimiento (cuadros 8 y 9).

4. Comercio exterior papa fresca y procesada: alzas en las compras y en las ventas

La balanza comercial de los productos derivados de papa sigue siendo negativa, con importaciones muy superiores a las ventas al exterior (cuadros 10 y 11).

Durante marzo de 2016 las exportaciones sumaron USD 995 mil, cifra 93,7% superior a la registrada en el mismo período del año anterior. En volumen se exportaron 178 toneladas, un 37,7% menos que en el mismo período del año 2015. Destaca el alza en valor de las exportaciones de papa preparada sin congelar hacia Argentina, con ventas que sumaron USD 735 mil.

Las importaciones sumaron USD 23,2 millones y 26 mil toneladas en marzo de 2016, lo que representa un alza en valor de 40,3% en comparación con igual período del año anterior, y 38,7% más en volumen. Las papas preparadas congeladas son la principal categoría comprada por Chile, destacando Argentina como uno de los países que más han crecido como proveedores de este producto, crecimiento que se está registrando desde el año 2015. Además de Argentina, Países Bajos y Alemania también destacan por el fuerte aumento de sus ventas a Chile, en comparación con igual período de 2015.

Cuadro 1
Precio promedio mensual de papa en mercados mayoristas
(\$ nominales sin IVA / kilo*)

Mes	Año			Variación (%)	
	2014	2015	2016	Mensual	Anual
Enero	184,2	212,7	196,2	-29,3	-7,7
Febrero	244,2	200,6	180,8	-7,8	-9,9
Marzo	208,8	210,5	181,1	0,1	-14,0
Abril	203,4	252,8			
Mayo	199,8	235,1			
Junio	210,5	228,6			
Julio	222,2	268,6			
Agosto	226,6	374,4			
Septiembre	227,6	344,5			
Octubre	214,2	386,1			
Noviembre	197,1	396,1			
Diciembre	192,4	277,5			
Promedio anual ponderado	210,9	282,3	186,1		-34,1
Promedio simple en 2016 hasta la fecha**	212,4	207,9	186,1		-10,5

Fuente: Odepa.

Considera los siguientes mercados: Central Lo Valledor, Vega Central, Macroferia Regional de Talca, Vega Monumental de Concepción.,

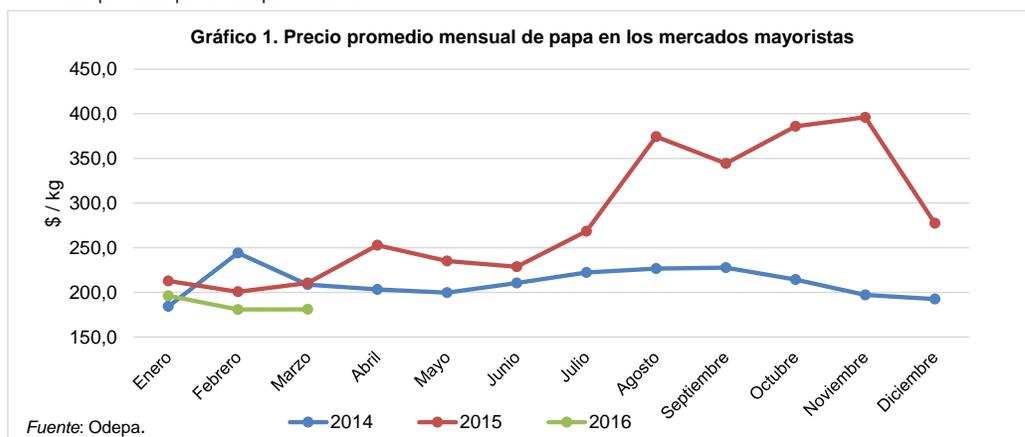
Desde julio 2014 se incluye FERIA Mayorista La Calera de Valparaíso (Femacal) y Terminal Agropecuario La Palmera de Coquimbo.

Desde septiembre 2014 se incluye Vega Modelo de Temuco y FERIA Lagunitas de Puerto Montt.

Desde noviembre 2014 se incluye Terminal Hortofrutícola de Chillán y Terminal Agrícola del Norte S.A. de Arica.

*: Desde 2016 el precio se expresa en pesos por kilo y no en pesos por saco de 50 kilos, para considerar la diversidad de envases en que se vende el producto.

**: Precio promedio ponderado por volumen.



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

Fecha	Asterix	Cardinal	Désirée	Karu	Pukará	Rodeo	Patagonia	Yagana	Rosara	Promedio ponderado
18-02-16	9.630	11.975	8.303	8.367	6.723	8.097	7.143			8.591
19-02-16	9.423	11.134	7.143	8.247	7.143	9.709	7.003			8.926
22-02-16	11.982	11.134	7.143	8.360		8.120			7.563	9.122
23-02-16	10.522	14.531	7.143	7.872	7.983	8.724	7.143		9.244	9.415
24-02-16	9.158	11.975		7.736	6.723	8.741			8.613	8.715
25-02-16	10.870	11.975	7.143	7.692	7.983	10.294	7.143			9.465
26-02-16	10.665	11.975	8.316	8.353	7.563	8.853	9.025			9.236
29-02-16	12.376	11.975	7.143	8.522	7.563	10.126				9.694
01-03-16	11.089	11.975	7.171	7.609	8.145	9.637	8.771		7.781	9.270
02-03-16	8.962	11.975	7.096	8.522		7.415	7.143		7.958	8.454
03-03-16	12.212	14.181	8.817	8.443	9.677	8.047	7.059		8.003	9.720
04-03-16	10.882	11.975	7.190	8.552	8.824	9.517	8.344		8.034	9.319
07-03-16	11.964	11.555	6.723	8.347	7.972	10.330	7.779		8.080	9.067
08-03-16	10.949	14.181	6.723	8.820	8.193	9.800	7.498	7.995	7.958	9.403
09-03-16	11.965	12.395	6.723	8.445	9.244	7.122	7.761		8.824	9.008
10-03-16	11.968	12.395	6.723	8.161	7.884	8.949	8.912	6.933	7.995	9.003
11-03-16	10.878	14.181	6.723	7.787	8.182	8.805	9.649	7.971	7.764	9.125
14-03-16	11.590	11.975	7.143	8.757		10.598	7.977		8.202	9.722
15-03-16	10.959	11.975	7.096	8.698	8.601	10.280	7.605		8.199	9.411
16-03-16	11.549	13.761		7.899	8.403	10.623	7.884		8.199	9.759
17-03-16	10.409	11.975	7.227	7.940	8.836	10.630	8.051		8.403	9.091
18-03-16	9.454	11.975	7.143	7.924	8.848	9.132	6.963		7.983	8.596
21-03-16	9.398	11.975	7.156	8.300	7.879	15.014	7.935		8.403	8.809
22-03-16	9.223	11.975	6.723	7.934	7.761	10.474	8.199		8.030	8.449
23-03-16	11.059	11.975	6.723	8.145	8.811	8.799	8.322		8.008	9.031
24-03-16	9.657	11.975	6.723	8.134	8.870	8.203	8.212			8.641
28-03-16	11.299	14.181		7.699	8.836	10.413	7.341			9.760
29-03-16	9.542			7.928		9.735	8.298		8.217	8.721
30-03-16	10.573			8.307	9.024	10.588	7.875		8.403	9.053
31-03-16	9.730		6.513	7.906	6.933	11.146	8.183			8.601

Fuente: Odepa.

Considera los siguientes mercados: Terminal Agrícola del Norte S.A. de Arica, Terminal Agropecuario La Palmera de Coquimbo, Feria Mayorista La Calera de Valparaíso (Femacal), Central Lo Valledor, Vega Central, Macroferia Regional de Talca, Terminal Hortofrutícola de Chillán, Vega Monumental de Concepción, Vega Modelo de Temuco, y Feria Lagunitas de Puerto Montt.

Precio promedio ponderado por volumen.

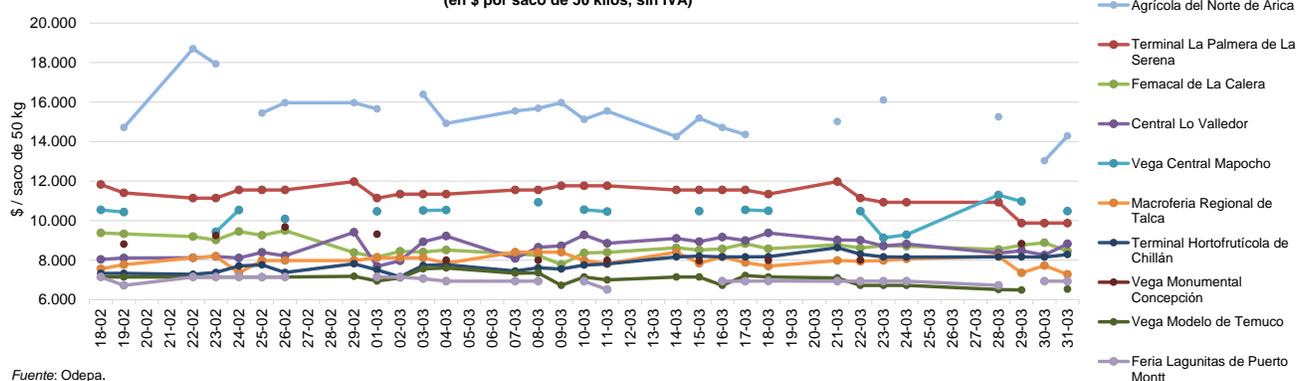


Cuadro 3
Precios diarios de papa en los mercados mayoristas según mercado
 (\$ nominales sin IVA / 50 kilos)

Fecha	Agrícola del Norte de Arica	Terminal La Palmera de La Serena	Femacal de La Calera	Central Lo Valledor	Vega Central Mapocho	Macroferia Regional de Talca	Terminal Hortofrutícola de Chillán	Vega Monumental Concepción	Vega Modelo de Temuco	Feria Lagunitas de Puerto Montt	Promedio ponderado
18-02-2016		11.828	9.373	8.037	10.542	7.563	7.334		7.143	7.143	8.591
19-02-2016	14.706	11.408	9.328	8.109	10.435	7.773	7.330	8.811	7.143	6.723	8.926
22-02-2016	18.697	11.134	9.194	8.118		8.123	7.283		7.143	7.143	9.122
23-02-2016	17.927	11.134	9.016	8.185	9.435	8.193	7.378	9.246	7.143	7.143	9.415
24-02-2016		11.555	9.449	8.109	10.536	7.353	7.708		7.143	7.143	8.715
25-02-2016	15.441	11.555	9.256	8.392		7.983	7.759		7.143	7.134	9.465
26-02-2016	15.966	11.555	9.493	8.218	10.084	7.983	7.373	9.679	7.143	7.143	9.236
29-02-2016	15.966	11.975	8.382	9.410		7.983	7.815		7.185		9.694
01-03-2016	15.651	11.134	8.145	7.687	10.468	8.123	7.507	9.311	6.947	7.143	9.270
02-03-2016		11.345	8.449	7.966		8.123	7.157		7.096	7.143	8.454
03-03-2016	16.387	11.345	8.411	8.927	10.517	8.123	7.731		7.563	7.059	9.720
04-03-2016	14.916	11.345	8.514	9.218	10.537	7.843	7.773	8.001	7.605	6.933	9.319
07-03-2016	15.546	11.555	8.323	8.084		8.403	7.451		7.337	6.933	9.067
08-03-2016	15.683	11.555	8.241	8.654	10.925	8.403	7.612	7.994	7.353	6.933	9.403
09-03-2016	15.966	11.765	7.779	8.723		8.403	7.548		6.723		9.008
10-03-2016	15.126	11.765	8.370	9.277	10.547	7.983	7.755		7.143	6.933	9.003
11-03-2016	15.546	11.765	8.394	8.853	10.458	7.822	7.803	7.994	7.003	6.513	9.125
14-03-2016	14.253	11.555	8.624	9.099		8.403	8.163		7.143		9.722
15-03-2016	15.191	11.555	8.510	8.937	10.474	7.843	8.199	7.966	7.150		9.411
16-03-2016	14.706	11.555	8.568	9.162		8.163	8.163		6.723	6.933	9.759
17-03-2016	14.362	11.555	8.832	8.988	10.542	7.878	8.163		7.215	6.933	9.091
18-03-2016		11.345	8.573	9.377	10.493	7.697	8.174	7.987	7.143	6.948	8.596
21-03-2016	15.014	11.975	8.778	9.022		7.983	8.633		7.097	6.933	8.809
22-03-2016		11.134	8.619	9.011	10.474	7.945	8.298	7.999	6.723	6.933	8.449
23-03-2016	16.106	10.924	8.733	8.719	9.131	7.983	8.163		6.723	6.933	9.031
24-03-2016		10.924	8.702	8.813	9.283	8.067	8.151		6.723	6.933	8.641
28-03-2016	15.254	10.924	8.539	8.361	11.298	8.193	8.163		6.513	6.723	9.760
29-03-2016		9.874	8.765	8.475	10.975	7.353	8.163	8.831	6.489		8.721
30-03-2016	13.025	9.874	8.882	8.254		7.725	8.151			6.933	9.053
31-03-2016	14.286	9.874	8.462	8.830	10.482	7.283	8.286		6.528	6.933	8.601

Fuente: Odepa.

Gráfico 3. Precio diario de papa en los mercados mayoristas según mercado desde el 18 de febrero al 31 de marzo de 2016
 (en \$ por saco de 50 kilos, sin IVA)

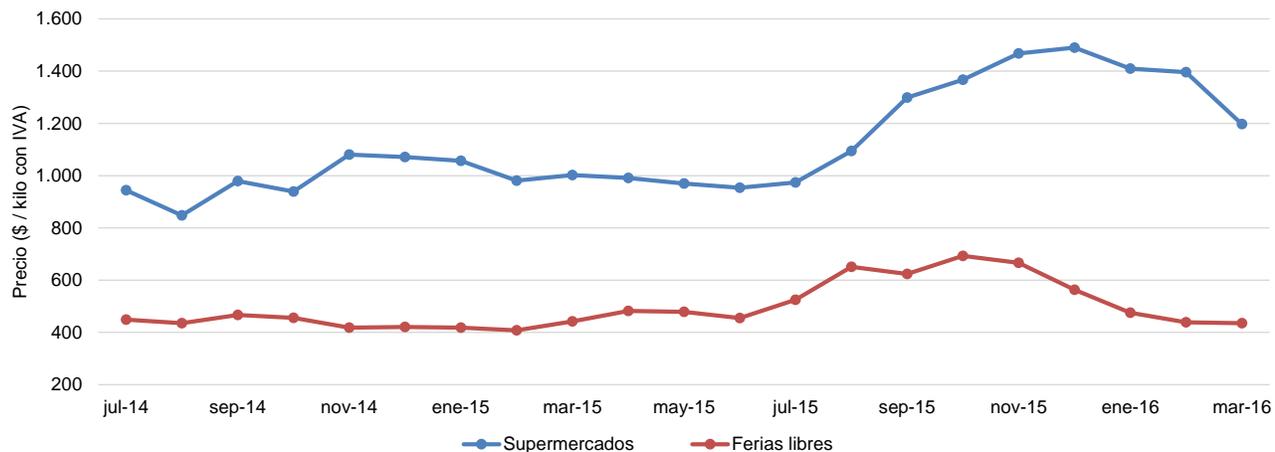


Cuadro 4
Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago
(\$ / kilo con IVA)

Mes	Supermercados				Ferias libres			
	Año		Variación (%)		Año		Variación (%)	
	2015	2016	Mensual	Anual	2015	2016	Mensual	Anual
Enero	1.057	1.409	-5,4	33,3	418	476	-15,5	13,8
Febrero	981	1.396	-0,9	42,3	408	439	-7,7	7,6
Marzo	1.002	1.197	-14,3	19,5	442	435	-0,9	-1,6
Abril	991				482			
Mayo	970				479			
Junio	954				455			
Julio	974				525			
Agosto	1.094				651			
Septiembre	1.299				624			
Octubre	1.367				693			
Noviembre	1.468				666			
Diciembre	1.490				563			
Promedio año	1.137	1.334			534	450		
Promedio simple en 2016 hasta la fecha**	1.013	1.334		31,7	423	450		6,4

Fuente: Odepa. El valor corresponde al precio promedio mensual de papas Désirée, Karu o Asterix de primera calidad.

Gráfico 4. Precios de papa en supermercados y ferias libres de Santiago



Fuente: Odepa.

Cuadro 5
Precio semanal de papa a consumidor según región y tipo de establecimiento
 (\$ / kilo con IVA)

Semana	Supermercado								Feria libre							
	Arica	Coquimbo	Valparaíso	RM	Maule	Bio Bio	La Araucanía	Los Lagos	Arica	Coquimbo	Valparaíso	RM	Maule	Bio Bio	La Araucanía	Los Lagos
09-11-15	1.440	1.500	1.501	1.513	1.491	1.218	1.472	1.177	706	767	596	729	642	599	1.582	500
16-11-15	1.550	1.547	1.547	1.434	1.548	1.435	1.548	1.226	730	792	792	773	640	614	1.013	500
23-11-15	1.564	1.605	1.605	1.590	1.532	1.476	1.646	1.297	706	763	763	620	612	589	863	1.000
30-11-15	1.440	1.685	1.685	1.511	1.543	1.452	1.623	1.263	775	740	740	594	561	553	881	1.000
07-12-15	1.759	1.583	1.583	1.515	1.539	1.593	1.493	1.668		672	672	592	454	492	583	725
14-12-15		1.621	1.463	1.529	1.537	1.574	1.570	1.639	625	631	508	538	442	457	513	600
21-12-15	1.669	1.683	1.499	1.530	1.547	1.494	1.282	1.662		647	508	505	463	425	508	525
28-12-15	1.644	1.506	1.364	1.484	1.532	1.262	1.557	1.623	683	646	483	523	501	401	442	600
04-01-16	1.513	1.589	1.520	1.517	1.527	1.505	1.510	1.560	596	588	415	494	471	418	463	425
11-01-16	1.539	1.559	1.413	1.460	1.426	1.365	1.430	1.336	640	577	400	464	433	390	419	
18-01-16	1.325	1.508	1.265	1.383	1.335	1.200	1.341	1.226	575	608	384	467	442	381	425	350
25-01-16	1.072	1.461	1.202	1.277	1.205	1.124	1.272	1.138	600	583	375	478	437	341	413	388
01-02-16	1.324	1.495	1.349	1.396	1.366	1.280	1.379	1.381	560	500	341	439	433	364	373	363
08-02-16	1.337	1.385	1.358	1.338	1.378	1.222	1.344	1.207	545	493	375	434	422	338	394	425
15-02-16	1.247	1.387	1.352	1.333	1.396	1.298	1.366	1.266	600	515	325	448	433	344	341	400
22-02-16	1.349	1.330	1.343	1.371	1.380	1.270	1.364	1.272	550	519	338	450	450	332	344	388
29-02-16	1.026	1.309	1.265	1.201	1.279	1.135	1.205	1.194	520	533	371	441	444	387	354	325
07-03-16	1.231	1.308	1.275	1.259	1.264	1.240	1.178	1.146	513	513	313	415	438	365	358	350
14-03-16	823	1.329	932	1.088	1.007	901	1.120	856	533	499	344	437	436	368	356	350
21-03-16	1.093	1.327	1.116	1.223	1.204	1.096	1.186	1.156	488	468	338	430	429	372	310	350
28-03-16	1.095	1.302	1.120	1.211	1.108	1.034	1.131	947	500	452	375	450	438	359	367	375

Fuente: Odepa. Se considera el precio promedio de la primera calidad de distintas variedades.

Gráfico 5. Precio semanal a consumidor de papa en supermercados según región.
 Desde el 9 de noviembre de 2015 al 28 de marzo de 2016 (\$/ kilo con IVA)

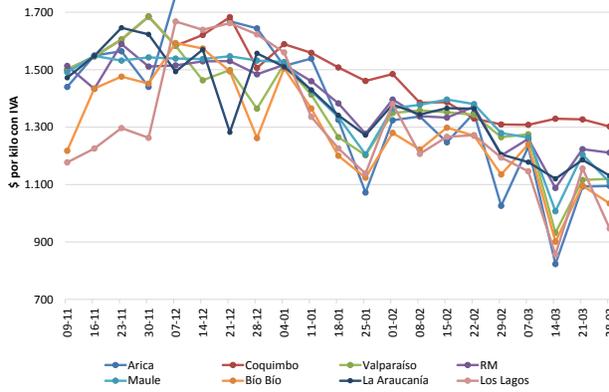
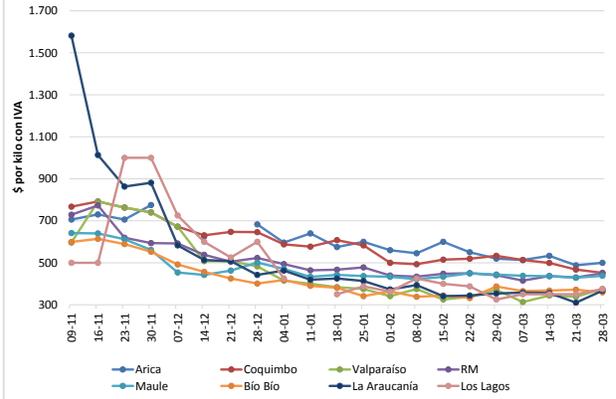


Gráfico 6. Precio semanal a consumidor de papa en ferias según región.
 Desde el 9 de noviembre de 2015 al 28 de marzo de 2016 (\$/ kilo con IVA)



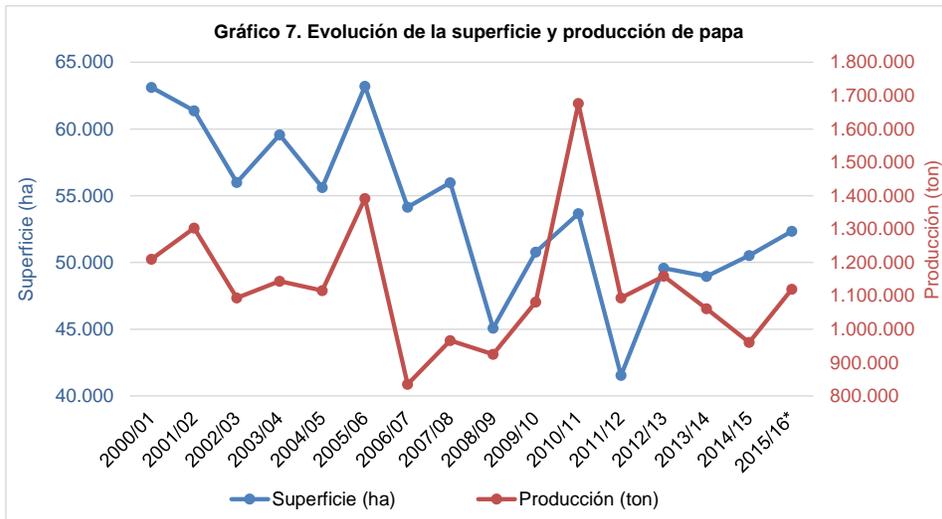
Cuadro 6
Superficie, producción y rendimiento de papa a nivel nacional

[Volver al índice](#)

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
2013/14	48.965	1.061.325	21,7
2014/15	50.526	960.502	19,0
2015/16*	52.338	1.120.033	21,4

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

*: la superficie 2015/16 corresponde a la estimación de siembra nacional a octubre 2015 para la temporada. El rendimiento 2015/16 corresponde al promedio del rendimiento de las últimas tres temporadas.

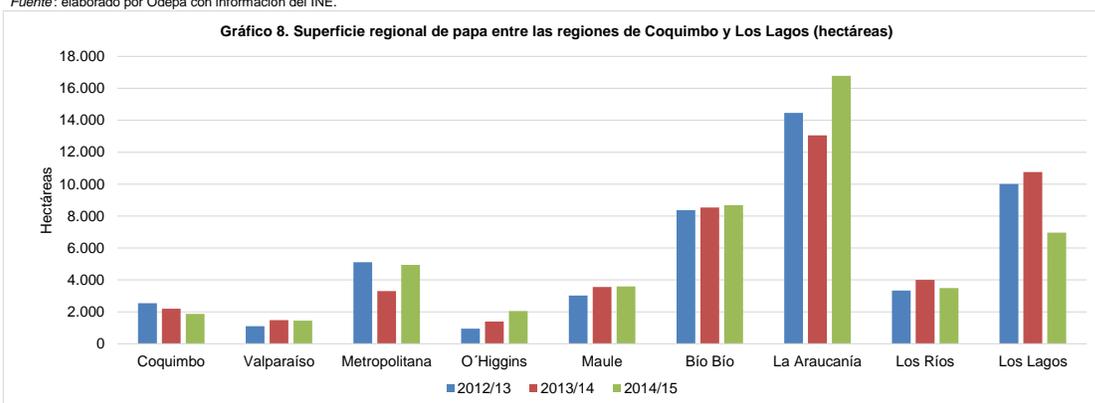


Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Cuadro 7
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 Bio Bio	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Resto del país
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	687
2012/13	2.546	1.103	5.104	942	3.017	8.372	14.459	3.334	10.012	687
2013/14	2.197	1.480	3.299	1.394	3.557	8.532	13.054	4.007	10.758	687
2014/15	1.875	1.451	4.940	2.048	3.594	8.685	16.788	3.491	6.967	687

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

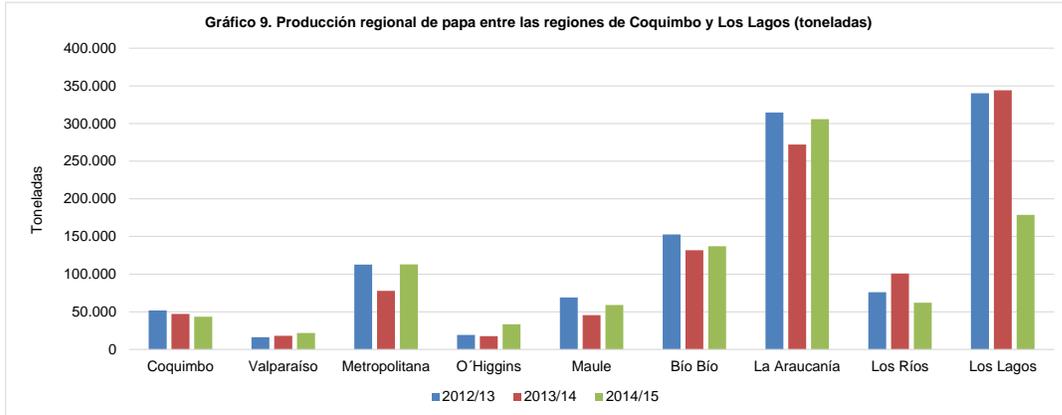


Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Cuadro 8
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	Resto del país
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	
2013/14	47.236	18.071	77.889	17.620	45.494	131.819	272.045	100.736	344.148	6.266
2014/15	43.406	21.881	112.928	33.403	59.085	137.049	305.710	62.140	178.634	6.265

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

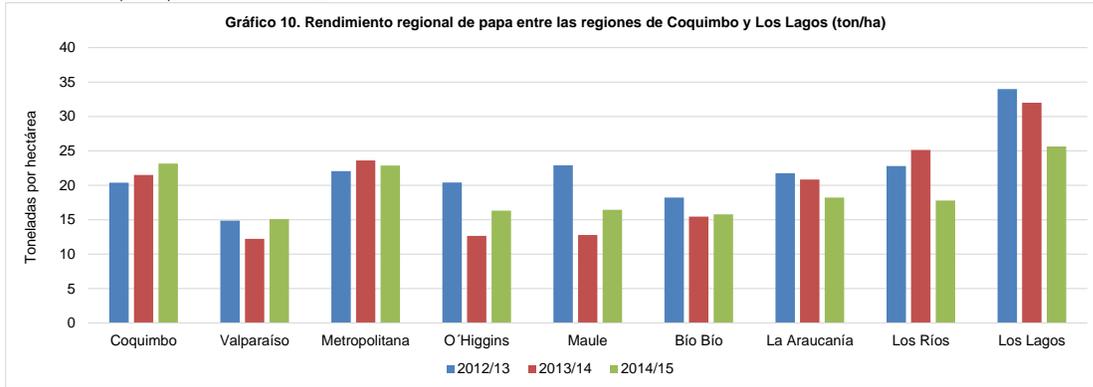


Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Cuadro 9
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	Resto del país
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	
2013/14	21,5	12,2	23,6	12,6	12,8	15,5	20,8	25,1	32,0	9,1
2014/15	23,2	15,1	22,9	16,3	16,4	15,8	18,2	17,8	25,6	9,1

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.



Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Cuadro 10. Exportaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y país de destino

Producto	País	Volumen (kilos)				Valor FOB (dólares)			
		2015	ene-mar 2015	ene-mar 2016	Variación (%)	2015	ene-mar 2015	ene-mar 2016	Variación (%)
Preparadas sin congelar	Argentina	384.050	17.616	114.560	550,3	2.511.736	115.529	735.310	536,5
	Uruguay	217.168	58.807	48.853	-16,9	850.841	236.513	178.889	-24,4
	Paraguay	18.145	0	5.983	--	105.131	0	40.590	--
	Perú	7.991	2.588	3.347	29,3	50.755	9.589	29.652	209,2
	Honduras	3.842	118	0	-100,0	26.718	810	0	-100,0
	Alemania	826	0	0	--	4.805	0	0	--
	Otros (país desconocido)	510	0	59	--	3.562	0	411	--
	Terr. británico en América	104	0	206	--	1.515	0	2.160	--
	Suecia	26	0	0	--	648	0	0	--
Reino Unido	20	20	0	-100,0	100	100	0	-100,0	
Total Preparadas sin congelar		632.681	79.149	173.007	118,6	3.555.811	362.542	987.011	172,2
Papa semilla	Brasil	550.000	0	0	--	560.050	0	0	--
	Guatemala	192.000	0	0	--	220.800	0	0	--
Total Papa semilla		742.000	0	0	--	780.850	0	0	--
Consumo fresca	Uruguay	222.000	197.375	0	-100,0	148.108	132.348	0	-100,0
	Terr. británico en América	600	600	0	-100,0	1.092	1.092	0	-100,0
Total Consumo fresca		222.600	197.975	0	-100,0	149.200	133.440	0	-100,0
Copos (puré)	Bolivia	24.816	4.875	4.980	2,2	59.166	12.584	8.077	-35,8
	Ecuador	1.200	1.200	0	-100,0	3.527	3.527	0	-100,0
	Perú	630	240	60	-75,0	1.156	530	100	-81,1
	Canadá	0	0	45	--	0	0	139	--
Total Copos (puré)		26.646	6.315	5.085	-19,5	63.849	16.641	8.316	-50,0
Preparadas congeladas	Paraguay	2.520	504	0	-100,0	5.542	1.135	0	-100,0
	Costa Rica	300	0	0	--	561	0	0	--
	Perú	0	0	15	--	0	0	35	--
Total Preparadas congeladas		2.820	504	15	-97,0	6.103	1.135	35	-96,9
Harina de papa	Suecia	45	0	0	--	300	0	0	--
Total Harina de papa		45	0	0	--	300	0	0	--
Total		1.626.792	283.943	178.107	-37,3	4.556.113	513.758	995.362	93,7

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

Cuadro 11. Importaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y origen									
Producto	País	Volumen (kilos)				Valor CIF (dólares)			
		2015	ene-mar 2015	ene-mar 2016	Variación (%)	2015	ene-mar 2015	ene-mar 2016	Variación (%)
Preparadas congeladas	Bélgica	41.307.359	7.683.595	10.118.506	31,7	29.075.287	5.460.155	7.597.260	39,1
	Países Bajos	17.247.982	3.723.572	6.549.730	75,9	12.669.708	2.782.863	5.096.486	83,1
	Argentina	10.945.465	1.524.312	2.747.888	80,3	11.825.190	1.760.075	3.049.997	73,3
	Alemania	7.728.996	1.608.750	2.690.945	67,3	5.076.356	1.007.969	1.992.003	97,6
	Estados Unidos	1.136.959	724.048	150.246	-79,2	1.576.275	964.406	209.231	-78,3
	Francia	1.540.422	577.175	197.449	-65,8	1.338.731	511.387	155.736	-69,5
	Uruguay	23.625	0	0	--	35.516	0	0	--
	Perú	19.205	2.010	0	-100,0	33.960	2.223	0	-100,0
	Polonia	10.764	0	0	--	31.921	0	0	--
	Reino Unido	25.690	0	876	--	18.827	0	3.768	--
	Colombia	4.488	438	363	-17,1	12.581	1.349	891	-34,0
España	637	0	0	--	2.191	0	0	--	
Brasil	0	0	8	--	0	0	117	--	
Canadá	0	0	8.977	--	0	0	51.486	--	
Total Preparadas congeladas		79.991.590	15.843.901	22.464.987	41,8	61.696.544	12.490.427	18.156.975	45,4
Copos (puré)	Estados Unidos	2.700.050	862.624	523.330	-39,3	4.143.124	1.295.611	738.278	-43,0
	Alemania	2.759.936	593.500	354.338	-40,3	3.626.668	811.806	450.462	-44,5
	Países Bajos	1.869.515	251.701	782.165	210,8	2.492.252	338.754	999.478	195,0
	Polonia	437.051	92.050	0	-100,0	503.259	119.614	0	-100,0
	Dinamarca	381.350	0	259.925	--	446.910	0	329.903	--
	Bélgica	134.726	54.500	175.608	222,2	177.933	72.170	225.150	212,0
	Rusia	23.500	0	141.000	--	27.554	0	164.059	--
	Perú	1.233	0	0	--	725	0	0	--
	Italia	61	0	0	--	540	0	0	--
	China	20	20	0	-100,0	526	526	0	-100,0
	España	8	0	0	--	130	0	0	--
Total Copos (puré)		8.307.449	1.854.395	2.236.366	20,6	11.419.620	2.638.481	2.907.330	10,2
Preparadas sin congelar	Estados Unidos	522.338	58.430	122.030	108,8	3.785.402	399.071	820.744	105,7
	Canadá	317.235	22.446	35.812	59,5	1.661.288	130.978	220.228	68,1
	Países Bajos	1.652.890	447.468	455.904	1,9	1.271.855	212.884	405.921	90,7
	Perú	40.729	5.574	5.736	2,9	243.159	33.251	33.808	1,7
	Paraguay	12.966	6.982	0	-100,0	130.286	69.824	0	-100,0
	Uruguay	19.240	19.240	0	-100,0	110.574	110.574	0	-100,0
	Argentina	40.000	20.000	0	-100,0	84.962	42.756	0	-100,0
	Bélgica	78.000	0	0	--	74.620	0	0	--
	Ecuador	3.765	521	129	-75,2	42.977	6.163	1.521	-75,3
	Colombia	2.110	0	2.239	--	11.124	0	15.298	--
	Reino Unido	1.800	1.200	600	-50,0	7.396	4.843	2.215	-54,3
	Francia	1.140	0	0	--	3.243	0	0	--
	Taiwán	796	180	273	51,7	2.957	363	1.198	230,3
	Polonia	447	367	80	-78,2	2.632	2.054	557	-72,9
	China	1.163	312	792	153,9	2.451	730	921	26,1
	Alemania	80	0	0	--	547	0	0	--
	Corea del Sur	43	0	0	--	83	0	0	--
Italia	0	0	4.920	--	74	0	11.286	--	
Malasia	0	0	10	--	0	0	51	--	
Total Preparadas sin congelar		2.694.742	582.719	628.526	7,9	7.435.633	1.013.491	1.513.747	49,4
Fécula (almidón)	Países Bajos	527.825	20.000	130.500	552,5	614.863	22.866	169.111	639,6
	Estados Unidos	419.530	38.556	19.278	-50,0	561.780	47.793	23.806	-50,2
	Dinamarca	441.336	105.000	63.000	-40,0	303.623	82.686	37.251	-54,9
	Alemania	444.036	139.135	80.025	-42,5	293.164	100.156	58.350	-41,7
	Polonia	124.320	63.000	105.000	66,7	83.269	42.474	75.915	78,7
	Francia	52.050	0	43.000	--	36.152	0	30.153	--
	Suecia	60.000	0	40.000	--	35.415	0	25.636	--
	Austria	17.500	0	0	--	11.423	0	0	--
	Taiwán	3.972	0	0	--	4.353	0	0	--
	México	10	8	48.000	639.900,0	950	701	27.360	3.800,9
	Bolivia	4.725	450	0	-100,0	851	70	0	-100,0
	Origen o destino no precisado	2	1	0	-100,0	382	230	0	-100,0
	Corea del Sur	30	0	0	--	140	0	0	--
	Bélgica	1	0	0	--	69	0	0	--
China	40	0	0	--	60	0	0	--	
Total Fécula (almidón)		2.095.376	366.149	528.803	44,4	1.946.495	296.976	447.583	50,7
Consumo fresca	Argentina	2.700.351	0	0	--	526.560	0	0	--
	Bélgica	103.976	0	57.323	--	75.690	0	58.524	--
	Estados Unidos	704	0	0	--	52.908	0	0	--
	Perú	10.598	672	1.257	87,0	9.607	761	210	-72,4
	Brasil	2.880	0	0	--	5.350	0	0	--
	China	297	0	0	--	466	0	0	--
Total Consumo fresca		2.818.807	672	58.580	8.616,1	670.580	761	58.734	7.622,1
Papas congeladas	Bélgica	166.088	72.838	92.944	27,6	123.699	52.570	69.434	32,1
	Estados Unidos	6.853	2.271	229	-89,9	53.290	19.682	15.367	-21,9
	Perú	42.295	14.392	19.327	34,3	36.314	7.470	32.244	331,7
	España	21.212	21.212	0	-100,0	16.478	16.478	0	-100,0
Total Papas congeladas		236.448	110.712	112.500	1,6	229.782	96.200	117.045	21,7
Harina de papa	Estados Unidos	17.045	1.725	0	-100,0	34.036	4.076	0	-100,0
	Países Bajos	20.000	0	0	--	14.500	0	0	--
	Francia	542	542	0	-100,0	1.443	1.443	0	-100,0
	China	153	63	21	-66,5	212	117	35	-70,5
	Dinamarca	6	0	0	--	118	0	0	--
	Canadá	30	30	0	-100,0	113	113	0	-100,0
	Alemania	0	0	1	--	0	0	105	--
Total Harina de papa		37.776	2.360	22	-99,1	50.423	5.749	139	-97,6
Papas <i>in vitro</i> para siembra	Alemania	1	0	0	--	101	0	0	--
Total Papas <i>in vitro</i> para siembra		1	0	0	--	101	0	0	--
Total		96.182.189	18.760.909	26.029.783	38,7	83.449.178	16.542.085	23.201.553	40,3