ODEPA
Ministerio de Agricultura

Gobierno de Chile

Boletín de la papa

Febrero 2012

Boletín de la papa
Febrero 2012

Bernabé Tapia Cruz

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

Director y Representante Legal
Gustavo Rojas Le-Bert

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente

CONTENIDO

Comentario	Descripción	Página
1	Precio de la papa en mercados mayoristas	4
2	Precio de la papa en mercados minoristas	4
3	Intención de siembras de papa 2011/12	4
4	Superficie, producción y rendimiento de papa 2010/11	5
5	Comercio exterior de productos derivados de papa	5

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

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

COMENTARIOS

1. Precio de la papa en mercados mayoristas: continúa tendencia al alza

Se sigue observando una tendencia al alza en los precios de la papa en los mercados mayoristas de Santiago durante el mes de enero y los primeros días de febrero: el precio promedio mensual en enero fue 6,1% superior al de diciembre y 206,9% superior al registrado en el mismo mes del año pasado. En los primeros días de febrero el promedio diario del saco de 50 kilos superó los 11 mil pesos.

Las intenciones de siembra para esta temporada indican una disminución de 11% y, por efecto de la sequía que afecta a las zonas central y sur del país, la producción puede disminuir aún más, lo que sin duda contribuirá a que los precios sean altos. Esto estaría ya ocurriendo en algunas áreas de la zona central.

El año 2012 partió con precios altos para el tubérculo y se proyecta que éstos continúen en niveles superiores a los de las últimas dos temporadas, al menos hasta septiembre.

2. Precio de la papa en mercados minoristas: los precios a consumidor se mantienen estables en ferias y supermercados de Santiago y con variaciones en Talca

En el monitoreo en ferias y supermercados de la ciudad de Santiago, se observaron variaciones menores en los precios de enero respecto al mes pasado: en ferias subieron 3,2%, llegando a $ 340 por kilo, y en supermercados, 1,1%, alcanzando a $ 836 por kilo.

En los precios monitoreados por la Secretaría Ministerial de Agricultura de la Región del Maule en la ciudad de Talca se observó un alza en los precios de las ferias de 26,3% en la primera medición de febrero respecto a la última de diciembre, llegando a $ 379 por kilo, mientras que en supermercados bajó 5%, siendo $ 717 el precio promedio observado el 8 de febrero.

3. Intención de siembras de papa 2011/12: menor superficie, menor producción

El INE publicó los resultados del estudio de intención de siembras para la próxima temporada, que indica para la papa una disminución de 11%, con 47.750 hectáreas que los agricultores sembrarían (estimaciones de octubre de 2011). Estas cifras son coherentes con la situación del mercado durante el año 2010, ya que los bajos precios habrían desincentivado las siembras.

A esta menor superficie se suman los efectos de la escasez de agua de riego en las zonas central y sur del país, producto de lo cual los rendimientos podrían ser menores que los de la temporada anterior. Esto puede resultar en una baja aún mayor de la producción: si se considera que los rendimientos bajan en 16%, la producción sería 25% menor.

De concretarse este escenario de menor producción, los precios del tubérculo en 2012 serán más altos que en 2011.

4. Superficie, producción y rendimiento de papa 2010/11: producción récord

En la temporada 2010/11 la superficie cultivada con papa en Chile fue de 53.653 hectáreas, un 6% mayor que la de la temporada anterior. Las mayores siembras se verificaron en La Araucanía, con 17.757 hectáreas; Bío Bío, con 9.385 hectáreas, y Los Lagos, con 8.063 hectáreas.

La producción fue de 1.676.444 toneladas, un 55% superior a la de la temporada anterior. Las principales regiones productoras fueron: La Araucanía, con 615.990 toneladas; Los Lagos, con 343.081 toneladas, y Bío Bío, con 255.835 hectáreas.

Los resultados de la última cosecha arrojaron un promedio de 31,3 toneladas por hectárea a nivel nacional, el más alto registrado. A nivel regional, destacan los resultados de las regiones de los Lagos, con 42,6 ton por hectárea; Los Ríos, con 37 ton, y La Araucanía, con 34,7 ton.

5. Comercio exterior de productos derivados de papa: más importaciones y menos exportaciones

La balanza comercial de los derivados de papa fue negativa en 49 millones de dólares en el año 2011. Se importaron productos por un valor CIF de 52 millones y se exportaron por un valor FOB de 3 millones.

Las principales ventas al exterior fueron de copos o puré de papas, con un valor FOB de 1,4 millones de dólares, cuyo principal destino es Brasil.

El 71% de las importaciones corresponden a papas preparadas congeladas, que son fundamentalmente bastones de papas prefritas congeladas. Bélgica es el principal proveedor, seguido de Argentina y Holanda. Las compras de este producto crecieron 13,2% en 2011.

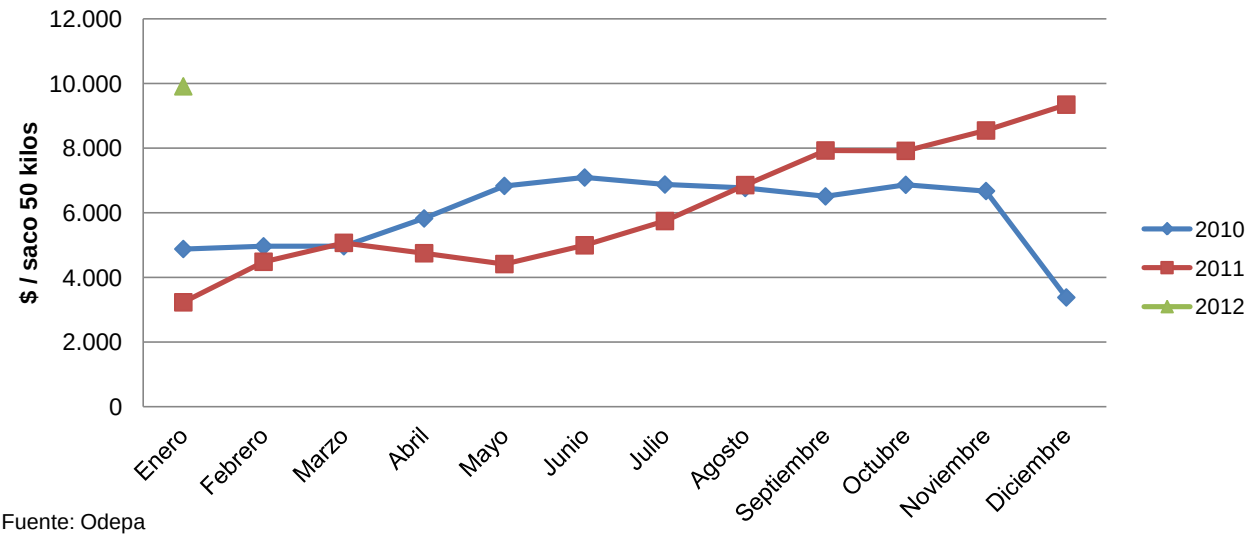
Durante el mes de enero se observó una disminución de 56,9% en las exportaciones de derivados de papa, respecto al mismo mes del año pasado, y un incremento en las importaciones de 51,8%; crecieron en 26,5% las compras de papas preparadas congeladas (prefritas congeladas) y 121,9% las de preparadas sin congelar (papas fritas snack).

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

Mes	Año			Variación (%)	
	2010	2011	2012	Mensual	Anual
Enero	4.878	3.229	9.910	6,1	206,9
Febrero	4.961	4.483			
Marzo	4.962	5.068			
Abril	5.822	4.747			
Mayo	6.829	4.412			
Junio	7.088	4.992			
Julio	6.871	5.742			
Agosto	6.765	6.854			
Septiembre	6.505	7.925			
Octubre	6.863	7.913			
Noviembre	6.671	8.543			
Diciembre	3.380	9.342			
Promedio aritmético año	**5.966**	**6.104**			
Promedio ene	**4.878**	**3.229**	**9.910**		**206,9**

Fuente: Odepa

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



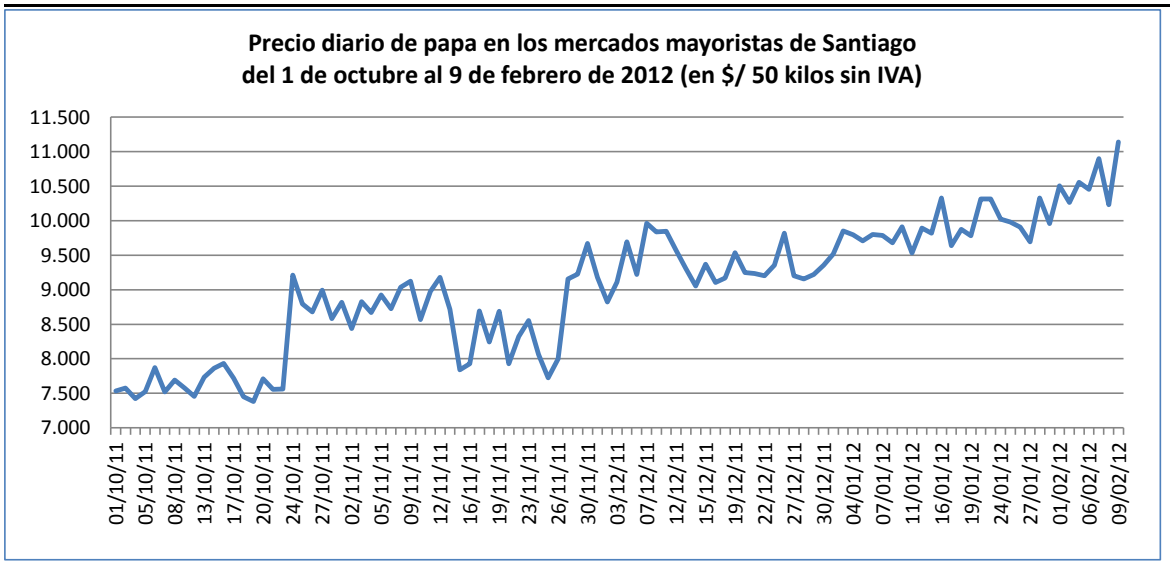
Fuente: Odepa

Cuadro 2

Precios diarios de papa según variedad en los mercados mayoristas de Santiago

($ nominales sin IVA/ 50 kilos)

Fecha	Asterix	Cardinal	Désirée	Karu	Pukará	Yagana	Promedio ponderado
27/12/2011	9.244	8.824	8.655	9.496	9.664		9.201
28/12/2011	8.824	8.655	8.992	9.664	9.496		9.155
29/12/2011	9.714	9.244	8.824	9.664	8.824		9.219
30/12/2011	9.664	8.824	9.244	9.244	9.664		9.355
02/01/2012	10.084		9.244	9.244	9.664		9.516
03/01/2012	10.336		9.664	9.664	9.664		9.851
04/01/2012	9.664		9.832	9.664	9.916		9.796
05/01/2012	9.664		9.496	9.664	9.916		9.706
06/01/2012	9.664		9.664	10.084	9.664		9.799
07/01/2012	9.664		9.664	10.084	9.664		9.787
09/01/2012	9.664		9.496	9.664	9.916		9.678
10/01/2012	9.664		10.084	9.664	10.084		9.913
11/01/2012	9.496		9.244	9.664	9.664		9.534
12/01/2012	10.084	9.664	9.664	9.832	10.084		9.894
13/01/2012	9.496		9.664	9.664	10.252		9.821
16/01/2012	10.336		10.084	10.504	10.336		10.331
17/01/2012	9.664	9.244	9.244	9.664	10.084		9.640
18/01/2012	10.084		9.664	9.664	10.084		9.874
19/01/2012	9.664		9.496	9.916	10.084		9.784
20/01/2012	10.084		10.504	10.084	10.504		10.316
23/01/2012	10.504		10.084	10.084	10.504		10.315
24/01/2012	10.336		10.084	10.084	9.664		10.024
25/01/2012	9.832		10.672	9.664	9.916		9.981
26/01/2012	10.084		9.664	9.784	10.084		9.907
27/01/2012	9.412		9.664	9.784	9.916		9.692
30/01/2012	10.504		9.664	10.601	10.084		10.331
31/01/2012	10.084		9.664	9.916	10.084		9.956
01/02/2012	10.504		10.504				10.504
02/02/2012	10.504		10.084	10.364	10.084		10.264
03/02/2012	10.924		10.084	10.569	10.504		10.554
06/02/2012	10.504		10.504	10.504	10.252		10.454
07/02/2012	10.924		10.924	10.924	10.924	10.084	10.898
08/02/2012	10.252		10.084	10.504	10.504		10.230
09/02/2012	12.605		10.084	10.924	10.084	10.084	11.139

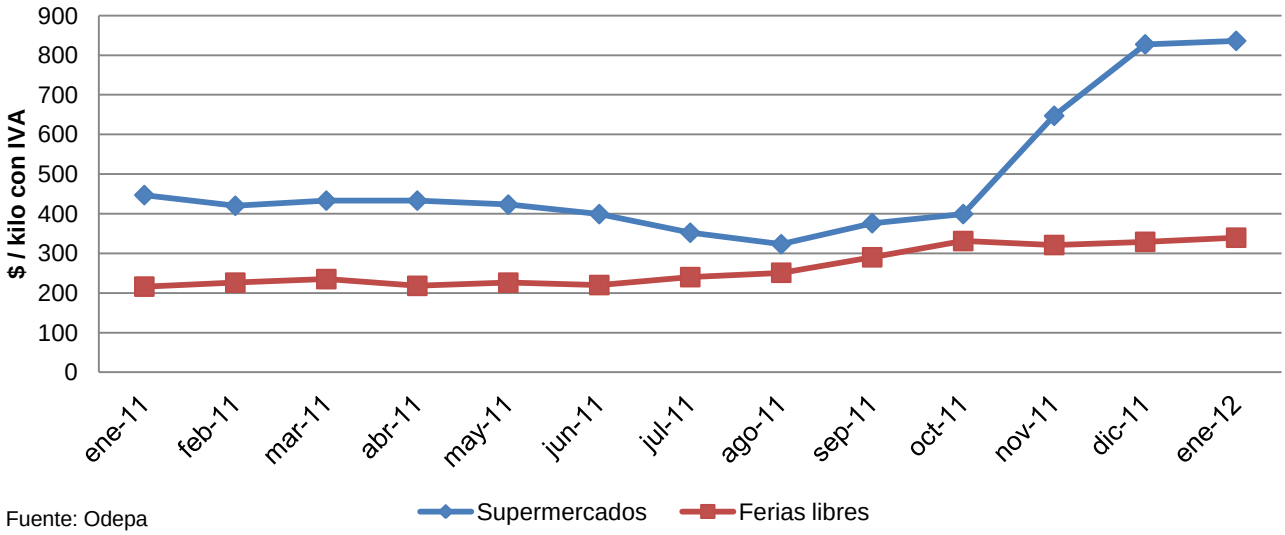


Precios mensuales de papa en supermercados y ferias libres de Santiago
($ / kilo con IVA)

Mes	Supermercados				Ferias libres			
	Año		Variación (%)		Año		Variación (%)	
	2011	2012	Mensual	Anual	2011	2012	Mensual	Anual
Enero	447	836	1,1	87,0	216	340	3,2	57,2
Febrero	420				226			
Marzo	433				235			
Abril	433				218			
Mayo	423				226			
Junio	399				220			
Julio	352				240			
Agosto	323				251			
Septiembre	376				290			
Octubre	399				331			
Noviembre	647				321			
Diciembre	827				329			
Promedio año	457				259			
Promedio ene	447	836		87,0	216	340		57,2

Fuente: Odepa

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



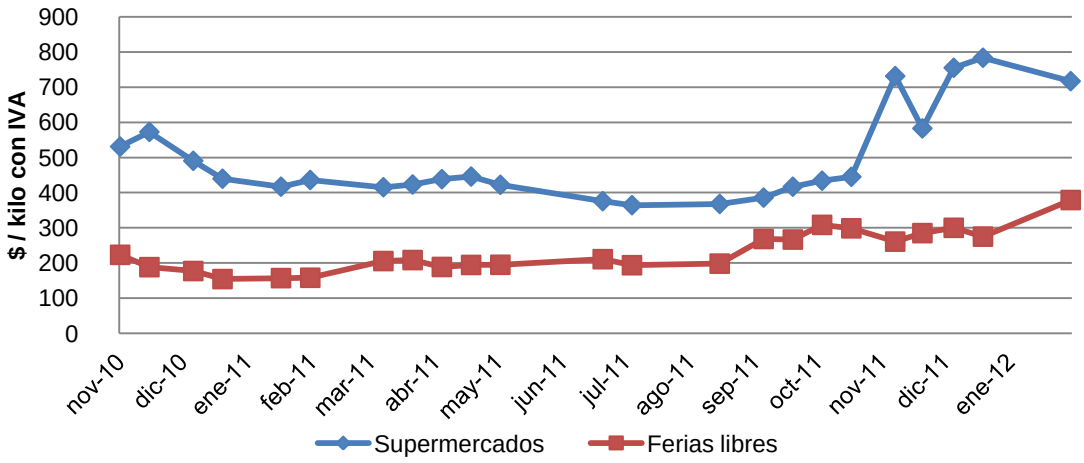
Fuente: Odepa

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

	Supermercados		Ferias libres	
Fecha	**$ / kilo**	**Variación (%)**	**$ / kilo**	**Variación (%)**
10/11/2010	531	--	223	--
24/11/2010	573	7,8	188	-15,7
15/12/2010	491	-14,3	177	-5,8
29/12/2010	440	-10,4	154	-12,9
26/01/2011	417	-5,2	157	1,7
09/02/2011	436	4,6	158	0,6
16/03/2011	415	-4,7	206	30,1
30/03/2011	423	1,9	208	1,4
13/04/2011	438	3,6	189	-9,4
27/04/2011	446	1,7	194	3,0
11/05/2011	422	-5,3	195	0,3
29/06/2011	376	-11,0	211	8,2
13/07/2011	364	-3,0	194	-8,1
24/08/2011	368	1,0	198	2,3
14/09/2011	386	4,9	268	35,3
28/09/2011	417	8,0	267	-0,6
12/10/2011	434	4,1	308	15,6
26/10/2011	445	2,6	299	-3,2
16/11/2011	731	64,3	261	-12,7
29/11/2011	583	-20,3	285	9,2
14/12/2011	755	29,6	300	5,3
28/12/2011	784	3,8	275	-8,3
08/02/2012	717	-5,0	379	26,3

Fuente: Seremi de Agricultura de la Región del Maule

Gráfico 4
Precios de papa en supermercados y ferias libres de la ciudad de Talca



Fuente: Seremi de Agricultura de la Región del Maule

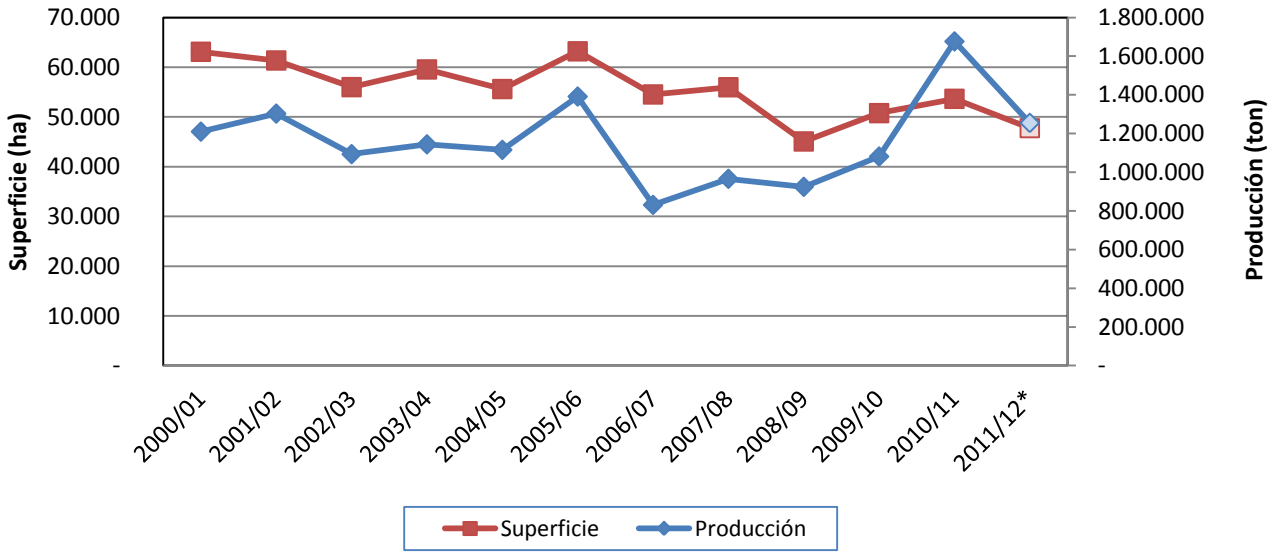
Cuadro 5
Superficie, producción y rendimiento de papa

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	54.528	831.054	15,2	
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*	*47.750*	*1.254.631*	*26,3*	*(estimación Odepa)*

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

* Cifra de intenciones de siembra de octubre con fuente INE. Producción estimada por Odepa sobre la base del promedio de rendimiento en los últimos dos años.

Gráfico 5
Evolución de la superficie y producción de papa



Fuente: elaborado por Odepa con información del INE. (*) Estimación Odepa.

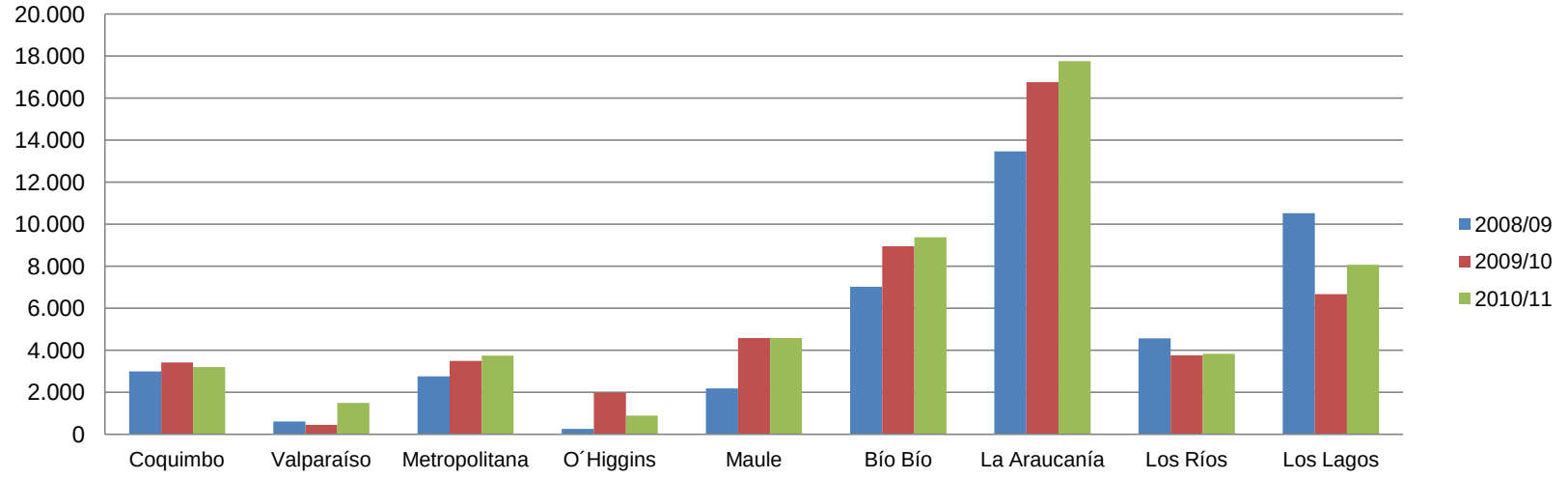
Cuadro 6
Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos[1]
(hectáreas)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O´Higgins	Región del Maule	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos
2001/02	5.960	1.480	4.280	2.960	4.170	5.240	18.030		17.930
2002/03	5.420	1.190	4.090	3.140	3.850	5.690	15.000		16.310
2003/04	5.400	1.200	4.000	3.450	3.800	6.400	16.800		17.200
2004/05	4.960	1.550	3.260	2.820	2.800	6.290	15.620		17.010
2005/06	5.590	1.870	4.000	3.410	3.740	6.600	17.980		18.700
2006/07	5.350	1.950	4.400	3.700	3.900	7.100	17.700		18.500
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

[1] No incluye regiones I, II, III, XI y XII.

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

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



Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

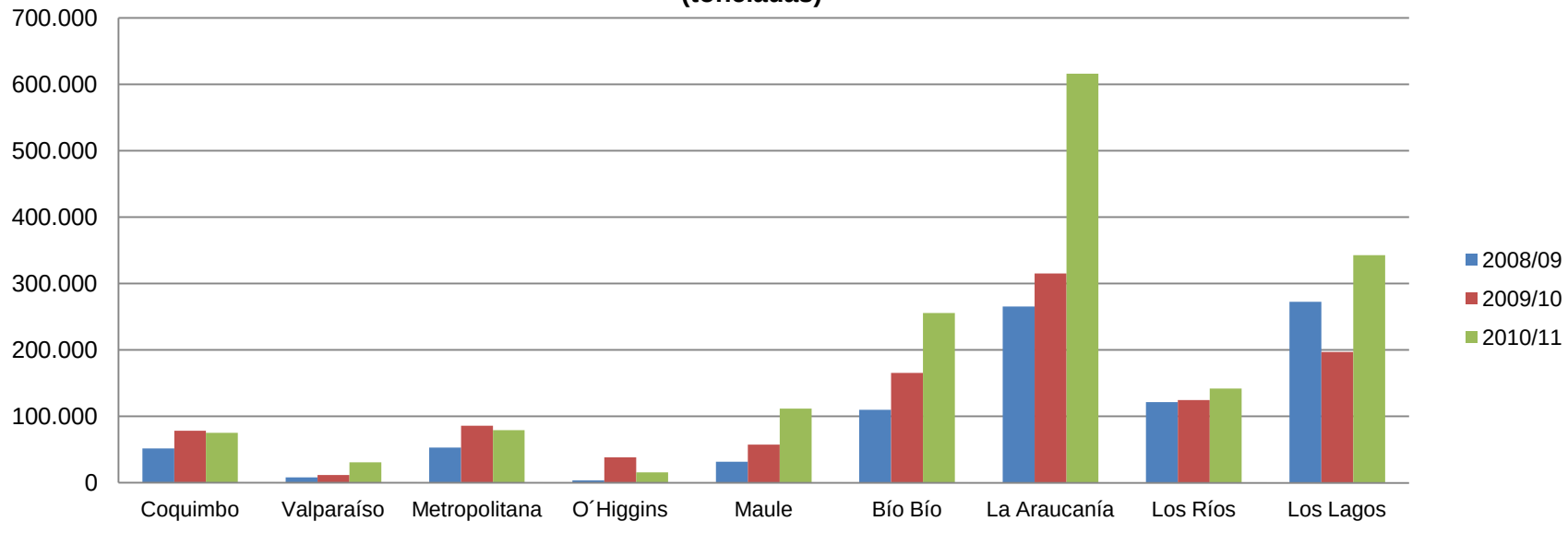
Cuadro 7
Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos[1]
(toneladas)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O´Higgins	Región del Maule	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos
2001/02	131.241	21.403	82.529	49.670	62.219	104.594	420.347		419.319
2002/03	110.721	14.421	63.776	57.187	57.217	113.195	297.629		367.637
2003/04	109.620	15.000	63.360	65.550	57.190	128.320	302.400		390.784
2004/05	106.541	25.575	43.228	56.513	42.448	127.498	321.303		380.684
2005/06	120.465	31.323	59.440	44.262	63.356	131.670	446.084		482.834
2006/07	120.465	33.150	65.120	63.159	68.250	144.485	438.960		499.500
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

[1] no incluye regiones I, II, III, XI y XII.

Fuente: elaborado por Odepa con información del Ine.

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



Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

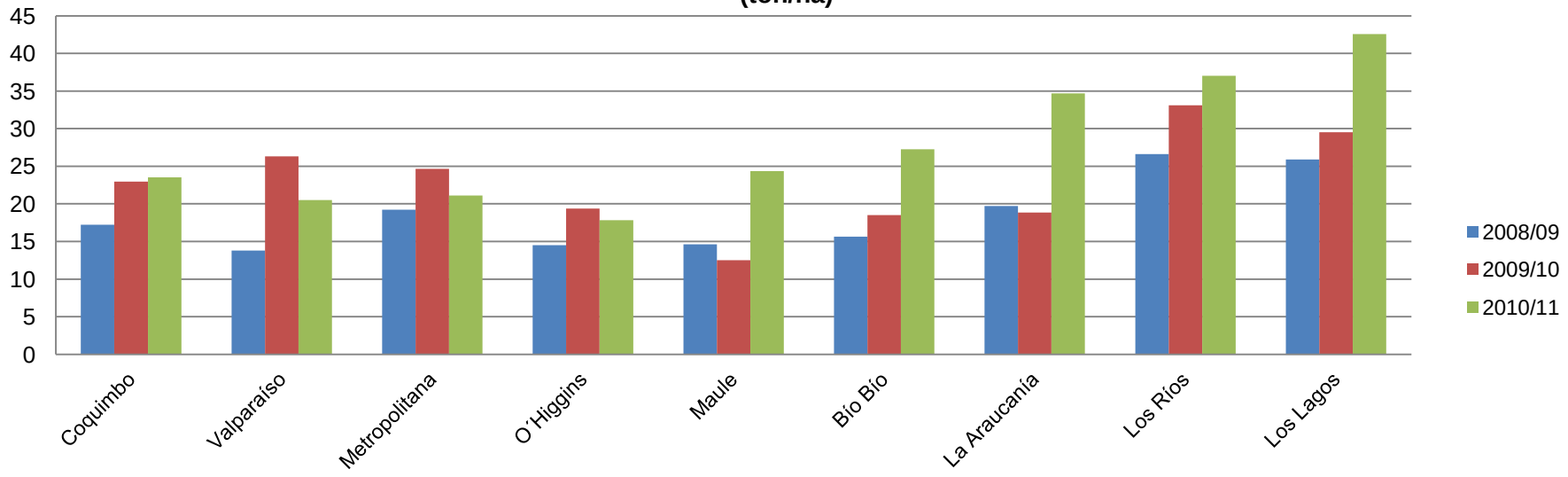
Cuadro 8
Rendimiento regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos[1]
(ton/ha)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O´Higgins	Región del Maule	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos
2001/02	22,0	14,5	19,3	16,8	14,9	20,0	23,3		23,4
2002/03	20,4	12,1	15,6	18,2	14,9	19,9	19,8		22,5
2003/04	20,3	12,5	15,8	19,0	15,1	20,1	18,0		22,7
2004/05	21,5	16,5	13,3	20,0	15,2	20,3	20,6		22,4
2005/06	21,6	16,8	14,9	13,0	16,9	20,0	24,8		25,8
2006/07	22,5	17,0	14,8	17,1	17,5	20,4	24,8		27,0
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

[1] No incluye regiones I, II, III, XI y XII.

Fuente: elaborado por Odepa con información del Ine.

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



Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

Cuadro 9. Exportaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y país de destino									
		Volumen (kilos)				Valor FOB (dólares)			
Producto	País	2011	ene-ene 2011	ene-ene 2012	Variación %	2011	ene-ene 2011	ene-ene 2012	Variación %
Preparadas congeladas	Venezuela	24.000	0	0	--	38.400	0	0	--
	Kuwait	20.000	0	0	--	19.200	0	0	--
	Costa Rica	2.400	0	0	--	4.488	0	0	--
Total preparadas congeladas		**46.400**	**0**	**0**	**--**	**62.088**	**0**	**0**	**--**
Preparadas sin congelar	Brasil	52.942	15.993	7.053	-55,9	288.656	81.715	48.033	-41,2
	Argentina	30.463	0	0	--	200.282	0	0	--
	Paraguay	22.651	0	0	--	128.703	0	0	--
	Uruguay	7.851	6.825	0	-100,0	47.475	33.052	0	-100,0
	Trinidad y Tobago	7.044	0	0	--	44.400	0	0	--
	Honduras	2.513	602	0	-100,0	20.955	3.867	0	-100,0
	Perú	1.390	878	1.411	60,7	8.250	4.746	9.019	90,0
	El Salvador	998	0	0	--	6.239	0	0	--
	Costa Rica	666	666	0	-100,0	5.414	5.414	0	-100,0
Total preparadas sin congelar		**126.518**	**24.964**	**8.464**	**-66,1**	**750.374**	**128.794**	**57.052**	**-55,7**
Copos (puré)	Brasil	529.000	0	0	--	1.006.468	0	0	--
	Perú	61.420	270	291	7,8	134.438	514	365	-29,0
	Ecuador	27.430	4.500	1.350	-70,0	99.311	16.192	5.205	-67,9
	Argentina	29.949	0	0	--	59.634	0	0	--
	Venezuela	1.000	0	0	--	30.871	0	0	--
	Bolivia	19.650	2.119	546	-74,2	28.060	2.661	313	-88,2
	Colombia	3.052	0	0	--	7.710	0	0	--
	Guatemala	1.080	0	0	--	1.655	0	0	--
Total copos (puré)		**672.581**	**6.889**	**2.187**	**-68,3**	**1.368.147**	**19.367**	**5.883**	**-69,6**
Fécula (almidón)	Canadá	42	0	0	--	232	0	0	--
Total fécula (almidón)		**42**	**0**	**0**	**--**	**232**	**0**	**0**	**--**
Harina de papa	Venezuela	27.452	0	0	--	77.607	0	0	--
	Cuba	10.000	0	0	--	47.800	0	0	--
	Colombia	14.481	0	0	--	35.541	0	0	--
	Canadá	22	0	0	--	144	0	0	--
Total harina de papa		**51.955**	**0**	**0**	**--**	**161.092**	**0**	**0**	**--**
Congeladas	Colombia	27.996	0	0	--	39.474	0	0	--
	Perú	9.000	0	0	--	9.585	0	0	--
Total congeladas		**36.996**	**0**	**0**	**--**	**49.059**	**0**	**0**	**--**
Consumo fresca	Argentina	196.000	0	0	--	43.960	0	0	--
	Terr. británico en Amér	7.520	0	500	--	8.131	0	993	--
Total consumo fresca		**203.520**	**0**	**500**	**--**	**52.091**	**0**	**993**	**--**
Papa semilla	Brasil	275.000	0	0	--	329.750	0	0	--
	Guatemala	138.000	0	0	--	150.236	0	0	--
	Honduras	74.925	0	0	--	66.010	0	0	--
Total papa semilla		**487.925**	**0**	**0**	**--**	**545.996**	**0**	**0**	**--**
Total		**1.625.937**	**31.853**	**11.151**	**-65,0**	**2.989.079**	**148.161**	**63.928**	**-56,9**

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

Cuadro 10. Importaciones chilenas de productos derivados de papa por producto y país de origen									
		Volumen (kilos)				Valor CIF (dólares)			
Producto	País	2011	ene-ene 2011	ene-ene 2012	Variación %	2011	ene-ene 2011	ene-ene 2012	Variación %
Preparadas	Bélgica	19.726.992	944.858	903.519	-4,4	19.196.508	845.715	765.024	-9,5
congeladas	Argentina	9.512.098	647.436	869.558	34,3	10.837.362	665.359	1.043.466	56,8
	Holanda	5.743.993	369.464	472.658	27,9	5.990.284	368.219	417.183	13,3
	Alemania	451.899	23.000	96.240	318,4	444.695	21.103	72.789	244,9
	Francia	247.150	0	133.875	--	200.856	0	106.045	--
	EE.UU.	77.580	0	0	--	132.273	0	0	--
	Italia	22.020	0	0	--	22.954	0	0	--
	Perú	1.216	0	0	--	2.413	0	0	--
Total preparadas congeladas		**35.782.948**	**1.984.758**	**2.475.850**	**24,7**	**36.827.345**	**1.900.396**	**2.404.507**	**26,5**
Preparadas sin	México	844.248	40.296	231.098	473,5	3.791.669	168.598	1.071.890	535,8
congelar	EE.UU.	467.682	50.932	16.298	-68,0	3.222.558	353.921	122.593	-65,4
	Canadá	133.326	0	15.912	--	786.465	0	93.586	--
	Holanda	362.880	45.360	0	-100,0	442.902	52.617	0	-100,0
	Malasia	12.305	0	0	--	57.968	0	0	--
	Perú	7.878	0	0	--	56.424	0	0	--
	Vietnam	1.000	1.000	0	-100,0	6.715	6.715	0	-100,0
	Reino Unido	339	0	0	--	6.666	0	0	--
	Alemania	248	0	0	--	2.050	0	0	--
	Argentina	1	0	0	--	139	0	0	--
	Brasil	2	0	0	--	17	0	0	--
	China	0	0	150	--	0	0	3.231	--
Total preparadas sin congelar		**1.829.909**	**137.588**	**263.458**	**91,5**	**8.373.573**	**581.851**	**1.291.300**	**121,9**
Copos (puré)	EE.UU.	1.539.332	1	80.301	8.030.000	2.767.819	30	143.031	476.670,0
	Argentina	703.808	78.300	0	-100,0	1.247.334	114.347	0	-100,0
	Alemania	350.197	22.320	52.650	135,9	597.290	31.471	82.248	161,3
	Bélgica	185.251	1	0	-100,0	292.653	36	0	-100,0
	Bangladesh	100.000	0	0	--	165.550	0	0	--
	Holanda	95.645	0	0	--	156.427	0	63	--
	Canadá	22.226	0	0	--	37.230	0	0	--
	México	2.010	0	0	--	4.429	0	0	--
	Corea del Sur	400	0	0	--	807	0	0	--
	Perú	5	0	0	--	81	0	0	--
	China	0	0	0	--	63	0	0	--
	Polonia	1	0	1	--	30	0	13	--
Total copos (puré)		**2.998.875**	**100.622**	**132.952**	**32,1**	**5.269.713**	**145.884**	**225.355**	**54,5**
Fécula (almidón)	Alemania	293.524	0	21.004	--	352.305	0	21.944	--
	Dinamarca	231.000	21.000	0	-100,0	267.659	20.922	0	-100,0
	Holanda	220.001	0	20.025	--	242.264	0	21.849	--
	Polonia	126.000	0	0	--	146.858	0	0	--
	Francia	82.000	0	38.500	--	79.494	0	66.220	--
	Brasil	3.000	0	0	--	3.425	0	0	--
	Taiwán	125	125	0	-100,0	237	237	0	-100,0
	No precisado	1	0	0	--	151	38	0	-100,0
	EE.UU.	60	0	0	--	139	0	19	--
	Austria	0	0	17.500	--	0	0	16.328	--
Total fécula (almidón)		**955.711**	**21.125**	**97.029**	**359,3**	**1.092.532**	**21.197**	**126.360**	**496,1**
Harina de papa	China	20.134	0	0	--	49.388	0	0	--
	Polonia	21.000	0	0	--	26.332	0	0	--
	Brasil	150	0	0	--	781	0	0	--
	Corea del Sur	280	0	0	--	635	0	0	--
	Taiwán	78	0	0	--	142	0	0	--
Total harina de papa		**41.642**	**0**	**0**	**--**	**77.278**	**0**	**0**	**--**
Congeladas	China	22.260	22.260	0	-100,0	23.941	23.941	0	-100,0
	Perú	16.634	3.681	0	-100,0	18.504	6.115	0	-100,0
	Bélgica	0	0	18.983	--	0	0	13.754	--
Total congeladas		**38.894**	**25.941**	**18.983**	**-26,8**	**42.445**	**30.056**	**13.754**	**-54,2**
Consumo fresca	Argentina	1.667.010	0	28.800	--	317.610	0	5.220	--
	Perú	3	0	0	--	184	0	0	--
Total consumo fresca		**1.667.013**	**0**	**28.800**	**--**	**317.794**	**0**	**5.220**	**--**
Papa semilla	EE.UU.	658	0	0	--	79.028	0	0	--
	Argentina	0	0	32	--	0	0	536	--
Total papa semilla		**658**	**0**	**32**	**--**	**79.028**	**0**	**536**	**--**
Papas "in vitro"	Argentina	344	0	0	--	6.639	0	0	--
para siembra	Holanda	0	0	75	--	0	0	658	--
Total papas "in vitro" para siembra		**344**	**0**	**75**	**--**	**6.639**	**0**	**658**	**--**
Total		**43.315.994**	**2.270.034**	**3.017.179**	**32,9**	**52.086.347**	**2.679.384**	**4.067.690**	**51,8**

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