



Boletín del arroz

Julio de 2016



Boletín del arroz: producción, precios y comercio exterior
Información nacional a junio de 2016
Información internacional a julio de 2016

Andrea García L.
Tomás Merino L.

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

Directora y Representante Legal
Claudia Carbonell Piccardo

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente

Teatinos 40, piso 7. Santiago, Chile

Teléfono : (56- 2) 23973000

Fax : (56- 2) 23973111

www.odepa.gob.cl



INFORMATIVO PRODUCIDO Y EDITADO POR ODEPA | TEATINOS 40 | PISO 8 | SANTIAGO DE CHILE |
FONO CONSULTA: 800 360 990 FONO MESA CENTRAL: (56-2) 23973000 | odepa@odepa.gob.cl

Se autoriza la reproducción total o parcial de la información citando la fuente (Odepa)



www.odepa.gob.cl

Introducción

Para la temporada 2016/17 se espera una importante recuperación en la producción mundial con respecto a la temporada 2015/16, la cual estuvo fuertemente afectada por el fenómeno del niño, especialmente en las regiones de Latinoamérica y del sur de Asia. Este factor climatológico puso presiones al alza en el precio internacional del arroz, la cual fue transmitida al precio pagado en el mercado nacional durante el mes de junio.

TABLA DE CONTENIDO

Descripción	Página
Nº 1 Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de arroz temporada 2016/17, en cada mes	5
Nº 2 Balance mundial de oferta y demanda de arroz	6
Nº 3 Balance de los principales países exportadores	7
Nº 4 Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de arroz	8
Nº 5 Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de arroz. Incluye semilleros de arroz	9
Nº 6 Chile. Arroz - Costos por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha)	10
Nº 7 Chile. Producción, importación y consumo aparente de arroz elaborado	11
Nº 8 Chile. Evolución mensual de las importaciones de arroz elaborado(toneladas)	12
Nº 9 Chile. Importaciones de arroz por principales países de origen (toneladas)	13
Nº 10 Chile. Importaciones de arroz por tipo (volumen)	14
Nº 11 Chile. Importaciones de arroz por tipo (costo)	15
Nº 12 Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria	16
Nº 13 Chile. Precios promedio informados por la industria, por regiones	17
Nº 14 Evolución de los precios en los mercados de Tailandia, Vietnam y Chile	18
Nº 15 Evolución de los precios del arroz en el mercado de futuros de Chicago.	19
Nº 16 Chile. Evolución de los precios a consumidor del arroz grado 2 en supermercados en la Región Metropolitana	21

Gráfico Descripción	Página
Nº 1 Proyecciones de la relación entre producción y demanda mundial de arroz	5
Nº 2 Relación entre producción y demanda mundial de arroz	6
Nº 3 Evolución de la superficie sembrada (miles de hectáreas), la producción nacional de arroz (miles de toneladas) y el rendimiento (qqm/ha)	8
Nº 4 Producción, importación y consumo aparente de arroz elaborado	11
Nº 5 Chile. Evolución mensual de las importaciones de arroz elaborado	12
Nº 6 Participación por país de origen en las importaciones de arroz	13
Nº 7 Chile. Importaciones de arroz por tipo	14
Nº 8 Costo promedio ponderado de las importaciones de arroz por tipo	15
Nº 9 Evolución mensual del precio interno del arroz	16
Nº 10 Evolución de los precios en los mercados de Tailandia, Vietnam y Chile	18
Nº 11 Evolución de los precios del arroz con cáscara en el mercado de futuros de Chicago	20
Nº 12 Evolución de los precios a consumidor del arroz grado 2 en supermercados en la Región Metropolitana	22

Teatinos 40, piso 7. Santiago, Chile

Teléfono : (56- 2) 23973000

Fax : (56- 2) 23973111

www.odepa.gob.cl



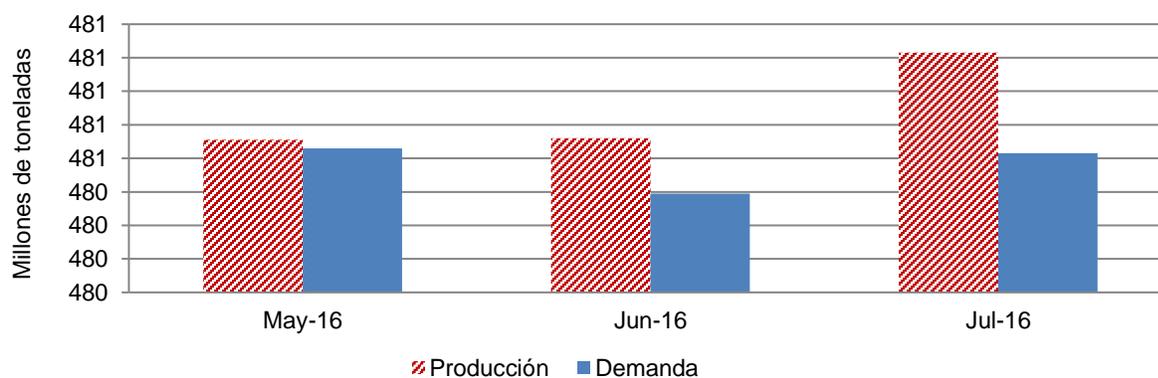
Cuadro N° 1

**Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de arroz temporada 2016/17 en cada mes
(millones de toneladas)**

Mes de la proyección	Stock inicial	Producción	Demanda	Exportaciones	Stock final
May-16	106,43	480,71	480,66	40,66	106,61
Jun-16	106,62	480,72	480,39	40,53	106,95
Jul-16	106,70	481,23	480,63	40,53	107,30

Fuente: elaborado por Odepa con información de *World Agricultural Supply and Demand Estimates (Wasde, USDA)*.

**Gráfico N° 1. Proyecciones de la relación entre producción y demanda mundial de arroz
Temporada 2016/17 (millones de toneladas)**



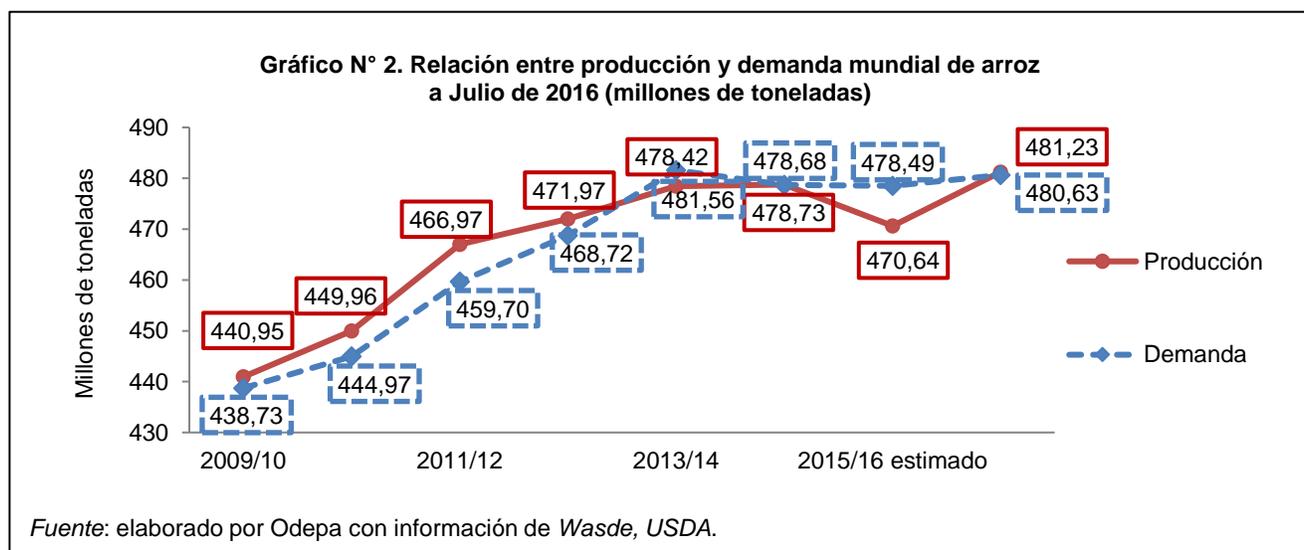
Fuente: elaborado por Odepa con información de *Wasde, USDA*.

Cuadro N° 2

Balance mundial de oferta y demanda de arroz

Julio de 2016 (millones de toneladas)					
Años	Stock inicial	Producción	Demanda	Exportaciones	Stock final
2009/10	92,40	440,95	438,73	31,36	94,62
2010/11	94,62	449,96	444,97	35,18	99,61
2011/12	99,61	466,97	459,70	39,91	104,84
2012/13	106,76	471,97	468,72	39,25	110,01
2013/14	110,62	478,42	481,56	41,76	107,48
2014/15	114,34	478,73	478,68	44,00	114,39
2015/16 estimado	114,54	470,64	478,49	41,29	106,70
2016/17 proyectado	106,70	481,23	480,63	40,53	107,30

Fuente: elaborado por Odepa con información de Wasde, USDA.



Fuente: elaborado por Odepa con información de Wasde, USDA.

Cuadro N° 3

Arroz: Balance de los principales países exportadores

Julio de 2016 (millones de toneladas)

Años	Mundo	Argentina	Brazil	Birmania (Myanmar)	Camboya	India	Pakistán	Tailandia	EE.UU.	Uruguay	Vietnam
2015/2016 Estimado											
Existencias iniciales	114,54	0,59	0,64	0,74	0,26	17,77	1,21	10,57	1,55	0,17	1,26
Producción	470,64	0,89	7,13	12,20	4,35	103,50	6,70	15,8	6,11	0,80	28,10
Importaciones	39,02	0,01	0,85	0,00	0,01	0,00	0,02	0,3	0,76	0,00	0,40
Demanda	478,48	0,48	7,80	10,60	3,60	98,30	2,60	10,8	3,85	0,07	21,85
Exportaciones	41,29	0,52	0,60	1,65	0,90	9,20	4,50	9,8	3,27	0,87	6,90
Existencias finales	106,70	0,48	0,22	0,69	0,12	13,77	0,83	6,07	1,30	0,03	1,01
2016/2017 Proyectado											
Existencias iniciales	106,70	0,48	0,22	0,69	0,12	13,77	0,83	6,07	1,30	0,03	1,01
Producción	481,23	1,00	8,50	12,50	4,70	105,00	6,90	17	7,78	0,90	28,50
Importaciones	38,19	0,01	0,60	0,00	0,02	0,00	0,02	0,25	0,76	0,00	0,40
Demanda	480,63	0,48	7,95	10,70	3,60	98,60	2,70	11,1	4,38	0,07	21,80
Exportaciones	40,53	0,60	0,80	1,75	1,05	8,50	4,25	9	3,65	0,84	7,00
Existencias finales	107,30	0,41	0,57	0,74	0,19	11,67	0,80	3,22	1,81	0,03	1,11

Fuente: elaborado por Odepa con información de Wasde, USDA.

Cuadro N° 4

Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de arroz

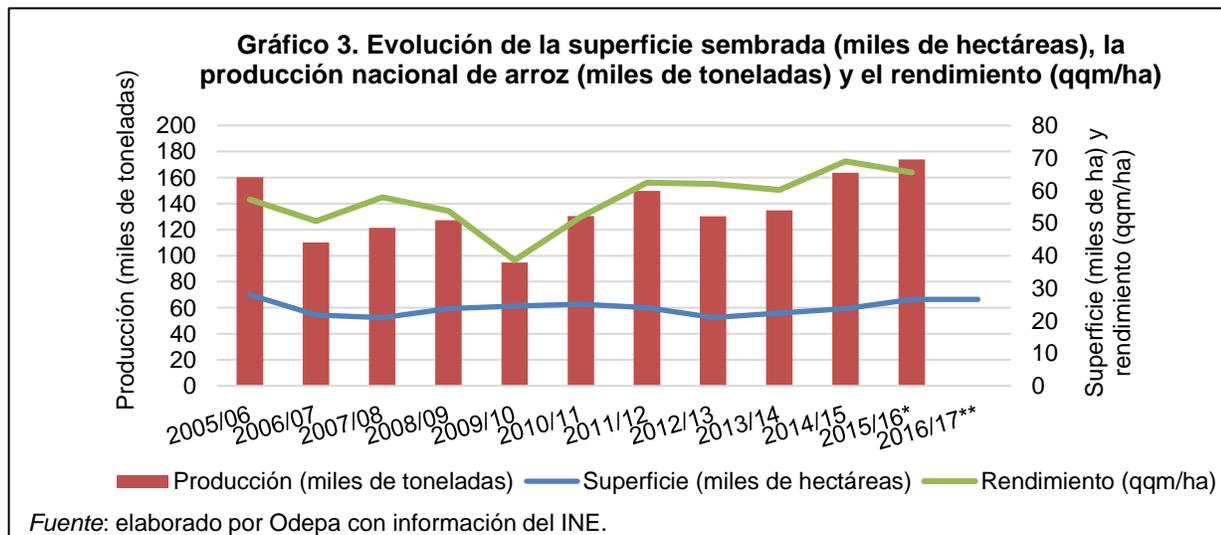
Años agrícolas 2004/05 a 2015/16

Año agrícola	Superficie (miles de hectáreas)	Producción (miles de toneladas)	Rendimiento (qqm/ha)
2005/06	28,0	160	57,3
2006/07	21,8	110	50,7
2007/08	21,0	121	57,9
2008/09	23,7	127	53,8
2009/10	24,5	95	38,6
2010/11	25,1	130	51,9
2011/12	24,0	150	62,4
2012/13	21,0	130	62,1
2013/14	22,4	135	60,2
2014/15	23,7	164	69,0
2015/16*	26,5	174	65,6
2016/17**	26,5		

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

*Encuesta de Cosecha Cultivos Anuales (INE).

** Encuesta Intenciones de Siembra (INE).



Cuadro N° 5

Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de arroz. Incluye semilleros de arroz

Años agrícolas 2013/14 a 2015/16

Año agrícola	Región	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (quintales/hectárea)
2013/14	Maule	17.403	105.114	60,4
	Bío Bío	4.995	29.770	59,6
	País	22.398	134.884	60,2
2014/15*	Maule	19.641	143.969	73,3
	Bío Bío	4.073	19.591	48,1
	País	23.714	163.560	69,0
2015/16*	Maule	22.332	148.508	66,5
	Bío Bío	4.208	25.501	60,6
	País	26.540	174.008	65,6

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

*Encuesta de Cosecha de Cultivos Anuales (INE).

Cuadro N° 6

Arroz. Costos de producción por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha) ¹

Fecha de publicación: agosto 2014

Temporada: 2014 - 2015

Región		Maule
Rendimiento quintales / hectárea		70
Ítem		Monto \$/ha
Mano de obra		100.000
Maquinaria		248.400
Insumos		476.831
Otros costos ²		458.397
Total costos		1.283.628
<i>Fuente:</i> elaboración propia sobre la base de estructuras de costos construidas para Odepa por Fundación Chile.		

Notas:

(1) La ficha completa se encuentra publicada en el sitio de internet de Odepa <http://www.odepa.cl/>

(2) Incluye imprevistos y costo financiero (sin arriendo, administración, impuestos y contribuciones).

Cuadro N° 7

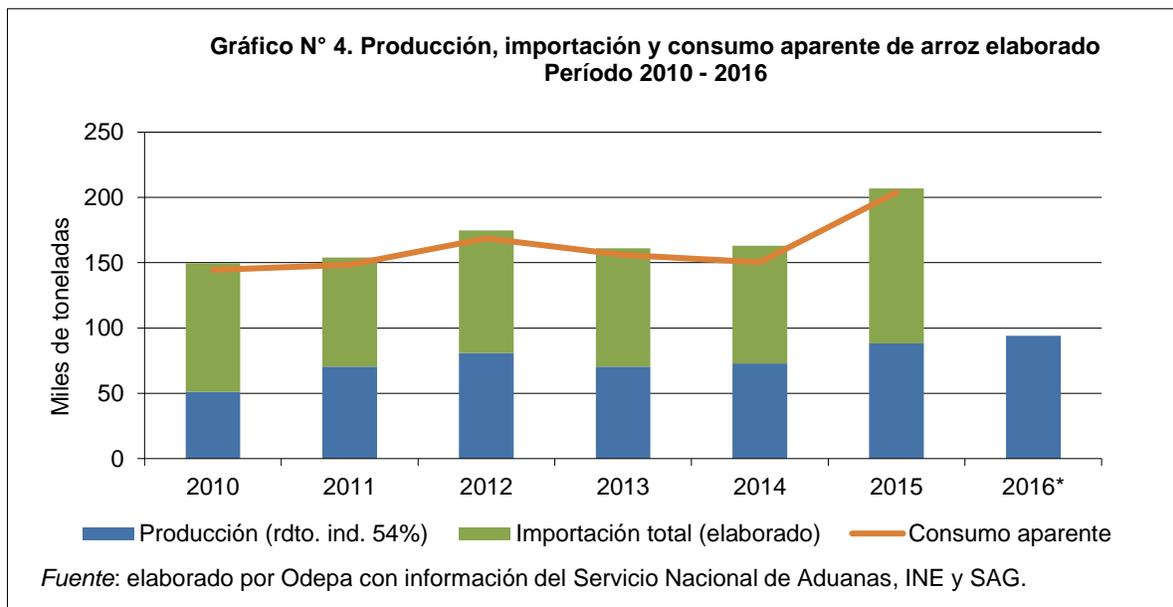
Chile. Producción, importación y consumo aparente de arroz elaborado
Período 2010 - 2016

Toneladas

Años	Producción (rdto. ind. 54%)	Importación total (elaborado)	Exportación total	Consumo aparente	Variación anual (%)
2010	51.123	98.411	1.248	144.500	
2011	70.402	83.594	346	148.435	2,7
2012	80.885	93.846	62	168.678	13,6
2013	70.366	90.686	2	155.837	-7,6
2014	72.838	90.177	7.217	150.402	-3,5
2015	88.322	118.644	3.024	203.942	35,6
2016*	93.964				

Fuente: elaborado por Odepa con información estimada del INE y Servicio Nacional de Aduanas.

*Encuesta de Cosecha de Cultivos Anuales (INE).

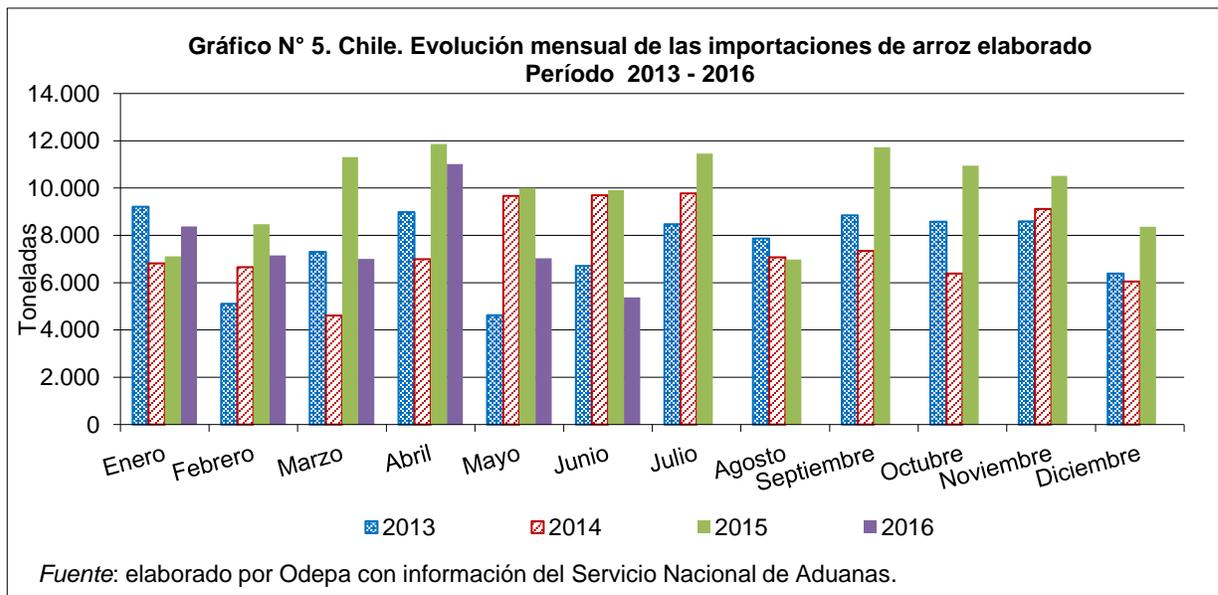


Cuadro N° 8

**Chile. Evolución mensual de las importaciones de arroz elaborado (toneladas)
Período 2013-2016**

Año	2013	2014	2015	2016
Enero	9.210	6.818	7.111	8.373
Febrero	5.108	6.658	8.475	7.156
Marzo	7.306	4.614	11.317	7.005
Abril	8.977	6.985	11.862	11.009
Mayo	4.624	9.666	10.002	7.026
Junio	6.713	9.694	9.915	5.377
Julio	8.471	9.772	11.462	
Agosto	7.863	7.072	6.973	
Septiembre	8.847	7.337	11.722	
Octubre	8.583	6.388	10.946	
Noviembre	8.593	9.121	10.522	
Diciembre	6.392	6.052	8.367	
Total	90.686	90.177	118.672	45.945

Fuente : elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

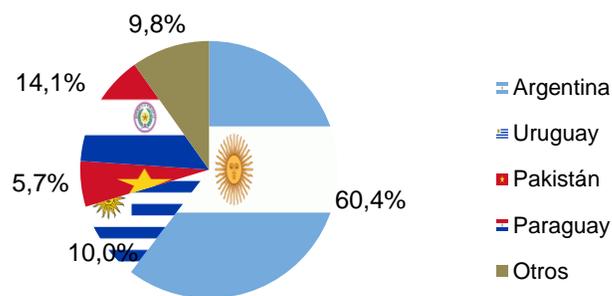


Cuadro N° 9
Chile. Importaciones de arroz por principales países de origen (toneladas)
2015-2016

Meses	Argentina		Uruguay		Pakistán		Paraguay		Total		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	Var. %
Enero	2.274	3.301	1.440	2.196	1.270	773	1.055	1.287	7.111	8.373	17,7
Febrero	1.335	3.239	1.704	1.273	2.310	659	410	1.117	8.475	7.156	-15,6
Marzo	1.636	5.122	1.160	112	2.336	665	2.587	624	11.317	7.005	-38,1
Abril	2.658	7.216	294	334	2.170	533	2.910	1.810	11.862	11.009	-7,2
Mayo	3.304	5.256	286	112	770	0	2.417	835	10.002	7.026	-29,8
Junio	3.430	3.607	626	555	2.164	0	2.653	806	9.915	5.377	-45,8
Julio	4.676		2.356		575		2.825		11.462		
Agosto	2.961		1.069		77		1.927		6.973		
Septiembre	4.204		2.151		25		3.952		11.722		
Octubre	4.186		2.087		25		2.819		10.946		
Noviembre	4.722		2.417		338		2.119		10.522		
Diciembre	3.419		2.134		410		674		8.367		
Total	38.805	27.741	17.722	4.582	12.470	2.630	26.348	6.479	118.672	45.945	
Participación año	32,7%	60,4%	14,9%	10,0%	10,5%	5,7%	22,2%	14,1%			
Total junio	3.430	3.607	626	555	2.164	0	2.653	806	9.915	5.377	-45,8
Participación junio	34,6%	67,1%	6,3%	10,3%	21,8%	0,0%	26,8%	15,0%			

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

Gráfico N° 6. Chile. Participación por país de origen en las importaciones de arroz 2016 (%)

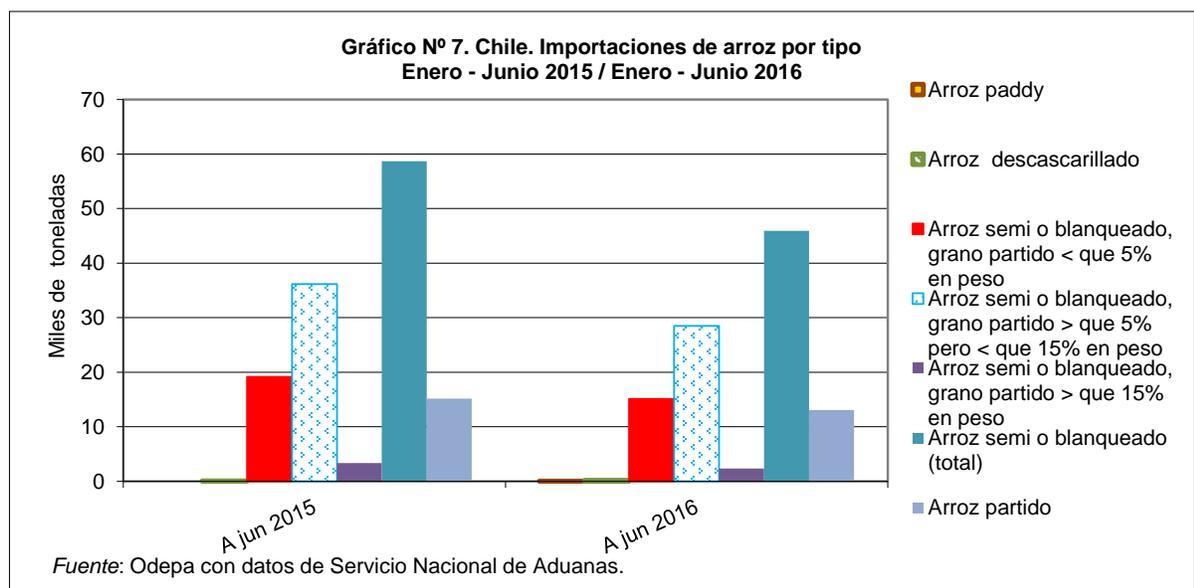


Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes del Servicio Nacional de Aduanas.

Cuadro Nº 10
Chile. Importaciones de arroz por tipo
Período 2011-2016
Volumen (toneladas)

Código aduanas	10061000 10061090	10062000	10063010	10063020	10063090	1006310 10063020 10063090	10064000
Año	Arroz paddy	Arroz descascarillado	Arroz semi o blanqueado, grano partido < que 5% en peso	Arroz semi o blanqueado, grano partido > que 5% pero < que 15% en peso	Arroz semi o blanqueado, grano partido > que 15% en peso	Arroz semi o blanqueado (total)	Arroz partido
2011	0	3	17.164	56.996	9.434	83.594	23.677
2012	2	27	23.136	63.363	7.347	93.846	29.895
2013	0	94	43.420	39.844	7.422	90.686	22.606
2014	0	83	37.927	50.009	2.240	90.177	19.488
2015	0	165	33.427	79.330	5.746	118.504	23.404
A jun 2015	0	82	19.174	36.158	3.349	58.682	15.166
A jun 2016	3	173	15.105	28.487	2.355	45.945	13.064

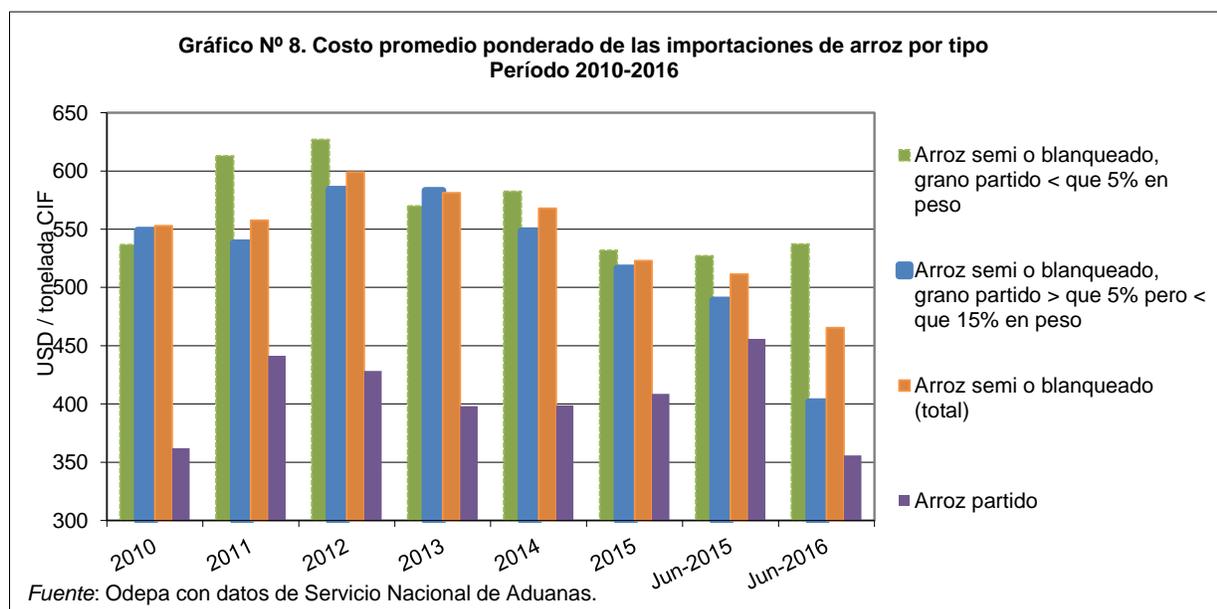
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.



Cuadro Nº 11
Chile. Importaciones de arroz por tipo
Costo promedio ponderado de las importaciones efectuadas
Período 2010 - 2016
(USD / tonelada CIF)

Código aduanas	10063010	10063020	10063090	10063000	10064000
Año	Arroz semi o blanqueado, grano partido < que 5% en peso	Arroz semi o blanqueado, grano partido > que 5% pero < que 15% en peso	Arroz semi o blanqueado, grano partido > que 15% en peso	Arroz semi o blanqueado (total)	Arroz partido
2010	537	549	671	553	362
2011	613	538	574	558	441
2012	627	584	640	599	428
2013	570	583	637	581	398
2014	582	549	875	568	399
2015	532	517	561	523	409
Jun-2015	527	489	724	512	456
Jun-2016	537	402	1.395	465	356

Fuente : elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.



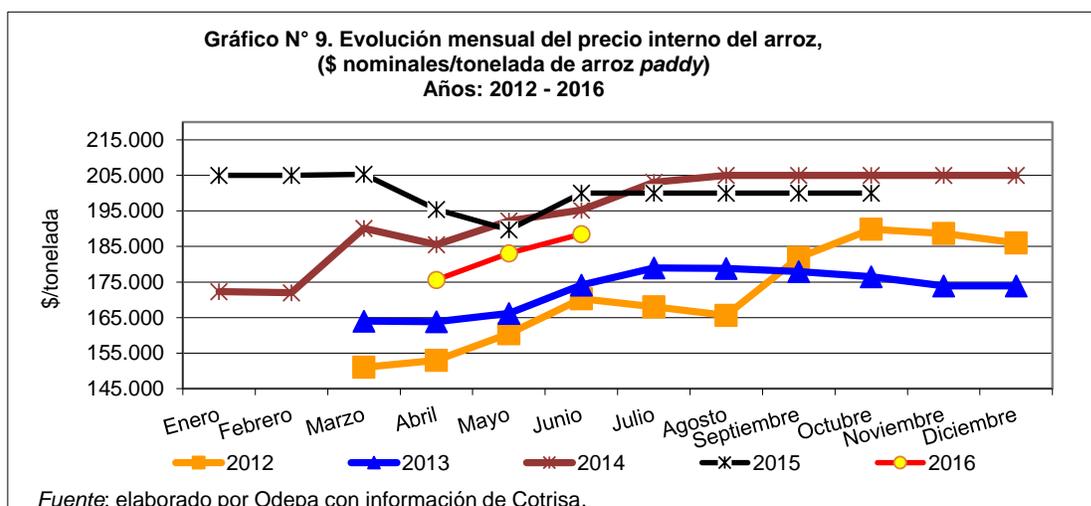
Cuadro Nº 12

Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria
Período 2012 - 2016
\$ nominales/tonelada de arroz paddy

	2012	2013	2014	2015	2016
Enero	s/c	s/c	172.306	205.000	s/c
Febrero	s/c	s/c	172.000	205.000	s/c
Marzo	151.000	164.035	190.133	205.304	s/c
Abril	152.989	163.835	185.550	195.422	175.615
Mayo	160.457	166.188	192.199	189.698	183.100
Junio	170.284	174.124	195.233	200.000	188.500
Julio	168.014	178.958	203.065	200.000	
Agosto	165.597	178.848	205.000	200.000	
Septiembre	181.908	177.945	205.000	200.000	
Octubre	189.831	176.473	205.000	200.000	
Noviembre	188.674	173.878	205.000	s/c	
Diciembre	186.000	173.900	205.000	s/c	
Año	171.475	172.818	194.624	200.042	182.405

Fuente: elaborado por Odepa con información de Cotrisa.

s/c = sin cotización.



Cuadro Nº 13

**Chile. Precios promedio de arroz paddy informados por la industria, por regiones
\$ nominales/kilo**

Meses	VII Región del Maule		VIII Región del Bío Bío		País		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	Var. %
Enero	205,00	s/c	s/c	s/c	205,00	-	
Febrero	205,00	s/c	s/c	s/c	205,00	-	
Marzo	205,20	s/c	206,39	s/c	205,30	s/c	
Abril	196,23	175,55	194,58	175,75	195,42	175,62	
Mayo	189,70	183,00	s/c	183,37	189,70	183,10	
Junio	200,00	188,66	s/c	188,00	200,00	188,50	
Julio	200,00		s/c		200,00		
Agosto	200,00		s/c		200,00		
Septiembre	200,00		s/c		200,00		
Octubre	200,00		s/c		200,00		
Noviembre	s/c		s/c				
Diciembre	s/c		s/c				
Promedio año	200,11		200,48		200,04		
Promedio cosecha	192,97	179,28	194,58	179,56	192,56	179,36	

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de Cotrisa.

Nota: los precios pueden tener distintas condiciones de pago. Para más detalle ver en www.cotrisa.cl

s/c = sin información de compras.

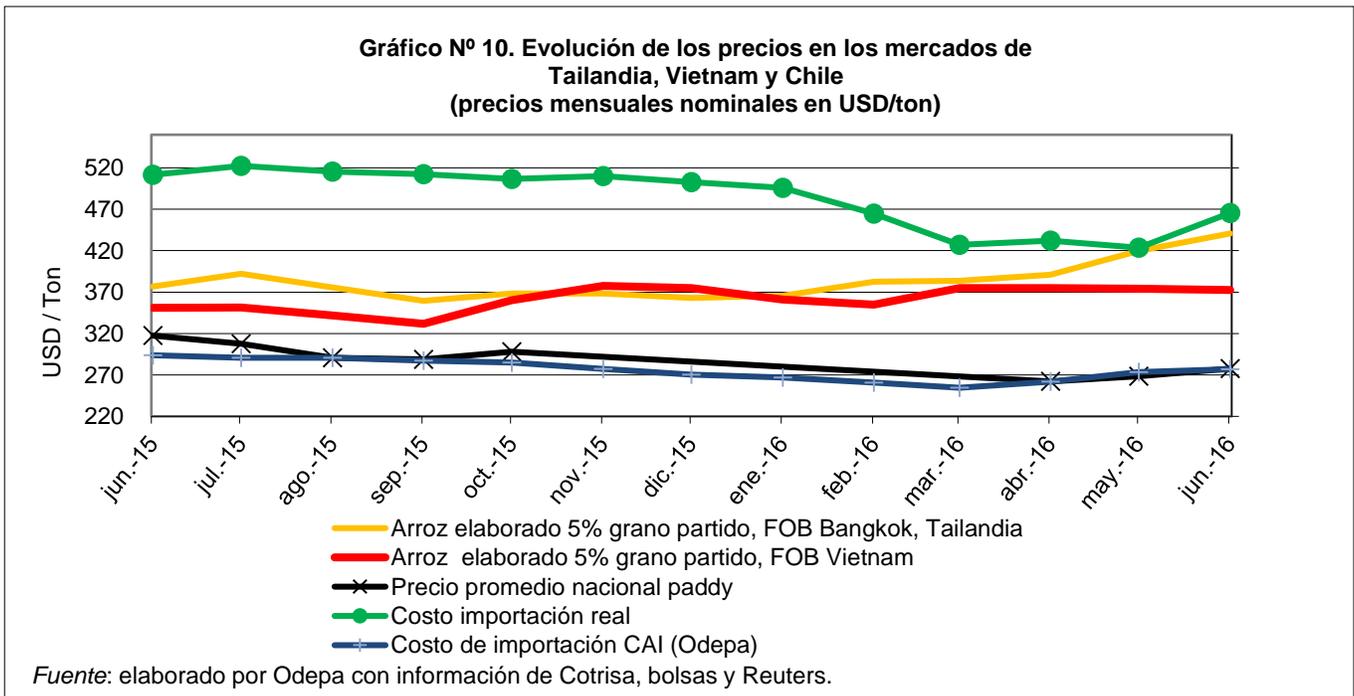
Cuadro Nº 14

Evolución de los precios en los mercados de Tailandia, Vietnam y Chile
(precios mensuales expresados en USD/ton)

Mes	Arroz elaborado 10% grano partido, FOB Bangkok, Tailandia	Arroz elaborado 15 % grano partido, FOB Bangkok, Tailandia	Arroz elaborado 5% grano partido, FOB Bangkok, Tailandia	Arroz elaborado 5% grano partido, FOB Vietnam	Precio promedio nacional paddy	Costo importación real	Costo de importación CAI (Odepa)
Jun-15	370,59	369,77	376,59	351,14	317,46	511,53	293,78
Jul-15	386,09	383,48	391,96	351,36	307,63	522,44	290,76
Ago-15	370,14	369,62	375,76	341,90	290,65	515,54	290,78
Sept-15	353,45	354,00	359,45	331,77	289,00	512,41	287,12
Oct-15	362,27	362,82	368,18	360,11	298,05	506,57	284,97
Nov-15	362,81	363,95	368,19	377,50		509,91	277,41
Dic-15	356,96	359,23	363,00	374,87		502,69	270,31
Ene-16	361,95	361,35	365,65	360,86		495,96	267,03
Feb-16	379,96	377,29	382,67	354,72		464,81	260,82
Mar-16	380,50	378,41	383,50	374,80		427,25	254,52
Abr-16	388,10	386,43	391,10	374,88	262,14	432,22	261,98
May-16	417,18	412,23	419,95	374,02	268,53	423,57	273,52
Jun-16	437,77	430,50	440,77	372,50	277,50	465,35	276,95
Promedio	379,06	377,62	383,60	361,57	288,87	483,87	276,15

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de Cotrisa, bolsas y Reuters.

* Costo alternativo de importación de arroz elaborado transformado a arroz *paddy* (48%)



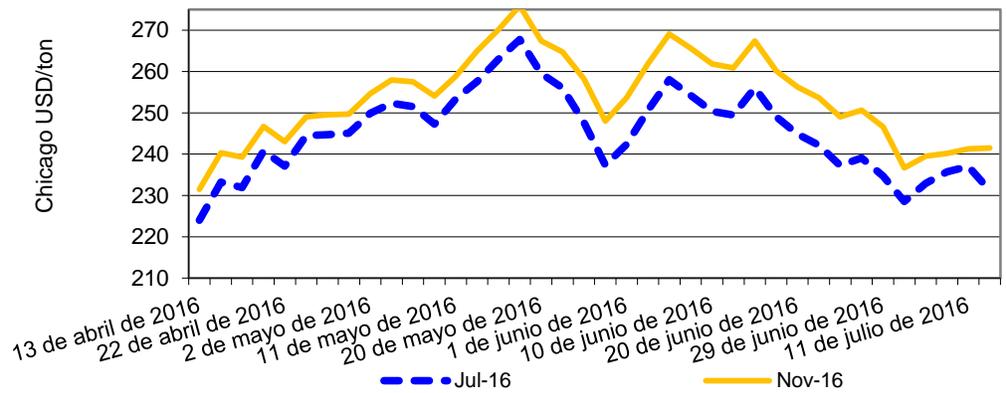
Cuadro Nº 15

**Evolución de los precios del arroz con cáscara en el mercado de futuros de Chicago
(precios diarios en USD/tonelada)**

Fecha	Jul-16	Sept-16	Nov-16	May-17
13 de abril de 2016	223,99	228,07	231,49	240,52
15 de abril de 2016	233,25	237,44	240,30	249,45
18 de abril de 2016	231,93	236,34	239,31	248,57
20 de abril de 2016	240,74	244,16	246,70	255,41
22 de abril de 2016	237,11	241,08	243,06	249,89
25 de abril de 2016	244,49	247,03	249,01	255,63
27 de abril de 2016	244,71	247,91	249,56	260,70
29 de abril de 2016	245,04	248,13	249,67	260,70
2 de mayo de 2016	249,89	252,87	254,63	265,33
4 de mayo de 2016	252,32	255,96	257,94	268,74
6 de mayo de 2016	251,55	255,19	257,50	268,30
9 de mayo de 2016	247,25	251,55	254,08	265,55
11 de mayo de 2016	253,31	256,73	258,82	270,84
16 de mayo de 2016	257,61	261,47	265,00	277,01
16 de mayo de 2016	263,01	267,09	270,18	281,09
18 de mayo de 2016	267,75	272,16	275,91	287,59
20 de mayo de 2016	259,48	263,45	267,42	279,44
23 de mayo de 2016	256,07	260,48	264,78	276,90
25 de mayo de 2016	247,69	253,09	258,27	270,29
27 de mayo de 2016	237,33	242,73	248,02	259,93
1 de junio de 2016	242,40	248,13	253,64	265,44
3 de junio de 2016	250,67	256,40	261,91	273,59
6 de junio de 2016	258,05	264,00	269,07	280,65
8 de junio de 2016	254,19	260,15	265,66	276,79
10 de junio de 2016	250,34	256,40	261,80	273,37
13 de junio de 2016	249,45	255,41	260,92	272,49
15 de junio de 2016	256,07	262,13	267,42	279,55
17 de junio de 2016	249,01	254,85	260,15	273,15
20 de junio de 2016	244,82	250,67	256,29	268,85
22 de junio de 2016	242,18	247,58	253,64	267,31
24 de junio de 2016	237,22	242,73	249,01	262,24
27 de junio de 2016	239,09	244,60	250,67	264,44
29 de junio de 2016	234,68	240,30	246,59	260,48
1 de julio de 2016	228,51	230,38	236,67	250,78
6 de julio de 2016	232,92	233,47	239,53	253,75
8 de julio de 2016	235,67	234,24	240,19	254,52
11 de julio de 2016	237,00	235,56	241,30	255,63
13 de julio de 2016	231,15	235,45	241,52	255,74

Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters.

Gráfico N° 11. Evolución de los precios del arroz con cáscara en el mercado de futuros de Chicago (precios diarios en USD/tonelada)



Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters.

Cuadro N° 16

Chile. Evolución de los precios a consumidor del arroz grado 2 en supermercados en la Región Metropolitana

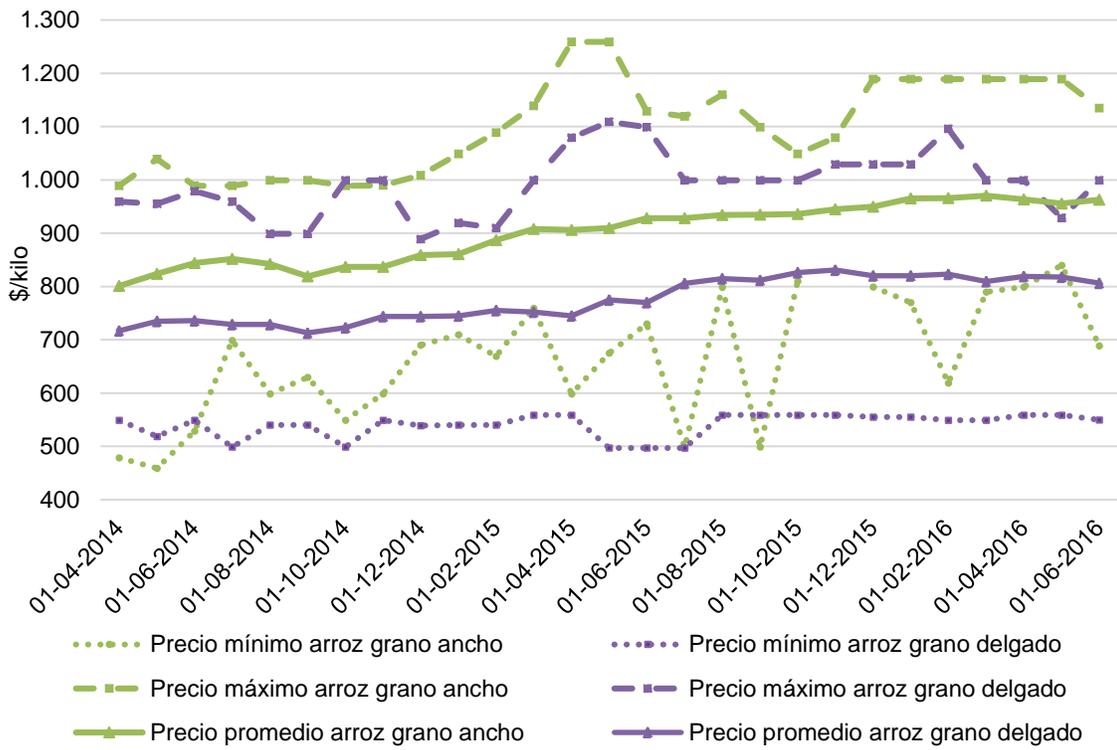
Período 2014 - 2016

(Precios mensuales nominales con IVA en \$/kilo)

Mes/Año	Precio mínimo arroz grano ancho	Precio mínimo arroz grano delgado	Precio máximo arroz grano ancho	Precio máximo arroz grano delgado	Precio promedio arroz grano ancho	Precio promedio arroz grano delgado
01-04-2014	479,00	549,00	989,00	959,00	801,00	717,00
01-05-2014	459,00	519,00	1039,00	955,00	824,00	735,00
01-06-2014	529,00	549,00	989,00	979,00	844,00	736,00
01-07-2014	699,00	499,00	989,00	959,00	852,00	729,00
01-08-2014	599,00	540,00	999,00	899,00	842,00	729,00
01-09-2014	630,00	540,00	999,00	899,00	819,00	713,00
01-10-2014	549,00	499,00	989,00	999,00	837,00	723,00
01-11-2014	599,00	549,00	990,00	999,00	837,00	744,00
01-12-2014	690,00	539,00	1009,00	889,00	859,00	744,00
01-01-2015	710,00	540,00	1049,00	919,00	861,00	745,00
01-02-2015	669,00	540,00	1089,00	910,00	887,00	755,00
01-03-2015	759,00	559,00	1139,00	999,00	908,00	752,00
01-04-2015	599,00	559,00	1259,00	1079,00	906,00	745,00
01-05-2015	675,00	497,00	1259,00	1109,00	910,00	775,00
01-06-2015	730,00	497,00	1129,00	1099,00	928,00	770,00
01-07-2015	497,00	497,00	1119,00	999,00	928,00	806,00
01-08-2015	799,00	559,00	1160,00	999,00	934,00	815,00
01-09-2015	499,00	559,00	1099,00	999,00	935,00	812,00
01-10-2015	810,00	559,00	1049,00	999,00	936,00	826,00
01-11-2015		559,00	1079,00	1029,00	945,00	831,00
01-12-2015	799,00	555,00	1189,00	1029,00	950,00	820,00
01-01-2016	770,00	555,00	1189,00	1029,00	965,00	820,00
01-02-2016	619,00	549,00	1189,00	1096,00	966,00	823,00
01-03-2016	790,00	549,00	1189,00	999,00	970,40	809,40
01-04-2016	799,00	559,00	1189,00	999,00	963,60	818,80
01-05-2016	840,00	559,00	1189,00	929,00	955,40	818,00
01-06-2016	689,00	550,00	1135,00	999,00	963,00	806,20

Fuente: elaborado por Odepa.

Gráfico N° 12. Evolución de los precios a consumidor del arroz grado 2 en supermercados en la Región Metropolitana



Fuente: elaborado por Odepa.