ODEPA
Ministerio de Agricultura

Gobierno de Chile

Boletín de la papa

Diciembre 2015

Boletín de la papa
Diciembre 2015
Información de mercado nacional y comercio exterior hasta noviembre de 2015

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 boletin 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 Estadisticas (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 de productos derivados de papa	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 productos derivados de papa por producto y país de destino	15
11	Importaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y 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 siguen altos

El precio promedio mensual de la papa en los mercados mayoristas durante noviembre de 2015 fue de $18.851 por saco de 50 kilos, valor 6,5% inferior al del mes anterior, y 97% superior al del mismo mes en el año 2014 (cuadro 1 y gráfico 1). Los precios medios venían registrando alzas desde enero de 2015, y desde marzo los precios son superiores a los del mismo mes del año anterior. El precio promedio de octubre es el que presenta mayor variación porcentual respecto del año anterior, pero no es muy diferente del precio registrado en el mismo mes del año 2013, hasta noviembre, en que se igualaron los precios de 2013 con 2015. Esta alza de precios en 2015 es en parte consecuencia de la temporada estival desfavorable para el crecimiento y desarrollo del cultivo de papa en el sur en el año anterior, que afectó la calidad y disponibilidad de papa semilla para esta temporada. Además la escasez de lluvias en el verano de 2015 afectó los rendimientos en las zonas donde la papa se cultiva en secano.
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 una tendencia al alza, que presenta dos peaks, en agosto ($22.700 por saco 50 kg) y a fines de octubre ($23.200) (gráfico 2 y cuadro 2). La variedad que presentó el precio más alto en relación con el promedio, en el mes de análisis, fue Desiré (41% más que el promedio). En cambio Pukará es la variedad que en promedio tiene el precio más bajo en noviembre, en comparación con el promedio (12% menos).
En todos los mercados mayoristas que monitorea Odepa se observa que en noviembre, a diferencia de todos los otros meses analizados, el precio más alto registrado a nivel regional es el de Puerto Montt (27,6% más alto que el promedio nacional) y Temuco (35,6% más alto que el promedio nacional), desplazando a Arica (33% más alto que el promedio nacional). Por el contrario, mercados que están por debajo del promedio nacional son Talca (22,4% menos que el promedio nacional de noviembre) y Lo Valledor (11,4% menos que el promedio nacional de noviembre) (cuadro 3 y gráfico 3). Esta alza fuerte en los precios de papa en Puerto Montt y Temuco, se explicaría por la baja disponibilidad de papa en los mercados mayoristas, lo que aumenta el precio.

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

En el monitoreo de precios al consumidor que realiza Odepa en la ciudad de Santiago, se observó que el precio promedio mensual de noviembre en supermercados aumentó 7,4% con relación al del mes anterior y 35,8% con respecto al mismo mes de 2014. En ferias se registró una baja de 3,9% con respecto al mes anterior y un alza de 59% con respecto al mismo mes de 2014. Como siempre, los precios son más altos en supermercados que en ferias. Para noviembre, en Santiago, el precio promedio de supermercados alcanzó $ 1.468 por kilo, y en ferias, $ 666 por kilo, es decir, en supermercados los precios fueron 120% más altos que en ferias. Se observa en este mes que los precios minoristas presentaron el precio más alto registrado en supermercados en los últimos veinte meses.
Respecto al registro de 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 registrados en ferias libres, y las ferias libres muestran mayor variabilidad de precios entre regiones que lo registrado en supermercados entre regiones. Al comparar los precios entre ferias y supermercados, por región, se observa que la menor diferencia en los últimos cinco meses de 2015 se presentó en la Región de Arica, donde el promedio de los precios en supermercados fue un 79% mayor que el de ferias, y la mayor diferencia se presentó en La Araucanía, donde el precio promedio durante los últimos cinco meses del año fue 135% superior en supermercados. Destaca un *peak* registrado en 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.

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, comparado con la temporada 2014/15. Aún no hay estimaciones de rendimiento y producción, ya que está recién comenzando el cultivo en las principales zonas productoras de papas del país (cuadro 6 y gráfico 7).
Según la distribución regional de la superficie en 2014/15, la Región de La Araucanía presentaría como siempre la mayor área de papas: 16.788 hectáreas, concentrando un 32% del total de la superficie nacional encuestada. Esta región subiría 28,6% la superficie de papas en esta temporada, comparada con la temporada anterior. La seguirían 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). Esto 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, 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 de productos derivados de papa: disminuyen las compras

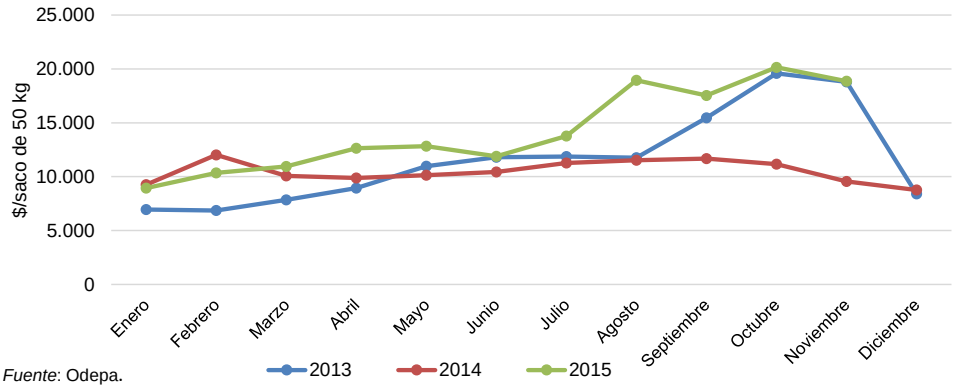
La balanza comercial de los productos derivados de papa sigue siendo negativa, con importaciones muy superiores a las ventas al exterior (cuadros 10 y 11).
En el período enero-noviembre de 2015 las exportaciones sumaron USD 4,2 millones, cifra 59,7% superior a la registrada en el mismo período del año anterior. En volumen se alcanzaron 1.500 toneladas, un 12% más que en el mismo período del año 2014. Destaca el alza en valor de las exportaciones de papa preparada sin congelar hacia Argentina, con ventas que suman a la fecha USD 2,2 millones. Por otro lado, las exportaciones de harina de papa se hacen notar por su baja porcentual en comparación con las exportaciones del mismo período de 2014.
Las importaciones sumaron USD 73,8 millones y 86 mil toneladas en el período enero-noviembre de 2015, lo que representa un 15,9% menos en valor que las registradas en igual período del año anterior, pero un 8,9% más en volumen. Las papas preparadas congeladas son la principal categoría responsable de esta baja. Si bien Bélgica sigue siendo el principal exportador de papas preparadas congeladas a nuestro país, destaca la baja que registran los envíos desde ese país comparados con lo enviado en igual período del año 2014 (17% menos en valor). Lo mismo se observa en la papa proveniente de los Países Bajos, Alemania y Estados Unidos, con disminuciones de 22%, 33% y 58%, respectivamente, en sus exportaciones de papas preparadas congeladas a Chile. En cuanto a las alzas en las compras, destaca Argentina como país exportador de papas congeladas a Chile, con 54% más de compras que en el mismo período del año 2014. La baja registrada es producto de una baja en los precios de venta, porque al revisar el volumen no hay baja significativa en las compras. Llama la atención el precio relativamente alto de las papas argentinas en relación con aquéllas de países que bajan su exportación a Chile.

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

Mes	Año			Variación (%)	
	2013	2014	2015	Mensual	Anual
Enero	6.955	9.269	8.942	2,0	-3,5
Febrero	6.859	12.026	10.344	15,7	-14,0
Marzo	7.855	10.066	10.958	5,9	8,9
Abril	8.950	9.874	12.639	15,3	28,0
Mayo	10.977	10.144	12.836	1,6	26,5
Junio	11.814	10.446	11.885	-7,4	13,8
Julio	11.876	11.273	13.783	16,0	22,3
Agosto	11.764	11.520	18.956	37,5	64,5
Septiembre	15.463	11.672	17.536	-7,5	50,2
Octubre	19.590	11.174	20.155	14,9	80,4
Noviembre	18.796	9.564	18.851	-6,5	97,1
Diciembre	8.399	8.764			
Promedio anual ponderado	**11.592**	**10.407**	**14.297**		**37,4**
Promedio simple enero-noviembre	**11.900**	**10.639**	**14.262**		**34,1**

Fuente : Odepa.
Considera la Central Lo Valledor, la Vega Central, la Macroferia Regional de Talca y la Vega Monumental de Concepción.
A partir del 7 de julio de 2014 considera también la Feria Mayorista La Calera de Valparaíso (Femacal) y el Terminal Agropecuario La Palmera de Coquimbo.
A partir del 15 de septiembre de 2014 incluye la Vega Modelo de Temuco y la Feria Lagunita de Puerto Montt.
A partir del 1° de noviembre de 2014 incluye el Terminal Hortofrutícola de Chillán y el Terminal Agrícola del Norte S.A. de Arica.
Precio promedio ponderado por volumen.

Gráfico 1. Precio promedio mensual de papa en los mercados mayoristas



Fuente: Odepa.

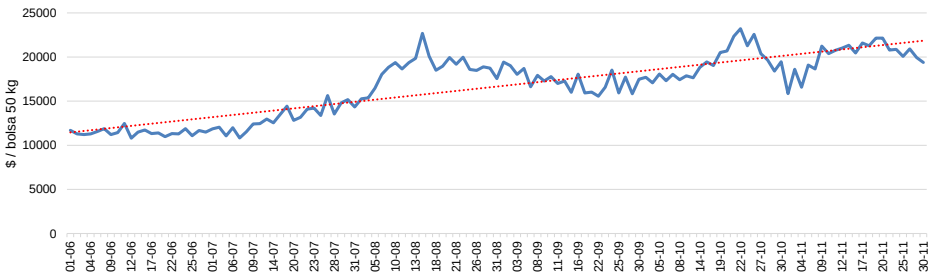
Volver al índice

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
20-10-15	18.993	22.269	18.908	20.594	23.129	19.452			23.970	20.683
21-10-15	24.552	22.269	21.008	21.963	20.497	23.181			24.370	22.353
22-10-15	25.038	25.368	20.168	22.743	21.849	25.108			24.150	23.209
23-10-15	22.188	25.848	10.504	21.893	21.437	20.999			23.930	21.284
26-10-15	24.999	23.109	23.529	23.189	21.429	19.979			24.370	22.567
27-10-15	20.054	23.109	23.319	20.178	19.333	20.522			19.773	20.374
28-10-15	18.164	19.303	23.529		19.300	19.754			20.168	19.674
29-10-15	19.092	21.471			17.603	16.375	18.053		15.674	18.416
30-10-15	18.924	21.214	21.008	19.339	17.209	20.839			15.966	19.457
02-11-15	13.013	18.161	21.008	15.426	15.424				16.359	15.857
03-11-15	18.494	21.343	28.852	15.966	17.058	16.639	18.067		15.522	18.617
04-11-15	17.336	20.798			16.172	12.605			16.453	16.580
05-11-15	19.406	20.906	21.008	16.008	16.400	21.008			15.993	19.092
06-11-15	18.510	19.529	26.523	15.966	17.710	18.067			15.526	18.650
09-11-15	19.978	20.798	29.472	19.118	19.298					21.231
10-11-15	19.926	21.090	21.601	19.814	19.467	21.008				20.389
11-11-15	19.911	20.798	28.676	19.180	19.240					20.753
12-11-15	20.153	22.470	28.425	19.781	18.973	19.170			21.008	21.010
13-11-15	19.987	19.837	31.777	20.623	19.095			18.824	20.168	21.337
16-11-15	18.562	21.639	26.113	20.316	19.321				21.008	20.462
17-11-15	18.892	21.569	33.537	19.538	19.390	21.382				21.587
18-11-15	20.396	23.094	27.851	20.522	19.579	22.759		18.992		21.282
19-11-15	18.812	23.400	32.650	20.217	19.584					22.138
20-11-15	20.189	23.678	32.792	19.979	18.804		19.664			22.149
23-11-15	17.015	18.908	33.866	18.435	17.561			19.328		20.789
24-11-15	21.594	22.492	28.782	17.740	17.081			19.328		20.868
25-11-15	18.737	19.875	31.723	17.647	15.495			19.328		20.081
26-11-15	22.314	23.845	31.681	19.125	14.964	16.807				20.922
27-11-15	18.672	18.803	30.252	25.231	15.444	18.487				19.936
30-11-15	22.142	19.748	29.622	16.387	14.397				16.103	19.396

Fuente: Odepa.
Considera la Central Lo Valledor, la Vega Central, la Macroferia Regional de Talca y la Vega Monumental de Concepción.
A partir del 7 de julio de 2014 considera también la Feria Mayorista La Calera de Valparaíso (Femacal) y el Terminal Agropecuario La Palmera de Coquimbo.
A partir del 15 de septiembre de 2014 incluye la Vega Modelo de Temuco y la Feria Lagunita de Puerto Montt.
A partir del 1° de noviembre de 2014 incluye el Terminal Hortofruticola de Chillán y el Terminal Agrícola del Norte S.A. de Arica.
Precio promedio ponderado por volumen. * Sólo papa de calidad 2ª.

Gráfico 2. Precio diario de papa en los mercados mayoristas, desde el 1 de junio al 30 de noviembre de 2015
(en $/50 kilos sin IVA)

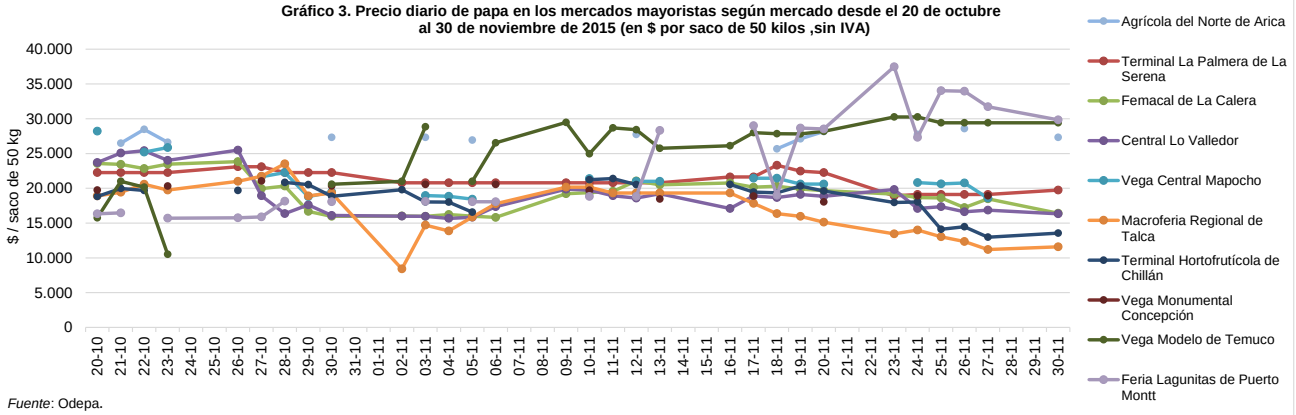


Cuadro 3
Precios diarios de papa en los mercados mayoristas según mercado
($ nominales sin IVA / 50 kilos)

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
20-10-2015		22.269	23.562	23.711	28.211	18.908	18.824	19.732	15.756	16.322	20.683
21-10-2015	26.471	22.269	23.432	25.075		19.433	19.988		21.008	16.471	22.353
22-10-2015	28.466	22.269	22.824	25.418	25.210	20.588	19.701		20.168		23.209
23-10-2015	26.608	22.269	23.466	24.016	25.859	19.748		20.326	10.504	15.700	21.284
26-10-2015		23.109	23.832	25.486		21.008	19.688			15.756	22.567
27-10-2015		23.109	19.955	18.932	21.662	21.744		21.052		15.878	20.374
28-10-2015		22.269	20.308	16.354	22.269	23.529	20.840			18.151	19.674
29-10-2015		22.269	16.675	17.625	18.796	18.908	20.528				18.416
30-10-2015	27.311	22.269	15.975	16.108	19.468	19.328	18.858	20.339	20.588	18.067	19.457
02-11-2015		20.798	16.015	15.991		8.403	19.795		21.008		15.857
03-11-2015	27.311	20.798	15.965	15.967	18.946	14.706	18.029	20.562	28.852	18.109	18.617
04-11-2015		20.798	16.239	15.667	18.857	13.866	18.021				16.580
05-11-2015	26.926	20.798	15.989	15.845	18.438	15.861	16.578		21.008	18.067	19.092
06-11-2015		20.798	15.820	17.355		17.767		20.559	26.523	18.067	18.650
09-11-2015		20.798	19.212	19.879		20.168			29.472		21.231
10-11-2015		20.798	19.373	19.753	21.382	20.168	21.242	19.708	24.970	18.824	20.389
11-11-2015		20.798	19.568	18.937		19.328	21.401		28.676		20.753
12-11-2015	27.731	20.798	21.050	18.582	21.008	19.328	20.542		28.425	18.824	21.010
13-11-2015		20.798	20.492	19.218	21.008	19.328		18.463	25.740	28.319	21.337
16-11-2015		21.639	20.778	17.100		19.328	20.550		26.113		20.462
17-11-2015		21.639	20.153	18.912	21.440	17.815	19.448	18.876	27.998	28.992	21.587
18-11-2015	25.669	23.319	20.298	18.665	21.442	16.348	19.336		27.851	18.992	21.282
19-11-2015	27.101	22.479	19.913	19.122	20.621	15.966	20.327		27.822	28.655	22.138
20-11-2015	28.151	22.269	19.653	18.841	20.613	15.126	19.622	18.031	28.189	28.529	22.149
23-11-2015		18.908	19.178	19.821		13.445	17.970		30.252	37.479	20.789
24-11-2015	27.731	19.118	18.671	17.095	20.817	14.006	18.029	18.936	30.252	27.311	20.868
25-11-2015		19.118	18.618	17.358	20.633	13.025	14.099		29.412	34.034	20.081
26-11-2015	28.571	19.118	17.232	16.620	20.768	12.346	14.466		29.412	33.950	20.922
27-11-2015		19.118	18.495	16.854	18.599	11.204	12.965	18.918	29.412	31.723	19.936
30-11-2015	27.311	19.748	16.416	16.321		11.597	13.565		29.412	29.832	19.396

Fuente : Odepa. * Papa de 2ª calidad.

Gráfico 3. Precio diario de papa en los mercados mayoristas según mercado desde el 20 de octubre al 30 de noviembre de 2015 (en $ por saco de 50 kilos ,sin IVA)



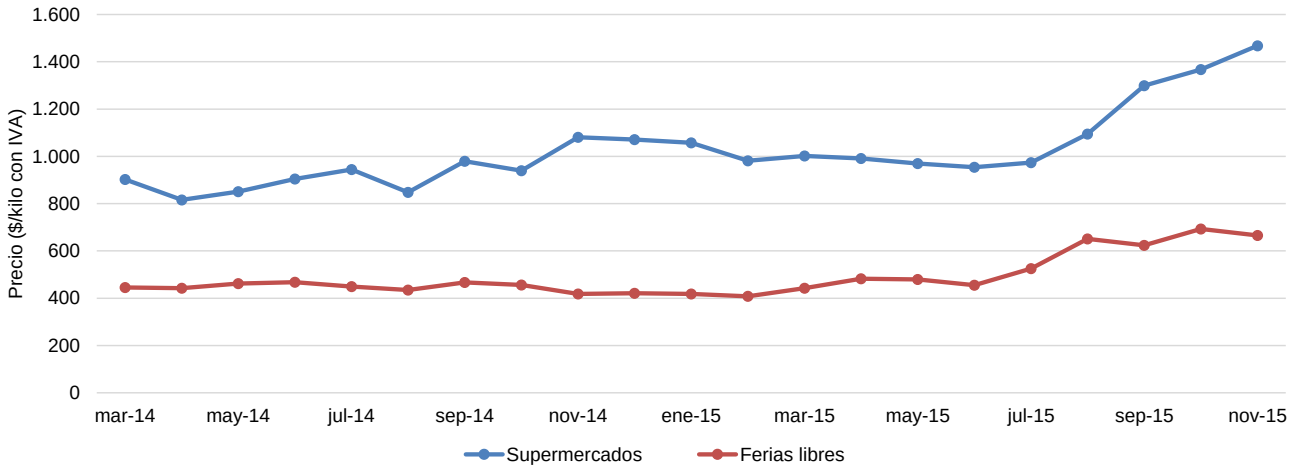
Fuente: Odepa.

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

Mes	Supermercados				Ferias libres			
	Año		Variación (%)		Año		Variación (%)	
	2014	2015	Mensual	Anual	2014	2015	Mensual	Anual
Enero	941	1.057	-1,3	12,3	387	418	-0,7	8,0
Febrero	886	981	-7,2	10,7	462	408	-2,4	-11,7
Marzo	902	1.002	2,1	11,1	445	442	8,3	-0,7
Abril	816	991	-1,1	21,4	442	482	9,0	9,0
Mayo	851	970	-2,1	14,0	462	479	-0,6	3,7
Junio	904	954	-1,6	5,5	468	455	-5,0	-2,8
Julio	944	974	2,1	3,2	449	525	15,4	16,9
Agosto	848	1.094	12,3	29,0	435	651	24,0	49,7
Septiembre	979	1.299	18,7	32,7	467	624	-4,1	33,6
Octubre	939	1.367	5,2	45,6	456	693	11,1	52,0
Noviembre	1.081	1.468	7,4	35,8	418	666	-3,9	59,3
Diciembre	1.071				421			
Promedio año	**930**				**443**			
Promedio simple enero-noviembre	**917**	**1.105**		**20,5**	**445**	**531**		**19,5**

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)

	Supermercado								Feria libre							
Semana	Arica	Coquimbo	Valparaíso	RM	Maule	Bío Bío	La Araucanía	Los Lagos	Arica	Coquimbo	Valparaíso	RM	Maule	Bío Bío	La Araucanía	Los Lagos
13-07-15	836	978	928	975	844	952	931	963	638	492	428	514	461	382	394	407
20-07-15	849	1.067	893	957	893	884	934	946	550	587	450	548	481	370	431	400
27-07-15	916	975	965	956	936	847	955	852	567	605	446	564	472	368	398	450
03-08-15	902	1.070	968	926	935	967	952	884	633	615	535	602	502	407	413	525
10-08-15	976	1.231	1.004	1.004	1.018	887	1.003	913	775	696	646	695	625	404	519	400
17-08-15	1.088	1.173	1.173	1.168	1.164	857	1.218	1.104	767	730	641	706	617	434	467	507
24-08-15	1.329	1.118	1.243	1.183	1.248	1.055	1.231	962	725	734	646	677	579	503	433	500
31-08-15	1.332	1.291	1.340	1.245	1.284	1.149	1.268	1.058	792	701	538	687	588	510	494	500
07-09-15	1.366	1.323	1.316	1.298	1.298	1.162	1.275	1.188	770	719	555	632	588	517	458	500
14-09-15	1.301	1.337	1.351	1.361	1.394	1.248	1.348	1.155	700	695	576	586	596	496	479	542
21-09-15	1.348	1.417	1.281	1.291	1.355	1.170	1.383	1.282	735	746	571	673	585	483	481	582
28-09-15	1.322	1.402	1.342	1.362	1.355	1.204	1.376	1.112	670	772	525	692	579	527	496	500
05-10-15	1.352	1.463	1.341	1.376	1.392	1.279	1.385	1.099	702	758	563	643	579	482	475	844
12-10-15	1.370	1.391	1.480	1.374	1.478	1.371	1.460	1.249	717	742	613	692	609	522	525	500
19-10-15	1.509	1.493	1.480	1.443	1.502	1.398	1.477	1.199	725	738	679	813	684	602	506	500
26-10-15	1.430	1.489	1.490	1.432	1.463	1.406	1.484	1.500	750	762	519	752	667	638	754	500
02-11-15	1.522	1.499	1.482	1.476	1.525	1.301	1.491	1.507	732	735	519	626	638	572	938	500
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

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 11 de mayo al 28 de septiembre de 2015 ($/ kilo con IVA)

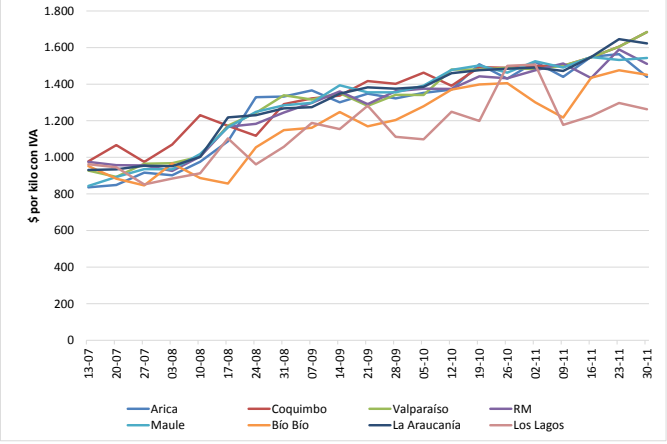
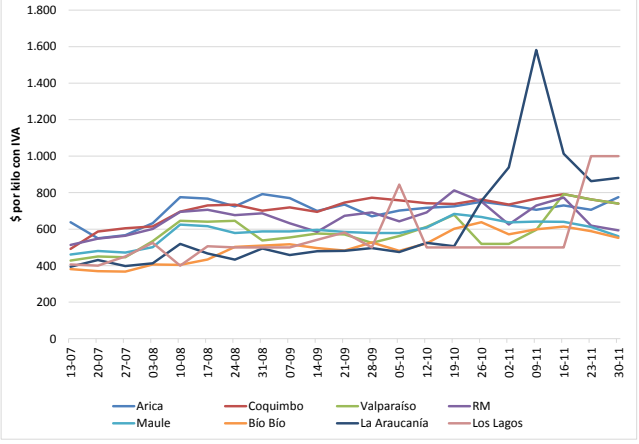


Gráfico 6. Precio semanal a consumidor de papa en ferias según región.
Desde el 11 de mayo al 28 de septiembre de 2015 ($/ kilo con IVA)

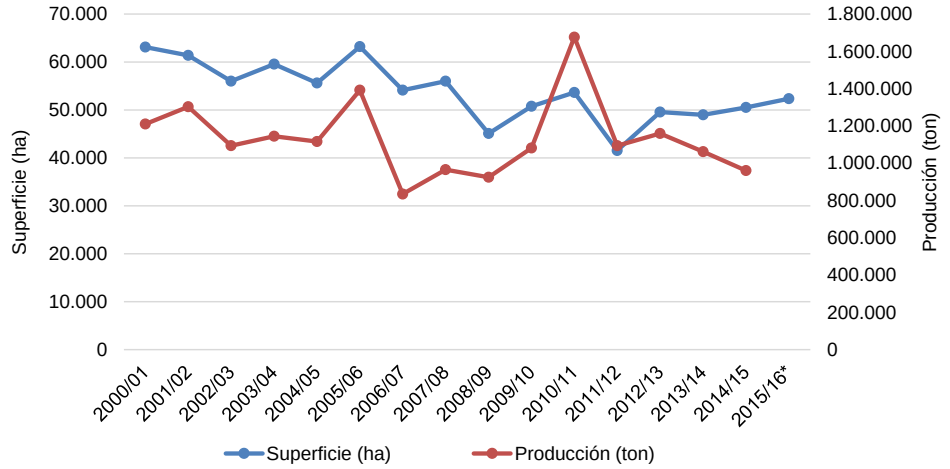


Cuadro 6
Superficie, producción y rendimiento de papa a nivel nacional

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

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.
*: la superficie corresponde la estimación de siembra nacional a octubre para la temporada

Gráfico 7. Evolución de la superficie y producción de papa



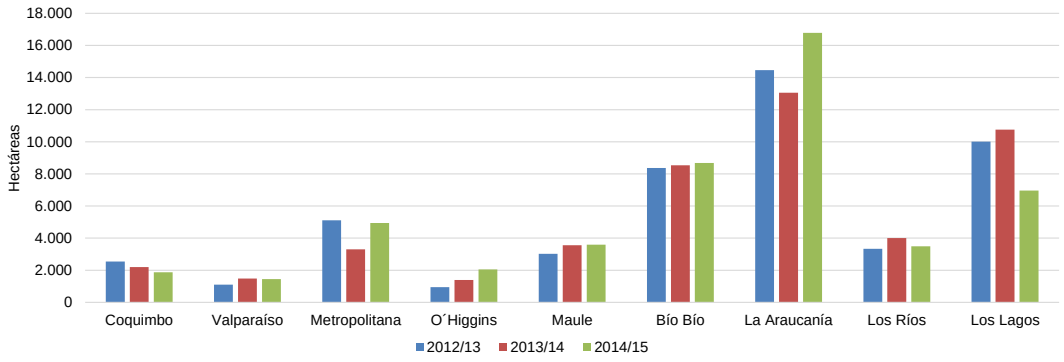
Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

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 Bío Bío	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.

Gráfico 8. Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos (hectáreas)



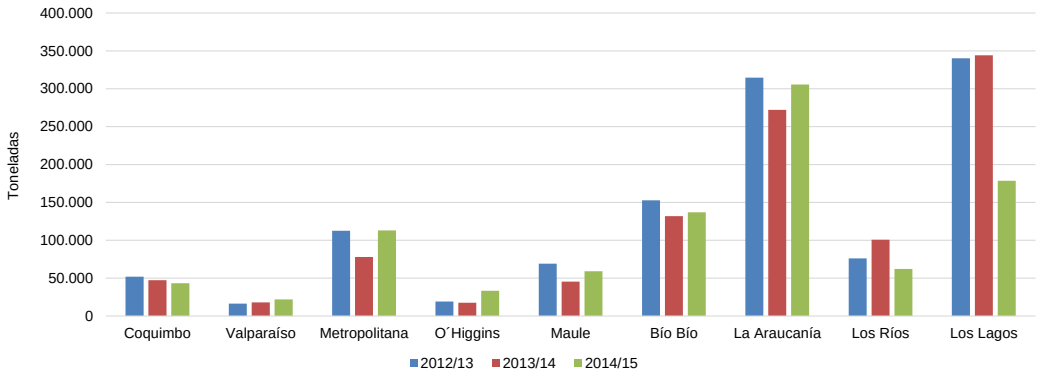
Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

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.

Gráfico 9. Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos (toneladas)

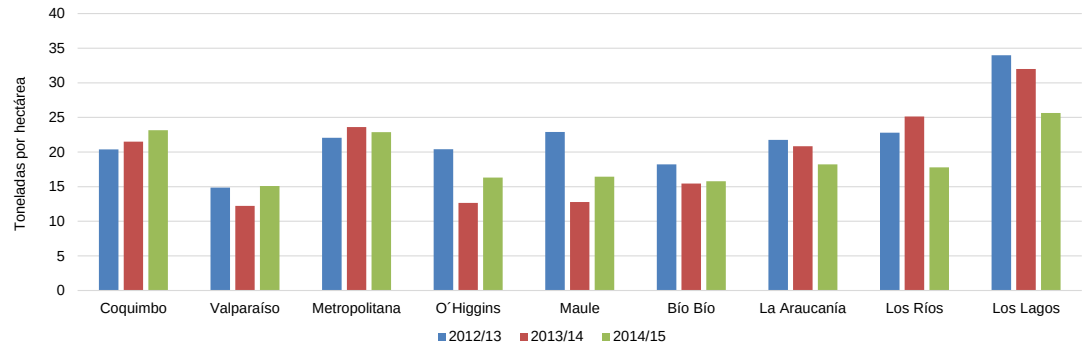


Cuadro 9
Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos
(ton/ha)

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.

Gráfico 10. Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos (ton/ha)



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)**			
		2014	**Ene-nov 2014**	**Ene-nov 2015**	**Variación (%)**	**2014**	**Ene-nov 2014**	**Ene-nov 2015**	**Variación (%)**
Preparadas sin congelar	Uruguay	216.585	192.320	200.258	4,1	835.262	739.749	790.196	6,8
	Argentina	47.040	47.040	339.466	621,7	510.300	510.300	2.241.836	339,3
	Paraguay	18.858	18.858	15.814	-16,1	169.612	169.612	91.480	-46,1
	Cuba	14.675	14.675	0	-100,0	46.471	46.471	0	-100,0
	Perú	6.845	6.845	7.991	16,7	43.682	43.682	50.755	16,2
	Honduras	777	777	2.754	254,4	5.068	5.068	19.158	278,0
	Terr. británico en América	30	30	91	199,2	493	493	1.261	155,8
	Alemania	0	0	826	--	0	0	4.805	--
	Otros (país desconocido)	0	0	510	--	0	0	3.562	--
	Suecia	0	0	26	--	0	0	648	--
	Reino Unido	0	0	20	--	0	0	100	--
Total Preparadas sin congelar		**304.811**	**280.545**	**567.756**	**102,4**	**1.610.888**	**1.515.375**	**3.203.801**	**111,4**
Papa semilla	Brasil	350.000	350.000	550.000	57,1	381.350	381.350	560.050	46,9
	Guatemala	216.000	216.000	192.000	-11,1	248.400	248.400	220.800	-11,1
	Rep. Dominicana	25.000	0	0	--	26.250	0	0	--
Total Papa semilla		**591.000**	**566.000**	**742.000**	31,1	**656.000**	**629.750**	**780.850**	24,0
Consumo fresca	Uruguay	432.700	432.700	197.375	-54,4	189.672	189.672	132.348	-30,2
	Terr. británico en América	3.000	3.000	600	-80,0	3.240	3.240	1.092	-66,3
	Reino Unido	120	120	0	-100	1.200	1.200	0	-100
Total Consumo fresca		**435.820**	**435.820**	**197.975**	**-54,6**	**194.112**	**194.112**	**133.440**	**-31,3**
Copos (puré)	Bolivia	23.057	20.607	22.606	9,7	55.028	48.190	55.346	14,8
	Ecuador	12.300	8.700	1.200	-86,2	44.954	31.444	3.527	-88,8
	Perú	10.567	10.441	510	-95,1	27.382	27.274	946	-96,5
	Venezuela	1.284	1.284	0	-100,0	8.673	8.673	0	-100,0
	Canadá	352	352	0	-100,0	1.122	1.122	0	-100,0
Total Copos (puré)		**47.560**	**41.384**	**24.316**	**-41,2**	**137.159**	**116.704**	**59.819**	**-48,7**
Harina de papa	Venezuela	12.354	12.354	0	-100,0	75.785	75.785	0	-100,0
	Colombia	10.169	10.169	0	-100,0	24.614	24.614	0	-100,0
	Perú	5.210	5.210	0	-100,0	14.796	14.796	0	-100,0
	Suecia	0	0	45	--	0	0	300	--
Total Harina de papa		**27.733**	**27.733**	**45**	**-99,8**	**115.195**	**115.195**	**300**	**-99,7**
Fécula (almidón)	Argentina	17.000	17.000	0	-100,0	47.515	47.515	0	-100,0
	Canadá	117	117	0	-100	271	271	0	-100
Total Fécula (almidón)		**17.117**	**17.117**	**0**	**-100,0**	**47.786**	**47.786**	**0**	**-100,0**
Preparadas congeladas	Paraguay	3.513	116	2.520	2.072,2	5.574	10	5.542	55.315,7
	Costa Rica	500	500	300	-40,0	896	896	561	-37,4
Total Preparadas congeladas		**4.013**	**616**	**2.820**	**357,7**	**6.470**	**906**	**6.103**	**573,9**
Total		**1.428.054**	**1.369.216**	**1.534.911**	**12,1**	**2.767.610**	**2.619.827**	**4.184.313**	**59,7**

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)			
		2014	Ene-nov 2014	Ene-nov 2015	Variación (%)	2014	Ene-nov 2014	Ene-nov 2015	Variación (%)
Preparadas congeladas	Bélgica	36.157.337	33.822.217	37.601.583	11,2	33.733.728	31.850.902	26.313.083	-17,4
	Países Bajos	16.476.448	14.630.338	14.908.508	1,9	15.404.715	13.916.887	10.917.731	-21,6
	Argentina	5.896.189	5.381.061	9.353.284	73,8	7.299.587	6.635.199	10.193.393	53,6
	Alemania	8.255.194	7.613.151	6.868.582	-9,8	7.099.434	6.635.352	4.468.225	-32,7
	Estados Unidos	2.620.412	2.587.535	1.073.072	-58,5	3.595.172	3.541.672	1.480.411	-58,2
	Francia	1.606.604	1.538.829	1.518.982	-1,3	1.669.690	1.610.564	1.304.999	-19,0
	Polonia	84.000	84.000	10.764	-87,2	96.840	96.840	31.921	-67,0
	Perú	24.691	24.691	19.205	-22,2	49.270	49.270	33.960	-31,1
	Colombia	379	379	3.509	825,3	1.398	1.398	9.889	607,4
	Dinamarca	10	0	0	--	167	0	0	--
	Uruguay	0	0	23.625	--	0	0	35.516	--
	Reino Unido	0	0	25.690	--	0	0	18.827	--
	España	0	0	637	--	0	0	2.191	--
Total Preparadas congeladas		**71.121.264**	**65.682.201**	**71.407.441**	**8,7**	**68.950.002**	**64.338.084**	**54.810.146**	**-14,8**
Copos (puré)	Estados Unidos	4.237.013	4.071.833	2.608.850	-35,9	6.300.007	6.041.344	4.003.124	-33,7
	Alemania	2.738.132	2.528.432	2.423.286	-4,2	4.446.177	4.142.625	3.211.413	-22,5
	Países Bajos	1.666.647	1.662.647	1.509.215	-9,2	2.755.697	2.748.034	2.039.062	-25,8
	Bélgica	270.821	234.941	134.726	-42,7	439.170	391.643	177.933	-54,6
	Polonia	198.001	198.000	368.051	85,9	318.285	318.281	424.599	33,4
	Bangladesh	110.000	110.000	0	-100,0	159.512	159.512	0	-100,0
	Argentina	20.000	20.000	0	-100,0	45.896	45.896	0	-100,0
	Lituania	2.000	2.000	0	-100,0	3.982	3.982	0	-100,0
	Austria	360	360	0	-100,0	2.420	2.420	0	-100,0
	Dinamarca	0	0	358.200	--	0	0	417.427	--
	Perú	0	0	1.233	--	0	0	725	--
	Italia	0	0	61	--	0	0	540	--
	China	0	0	20	--	0	0	526	--
Total Copos (puré)		**9.242.974**	**8.828.213**	**7.403.641**	**-16,1**	**14.471.147**	**13.853.739**	**10.275.350**	**-25,8**
Preparadas sin congelar	Estados Unidos	513.279	476.127	433.875	-8,9	3.575.952	3.288.572	3.090.927	-6,0
	Canadá	401.825	388.841	239.737	-38,3	2.267.834	2.191.798	1.251.125	-42,9
	Argentina	440.501	440.501	40.000	-90,9	1.001.411	1.001.411	84.962	-91,5
	Países Bajos	788.760	716.760	1.558.450	117,4	837.728	769.305	1.191.649	54,9
	Perú	53.108	51.442	33.706	-34,5	326.551	310.952	201.029	-35,4
	Alemania	13.196	13.196	0	-100,0	48.252	48.252	0	-100,0
	Colombia	6.465	5.214	1.909	-63,4	37.197	29.738	9.966	-66,5
	Reino Unido	2.268	1.500	1.800	20,0	15.624	12.367	7.396	-40,2
	Ecuador	300	300	3.765	1.154,9	3.583	3.583	42.977	1.099,6
	Polonia	400	400	447	11,8	3.505	3.505	2.632	-24,9
	Brasil	126	16	0	-100,0	2.275	161	0	-100,0
	Taiwán	415	415	796	91,8	2.048	2.048	2.957	44,4
	China	240	0	1.160	--	326	0	2.422	--
	Corea del Sur	45	36	29	-18,7	110	102	31	-69,6
	España	0	0	0	-100,0	81	81	0	-100,0
	Jordania	96	96	0	-100,0	36	36	0	-100,0
	Paraguay	0	0	12.966	--	0	0	130.286	--
	Uruguay	0	0	19.240	--	0	0	110.574	--
	Bélgica	0	0	78.000	--	0	0	74.620	--
	Francia	0	0	1.140	--	0	0	3.243	--
	Italia	0	0	0	--	0	0	74	--
Total Preparadas sin congelar		**2.221.025**	**2.094.844**	**2.427.021**	**15,9**	**8.122.514**	**7.661.912**	**6.206.872**	**-19,0**
Fécula (almidón)	Alemania	542.135	482.135	444.036	-7,9	478.508	433.108	293.164	-32,3
	Países Bajos	362.040	303.540	426.900	40,6	347.117	290.167	460.103	58,6
	Dinamarca	316.475	316.475	399.336	26,2	263.669	263.669	278.959	5,8
	Estados Unidos	191.646	154.224	400.252	159,5	249.377	199.152	537.974	170,1
	Polonia	147.001	126.001	124.320	-1,3	128.595	112.047	83.269	-25,7
	Austria	52.500	17.500	17.500	0,0	42.819	14.350	11.423	-20,4
	Francia	21.000	21.000	52.050	147,9	19.845	19.845	36.152	82,2
	México	24.000	24.000	10	-100,0	19.504	19.504	950	-95,1
	Taiwán	6.000	6.000	3.000	-50,0	5.462	5.462	2.195	-59,8
	Brasil	3.000	3.000	0	-100,0	4.190	4.190	0	-100,0
	China	2.098	2.098	40	-98,1	2.009	2.009	60	-97,0
	Bolivia	3.650	3.650	4.725	29,5	569	569	851	49,6
	Suecia	0	0	60.000	--	0	0	35.415	--
	Origen o destino no precisado	0	0	2	--	0	0	354	--
	Corea del Sur	0	0	30	--	0	0	140	--
	Bélgica	0	0	1	--	0	0	69	--
Total Fécula (almidón)		**1.671.545**	**1.459.623**	**1.932.201**	**32,4**	**1.561.664**	**1.364.072**	**1.741.080**	**27,6**
Papas congeladas	Bélgica	103.421	103.421	166.088	60,6	117.173	117.173	123.699	5,6
	Estados Unidos	48.224	47.237	6.820	-85,6	57.798	53.653	51.126	-4,7
	Perú	18.109	17.359	40.145	131,3	30.881	29.221	35.132	20,2
	Alemania	24.850	24.850	0	-100,0	23.838	23.838	0	-100,0
	España	23.998	23.998	21.212	-11,6	23.652	23.652	16.478	-30,3
	Países Bajos	60	60	0	-100,0	879	879	0	-100,0
Total Papas congeladas		**218.662**	**216.925**	**234.265**	**8,0**	**254.221**	**248.416**	**226.435**	**-8,8**
Harina de papa	Estados Unidos	82.527	79.216	17.045	-78,5	82.093	78.864	34.036	-56,8
	Alemania	52.500	52.500	0	-100,0	43.050	43.050	0	-100,0
	Países Bajos	20.161	20.160	20.000	-0,8	31.149	31.046	14.500	-53,3
	México	16.232	16.232	0	-100,0	23.235	23.235	0	-100,0
	Taiwán	412	0	0	--	1.044	0	0	--
	Bélgica	441	441	0	-100,0	413	413	0	-100,0
	China	176	176	153	-13,5	261	261	212	-18,5
	Francia	0	0	542	--	0	0	1.443	--
	Dinamarca	0	0	6	--	0	0	118	--
	Canadá	0	0	30	--	0	0	113	--
Total Harina de papa		**172.449**	**168.726**	**37.776**	**-77,6**	**181.245**	**176.870**	**50.423**	**-71,5**
	Argentina	633.800	633.800	2.700.351	326,1	126.727	126.727	526.560	315,5