



Boletín de la papa



Febrero 2016

Boletín de la papa

Febrero 2016

Información de mercado nacional y comercio exterior hasta enero 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 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 disminuyendo

El precio promedio mensual de la papa en los mercados mayoristas durante enero de 2016 fue de \$196,2 por kilo, valor 29,3% inferior al del mes anterior y 7,7% inferior al del mismo mes en el año 2015 (cuadro 1 y gráfico 1). Los precios presentaron un *peak* alto entre agosto de 2015 y noviembre de 2015, y desde entonces los precios medios vienen registrando una baja, la cual se registra normalmente en estos meses estivales.

El precio promedio diario en los mercados mayoristas se comporta de forma errática entre un día y otro. En los últimos seis meses se registran dos *peaks* de alzas en precios sobre \$ 22.000 pesos por saco de 50 kilos, a principios de agosto 2015 y en octubre-noviembre 2015. Luego la tendencia marcada es a una baja sostenida en diciembre 2015 y enero 2016 (gráfico 2 y cuadro 2). La variedad con precio más alto en enero fue Cardinal (38% más que el promedio). Pukará presentó el precio más bajo (12% menos que el promedio).

Como ya se indicó anteriormente, los precios mayoristas están registrando bajas en los precios, lo cual se aprecia en todos los mercados monitoreados por Odepa. Arica sigue siendo el mercado con los precios más altos. La sigue La Serena, desplazando a Puerto Montt – mercado que venía presentando dos meses de altos precios medios por baja oferta de volumen. Por otro lado, mercados que están por debajo del promedio nacional durante enero son Talca y Chillán: cerca de 20% más baratos que el promedio nacional para este mes (cuadro 3 y gráfico 3).

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

La misma tendencia a la baja que se observa en los mercados mayoristas se registra en supermercados y ferias. En el monitoreo de precios al consumidor que realiza Odepa en la ciudad de Santiago, se observó que el precio promedio mensual de enero en supermercados disminuyó 5,4% con relación al mes anterior y aumentó 33,3% con respecto al mismo mes de 2015. En ferias se registró una baja de 15,5% con respecto al mes anterior y un alza de 13,8% con respecto al mismo mes de 2015. Como siempre, los precios son más altos en supermercados que en ferias. Para enero, en Santiago, el precio promedio de supermercados alcanzó \$ 1.409 por kilo, y en ferias, \$ 476 por kilo, es decir, en supermercados el precio es casi tres veces más alto que en ferias.

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 de las ferias libres. Junto con eso, en los supermercados la variabilidad entre regiones es menor 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 en promedio los precios en supermercados fueron 95% mayores que en ferias. Por otra parte, la mayor diferencia de precios entre supermercados y ferias libres se registró en Bío Bío, donde el precio fue en promedio 169% más alto en supermercados que en ferias libres, respectivamente, para estos últimos cinco meses. 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. 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 han vuelto a recuperar sus precios medios por debajo de los \$ 500 pesos por kilo.

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). 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: alzas en 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).

Durante enero de 2016 las exportaciones sumaron USD 273 mil, cifra 231% superior a la registrada en el mismo período del año anterior. En volumen se exportaron 53 toneladas, un 25% 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 sumaron casi USD 180 mil.

Las importaciones sumaron USD 6,6 millones y 7.700 toneladas en enero de 2016, lo que representa un 35,4% más en valor que las registradas en igual período del año anterior, y 33% 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.

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			
Marzo	208,8	210,5			
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	196,2		-30,5
Promedio simple en 2016 hasta la fecha**	184,2	212,7	196,2		-7,7

Fuente: Odepa.

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

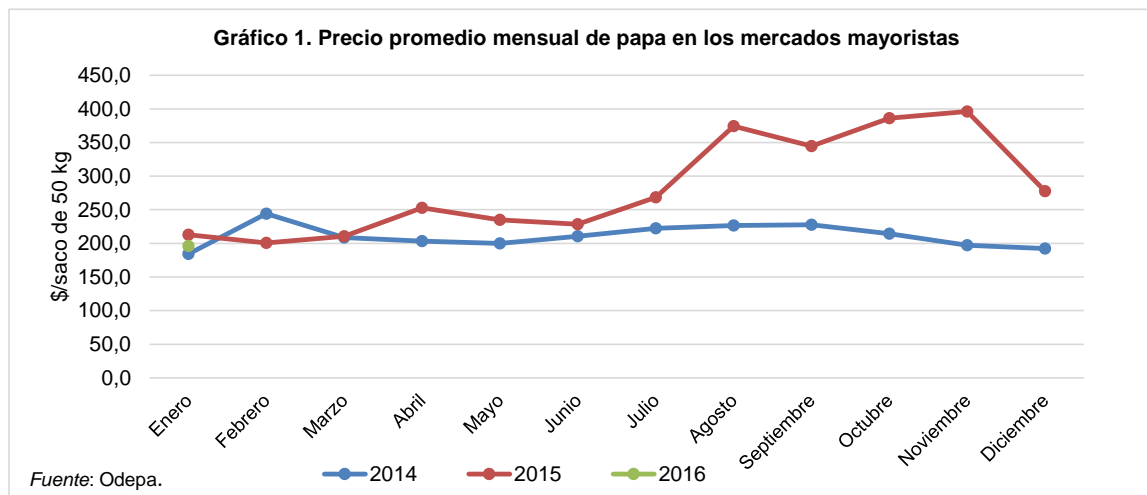
Desde julio 2014 se incluye Feria Mayorista La Calera de Valparaíso (Femacal) y Terminal Agropecuario La Palmera de Coquimbo.

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 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)

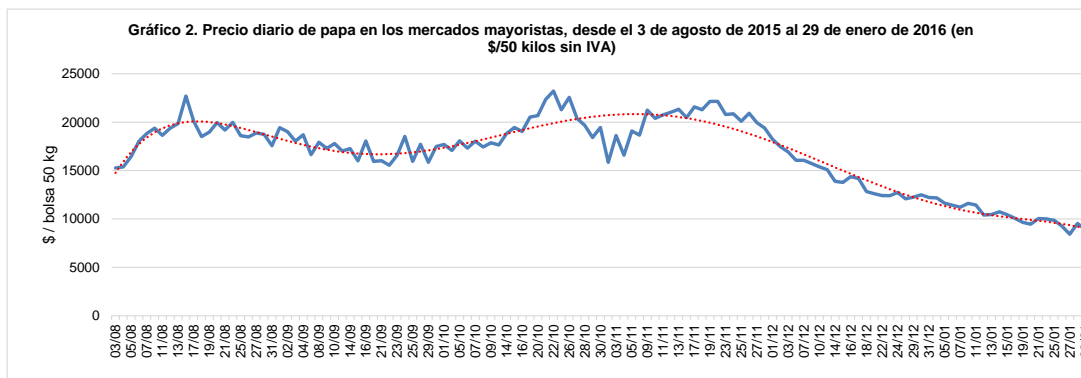
[Volver al índice](#)

Fecha	Asterix	Cardinal	Désirée	Karu	Pukará	Rodeo	Patagonia	Yagana	Rosara	Promedio ponderado
17/12/15	15.303	18.409	16.423	11.330	9.583			17.227	11.338	14.170
18/12/15	12.602	17.227	16.295	12.205	10.303			16.492	11.938	12.841
21/12/15	11.905	16.387	15.966	13.005	9.808				11.751	12.615
22/12/15	12.894	13.459	15.126	12.167	11.226	12.050			11.302	12.425
23/12/15	13.148	13.655	13.866	12.165	11.834	11.749			11.545	12.403
24/12/15	12.554	15.562	14.286	12.217	11.279				12.170	12.729
28/12/15	12.040	13.453	14.286	12.209	11.062	11.023			12.235	12.086
29/12/15	12.221	12.343	12.437	14.286	11.926	11.322			13.847	12.258
30/12/15	13.915	13.932	12.605	12.155	11.013	11.403			13.045	12.498
31/12/15	13.436	13.905	12.157	11.803	10.564				12.581	12.213
04/01/16	13.672	14.774	11.765	12.232	10.444	11.523			12.220	12.180
05/01/16	12.223	12.766	11.870	12.150	9.938	11.505			12.165	11.618
06/01/16	11.874	11.920	11.954	12.150	9.694	9.414			12.165	11.414
07/01/16	11.720	11.661	11.858	11.562	10.053	10.326			12.163	11.218
08/01/16	11.657	13.587		11.297	10.269	10.650			12.207	11.610
11/01/16	13.232	15.441	10.930	10.503	8.964	10.415			9.913	11.440
12/01/16	11.260	14.916	10.929	10.651	9.109	10.397	7.563	7.964	9.868	10.404
13/01/16	11.442	15.861	11.008	10.504	8.563	8.282	8.824		10.084	10.457
14/01/16	12.713	15.861	10.927	10.084	8.135	8.313	7.563		9.244	10.731
15/01/16	11.799	13.232	10.204	10.093	8.784	10.010	7.563	7.970	9.664	10.438
18/01/16	9.502	14.874	9.874	10.261	8.532	8.586			9.664	10.064
19/01/16	9.673	13.361	8.842	11.058	9.164	8.364		7.971	9.664	9.638
20/01/16	9.422	12.045	8.812	10.274	8.258	8.362			8.430	9.456
21/01/16	9.643	13.361	9.664	10.261	8.580	10.825			8.824	10.041
22/01/16	11.228	14.181	8.854	8.445	7.914	9.600			8.497	10.008
25/01/16	9.973	14.601	8.633	9.244	8.016	7.874			11.193	9.845
26/01/16	9.954	13.235	8.403		6.443	8.751		7.344	9.851	9.270
27/01/16	9.546	12.815	8.403	8.881	7.792	7.237	6.723		7.963	8.424
28/01/16	9.546	14.391	8.193	10.200	8.422	9.393			7.983	9.537
29/01/16	10.985	12.815	7.689	8.403	8.407	7.603			7.857	8.877

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, Macrofería 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.

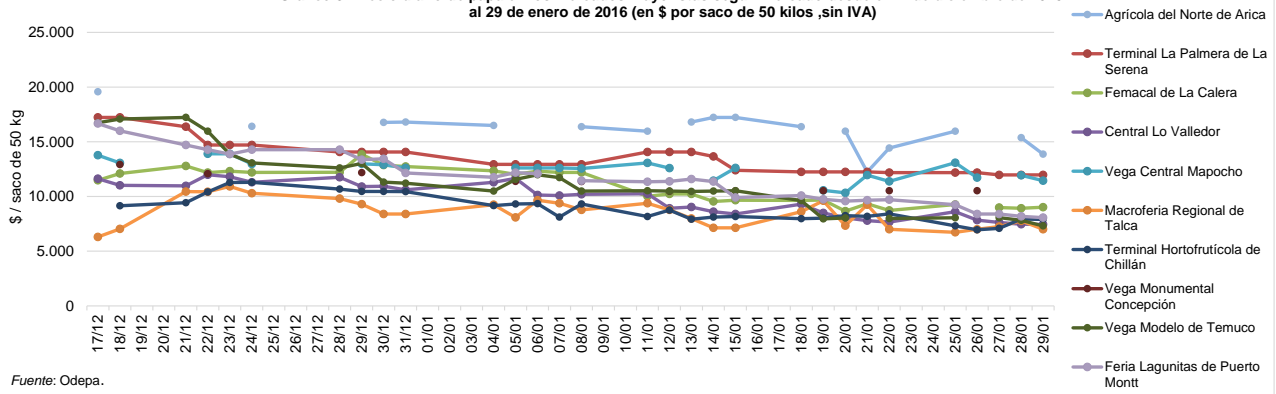


Cuadro 3
Precios diarios de papa en los mercados mayoristas según mercado
(\$ nominales sin IVA / 50 kilos)

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
17/12/2015	19.579	17.227	11.477	11.621	13.782	6.303			16.740	16.667	14.170
18/12/2015		17.227	12.102	11.024	13.072	7.046	9.150	12.920	17.076	16.003	12.841
21/12/2015		16.387	12.792	10.971		10.440	9.430		17.227	14.706	12.615
22/12/2015		14.706	12.179	11.992	13.904	10.428	10.420	12.080	15.966	14.286	12.425
23/12/2015		14.706	12.312	11.809	13.904	10.924	11.285		13.866	13.866	12.403
24/12/2015	16.419	14.706	12.194	11.298	12.965	10.294	11.298		13.072	14.286	12.729
28/12/2015		14.076	12.222	11.762		9.804	10.684		12.605	14.286	12.086
29/12/2015		14.076	13.859	10.903	12.987	9.293	10.458	12.185	13.025	13.361	12.258
30/12/2015	16.769	14.076	12.879	10.935	12.905	8.403	10.458		11.322	13.445	12.498
31/12/2015	16.807	14.076	12.743	10.610	12.605	8.403	10.444		11.224	12.157	12.213
04/01/2016	16.497	12.941	12.352	11.303		9.244	9.167		10.504	11.765	12.180
05/01/2016		12.941	12.015	11.662	12.605	8.080	9.320	11.377	11.555	12.185	11.618
06/01/2016		12.941	12.312	10.129	12.605	9.664	9.351		11.989	12.080	11.414
07/01/2016		12.941	12.197	10.083	12.606	9.384	8.117		11.727		11.218
08/01/2016	16.380	12.941	12.205	10.196	12.563	8.769	9.320	11.365	10.504	11.450	11.610
11/01/2016	15.966	14.076	10.018	10.248	13.072	9.384	8.170		10.522	11.345	11.440
12/01/2016		14.076	10.231	8.930	12.591	8.777	8.764	10.476	10.493	11.377	10.404
13/01/2016	16.807	14.076	10.229	9.033		7.983	7.923		10.462	11.597	10.457
14/01/2016	17.227	13.655	9.539	8.614	11.442	7.143	8.123		10.493	11.373	10.731
15/01/2016	17.227	12.395	9.661	8.401	12.605	7.143	8.169	10.515	10.523	9.904	10.438
18/01/2016	16.387	12.248	9.650	9.303		8.613	7.968		9.634	10.084	10.064
19/01/2016		12.248	9.683	8.503	10.566	9.617	8.019	10.537	7.960	9.748	9.638
20/01/2016	15.966	12.248	8.662	8.057	10.336	7.330	8.245		8.032	9.580	9.456
21/01/2016	12.241	12.248	9.340	7.792	11.951	9.244	8.184			9.664	10.041
22/01/2016	14.426	12.185	8.720	7.659	11.383	7.003	8.423	10.532	7.991	9.702	10.008
25/01/2016	15.966	12.185	9.263	8.618	13.085	6.723	7.323		8.051	9.244	9.845
26/01/2016		12.185		7.836	11.729	7.003	6.958	10.537		8.403	9.270
27/01/2016		11.975	8.989	7.629		7.248	7.096		8.067	8.403	8.424
28/01/2016	15.371	11.975	8.927	7.459	11.946	7.773	7.941		7.828	8.193	9.537
29/01/2016	13.866	11.975	9.028	7.453	11.442	7.003	7.911		7.311	8.067	8.877

Fuente: Odepa.

Gráfico 3. Precio diario de papa en los mercados mayoristas según mercado desde el 17 de diciembre de 2015 al 29 de enero de 2016 (en \$ por saco de 50 kilos ,sin IVA)



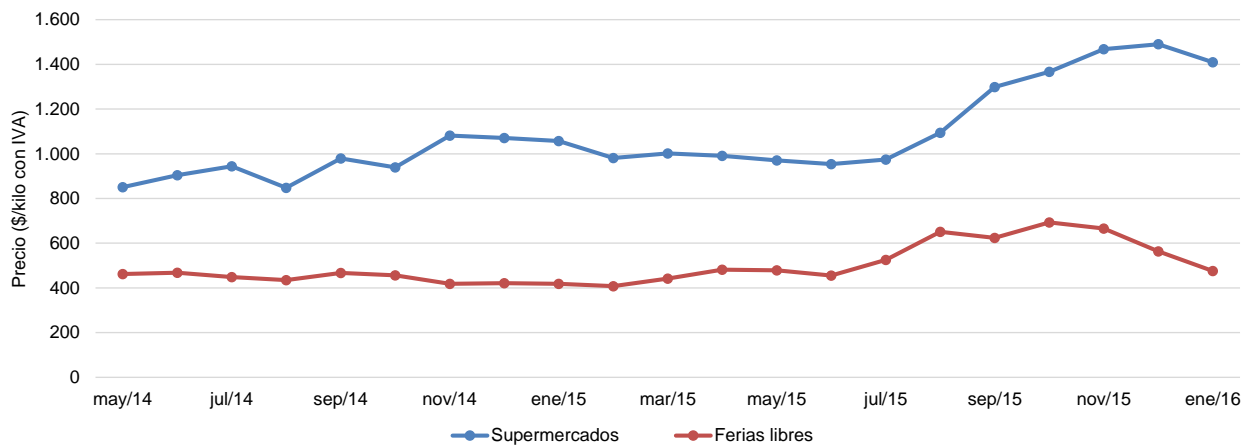
Fuente: Odepa.

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

Mes	Supermercados				Ferias libres			
	Año		Variación (%)		Año		Variación (%)	
	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				408			
Marzo	1.002				442			
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	1.409			534	476		
Promedio simple en 2016 hasta la fecha**	1.057	1.409		33,3	418	476		13,8

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
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
07/12/15	1.759	1.583	1.583	1.515	1.539	1.593	1.493	1.668	672	672	672	592	454	492	583	725
14/12/15	1.425	1.621	1.463	1.529	1.537	1.574	1.470	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	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	500
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

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 7 de septiembre de 2015 al 25 de enero de 2016 (\$/ kilo con IVA)

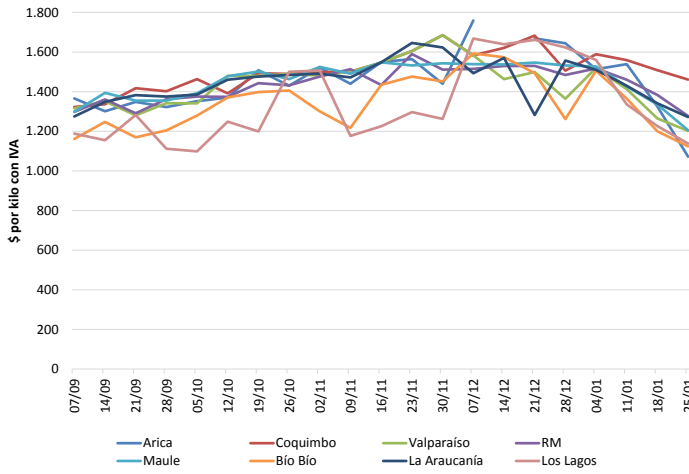
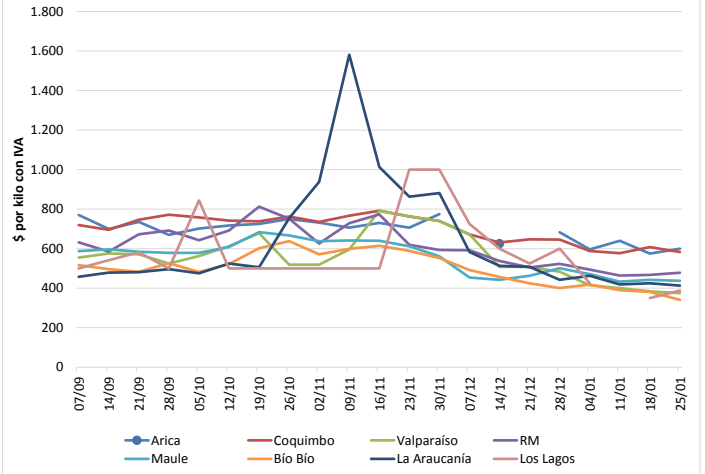


Gráfico 6. Precio semanal a consumidor de papa en ferias según región.
 Desde el 7 de septiembre de 2015 al 25 de enero de 2016 (\$/ kilo con IVA)

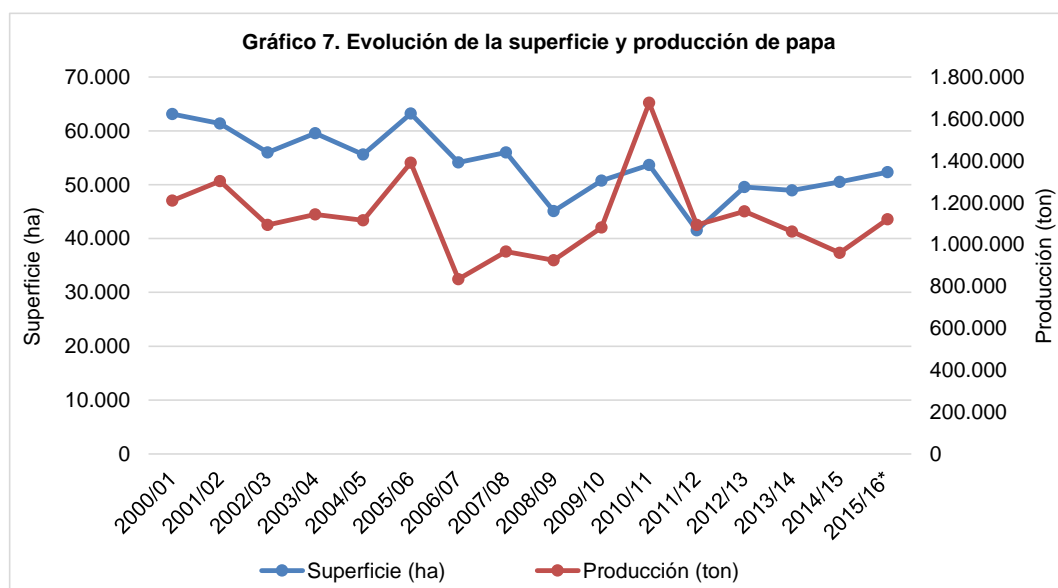


Cuadro 6
Superficie, producción y rendimiento de papa a nivel nacional

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	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.

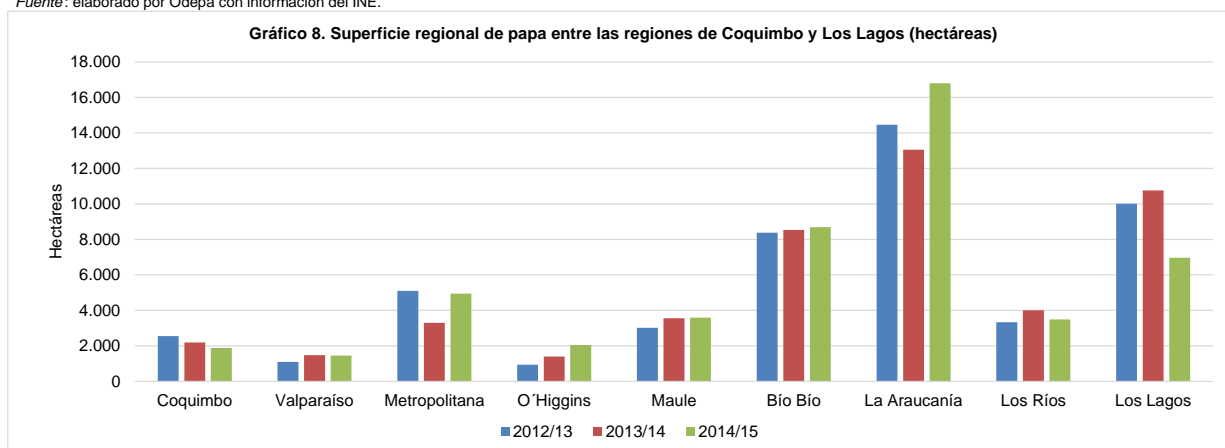


Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

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 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.

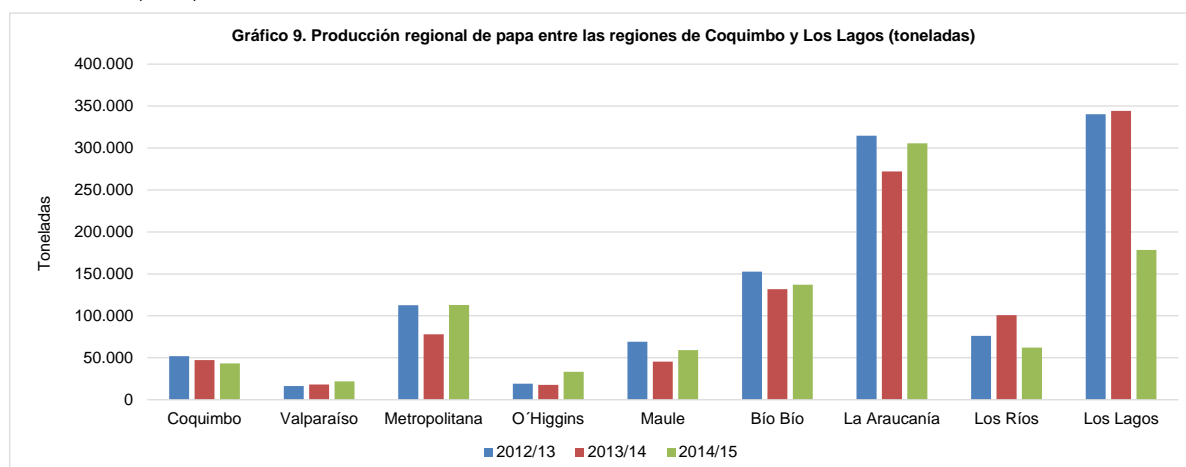


Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

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

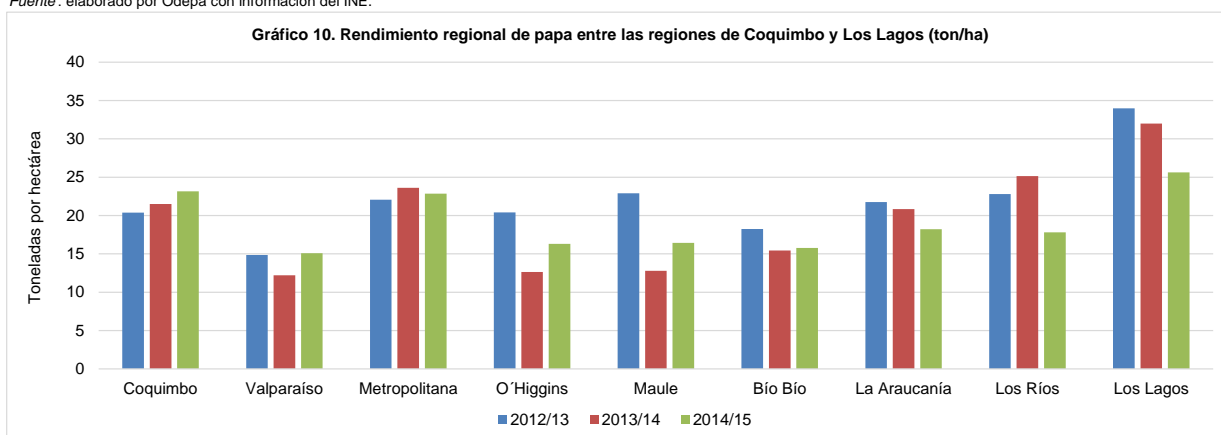
Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.



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-ene 2015	Ene-ene 2016	Variación (%)	2015	Ene-ene 2015	Ene-ene 2016	Variación (%)
Preparadas sin congelar	Argentina	384.050	0	27.769	--	2.511.736	0	179.630	--
	Uruguay	217.168	14.572	22.840	56,7	850.841	58.047	82.983	43,0
	Paraguay	18.145	0	1.027	--	105.131	0	7.902	--
	Perú	7.991	0	0	--	50.755	0	0	--
	Honduras	3.842	0	0	--	26.718	0	0	--
	Alemania	826	0	0	--	4.805	0	0	--
	Otros (país desconocido)	510	0	0	--	3.562	0	0	--
	Terr. británico en América	104	0	206	--	1.515	0	2.160	--
	Suecia	26	0	0	--	648	0	0	--
Reino Unido	20	0	0	--	100	0	0	--	
Total Preparadas sin congelar		632.681	14.572	51.842	255,8	3.555.811	58.047	272.675	369,7
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	25.000	0	-100,0	140.228	16.000	0	-100,0
	Terr. británico en América	600	0	0	--	1.092	0	0	--
Total Consumo fresca		222.600	25.000	0	-100,0	141.320	16.000	0	-100,0
Copos (puré)	Bolivia	24.816	1.100	1.080	-1,8	59.166	3.599	750	-79,2
	Ecuador	1.200	1.200	0	-100,0	3.527	3.527	0	-100,0
	Perú	630	60	0	-100,0	1.156	100	0	-100,0
Total Copos (puré)		26.646	2.360	1.080	-54,2	63.849	7.225	750	-89,6
Preparadas congeladas	Paraguay	2.520	504	0	-100,0	5.542	1.135	0	-100,0
	Costa Rica	300	0	0	--	561	0	0	--
Total Preparadas congeladas		2.820	504	0	-100,0	6.103	1.135	0	-100,0
Harina de papa	Suecia	45	0	0	--	300	0	0	--
Total Harina de papa		45	0	0	--	300	0	0	--
Total		1.626.792	42.436	52.922	24,7	4.548.233	82.408	273.425	231,8

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-ene 2015	Ene-ene 2016	Variación (%)	2015	Ene-ene 2015	Ene-ene 2016	Variación (%)
Preparadas congeladas	Bélgica	41.307.359	2.266.418	3.160.861	39,5	29.075.287	1.677.151	2.354.651	40,4
	Países Bajos	17.247.982	1.066.160	1.787.505	67,7	12.669.708	837.558	1.372.560	63,9
	Argentina	10.968.865	465.835	1.047.734	124,9	11.841.466	587.224	1.134.340	93,2
	Alemania	7.728.996	768.720	716.040	-6,9	5.076.356	499.020	526.631	5,5
	Estados Unidos	1.136.959	167.849	16.928	-89,9	1.576.275	221.915	26.224	-88,2
	Francia	1.540.422	179.732	51.020	-71,6	1.338.731	173.634	50.237	-71,1
	Uruguay	23.625	0	0	--	35.516	0	0	--
	Perú	19.205	0	0	--	33.960	0	0	--
	Polonia	10.764	0	0	--	31.921	0	0	--
	Reino Unido	25.690	0	0	--	18.827	0	0	--
Colombia	4.488	0	0	--	12.581	0	0	--	
España	637	0	0	--	2.191	0	0	--	
Total Preparadas congeladas		80.014.990	4.914.715	6.780.088	38,0	61.712.820	3.996.502	5.464.643	36,7
Copos (puré)	Estados Unidos	2.700.050	110.288	3.500	-96,8	4.143.124	172.288	8.943	-94,8
	Alemania	2.759.936	204.200	99.038	-51,5	3.626.668	285.431	128.434	-55,0
	Países Bajos	1.869.515	103.200	388.400	276,4	2.492.252	141.262	503.950	256,7
	Polonia	437.051	92.050	0	-100,0	503.259	119.614	0	-100,0
	Dinamarca	381.350	0	96.400	--	446.910	0	123.144	--
	Bélgica	134.726	0	54.000	--	177.933	0	68.119	--
	Rusia	23.500	0	47.000	--	27.554	0	55.087	--
	Perú	1.233	0	0	--	725	0	0	--
	Italia	61	0	0	--	540	0	0	--
	China	20	0	0	--	526	0	0	--
España	8	0	0	--	130	0	0	--	
Total Copos (puré)		8.307.449	509.718	688.338	35,0	11.419.620	718.595	887.677	23,5
Preparadas sin congelar	Estados Unidos	522.338	2.380	0	-100,0	3.785.402	6.243	0	-100,0
	Canadá	317.235	9.130	8.977	-1,7	1.661.288	54.887	73.409	33,7
	Países Bajos	1.652.890	262.680	68.040	-74,1	1.271.855	46.751	63.685	36,2
	Perú	40.729	0	2.779	--	243.159	0	16.393	--
	Paraguay	12.966	0	0	--	130.286	0	0	--
	Uruguay	19.240	0	0	--	110.574	0	0	--
	Argentina	40.000	0	0	--	84.962	0	0	--
	Bélgica	78.000	0	0	--	74.620	0	0	--
	Ecuador	3.765	0	0	--	42.977	0	0	--
	Colombia	2.110	0	0	--	11.124	0	0	--
	Reino Unido	1.800	0	0	--	7.396	0	0	--
	Francia	1.140	0	0	--	3.243	0	0	--
	Taiwán	796	0	0	--	2.957	0	0	--
	Polonia	447	0	0	--	2.632	0	0	--
	China	1.163	312	0	-100,0	2.451	730	0	-100,0
	Alemania	80	0	0	--	547	0	0	--
Corea del Sur	43	0	0	--	83	0	0	--	
Italia	0	0	0	--	74	0	0	--	
Total Preparadas sin congelar		2.694.742	274.502	79.796	-70,9	7.435.633	108.611	153.487	41,3
Fécula (almidón)	Países Bajos	527.825	0	33.000	--	614.863	0	43.987	--
	Estados Unidos	419.530	19.278	19.278	0,0	561.780	23.896	23.806	-0,4
	Dinamarca	441.336	21.000	21.000	0,0	303.623	17.254	12.417	-28,0
	Alemania	444.036	39.000	25	-99,9	293.164	29.135	350	-98,8
	Polonia	124.320	0	42.000	--	83.269	0	30.030	--
	Francia	52.050	0	0	--	36.152	0	0	--
	Suecia	60.000	0	0	--	35.415	0	0	--
	Austria	17.500	0	0	--	11.423	0	0	--
	Taiwán	3.972	0	0	--	4.353	0	0	--
	México	10	8	0	-100,0	950	701	0	-100,0
	Bolivia	4.725	450	0	-100,0	851	70	0	-100,0
	Origen o destino no precisado	2	0	0	-100,0	382	86	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	79.736	115.303	44,6	1.946.495	71.143	110.590	55,4
Harina de papa	Estados Unidos	17.045	1.398	0	-100,0	34.036	2.459	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	2.032	22	-98,9	50.423	4.132	139	-96,6
Papas congeladas	Bélgica	166.088	0	23.344	--	123.699	0	17.445	--
	Estados Unidos	6.853	0	0	--	53.290	0	0	--
	Perú	42.295	5.349	2.677	-50,0	36.314	1.202	829	-31,1
	España	21.212	0	0	--	16.478	0	0	--
Total Papas congeladas		236.448	5.349	26.021	386,4	229.782	1.202	18.274	1.420,2
Consumo fresca	Argentina	2.700.351	0	0	--	526.560	0	0	--
	Bélgica	103.976	0	0	--	75.690	0	0	--
	Estados Unidos	704	0	0	--	52.908	0	0	--
	Perú	10.598	672	0	-100,0	9.607	761	0	-100,0
	Brasil	2.880	0	0	--	5.350	0	0	--
China	297	0	0	--	466	0	0	--	
Total Consumo fresca		2.818.807	672	0	-100,0	670.580	761	0	-100,0
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		96.205.589	5.786.724	7.689.568	32,9	83.465.454	4.900.946	6.634.809	35,4

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