



Boletín de la papa



Julio 2023

Boletín de la papa

Julio 2023

Información de mercado nacional y comercio exterior hasta junio 2023

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 Nacional y representante legal
Andrea García Lizama

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 Odepa.



CONTENIDO

Comentario	Descripción	Página
1	Precio de la papa en mercados mayoristas	5
2	Precio de la papa en mercados minoristas	5
3	Superficie, producción y rendimiento	5
4	Comercio exterior papa fresca y procesada	5

Cuadro	Descripción	Página
1	Precios promedio mensuales 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 la región Metropolitana	9
5	Precio semanal de papa a consumidor según región y tipo de establecimiento	10
6	Superficie, producción y rendimiento de papa a nivel nacional	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
11	Exportaciones chilenas de papa fresca y procesada, por producto y país de destino	16
12	Importaciones chilenas de papa fresca y procesada, por producto y país de origen	17

Gráfico	Descripción	Página
1	Precio promedio mensual de papa en los mercados mayoristas	6
2	Precio 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, ferias libres y mercados mayoristas de la Reg. Metrop.	9
5a	Precio semanal de papa a consumidor en supermercados según región	10
5b	Precio semanal de papa a consumidor en ferias según región	10
6	Evolución de la superficie y producción 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.a	Superficie Semilla Certificada por Región	15
10.b	Superficie Semilla Certificada por Variedad	15

COMENTARIOS

1. Precios de la papa en mercados mayoristas: importante alza en junio.

Precios de la papa en mercados mayoristas: importante alza en junio.

El precio promedio ponderado mensual de la papa en los mercados mayoristas en junio de 2023 fue \$13.609 el saco de 25 kilos, valor 17% superior respecto del mes anterior, y 75% superior respecto al mismo mes del año 2022 (cuadro 1 y gráfico 1).

En el análisis de la serie de precios diarios del saco de 25 kilos, se observa una marcada tendencia alcista a partir de septiembre 2022, hasta diciembre. Desde esa fecha, la tendencia del precio medio se estabiliza para luego subir en junio, alcanzando un valor de \$17.569 el día 30 (cuadro 2 y gráfico 2).

En los distintos terminales mayoristas monitoreados por Odepa, los precios se observan con variaciones propias del día a día. Destaca por sus altos precios el mercado Agrícola del Norte de Arica, con el precio medio más alto para mayo a nivel nacional. Por el contrario, el mercado que presenta los precios más bajo es la Vega Modelo de Temuco (cuadro 3 y gráfico 3).

2. Precio de la papa en mercados minoristas: precios están más elevados que en 2022 tanto en ferias como en supermercados.

En el monitoreo de precios al consumidor que realiza Odepa en la región Metropolitana, se observó que el precio promedio mensual de junio 2023 en ferias fue \$803 por kilo, equivalente a un alza de 10,8% respecto del mes anterior, y 36,9% respecto del mismo mes del año 2022. En supermercados el precio promedio fue \$1.472 por kilo, lo cual representa una alza de 2% respecto del precio del mes anterior, y 6,5% respecto del mismo mes del año anterior. En el registro de los supermercados en línea, se observa un precio promedio de \$1.570, reflejando un aumento de 0,9% comparado con el mes anterior, y 21,5% a igual mes del año 2022 (cuadro 4 y gráfico 4).

Se observa que en ferias libres hay mayor dispersión de precios regionales respecto de supermercados. Destaca la región del Biobío por registrar el precio medio más bajo en las últimas semanas. En cambio, en la Región de Los Lagos se observa, en general, los precios más altos. En tanto, en supermercados se observan precios algo más homogéneos entre regiones (cuadro 5, gráficos 5a y 5b). Los precios de supermercado son más altos que los de feria libre.

3. Superficie, producción y rendimiento: intenciones de siembra señalan menor superficie para la temporada 2022/23.

El estudio de pronóstico de cosecha del INE de abril 2023 señala una baja en la superficie de -20,7% para la temporada 2022/23, en comparación a la temporada anterior, registrando una estimación de 28.986 hectáreas sembradas en el país. Para calcular la producción, se estimó un rendimiento promedio de las últimas tres temporadas, lo que resultaría en un volumen inferior al de la campaña pasada, alcanzando una variación de -20,2% (cuadro 6 y gráfico 6), alcanzando 817 mil toneladas.

A nivel regional, la superficie se concentra en las regiones de La Araucanía y Los Lagos, para la temporada 2021/22, representando 26% y 29% de la superficie nacional respectivamente (cuadro 7 y gráfico 7). Se debe considerar que la actual encuesta de superficie de INE se basa en el marco muestral del VII Censo Agropecuario del año 2007, lo que afecta la calidad de los resultados debido a la antigüedad de esta referencia con la cual se expanden los resultados. En cuanto a la producción, las regiones con mayor producción de papa fueron Los Lagos con 466.679 toneladas (46%), La Araucanía con 164.426 (16%) y Los Ríos con 147.053 toneladas (14%) (cuadro 8 y gráfico 8). Los mayores rendimientos se observan en Los Ríos con 52,5 ton/ha y Los Lagos, con 43,9 ton/ha (cuadro 9 y gráfico 9).

4. Semilla Certificada: disminuye superficie para producción de semilla certificada.

El SAG es la entidad oficial de ejecutar el proceso de certificación varietal de semillas para el mercado nacional, con el objetivo de garantizar la identidad y pureza varietal de las semillas, para fomentar el uso de semillas de calidad de variedades mejoradas, contribuyendo al aumento de la productividad y sustentabilidad del sector agrícola. Aquello facilita el comercio interno y externo de semillas a través de un proceso controlado.

Cada productor de semilla certificada debe cumplir con las normas de certificación de éstas, las que incluyen: registro de productores, registro de variedades aptas para certificación (R.V.A.C.), registro estaciones experimentales, y registro de plantas seleccionadoras.

Según datos del SAG, en las últimas 10 temporadas, la superficie destinada a producción de semilla certificada de papa ha aumentado 102%, ocupando para la temporada 2022/23 un área de 1.225 hectáreas. Las principales variedades producidas son Asterix, Rodeo y Rosi, con una participación de 16%; 9,7% y 9,5% respectivamente, en la superficie total en producción de semilla certificada.

En la temporada 2022/23, destaca la Región de Los Lagos como la principal región de producción de semilla certificada, concentrando 89% del total de la superficie nacional registrada para la producción de semilla certificada (gráficos 10.a y 10.b).

5. Comercio exterior papa fresca y procesada: aumenta el valor de las exportaciones e importaciones.

En el período enero-junio de 2023 las exportaciones sumaron 1.895 toneladas equivalente a USD 1,9 millones FOB, lo que representa un aumento de 50,4% en volumen y de 48,9% en valor, respecto del mismo período del año anterior. Los principales productos exportados fueron la papa semilla, que representa 37% del valor total de las exportaciones de papa a la fecha, y la papa para consumo en fresco, representando 36% del total exportado en valor (cuadro 11).

Las importaciones durante el período enero-junio 2023 sumaron 75 mil toneladas por un valor de USD 110 millones CIF, lo que representa una disminución de -12% en volumen y un aumento de 26% en valor, en comparación con el mismo período del año anterior. La papa preparada congelada (bastones y duquesas) es el principal producto importado, representando 89% del total de las importaciones de papa durante el período de análisis. Esta categoría fue la que además presentó el mayor aumento en valor en el período de análisis, equivalente a 35% comparado con el mismo período del año anterior (cuadro 12).

IMPORTANTE

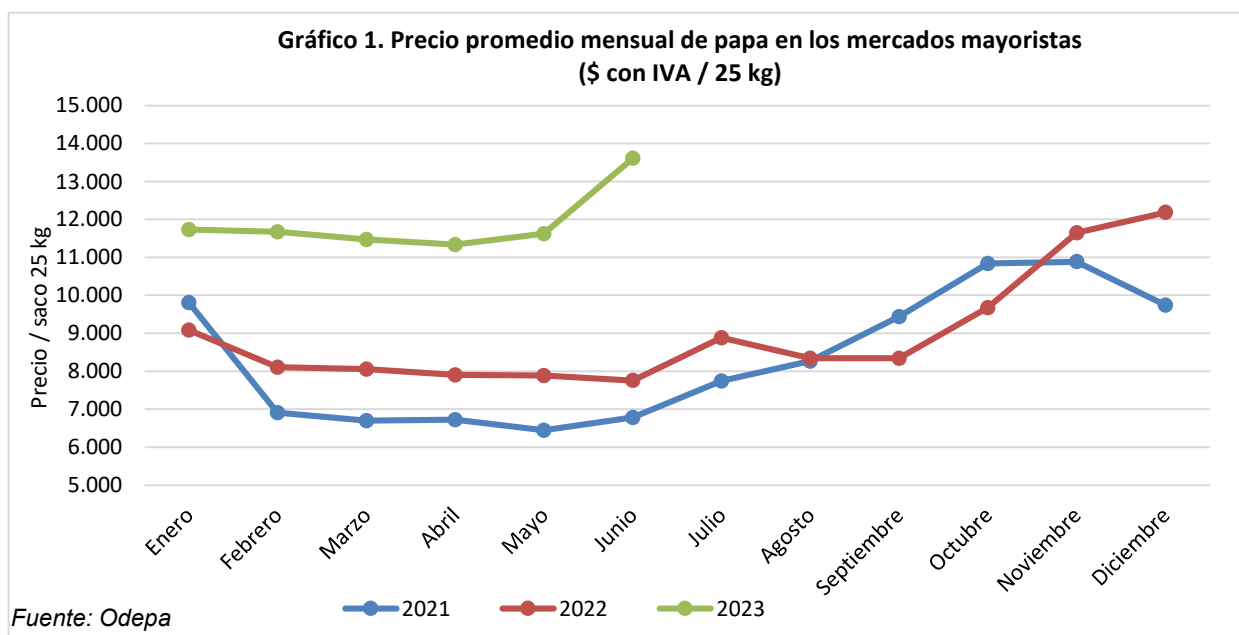
Recuerde que está vigente la resolución del SAG n°3276 de 2016, en la cual se informa sobre el **área libre de plagas cuarentenarias de la papa**, la cual comprende la provincia de Arauco en la Región del Biobío, y el territorio insular y continental de las regiones de La Araucanía, de Los Ríos, de Los Lagos, de Aysén, y de Magallanes, y además actualiza las disposiciones relativas para evitar la diseminación de estas plagas cuarentenarias hacia esta área, como por ejemplo la obligatoriedad de inscribirse en la **Nómina de Comerciantes del Programa Nacional de Sanidad de la Papa del SAG**, para autorizar la comercialización de papas procedentes del área libre, y los predios productores del área. Para mayor información, revise la resolución en el siguiente enlace: www.leychile.cl/Navegar?idNorma=1092497

Cuadro 1
Precio promedio mensual de papa en mercados mayoristas
(\$ nominales con IVA / 25 kilos)

Mes	Año			Variación (%)	
	2021	2022	2023	Mensual	Anual
Enero	9.813	9.081	11.733	-3,7	29,2
Febrero	6.909	8.106	11.676	-0,5	44,1
Marzo	6.695	8.056	11.469	-1,8	42,4
Abril	6.725	7.906	11.338	-1,1	43,4
Mayo	6.445	7.888	11.622	2,5	47,3
Junio	6.784	7.757	13.609	17,1	75,4
Julio	7.746	8.879			
Agosto	8.269	8.343			
Septiembre	9.442	8.338			
Octubre	10.833	9.672			
Noviembre	10.885	11.646			
Diciembre	9.738	12.186			
Promedio anual	8.357	8.988	11.908		32,5
Promedio ene-jun	7.229	8.132	11.908		46,4

Fuente: Odepa.

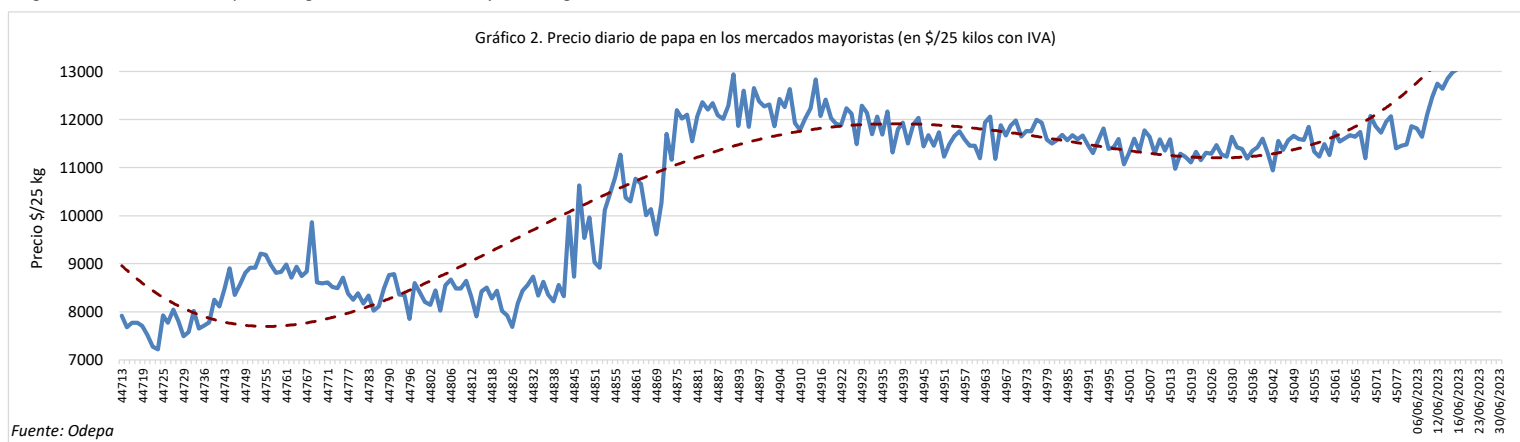
Precio promedio ponderado por volumen de todas las variedades, calidades y unidades de comercialización. Considera los siguientes mercados: Terminal Agrícola del Norte S.A. de Arica, Terminal Agropecuario La Palmera de Coquimbo, Feria Mayorista La Calera de Valparaíso (Femacal), Central Lo Valledor, Vega Central, Macroferia Regional de Talca, Terminal Hortofrutícola de Chillán, Vega Monumental de Concepción, Vega Modelo de Temuco, y Feria Lagunitas de Puerto Montt.



Cuadro 2
Precios diarios de papa en los mercados mayoristas según variedad
 (\$ nominales con IVA / 25 kilos)

Fecha	Asterix	Patagonia	Rosara	Red Lady	Rosi	Rodeo	Cardinal	Pukará	Desirée	Karú	Promedio Nacional
02-05-23	11.999	10.610	10.158	11.829	10.740	12.201					11.568
03-05-23	12.213	10.887	10.841	10.896		12.000					11.662
04-05-23	12.208	11.022	10.281	10.896	13.500	11.577					11.596
05-05-23	12.105	11.175	10.341	10.341	10.520	11.810					11.572
08-05-23	12.282	10.642	11.243	11.682		12.180					11.846
09-05-23	11.852	10.773	11.000	10.250	10.380	11.942					11.332
10-05-23	12.037	11.031	10.258	10.157	12.545	11.414					11.225
11-05-23	12.322	11.190	10.868	11.034	10.244	11.720					11.487
12-05-23	11.949	10.261	10.623	10.182	10.660	11.756	11.160				11.263
15-05-23	12.326	10.189	10.703	11.770	11.194	12.232					11.746
16-05-23	12.070	10.699	11.257	11.220	10.264	12.231	12.143				11.538
17-05-23	12.304	11.215	11.250	10.225	10.273	11.921	12.058				11.607
18-05-23	12.303	10.937	10.922	11.314	11.121	12.083	12.144				11.670
19-05-23	12.110	10.867	10.827	12.013	12.000	11.761	12.143				11.637
22-05-23	12.266	10.000	10.903	11.311			11.939				11.742
23-05-23	12.224	10.961	5.354	11.951	12.000	12.084	12.750			10.245	11.196
24-05-23	12.324	10.552	11.231	11.929	12.000	11.964	12.813			10.115	12.074
25-05-23	12.180	10.773	11.250	12.013		12.142	12.540			10.098	11.862
26-05-23	12.592	10.000	10.261	11.490	11.087	12.146	12.769				11.729
29-05-23	12.669	9.910	10.554	12.269	12.136	12.564	13.140				11.957
30-05-23	12.488	10.049	11.708	11.028	11.500	9.475					12.069
31-05-23	11.810	9.798	10.833	11.938	11.318	9.583	12.241				11.397
01-06-23	11.908	10.522	10.784	10.934		12.065			12.000	10.000	11.457
02-06-23	11.871	10.000	10.992	10.925	12.000	12.059	12.000	10.000	12.000		11.478
05-06-23	12.670	10.650	11.362	11.607		11.829					11.861
06-06-23	12.335	11.201	11.432	12.000	12.000	12.194		11.696			11.816
07-06-23	12.080	10.897	10.720	12.000		12.364				11.714	11.640
08-06-23	12.129	11.341	11.500	13.923		12.032					12.104
09-06-23	12.874	12.113	11.184	12.667	12.000	12.467	12.900	12.352			12.469
12-06-23	13.162	10.663	11.433	12.204		12.794	14.500				12.745
13-06-23	12.775	11.289	11.761	12.595	12.000	13.128	13.733				12.639
14-06-23	13.300	12.509	12.089	12.312		12.412	13.385				12.852
15-06-23	13.597	12.379	12.390	12.542		13.180	13.327				12.987
16-06-23	13.274	12.903	12.117	12.000		12.055	14.050				13.052
19-06-23	14.116	12.220	12.929	13.250		13.518	15.131	14.000			13.680
20-06-23	14.204	12.333	13.160	13.563	13.000	12.316	15.433				13.578
22-06-23	14.634	12.221	13.566	12.000		13.441	14.900	13.696	11.000		13.958
23-06-23	14.241	13.625	13.192	14.231		12.824	14.750				13.830
27-06-23	16.297	15.953	16.647	12.000	16.208	16.595	14.750				16.143
28-06-23	18.719	14.057	16.933	16.391	17.000	16.855	15.750				17.146
29-06-23	17.429	16.000	16.402		16.115	17.729	17.145				17.167
30-06-23	18.924	15.624	16.051	16.000	17.000	18.002	17.167				17.569

Fuente: Odepa.
 Precio promedio ponderado por volúmen de todas las calidades y unidades de comercialización. Considera los siguientes mercados: Terminal Agrícola del Norte S.A. de Arica, Terminal Agropecuario La Palmera de Coquimbo, Feria Mayorista La Calera de Valparaíso (Femacal), Central Lo Valledor, Vega Central, Macroferia Regional de Talca, Terminal Hortofrutícola de Chillán, Vega Monumental de Concepción, Vega Modelo de Temuco, y Feria Lagunitas de Puerto Montt.



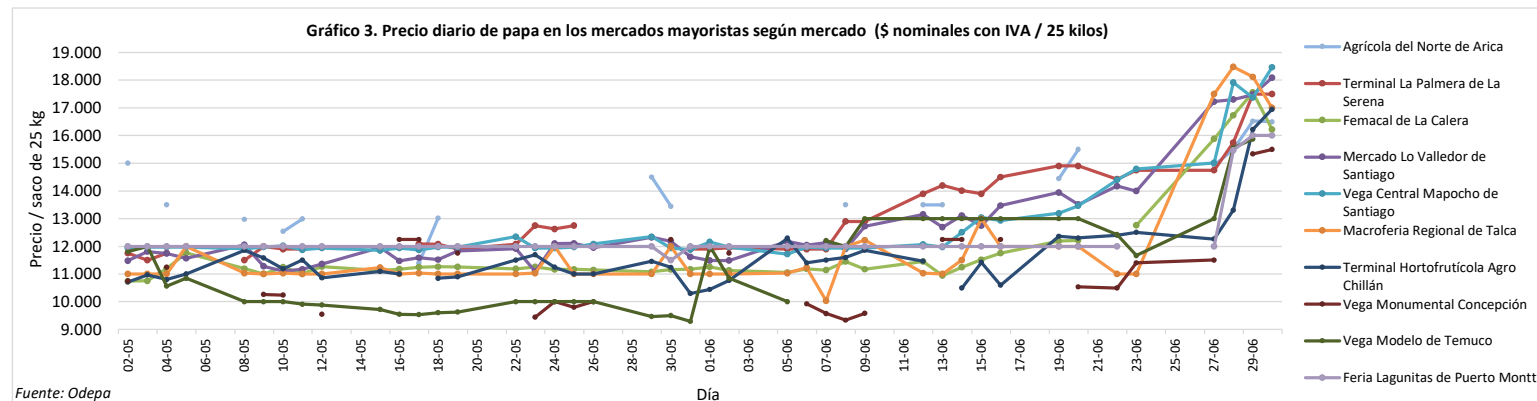
Fuente: Odepa

Cuadro 3
Precios diarios de papa en los mercados mayoristas según mercado
(\$ nominales con IVA / 25 kilos)

Fecha	Agrícola del Norte de Arica	Terminal La Palmera de La Serena	Femacal de La Calera	Mercado Lo Valledor de Santiago	Vega Central Mapocho de Santiago	Macroferia Regional de Talca	Terminal Hortofrutícola Agro Chillán	Vega Monumental Concepción	Vega Modelo de Temuco	Feria Lagunitas de Puerto Montt	Promedio ponderado
02-05-2023	15.000	11.750	10.741	11.479	11.949	11.000	10.714	10.750	11.812	12.000	11.568
03-05-2023		11.500	10.750	11.817	11.979	11.000	10.968		12.000	12.000	11.662
04-05-2023	13.500	11.750	11.194	11.741	11.979	11.000	10.800	11.250	10.568	12.000	11.596
05-05-2023			11.765	11.563	11.979	12.000	11.000		10.844	12.000	11.572
08-05-2023	12.974	11.500	11.197	12.055	11.915	11.032	11.857		10.000	12.000	11.846
09-05-2023		12.000	11.000	11.275	11.979	11.000	11.582	10.262	10.000	12.000	11.332
10-05-2023	12.545	11.900	11.244	11.111	12.020	11.032	11.189	10.238	10.000	12.000	11.225
11-05-2023	12.988	11.900	11.010	11.168	11.878	11.000	11.500		9.909	12.000	11.487
12-05-2023			11.266	11.366	11.936	11.000	10.857	9.545	9.887	12.000	11.263
15-05-2023			11.127	11.963	11.850	11.231	11.091		9.721	12.000	11.746
16-05-2023			11.176	11.474	11.936	11.000	11.000	12.250	9.545	12.000	11.538
17-05-2023	11.393	12.084	11.250	11.588	11.864	11.032		12.250	9.538	12.000	11.607
18-05-2023	13.018	12.075	11.260	11.517	11.979	11.000	10.846		9.607	12.000	11.670
19-05-2023		11.900	11.255	11.829	11.979	11.000	10.900	11.750	9.632	12.000	11.637
22-05-2023		12.075	11.183	11.911	12.350	11.000	11.500		10.000	12.000	11.742
23-05-2023		12.750	11.255	11.089	11.936	11.032	11.697	9.445	10.000	12.000	11.196
24-05-2023		12.626	11.164	12.101	11.936	12.000	11.250	10.000	10.000	12.000	12.074
25-05-2023		12.750	11.167	12.107	11.979	11.000	11.000	9.800	10.000	12.000	11.862
26-05-2023			11.145	11.954	12.083	11.000	11.000	10.000	10.000	12.000	11.729
29-05-2023	14.500		11.079	12.322	12.350	11.000	11.455		9.463	12.000	11.957
30-05-2023	13.450		11.162	12.177	11.936	12.000	11.242	12.250	9.500	11.500	12.069
31-05-2023		11.900	11.170	11.618	11.885	11.000	10.294		9.292	12.000	11.397
01-06-2023		11.900	11.255	11.485	12.165	11.000	10.444		12.000	12.000	11.457
02-06-2023		11.955	11.135	11.490	11.979	11.000	10.765	11.750	10.843	12.000	11.478
05-06-2023	12.313	11.900	11.057	12.174	11.720	11.032	12.286		10.000	12.000	11.861
06-06-2023		11.900	11.184	12.048	11.979	11.231	11.400	9.925		12.000	11.816
07-06-2023		11.900	11.141	12.131	11.936	10.032	11.500	9.574	12.211	12.000	11.640
08-06-2023	13.500	12.900	11.453	11.908	11.936	12.000	11.600	9.333	12.000	12.000	12.104
09-06-2023		12.900	11.170	12.717	11.936	12.222	11.863	9.583	13.000	12.000	12.469
12-06-2023	13.500	13.900	11.450	13.156	12.067	11.032	11.461		13.000	12.000	12.745
13-06-2023	13.500	14.200	10.945	12.691	11.979	11.000		12.250	13.000	12.000	12.639
14-06-2023		14.015	11.244	13.117	12.505	11.500	10.500	12.250	13.000	12.000	12.852
15-06-2023	13.885	13.900	11.518	12.744	13.047	13.000	11.422		13.000	12.000	12.987
16-06-2023		14.500	11.750	13.470	12.936	12.000	10.600	12.250	13.000	12.000	13.052
19-06-2023	14.450	14.900	12.195	13.941	13.190	12.000	12.364		13.000	12.000	13.680
20-06-2023	15.500	14.900	12.213	13.510	13.461	12.000	12.303	10.532	13.000	12.000	13.578
22-06-2023		14.426		14.176	14.404	11.000	12.400	10.500	12.422	12.000	13.958
23-06-2023		14.750	12.759	13.997	14.791	11.000	12.500	11.400	11.666		13.830
27-06-2023	14.938	14.750	15.882	17.229	15.013	17.500	12.263	11.500	13.000	12.000	16.143
28-06-2023	15.500	15.750	16.733	17.303	17.913	18.484	13.310		15.556	15.467	17.146
29-06-2023	16.520	17.500	17.559	17.476	17.373	18.115	16.222	15.333	15.875	16.000	17.167
30-06-2023	16.500	17.500	16.222	18.089	18.464	17.000	16.951	15.500		16.000	17.569

Fuente: Odepa.

Precio promedio ponderado por volumen de todas las variedades, calidades y unidades de comercialización.

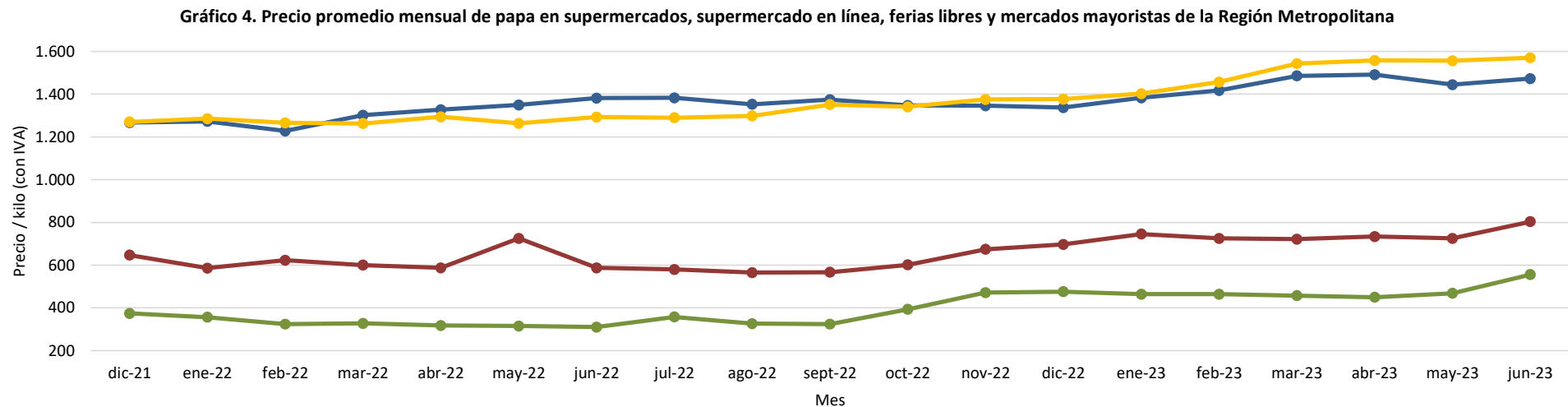


Cuadro 4
Precio papa consumidor promedio mensual en supermercados y ferias libres de la Región Metropolitana
 (\$ / kilo nominales con IVA)

Mes	Ferias libres					Supermercados					Supermercados en Línea*				
	Año			Variación (%)		Año			Variación (%)		Año			Variación (%)	
	2021	2022	2023	Mensual	Anual	2021	2022	2023	Mensual	Anual	2021	2022	2023	Mensual	Anual
Enero	688	586	746	7,0	27,2	1.287	1.272	1.383	3,4	8,7	1.280	1.285	1.402	1,9	9,1
Febrero	597	623	725	-2,8	16,3	1.289	1.228	1.418	2,5	15,5	1.318	1.266	1.456	3,9	15,0
Marzo	546	601	722	-0,4	20,1	1.287	1.301	1.486	4,8	14,2	1.309	1.262	1.543	6,0	22,3
Abril	529	587	733	1,6	24,8	1.289	1.327	1.491	0,4	12,3	1.221	1.294	1.557	0,9	20,3
Mayo	517	725	725	-1,1	0,0	1.254	1.350	1.444	-3,2	7,0	1.270	1.263	1.556	-0,1	23,2
Junio	512	587	803	10,8	36,9	1.222	1.382	1.472	2,0	6,5	1.299	1.293	1.570	0,9	21,5
Julio	554	580				1.241	1.383				1.234	1.290			
Agosto	580	565				1.240	1.353				1.275	1.298			
Septiembre	597	567				1.236	1.375				1.215	1.351			
Octubre	633	602				1.256	1.347				1.515	1.341			
Noviembre	622	674				1.279	1.346				1.263	1.375			
Diciembre	647	697				1.267	1.337				1.270	1.376			
Promedio año	585	616	742		20,5	1.262	1.333	1.449		8,7	1.289	1.308	1.514		15,8
Promedio ene-jun	565	618	742		20,1	1.271	1.310	1.449		10,6	1.283	1.277	1.514		18,5

Fuente: Odepa. Precio promedio mensual de la primera calidad de todas las variedades.

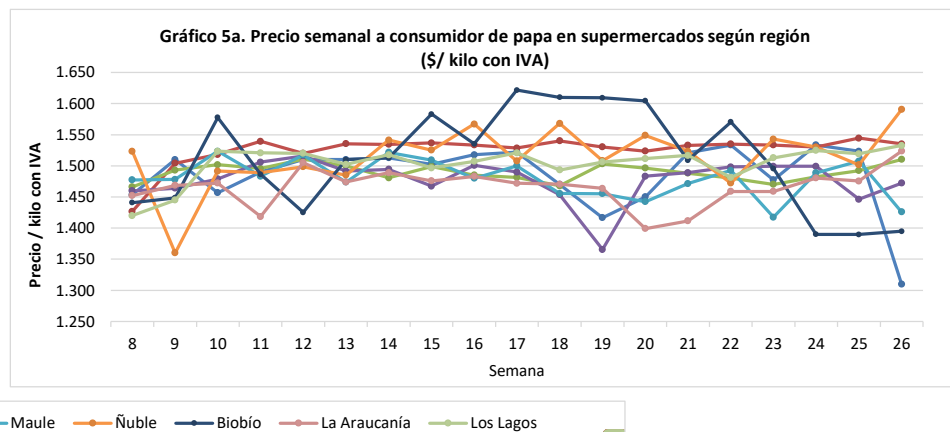
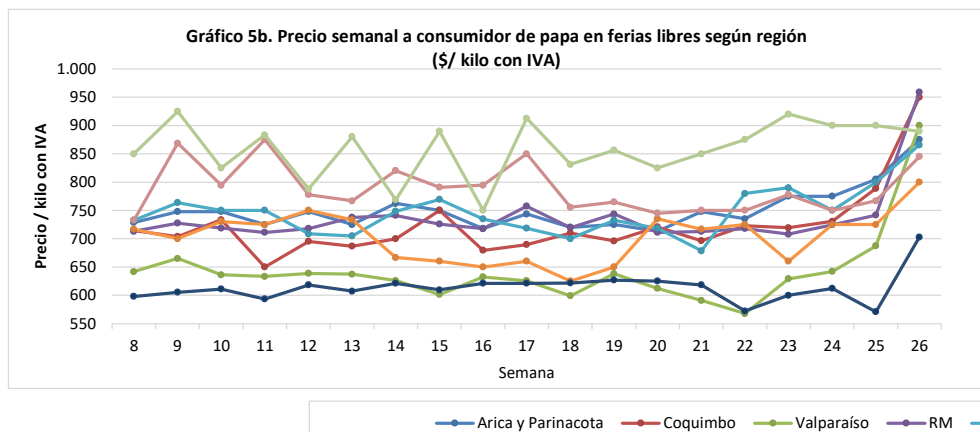
*: El Precio "Supermercado en Línea" corresponde a un precio promedio de cuatro cadenas de supermercado que ofrecen venta de alimentos por internet. Estos precios son capturados solo en la Región Metropolitana, desde mayo 2020. Se asume primera calidad.



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

N° Semana	fecha inicio semana	FERIA LIBRE										SUPERMERCADO									
		Arica y Parinacota	Coquimbo	Valparaíso	RM	Maule	Ñuble	Biobío	La Araucanía	Los Lagos	Arica y Parinacota	Coquimbo	Valparaíso	RM	Maule	Ñuble	Biobío	La Araucanía	Los Lagos		
8	20-02-23	729	714	642	713	733	717	598	733	850	1.453	1.427	1.466	1.460	1.478	1.523	1.441	1.452	1.420		
9	27-02-23	748	704	665	727	764	700	605	869	925	1.510	1.504	1.493	1.464	1.478	1.360	1.448	1.468	1.445		
10	06-03-23	748	733	636	719	750	730	611	794	825	1.457	1.518	1.502	1.479	1.523	1.491	1.577	1.472	1.523		
11	13-03-23	725	650	633	711	750	725	593	875	883	1.490	1.539	1.495	1.506	1.483	1.489	1.486	1.418	1.521		
12	20-03-23	748	695	639	718	709	750	618	778	788	1.510	1.520	1.511	1.516	1.517	1.499	1.425	1.505	1.520		
13	27-03-23	725	687	637	737	705	733	607	767	880	1.510	1.535	1.500	1.491	1.474	1.485	1.510	1.474	1.502		
14	03-04-23	763	699	626	741	749	667	621	820	769	1.513	1.534	1.481	1.495	1.521	1.541	1.513	1.489	1.518		
15	10-04-23	750	750	601	726	769	660	610	791	890	1.502	1.537	1.499	1.468	1.509	1.525	1.583	1.476	1.496		
16	17-04-23	718	679	632	717	735	650	621	794	750	1.518	1.533	1.485	1.501	1.480	1.567	1.535	1.483	1.507		
17	24-04-23	744	689	625	757	718	660	621	850	913	1.522	1.528	1.481	1.490	1.500	1.508	1.621	1.472	1.521		
18	01-05-23	720	710	599	720	700	625	622	756	831	1.470	1.540	1.468	1.454	1.455	1.568	1.610	1.470	1.493		
19	08-05-23	725	696	638	743	733	650	627	765	856	1.417	1.530	1.503	1.366	1.455	1.508	1.609	1.464	1.506		
20	15-05-23	713	721	612	711	718	735	625	745	825	1.450	1.524	1.496	1.483	1.442	1.549	1.604	1.399	1.512		
21	22-05-23	748	696	591	713	679	717	618	750	850	1.521	1.533	1.488	1.489	1.471	1.523	1.509	1.412	1.517		
22	29-05-23	735	723	568	718	780	725	572	750	875	1.533	1.535	1.480	1.498	1.493	1.472	1.570	1.459	1.481		
23	05-06-23	775	719	629	708	790	660	600	778	920	1.478	1.533	1.470	1.499	1.418	1.543	1.495	1.459	1.513		
24	12-06-23	775	731	642	724	750	725	612	750	900	1.533	1.530	1.482	1.499	1.488	1.530	1.390	1.480	1.525		
25	19-06-23	805	789	688	742	800	725	571	767	900	1.523	1.544	1.492	1.446	1.507	1.501	1.390	1.475	1.519		
26	26-06-23	875	950	900	959	866	800	703	845	890	1.310	1.535	1.510	1.472	1.426	1.590	1.395	1.524	1.532		

Fuente: Odepa. Precio promedio de la primera calidad de todas las variedades.



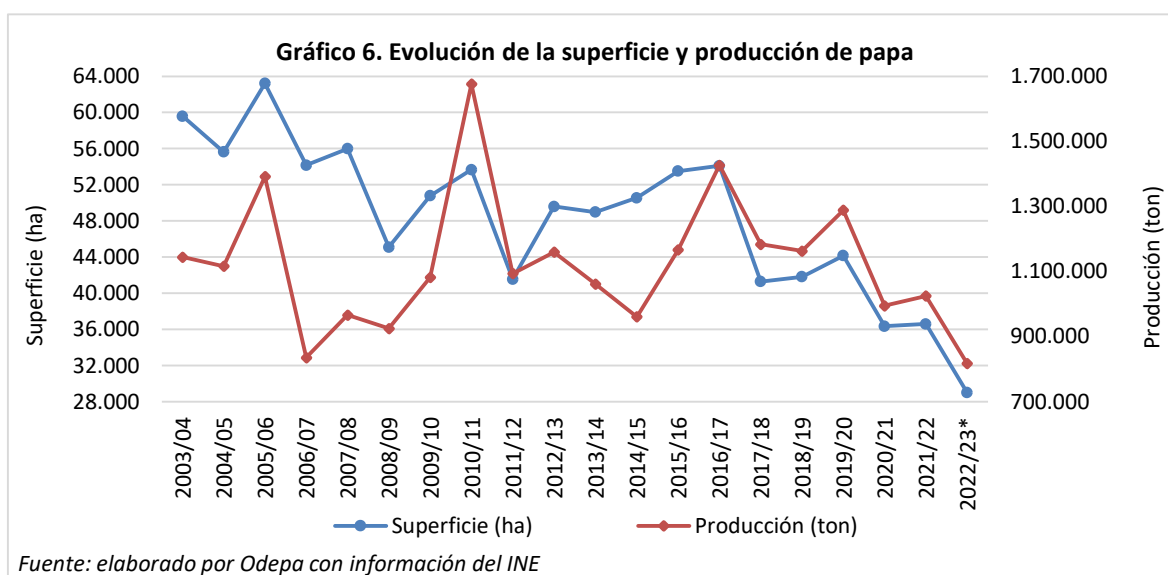
Fuente: Odepa. Se considera el precio promedio de la primera calidad de distintas variedades.

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

Año agrícola	Superficie (ha)	Producción (ton)	Rendimiento (ton/ha)
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	53.485	1.166.025	21,8
2016/17	54.082	1.426.479	26,4
2017/18	41.268	1.183.357	28,7
2018/19	41.811	1.162.568	27,8
2019/20	44.145	1.288.154	29,2
2020/21	36.329	994.508	27,4
2021/22	36.573	1.024.511	28,0
2022/23*	28.986	817.068	28,2

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

*: Superficie corresponde a pronóstico de cosecha de abril 2023. La producción se estimó calculando el promedio del rendimiento de las últimas tres temporadas.



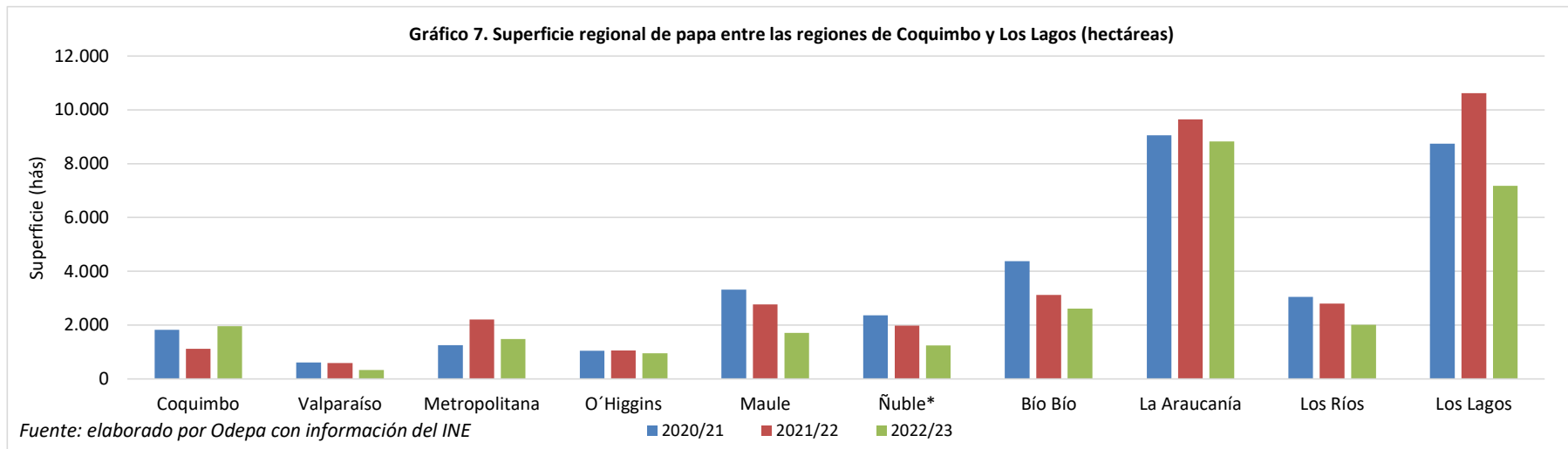
Cuadro 7
Superficie regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos
(hectáreas)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble*	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Resto del país**
2006/07	3.237	2.189	5.237	1.711	3.369	-	8.441	14.059	3.971	11.229	704
2007/08	3.520	2.040	5.610	1.570	3.430	-	8.100	14.800	4.240	11.960	706
2008/09	2.996	606	2.760	259	2.183	-	7.025	13.473	4.567	10.522	687
2009/10	3.421	447	3.493	1.981	4.589	-	8.958	16.756	3.767	6.672	687
2010/11	3.208	1.493	3.750	887	4.584	-	9.385	17.757	3.839	8.063	687
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
2015/16	2.244	776	4.449	2.251	5.243	-	8.946	14.976	3.369	10.544	687
2016/17	2.193	1.721	5.339	1.195	4.168	-	9.892	13.886	3.979	11.022	687
2017/18	2.137	625	3.197	725	3.920	3.015	4.409	12.486	2.935	7.132	687
2018/19	1.934	854	3.432	1.679	4.602	2.503	4.266	10.501	2.666	8.687	687
2019/20	1.633	513	3.599	826	5.389	2.341	4.463	11.578	2.514	10.602	687
2020/21	1.825	608	1.254	1.041	3.315	2.369	4.379	9.061	3.047	8.743	687
2021/22	1.112	579	2.208	1.053	2.769	1.977	3.117	9.648	2.800	10.623	687
2022/23	1.957	331	1.486	954	1.708	1.234	2.609	8.833	2.009	7.178	687

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

*: A partir de septiembre de 2018 se desagregan los resultados de la Región del Biobío, en la nueva Región de Ñuble y la Región del Biobío.

** : Resto país corresponde a cifras del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal (2006/2007).



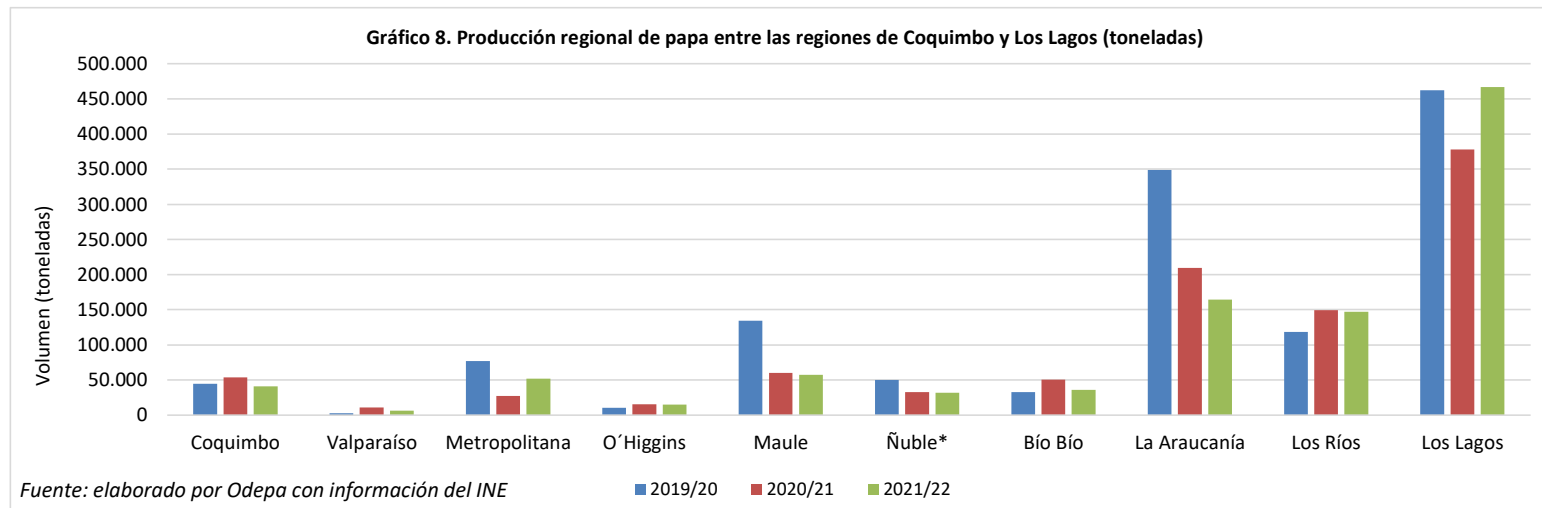
Cuadro 8
Producción regional de papa entre las regiones de Coquimbo y Los Lagos
(toneladas)

Año agrícola	Región de Coquimbo	Región de Valparaíso	Región Metropolitana	Región de O'Higgins	Región del Maule	Región de Ñuble*	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Resto del país**
2003/04	109.620	15.000	63.360	65.550	57.190	-	128.320	302.400	-	390.784	11.946
2004/05	106.541	25.575	43.228	56.513	42.448	-	127.498	321.303	-	380.684	11.946
2005/06	120.465	31.323	59.440	44.262	63.356	-	131.670	446.084	-	482.834	11.946
2006/07	56.406	20.415	87.052	22.727	44.973	-	97.716	212.545	72.423	213.984	6.620
2007/08	66.880	27.744	86.001	26.690	58.550	-	135.270	220.224	86.623	251.519	6.438
2008/09	51.591	8.351	53.082	3.753	31.916	-	109.801	265.553	121.619	272.625	6.259
2009/10	78.466	11.764	86.175	38.358	57.456	-	165.633	315.519	124.688	197.024	6.266
2010/11	75.516	31.084	79.125	15.806	111.620	-	255.835	615.990	142.120	343.081	6.266
2011/12	41.067	16.000	88.299	25.652	34.486	-	101.006	272.035	122.928	385.711	6.266
2012/13	51.863	16.392	112.644	19.220	69.068	-	152.632	314.582	76.035	340.220	6.366
2013/14	47.236	18.071	77.889	17.620	45.494	-	131.819	272.045	100.736	344.148	6.265
2014/15	43.406	21.881	112.928	33.403	59.085	-	137.049	305.710	62.140	178.634	6.265
2015/16	54.372	13.821	76.523	30.906	88.712	-	132.490	338.757	74.118	350.061	6.265
2016/17	54.518	23.887	90.763	18.427	92.238	-	170.637	369.923	126.095	473.726	6.265
2017/18	60.646	10.163	60.586	10.505	73.415	62.576	76.335	396.541	142.018	284.306	6.265
2018/19	57.868	14.751	79.162	18.393	114.913	70.799	48.416	259.522	113.195	379.285	6.265
2019/20	44.507	2.773	76.896	10.484	134.542	49.827	32.644	349.145	118.619	462.451	6.265
2020/21	53.924	10.978	27.533	15.777	60.046	32.787	50.630	209.526	149.236	377.806	6.265
2021/22	41.327	6.400	51.776	15.042	57.294	32.216	36.033	164.426	147.053	466.679	6.265

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

*: A partir de septiembre de 2018 se desagregan los resultados de la Región del Biobío, en la nueva Región de Ñuble y la Región del Biobío.

** : Resto país corresponde a cifras del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal (2006/2007).



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 de Ñuble*	Región del Bío Bío	Región de La Araucanía	Región de Los Ríos	Región de Los Lagos	Resto del país**
2003/04	20,3	12,5	15,8	19,0	15,1	-	20,1	18,0	-	22,7	9,1
2004/05	21,5	16,5	13,3	20,0	15,2	-	20,3	20,6	-	22,4	9,1
2005/06	21,6	16,8	14,9	13,0	16,9	-	20,0	24,8	-	25,8	9,4
2006/07	17,4	9,3	16,6	13,3	13,4	-	11,6	15,1	18,2	19,1	9,1
2007/08	19,0	13,6	15,3	17,0	17,1	-	16,7	14,9	20,4	21,0	9,1
2008/09	17,2	13,8	19,2	14,5	14,6	-	15,6	19,7	26,6	25,9	9,1
2009/10	22,9	26,3	24,7	19,4	12,5	-	18,5	18,8	33,1	29,5	9,1
2010/11	23,5	20,5	21,1	17,8	24,4	-	27,3	34,7	37,0	42,6	9,1
2011/12	22,0	11,3	24,5	15,3	16,6	-	16,8	26,2	36,2	37,0	9,3
2012/13	20,4	14,9	22,1	20,4	22,9	-	18,2	21,8	22,8	34,0	9,1
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
2015/16	24,2	17,8	17,2	13,7	16,9	-	14,8	22,6	22,0	33,2	9,1
2016/17	24,9	13,9	17,0	15,4	22,1	-	17,3	26,6	31,7	43,0	9,1
2017/18	28,4	16,3	19,0	14,5	18,7	20,8	17,3	31,8	48,4	39,9	9,1
2018/19	29,9	17,3	23,1	11,0	25,0	28,3	11,3	24,7	42,5	43,7	9,1
2019/20	27,3	5,4	21,4	12,7	25,0	21,3	7,3	30,2	47,2	43,6	9,1
2020/21	29,5	18,1	22,0	15,2	18,1	13,8	11,6	23,1	49,0	43,2	9,1
2021/22	37,2	11,1	23,4	14,3	20,7	16,3	11,56 ^c	17,0	52,5	43,9	9,1

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

*: A partir de septiembre de 2018 se desagregan los resultados de la Región del Biobío, en la nueva Región de Ñuble y la Región del Biobío.

** : Resto país corresponde a cifras del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal (2006/2007).

^c : Imputación de datos por medio de arrastre temporada 2020/2021.

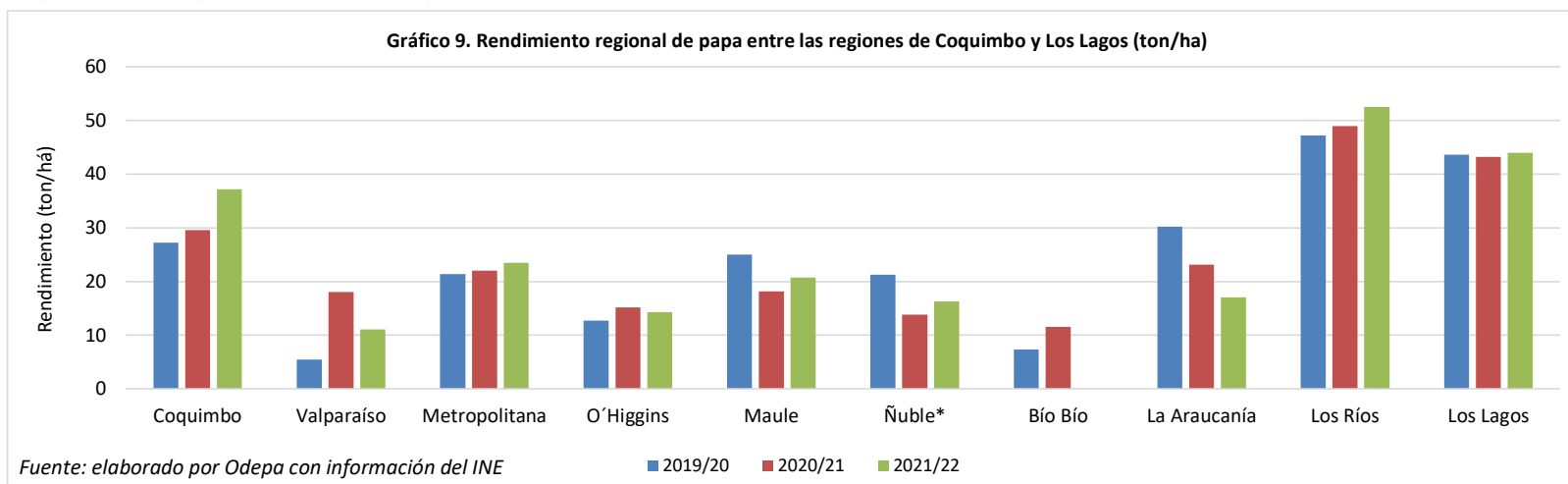
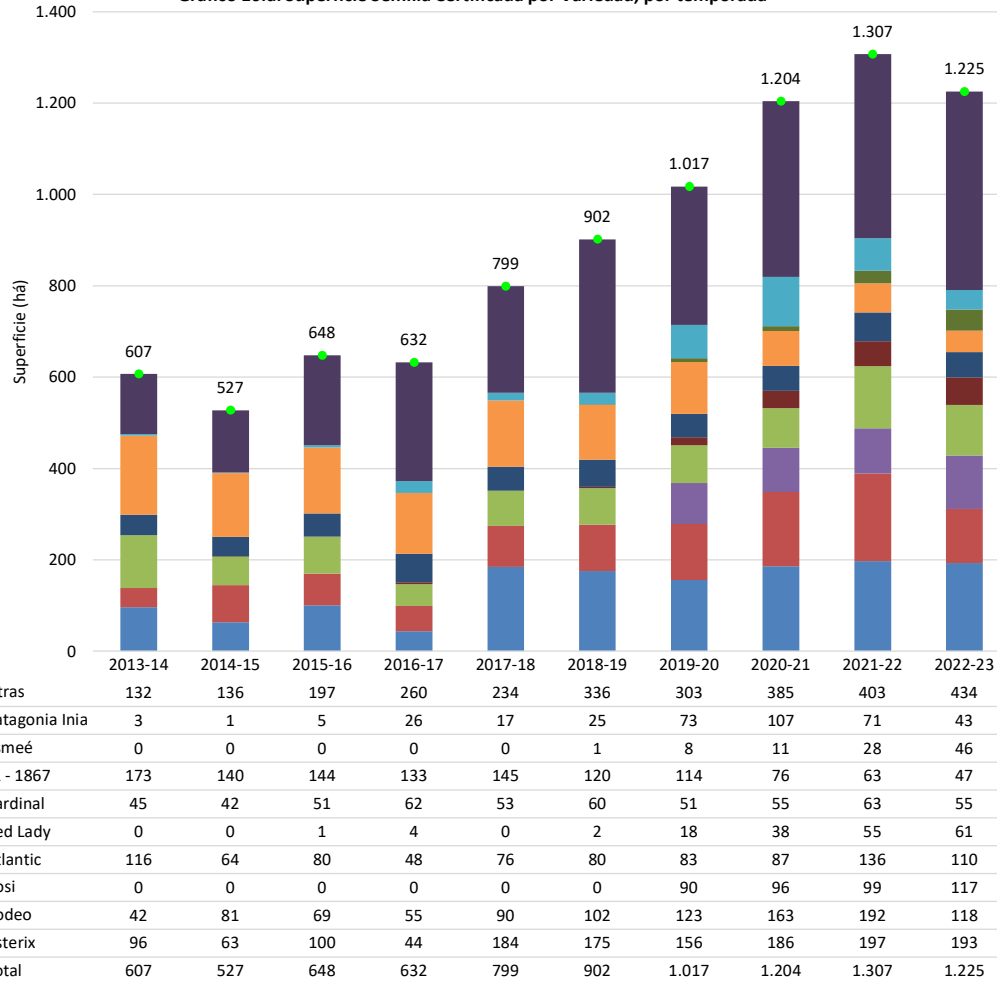
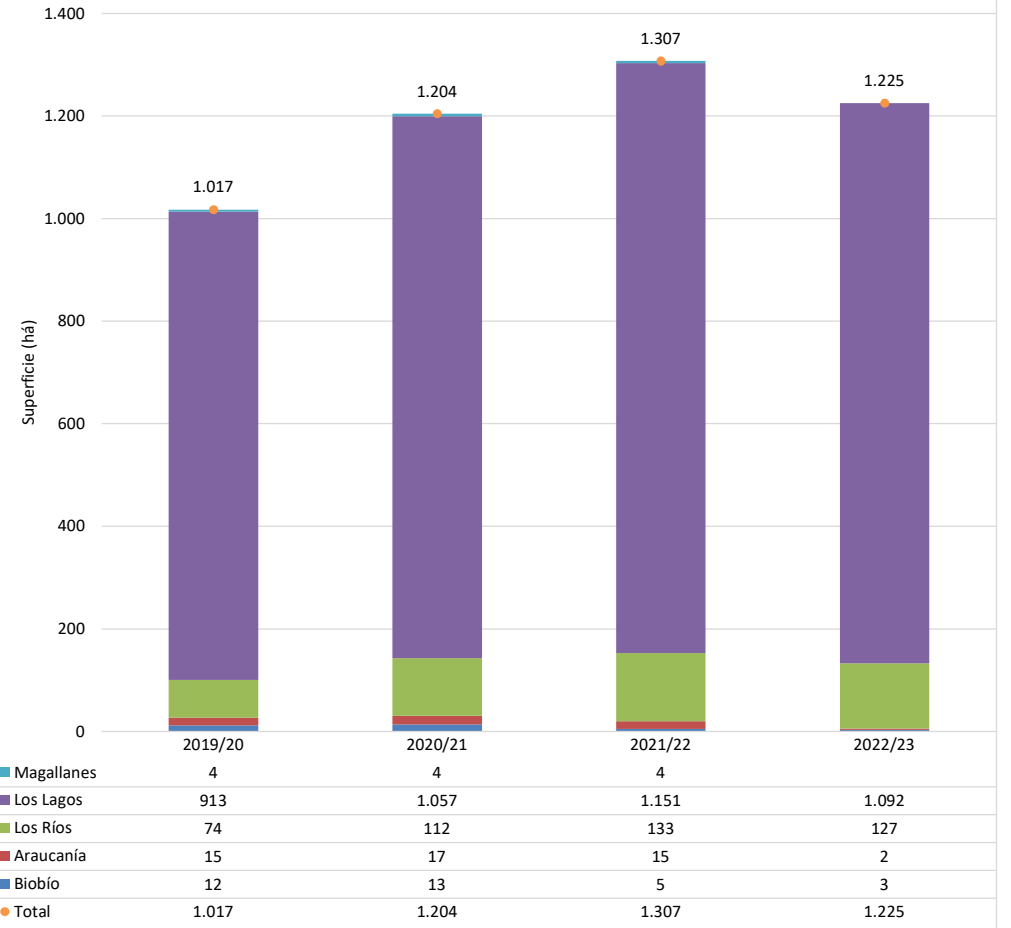


Gráfico 10.a. Superficie Semilla Certificada por Variedad, por temporada



Fuente: SAG, junio 2023

Gráfico 10.b. Superficie Semilla Certificada por Región y Temporada (hectáreas)



Fuente: SAG, junio 2023

Cuadro 11. Exportaciones chilenas de papa fresca y procesada, por producto y país de destino

Producto	País	Volumen (kilos)				Valor FOB (dólares)			
		2022	ene-jun 2022	ene-jun 2023	variación (%)	2022	ene-jun 2022	ene-jun 2023	variación (%)
Papa semilla	Brasil	1.278.500	555.500	400.000	-28	1.150.150	517.900	439.250	-15
	Guatemala	192.000	192.000	216.000	13	215.040	215.040	262.224	22
Total Papa semilla		1.470.500	747.500	616.000	-18	1.365.190	732.940	701.474	-4
Preparadas sin congelar	Uruguay	226.109	99.307	120.800	21,6	773.164	321.111	423.676	31,9
	Australia	3.402	851	3.402	300	25.200	6.300	25.200	300
	Estados Unidos	4.039	4.000	7.866	97	11.015	10.422	25.352	143
	Bolivia	1.558	1.558	0	-100	8.549	8.549	0	-100
	Cuba	178	0	0	--	2.029	0	0	--
Total Preparadas sin congelar		235.286	105.715	132.068	24,9	819.957	346.383	474.228	36,9
Consumo fresca	Brasil	275.000	275.000	539.000	96	101.250	101.250	318.430	214
	Argentina	221.000	109.000	84.000	-23	59.200	31.200	35.396	13
	Uruguay	0	0	513.514	--	0	0	320.237	--
Total Consumo fresca		496.000	384.000	1.136.514	196,0	160.450	132.450	674.063	408,9
Copos (puré)	Bolivia	12.450	6.375	5.700	-11	50.435	24.757	24.842	0
	Perú	13.920	9.600	0	-100	35.554	24.491	0	-100
	Ecuador	1.200	0	0	--	4.733	0	0	--
Total Copos (puré)		27.570	15.975	5.700	-64,3	90.722	49.248	24.842	-49,6
Harina de papa	Venezuela	13.812	7.012	0	-100	9.471	4.856	0	-100
	Colombia	450	0	4.975	--	869	0	8.806	--
	Estados Unidos	18	3	15	400	83	14	69	400
Total Harina de papa		14.280	7.015	4.990	-28,9	10.422	4.870	8.875	82,2
Congeladas	Uruguay	300	0	0	--	600	0	0	--
	Estados Unidos	90	90	0	-100	320	320	0	-100
Total Congeladas		390	90	0	-100,0	920	320	0	-100,0
Preparadas congeladas	Singapur	0	0	90	--	0	0	1.775	--
Total Preparadas congeladas		0	0	90	--	0	0	1.775	--
Fécula (almidón)	Estados Unidos	0	0	15	--	0	0	78	--
Total Fécula (almidón)		0	0	15	--	0	0	78	--
Total		2.244.026	1.260.295	1.895.377	50,4	2.447.661	1.266.211	1.885.335	48,9

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. Cifras sujetas a revisión por Informes de Variación de Valor (IVV).

Cuadro 12. Importaciones chilenas de papa fresca y procesada, por producto y país de origen

Producto	País	Volumen (kilos)				Valor CIF (dólares)			
		2022	ene-jun 2022	ene-jun 2023	variación (%)	2022	ene-jun 2022	ene-jun 2023	variación (%)
Preparadas congeladas	Bélgica	76.953.080	48.703.713	39.612.605	-18,7	74.661.483	42.542.089	53.114.542	24,9
	Países Bajos	24.313.994	14.059.621	13.763.531	-2,1	26.117.114	14.236.970	19.853.697	39,5
	Argentina	19.732.742	9.521.329	11.748.840	23,4	24.644.163	10.791.205	18.044.938	67,2
	Alemania	7.276.340	4.194.690	3.166.280	-24,5	8.080.073	4.283.023	4.241.183	-1,0
	Estados Unidos	375.103	116.884	1.419.942	1.114,8	937.289	268.593	2.749.076	923,5
	Francia	863.900	453.000	0	-100,0	884.096	426.895	0	-100,0
	Dinamarca	124.200	75.000	0	-100,0	139.944	65.604	0	-100,0
	Egipto	144.000	144.000	0	-100,0	113.080	113.080	0	-100,0
	Uruguay	69.984	69.984	69.984	0,0	85.989	85.989	110.111	28,1
	España	14.796	14.796	0	-100,0	61.490	61.490	0	-100,0
	Turquía	35.580	20.680	0	-100,0	48.302	24.572	0	-100,0
	Perú	16.874	63	2.240	3.455,6	28.396	240	8.352	3.385,7
	Reino Unido	22.680	22.680	20.325	-10,4	23.673	23.673	44.607	88,4
	Suecia	7.596	1.296	8.910	587,5	16.148	2.634	19.807	651,9
	Colombia	5.235	4.359	0	-100,0	7.701	4.543	0	-100,0
Brasil	0	0	46.656	--	0	0	77.535	--	
Japón	0	0	198	--	0	0	785	--	
Ecuador	0	0	12	--	0	0	527	--	
Total Preparadas congeladas		129.956.104	77.402.095	69.859.522	-9,7	135.848.941	72.930.602	98.265.158	34,7
Preparadas sin congelar	Estados Unidos	606.813	437.160	133.293	-69,5	4.471.305	3.160.474	1.388.433	-56,1
	China	458.325	111.378	110.911	-0,4	2.396.968	689.161	408.257	-40,8
	Francia	838.950	418.950	280.000	-33,2	1.538.759	698.230	748.272	7,2
	Canadá	221.780	75.070	86.171	14,8	1.253.525	382.877	694.277	81,3
	Países Bajos	822.433	415.392	720.564	73,5	1.055.795	454.556	1.318.449	190,1
	México	76.272	44.454	16.201	-63,6	440.290	252.673	106.938	-57,7
	Perú	66.400	39.137	16.497	-57,8	363.787	224.276	107.096	-52,2
	Malasia	71.177	0	11.400	--	354.576	0	58.585	--
	Colombia	74.359	58.970	13.345	-77,4	326.564	255.934	89.639	-65,0
	España	18.678	18.522	8.448	-54,4	115.911	113.397	36.849	-67,5
	Argentina	18.513	18.513	0	-100,0	105.061	105.061	0	-100,0
	Bélgica	72.852	48.372	41.638	-13,9	69.154	43.987	70.919	61,2
	Taiwán	5.559	3.532	1.521	-56,9	25.690	19.254	2.904	-84,9
	Reino Unido	1.144	0	1.098	--	9.777	0	10.541	--
	Brasil	140	119	1.394	1.067,1	3.462	3.292	9.335	183,5
	Italia	291	6	1.284	19.669,6	3.201	144	14.735	10.138,4
	Alemania	158	0	12	--	1.269	0	99	--
	Corea del Sur	440	0	71	--	724	0	1.326	--
Grecia	75	75	0	-100,0	384	384	0	-100,0	
Estonia	0	0	4	--	0	0	183	--	
Singapur	0	0	0	--	0	0	37	--	
Total Preparadas sin congelar		3.354.359	1.689.651	1.443.852	-14,5	12.536.200	6.403.700	5.066.872	-20,9
Copos (puré)	Alemania	2.898.648	1.319.937	741.456	-43,8	4.441.637	2.018.514	1.907.564	-5,5
	Países Bajos	1.592.171	1.024.695	453.795	-55,7	2.855.407	1.817.400	1.089.436	-40,1
	Bélgica	147.960	110.520	23.100	-79,1	260.462	174.350	61.780	-64,6
	Polonia	104.000	39.000	0	-100,0	214.179	79.073	0	-100,0
	India	44.000	0	110.261	36.753.456,7	98.145	25	235.547	937.214,2
	Estados Unidos	17.338	0	0	--	52.296	0	0	--
	México	16.200	16.200	12.225	-24,5	26.730	26.730	24.572	-8,1
	Perú	250	0	0	--	41	0	0	--
	Rusia	0	0	289.476	--	0	0	694.683	--
	China	0	0	11.943	--	0	0	28.784	--
Italia	0	0	20	--	0	0	244	--	
Total Copos (puré)		4.820.568	2.510.352	1.642.276	-34,6	7.948.898	4.116.092	4.042.611	-1,8
Harina de papa	Países Bajos	3.157.075	1.657.700	923.475	-44,3	4.526.269	2.282.208	1.773.770	-22,3
	Alemania	1.749.900	874.925	299.975	-65,7	2.388.936	1.178.525	581.428	-50,7
	Estados Unidos	54.920	0	0	--	127.253	0	0	--
	India	4.002	4.000	24.000	500,0	7.830	7.600	54.769	620,6
	Taiwán	2.850	950	3.000	215,8	3.363	1.264	3.340	164,1
	Perú	4.100	3.325	150	-95,5	3.041	615	168	-72,6
	China	341	341	0	-100,0	627	627	0	-100,0
	Bélgica	0	0	23.625	--	0	0	55.613	--
Italia	0	0	880	--	0	0	3.306	--	
Total Harina de papa		4.973.189	2.541.241	1.275.105	-49,8	7.057.319	3.470.838	2.472.394	-28,8
Fécula (almidón)	Países Bajos	603.160	410.160	274.500	-33,1	585.515	388.794	363.667	-6,5
	Dinamarca	446.000	213.000	172.000	-19,2	464.763	203.143	220.106	8,4
	Alemania	288.000	122.000	20.000	-83,6	287.546	110.040	25.140	-77,2
	Polonia	63.000	21.000	42.000	100,0	65.562	17.430	56.020	221,4
	Francia	15.750	0	0	--	27.799	0	0	--
	Brasil	25.000	25.000	25.000	0,0	25.750	25.750	41.914	62,8
	Rep. Checa	22.000	0	0	--	22.550	0	0	--
	México	22.000	22.000	0	-100,0	14.850	14.850	0	-100,0
	China	5.343	5.129	108	-97,9	4.612	3.926	172	-95,6
	Perú	13.475	4.300	1.825	-57,6	2.640	1.635	951	-41,9
	Origen o destino no pre	1.252	0	0	25,0	1.626	27	26	-5,3
	Estados Unidos	0	0	0	-100,0	90	90	0	-100,0
	Japón	2	0	13	--	88	0	415	--
Chile	169	169	0	-100,0	12	12	0	-100,0	
Corea del Sur	0	0	2	--	0	0	68	--	
Total Fécula (almidón)		1.505.151	822.758	535.448	-34,9	1.503.404	765.698	708.477	-7,5
Congeladas	Bélgica	220.864	117.984	69.600	-41,0	215.684	114.882	69.849	-39,2
	China	90.000	60.000	54.000	-10,0	117.240	83.640	45.960	-45,1
	Colombia	11.253	8.317	1.957	-76,5	35.778	25.877	6.559	-74,7
	Reino Unido	22.680	0	0	--	34.369	0	0	--
	Perú	21.836	16.801	32.454	93,2	23.141	13.849	44.148	218,8
	Estados Unidos	8.409	0	5.511	--	22.462	0	19.487	--
	Taiwán	52	52	0	-100,0	281	281	0	-100,0
Países Bajos	0	0	18.395	--	0	0	45.026	--	
Total Congeladas		375.094	203.154	181.917	-10,5	448.955	238.529	231.029	-3,1
Papa semilla	Estados Unidos	1.466	0	0	--	174.770	0	0	--
	Argentina	0	0	0	-100,0	45	45	0	-100,0
Total Papa semilla		1.466	0	0	-100,0	174.815	45	0	-100,0
Consumo fresca	Argentina	60.000	0	0	--	11.720	0	0	--
	Perú	13.750	7.750	3.000	-61,3	2.585	1.551	288	-81,5
Total Consumo fresca		73.750	7.750	3.000	-61,3	14.305	1.551	288	-81,5
Total		145.059.681	85.177.002	74.941.120	-12,0	165.532.836	87.927.055	110.786.829	26,0

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