



Boletín del maíz

Abril 2015



Maíz: producción, precios y comercio exterior
Avance a marzo de 2015

Carolina Buzzetti
Andrea García

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



Introducción

Se incrementan las expectativas de producción y comercio mundial de maíz, disminuyendo la demanda por el cereal. El precio nacional se mantiene deprimido, influenciado por la baja en los precios internacionales.



Cuadros	Descripción	Página
Nº 1	Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de maíz temporada 2014/15 en cada mes	4
Nº 2	Balance mundial de oferta y demanda de maíz	5
Nº 3	Maíz: comercio de los principales países exportadores	6
Nº 4	Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)	7
Nº 5	Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos). Incluye semilleros de maíz	8
Nº 6	Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos).	9
Nº 7	Chile. Maíz - Costos por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha)	10
Nº 8	Chile. Producción, importación y consumo aparente de maíz grano	11
Nº 9	Chile. Evolución mensual de las importaciones de maíz (toneladas)	12
Nº 10	Chile. Importaciones de maíz por principales países de origen (toneladas)	13
Nº 11	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (volumen)	14
Nº 12	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (costo)	15
Nº 13	Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria	16
Nº 14	Chile. Precios promedio informados por la industria, por regiones	17
Nº 15	Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile	18
Nº 16	Evolución de los precios del maíz en el mercado de futuros de Chicago	19

Gráfico	Descripción	Página
Nº 1	Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de maíz temporada 2014/15 en cada mes	4
Nº 2	Balance mundial de oferta y demanda de maíz	5
Nº 3	Maíz: comercio de los principales países exportadores	6
Nº 4	Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)	7
Nº 5	Chile. Producción, importación y consumo aparente de maíz grano	11
Nº 6	Chile. Evolución mensual de las importaciones de maíz (toneladas)	12
Nº 7	Chile. Importaciones de maíz por principales países de origen (toneladas)	13
Nº 8	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (volumen)	14
Nº 9	Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos (costo)	15
Nº 10	Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria	16
Nº 11	Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile	18
Nº 12	Evolución de los precios del maíz en el mercado de futuros de Chicago.	20

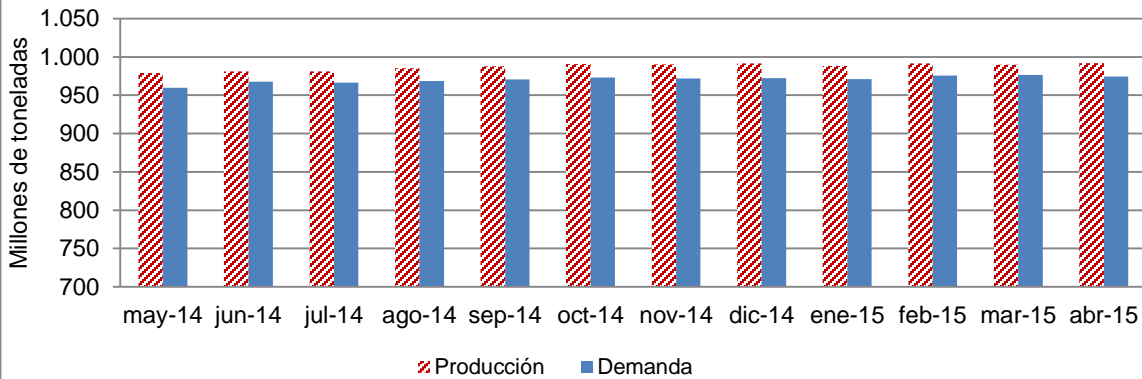
Cuadro N° 1

Proyecciones del balance mundial de oferta y demanda de maíz temporada 2014/15 en cada mes (millones de toneladas)

Mes de la proyección	Stock inicial	Producción	Demanda	Comercio	Stock final
may-14	162,42	979,08	959,77	115,70	181,73
jun-14	169,05	981,12	967,52	115,52	182,65
jul-14	173,42	980,96	966,33	115,22	188,05
ago-14	171,09	985,39	968,67	115,86	187,82
sep-14	173,08	987,52	970,69	115,20	189,91
oct-14	173,00	990,69	973,11	114,10	190,58
nov-14	172,99	990,32	971,81	113,10	191,50
dic-14	172,84	991,58	972,21	112,34	192,20
ene-15	172,23	988,08	971,16	112,34	189,15
feb-15	173,80	991,29	975,45	115,14	189,64
mar-15	172,14	989,66	976,52	116,84	185,28
abr-15	170,84	991,92	974,31	117,69	188,46

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

**Gráfico N° 1. Proyecciones de producción y demanda mundial de maíz
Temporada 2014/15 (millones de toneladas)**



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

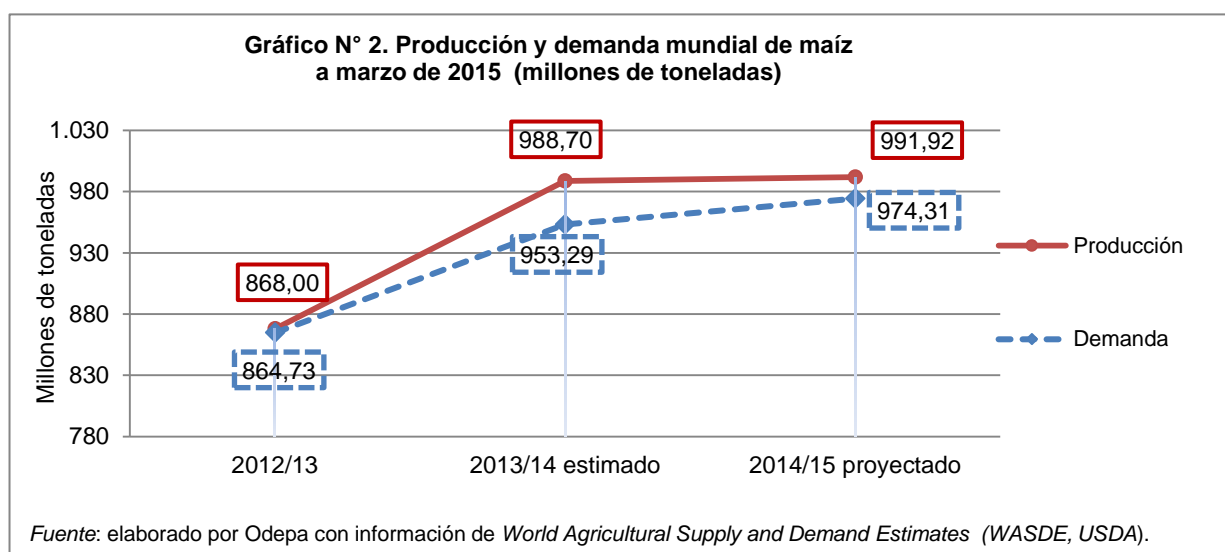
En abril el informe *World Agricultural Supply and Demand Estimates (WASDE, USDA)* proyecta un aumento de la producción global en 2,26 millones de toneladas, como resultado de aumentos en las producciones de Serbia, México y Argentina. El comercio mundial se incrementa en 850 mil toneladas. Las proyecciones de demanda mundial se reducen en 2,21 millones de toneladas dando como resultado una recuperación en los stocks finales de 1,72%.

Cuadro N° 2

Balance mundial de oferta y demanda de maíz Abril de 2015 (millones de toneladas)

Años	Stock inicial	Producción	Demanda	Comercio	Stock final
2012/13	132,16	868,00	864,73	95,16	135,43
2013/14 estimado	135,43	988,70	953,29	130,61	170,84
2014/15 proyectado	170,84	991,92	974,31	117,69	188,46

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



El reporte *WASDE* de abril mantiene la proyección de producción por sobre la demanda y esta diferencia se ve aumentada en 1,77 millones de toneladas respecto al informe anterior. Por otra parte, el *USDA* proyectó para 2015/16 una siembra de maíz de 36 millones de hectáreas, por debajo de los 37 millones de 2014/15, pero superior a lo esperado por el mercado.

Cuadro N° 3

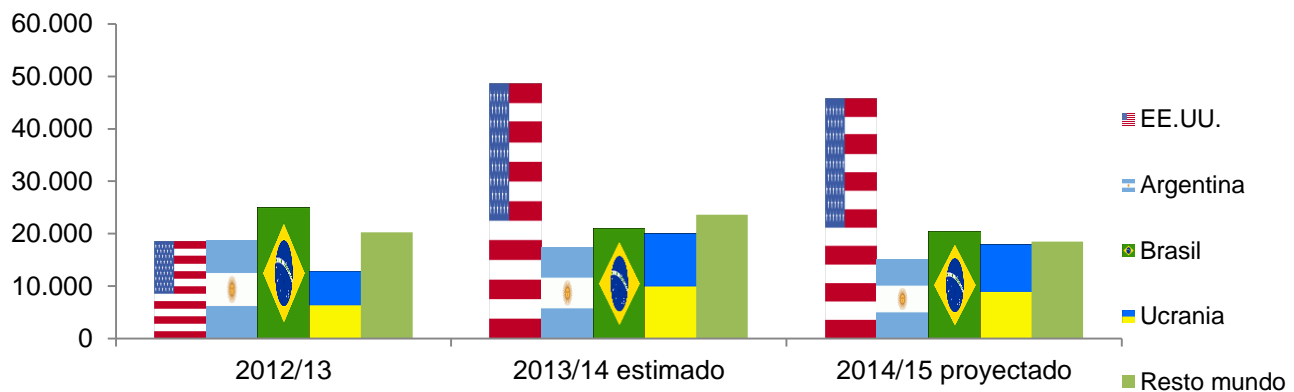
Maíz: comercio de los principales países exportadores

Estimación a abril de 2015 (miles de toneladas)

Años	Argentina	Brasil	India	Paraguay	Rusia	Sudáfrica	Ucrania	EE.UU.	Mundo
2007/08	14.799	7.791	4.473	1.059	49	2.162	2.074	61.913	98.554
2008/09	10.324	7.136	2.608	1.869	1.331	1.671	5.497	46.965	84.169
2009/10	16.504	11.599	1.939	1.418	427	2.064	5.072	50.270	96.644
2010/11	16.349	8.404	3.526	1.576	37	2.446	5.008	46.508	91.285
2011/12	17.149	24.337	4.569	2.477	2.027	1.812	15.157	39.143	116.941
2012/13	18.687	24.948	4.691	2.826	1.917	2.056	12.726	18.545	95.156
2013/14 estimado	17.300	20.967	3.871	2.372	4.192	2.000	20.004	48.703	130.610
2014/15 proyectado	15.000	20.500	2.500	2.300	2.500	700	18.000	45.722	117.692

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

Gráfico N° 3. Maíz: comercio de los principales países exportadores estimado a abril de 2015 (miles de toneladas)



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

La proyección de abril para el comercio mundial del maíz que hace Estados Unidos muestra un leve incremento, desde 116,8 millones de toneladas proyectadas en marzo a 117,7 millones de toneladas proyectadas en este mes. Además se observa una caída en el comercio de Sudáfrica (300 mil toneladas), que es compensada con creces por el incremento que registra Argentina (500 mil toneladas).

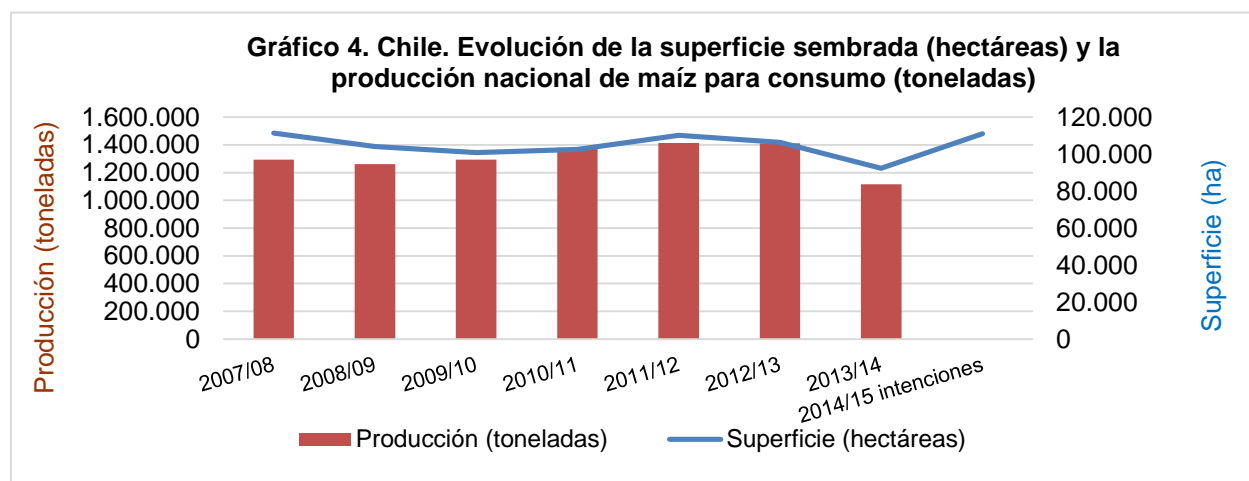
Cuadro Nº 4

Chile. Superficie, producción y rendimiento nacional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)

Años agrícolas 2003/04 a 2014/15

Año agrícola	Con semilleros			Sin semilleros		
	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (ton/ha)	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (ton/ha)
2007/08	134.706	1.365.472	10,1	111.372	1.293.088	11,6
2008/09	128.277	1.345.653	10,5	104.152	1.261.215	12,1
2009/10	122.547	1.357.921	11,1	100.790	1.292.650	12,8
2010/11	119.819	1.437.561	12,0	102.547	1.379.698	13,5
2011/12	139.268	1.493.292	10,7	110.233	1.413.644	12,8
2012/13	142.826	1.518.549	10,6	106.347	1.411.057	13,3
2013/14	117.418	1.186.127	10,1	92.378	1.115.732	12,1
2014/15 intenciones	124.019		-	111.019	-	

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE y el SAG.



Se mantienen las cifras del boletín anterior.

Cuadro Nº 5

**Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)
Incluye semilleros de maíz
Años agrícolas 2011/12 a 2013/14**

Año agrícola	Región	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (quintales/hectárea)
2011/12	04 Coquimbo	83	610	73,5
	05 Valparaíso	980	11.736	119,8
	13 Metropolitana	14.607	161.447	110,5
	06 O'Higgins	47.419	569.810	120,2
	07 Maule	57.120	520.967	91,2
	08 Bío Bío	17.258	208.461	120,8
	09 La Araucanía	1.364	18.823	138,0
	Otras	437	1.438	32,9
	País	139.268	1.493.292	107,2
2012/13	04 Coquimbo	37	247	66,7
	05 Valparaíso	1.504	16.555	110,1
	13 Metropolitana	15.534	162.135	104,4
	06 O'Higgins	55.678	655.059	117,7
	07 Maule	49.472	429.557	86,8
	08 Bío Bío	19.909	250.608	125,9
	09 La Araucanía	255	2.930	114,8
	Otras	437	1.458	33,4
	País	142.826	1.518.549	106,3
2013/14 *	04 Coquimbo	68	116	17,0
	05 Valparaíso	950	11.053	116,3
	13 Metropolitana	10.102	109.249	108,1
	06 O'Higgins	47.768	540.011	113,0
	07 Maule	40.077	338.168	84,4
	08 Bío Bío	17.915	184.366	102,9
	09 La Araucanía	153	1.899	124,1
	Otras	385	1.267	32,9
	País	117.418	1.186.127	101,0
<p><i>Fuente:</i> elaborado por Odepa con información del INE.</p> <p>* Estimación sobre la base de intenciones de siembra publicadas por INE, manteniendo los rendimientos de maíz grano y semilleros del año anterior, redondeados.</p> <p>Se mantienen las cifras del boletín anterior.</p>				

Cuadro Nº 6

Chile. Superficie, producción y rendimiento regional de maíz (Coquimbo a Los Lagos)

Sin semilleros de maíz ¹

Años agrícolas 2011/12 a 2013/14

Año agrícola	Región	Superficie (hectáreas)	Producción (toneladas)	Rendimiento (quintales/hectárea)
2011/12	04 Coquimbo	83	610	73,5
	05 Valparaíso	670	10.520	156,9
	13 Metropolitana	11.357	148.691	130,9
	06 O'Higgins	39.087	537.104	137,4
	07 Maule	41.092	458.052	111,5
	08 Bío Bío	16.201	204.314	126,1
	09 La Araucanía	1.360	18.807	138,3
	Otras	383	1.225	32,0
	País	110.233	1.379.324	125,1
2012/13	04 Coquimbo	37	247	66,7
	05 Valparaíso	1.064	15.247	143,3
	13 Metropolitana	10.812	143.731	132,9
	06 O'Higgins	45.955	628.816	136,8
	07 Maule	29.701	375.988	126,6
	08 Bío Bío	18.180	242.987	133,7
	09 La Araucanía	213	2.775	130,3
	Otras	385	1.267	32,9
	País	106.347	1.411.057	132,7
2013/14 *	04 Coquimbo	68	116	17,0
	05 Valparaíso	888	10.780	121,4
	13 Metropolitana	7.679	100.211	130,5
	06 O'Higgins	39.957	520.640	130,3
	07 Maule	28.666	307.586	107,3
	08 Bío Bío	14.582	173.234	118,8
	09 La Araucanía	153	1.899	124,1
	Otras	385	1.267	32,9
	País	92.378	1.115.732	120,8

Fuente : elaborado por Odepa con información del INE y SAG.

¹ A los datos proporcionados por INE, que incluyen semilleros, se les restó la superficie de semilleros de maíz proporcionada por el SAG. *El año 2013/14 se estima sobre la base de intenciones de siembra publicadas por INE y SAG, manteniendo los rendimientos de maíz grano y semilleros del año anterior, redondeados.

Se mantienen las cifras del boletín anterior.

Cuadro N° 7

Chile. Maíz - Costos por hectárea según rendimiento esperado (\$/ha) ¹

Fecha de publicación: agosto 2014

Temporada: 2014 - 2015

Región	O'Higgins		
Rendimiento quintales / hectárea	150		
Precio \$/qqm ²	13.383		
Item	Monto \$/ha		
Mano de obra	133.750		
Maquinaria	360.000		
Insumos	701.907		
Otros costos ³	599.588		
Total costos	1.795.245		
Ingreso por hectárea (e)	2.007.396		
Margen neto por hectárea	212.151		
Análisis de sensibilidad ⁴			
O'Higgins	Margen neto (\$/ha)		
(qqm/ha)	135	150	165
Precio (\$/qqm) ²			
12.044	-169.254	11.411	192.077
13.383	11.411	212.151	412.891
14.721	192.077	412.891	633.704
Punto de equilibrio ⁵	13.298	11.968	10.880

Fuente: 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) El precio del maíz utilizado en el análisis de sensibilidad, corresponde al promedio de la región durante el período de cosecha en la temporada 2013/14.

(3) Incluye imprevistos, costo financiero, costo de oportunidad (arriendo), administración, impuestos y contribuciones.

(4) El cuadro de sensibilidad considera un escenario con un precio y un rendimiento 10% superior e inferior a los valores considerados en los parámetros generales.

(5) Representa el precio de venta mínimo para cubrir los costos totales de producción.

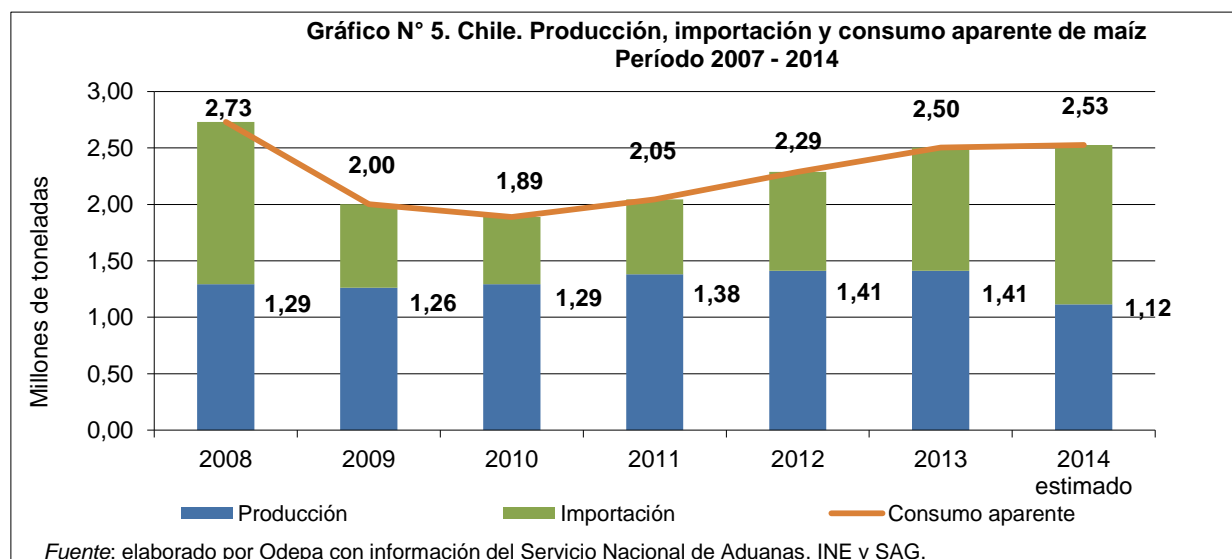
Se mantienen las cifras del boletín anterior.

Cuadro N° 8

**Chile. Producción, importación y consumo aparente de maíz grano
Período 2008 - 2014
Toneladas**

Años	Producción	Variación anual (%)	Importación	Variación anual (%)	Consumo aparente	Variación anual (%)
2008	1.293.088		1.438.073		2.731.161	
2009	1.261.215	-2,5%	739.969	-48,5%	2.001.185	-26,7%
2010	1.292.650	2,5%	596.478	-19,4%	1.889.128	-5,6%
2011	1.379.698	6,7%	666.016	11,7%	2.045.714	8,3%
2012	1.413.644	2,5%	873.304	31,1%	2.286.948	11,8%
2013	1.411.057	-0,2%	1.092.902	25,1%	2.503.959	9,5%
2014 estimado	1.115.732	-20,9%	1.410.365	29,0%	2.526.097	0,9%

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



Se mantienen las cifras del boletín anterior.

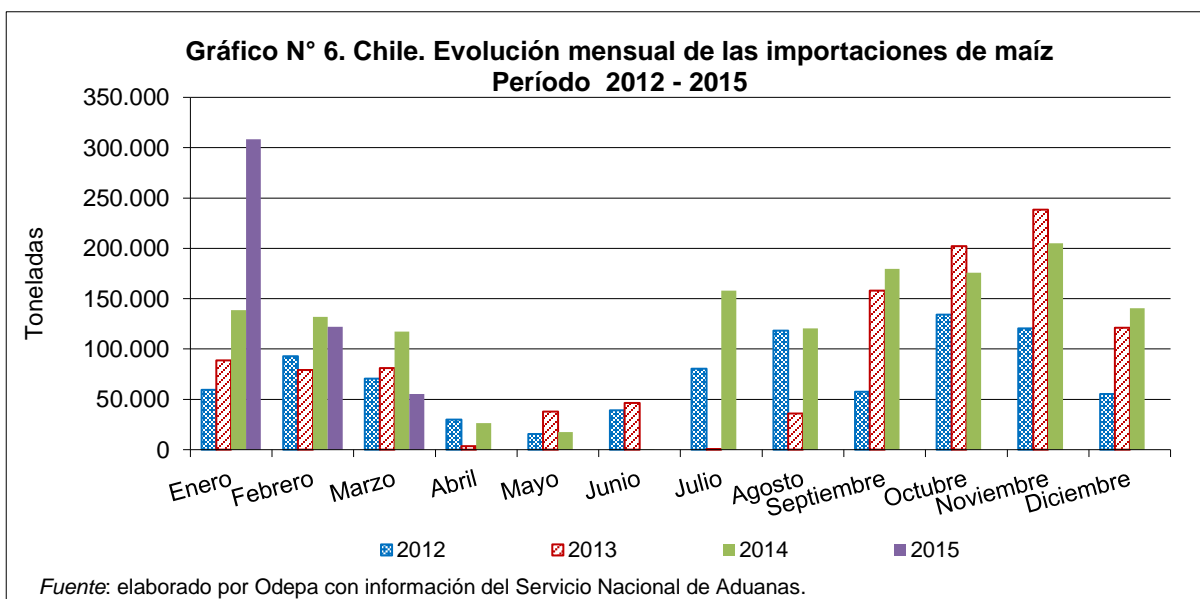
Cuadro N° 9

Chile. Evolución mensual de las importaciones de maíz (toneladas)

Período 2012-2015

Año	2012	2013	2014	2015
Enero	59.381	88.576	138.607	308.490
Febrero	92.956	79.270	131.885	122.186
Marzo	70.583	81.179	117.161	55.382
Abril	29.849	3.502	26.344	
Mayo	15.457	37.709	17.379	
Junio	38.924	46.294	255	
Julio	80.360	677	157.938	
Agosto	118.369	36.044	120.339	
Septiembre	57.623	158.074	179.568	
Octubre	134.035	202.057	175.664	
Noviembre	120.590	238.320	204.875	
Diciembre	55.177	121.201	140.349	
Total	873.304	1.092.902	1.410.365	
Total ene-mar	222.920	249.025	387.653	486.058

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



En marzo las importaciones de maíz para consumo representaron sólo un 47,3% de lo importado en igual mes el año anterior. El volumen importado durante el año 2015 es 25% mayor que el volumen importado a la fecha en la temporada anterior, lo que se explica por el alto nivel de importaciones de enero.

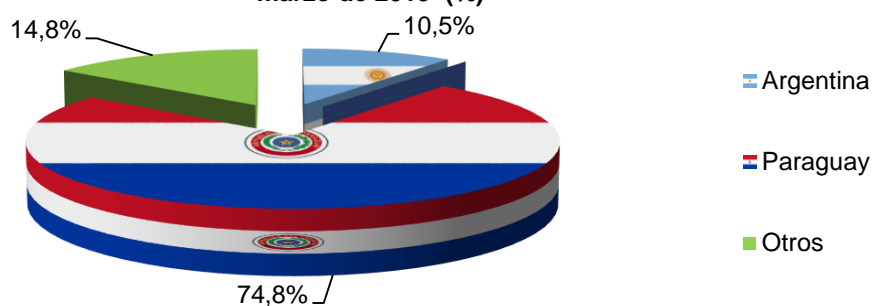
Cuadro Nº 10

**Chile. Importaciones de maíz por principales países de origen (toneladas)
2014-2015**

Meses	Argentina		Brasil		Paraguay		Total		
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	Var. (%)
Enero	8.900	38.762	0	0	129.691	269.694	138.607	308.490	122,6
Febrero	344	11.876	0	0	131.535	75.257	131.885	122.186	-7,4
Marzo	38.550	234	0	50	78.604	18.479	117.161	55.382	-52,7
Abril	19.743		0		168		26.344		
Mayo	12.057		0		5.294		17.379		
Junio	158		0		83		255		
Julio	151.214		0		112		157.938		
Agosto	120.318		0		0		120.339		
Septiembre	40.868		0		138.694		179.568		
Octubre	44.400		0		129.893		175.664		
Noviembre	62.664		0		142.207		204.875		
Diciembre	12.024		0		128.313		140.349		
Total año	511.241		0		884.593		1.410.365		
Participación año	36,2%		0,0%		62,7%				
Total ene-mar	47.794	50.873	0	50	339.830	363.431	387.653	486.058	25,4
Participación ene-mar	12,3%	10,5%	0,0%	0,01%	87,7%	74,8%			

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

**Gráfico Nº 7. Chile. Participación por país de origen en las importaciones de maíz
marzo de 2015 (%)**



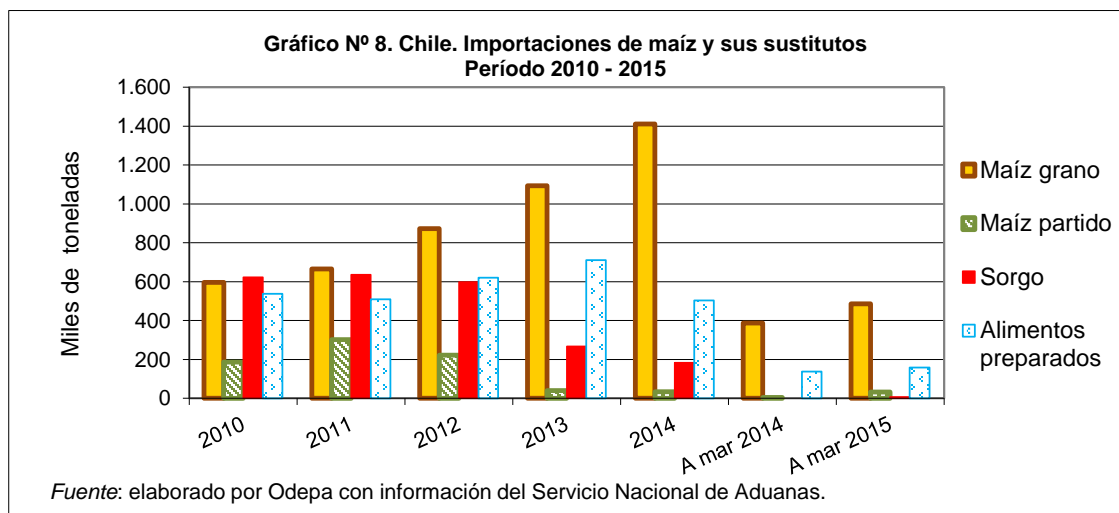
Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes del Servicio Nacional de Aduanas.

En este período se mantuvo una alta participación de Paraguay en las importaciones; sin embargo, su porcentaje de incidencia disminuyó en relación con el año anterior, pasando de 87,7% a 74,8% en igual período.

Cuadro Nº 11
Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos
Período 2010 - 2015
Volumen (toneladas)

Código aduanas	10059000 10059020 10059090	11042300	10070090 10079010 10079090	23099090 23099060 23099070 23099080	23099060 23099080
Año	Maíz grano	Maíz partido	Sorgo	Alimentos preparados	Preparaciones que contienen maíz
2010	596.478	185.967	622.618	537.320	s/i
2011	666.016	301.573	636.169	509.039	s/i
2012	873.304	221.607	597.180	620.486	19.664
2013	1.092.902	39.978	266.843	710.430	513.014
2014	1.410.427	34.673	182.637	503.047	353.628
A mar 2014	387.653	4.588	0	138.093	86.149
A mar 2015	486.058	32.267	7.856	158.980	124.934

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

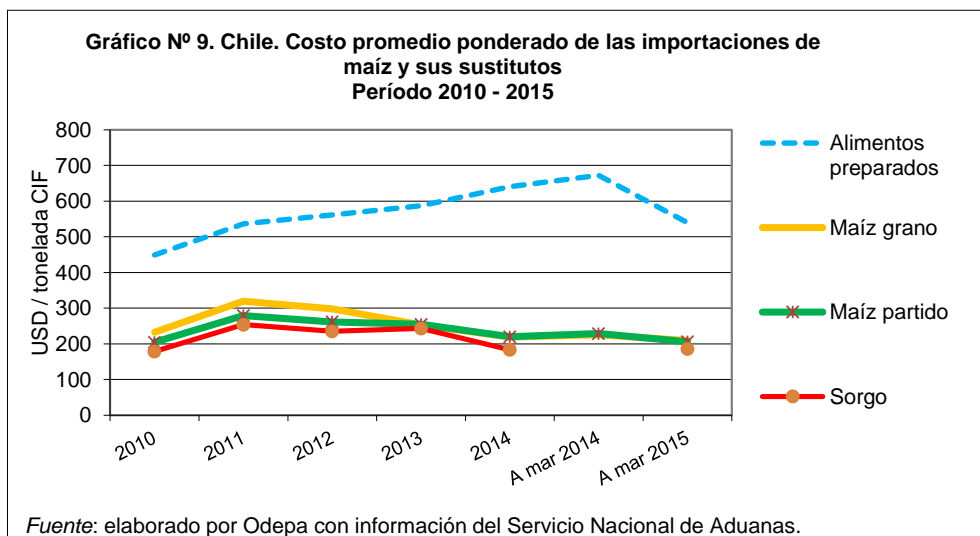


A marzo de 2015 se observa un incremento en las importaciones de maíz para consumo y de sus productos sustitutos respecto a igual fecha del año anterior. El volumen importado de maíz partido durante el año 2015, si bien es mayor que lo observado en años anteriores, sólo representa un 6,6% del volumen importado de maíz para consumo.

Cuadro Nº 12
Chile. Importaciones de maíz y productos sustitutos
Costo promedio ponderado de las importaciones efectuadas
Período 2010 - 2015
(USD / tonelada CIF)

Código aduanas	10059000 10059020 10059090	11042300	10070090 10079010 10079090	23099090 23099060 23099070 23099080	23099060 23099080
Año	Maíz grano	Maíz partido	Sorgo	Alimentos preparados	Preparaciones que contienen maíz
2010	232	204	178	449	s/i
2011	319	279	254	536	s/i
2012	297	261	235	561	486
2013	253	255	243	587	440
2014	219	219	183	640	466
A mar 2014	226	229		672	451
A mar 2015	209	206	186	540	395

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



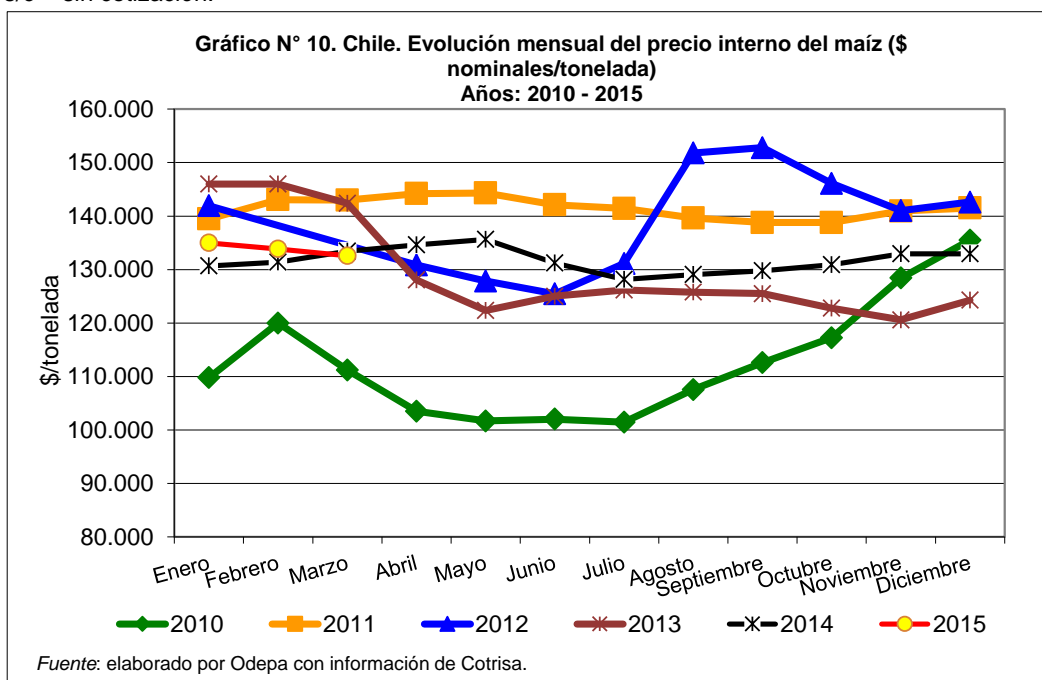
Paralelo a la caída del precio internacional del maíz, se observa una caída en los costos CIF de importar maíz y de todos los sustitutos del grano, respecto a lo informado en igual fecha la temporada pasada.

Cuadro Nº 13

Chile. Precios promedio nacionales informados por la industria
Período 2010 - 2015
\$ nominales/tonelada

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Enero	109.790	139.474	141.932	146.000	130.677	135.000
Febrero	120.000	143.071	s/c	146.000	131.417	133.861
Marzo	111.200	142.973	s/c	142.400	133.430	132.610
Abril	103.482	144.207	130.865	128.052	134.623	
Mayo	101.682	144.325	127.868	122.366	135.632	
Junio	102.025	142.122	125.467	125.016	131.224	
Julio	101.458	141.438	131.131	126.195	128.165	
Agosto	107.547	139.662	151.809	125.780	129.056	
Septiembre	112.589	138.778	152.789	125.500	129.783	
Octubre	117.251	138.778	146.129	122.774	130.933	
Noviembre	128.423	140.956	141.017	120.592	132.967	
Diciembre	135.505	141.500	142.621	124.290	132.968	
Año	112.579	141.440	139.163	129.580	131.740	133.824

Fuente: elaborado por Odepa con información de Cotrisa e INE.
 s/c = sin cotización.



El proceso de compra de maíz se inició en la semana del 30 de marzo con la apertura de los primeros poderes de compra. En general, los precios promedio calculados, considerando los datos informados por la industria, muestran una caída en relación con la temporada anterior.

Ley de comercialización de productos agropecuarios que regula la comercialización del maíz en nuestro país en <http://www.odepa.cl/rubro/reglamento-especial-para-el-maiz>

Cuadro Nº 14

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

Meses	Región Metropolitana		VI Región del L. B. O'Higgins		VII Región del Maule		VIII Región del Bío Bío		País		
	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	2014	2015	Var. %
Enero	s/c	s/c	126,71	s/c	s/c	s/c	132,66	135,00	130,68	135,00	3
Febrero	s/c	s/c	128,00	s/c	s/c	s/c	134,75	138,11	131,42	138,11	5
Marzo	142,00	142,00	132,56	135,00	134,50	130,50	134,43	131,94	133,43	132,61	-1
Abril	140,92		138,09		133,32		130,59		134,62		
Mayo	140,57		138,73		133,81		132,07		135,63		
Junio	140,42		132,67		130,36		129,08		131,22		
Julio	s/c		129,62		128,29		126,75		128,16		
Agosto	s/c		127,81		127,66		131,70		129,06		
Septiembre	s/c		128,00		126,00		132,50		129,78		
Octubre	s/c		128,54		s/c		132,50		130,93		
Noviembre	s/c		s/c		s/c		132,97		132,97		
Diciembre	s/c		s/c		s/c		132,97		132,97		
Promedio abr-jun	140,64		136,50		132,50		130,58		133,82		

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.

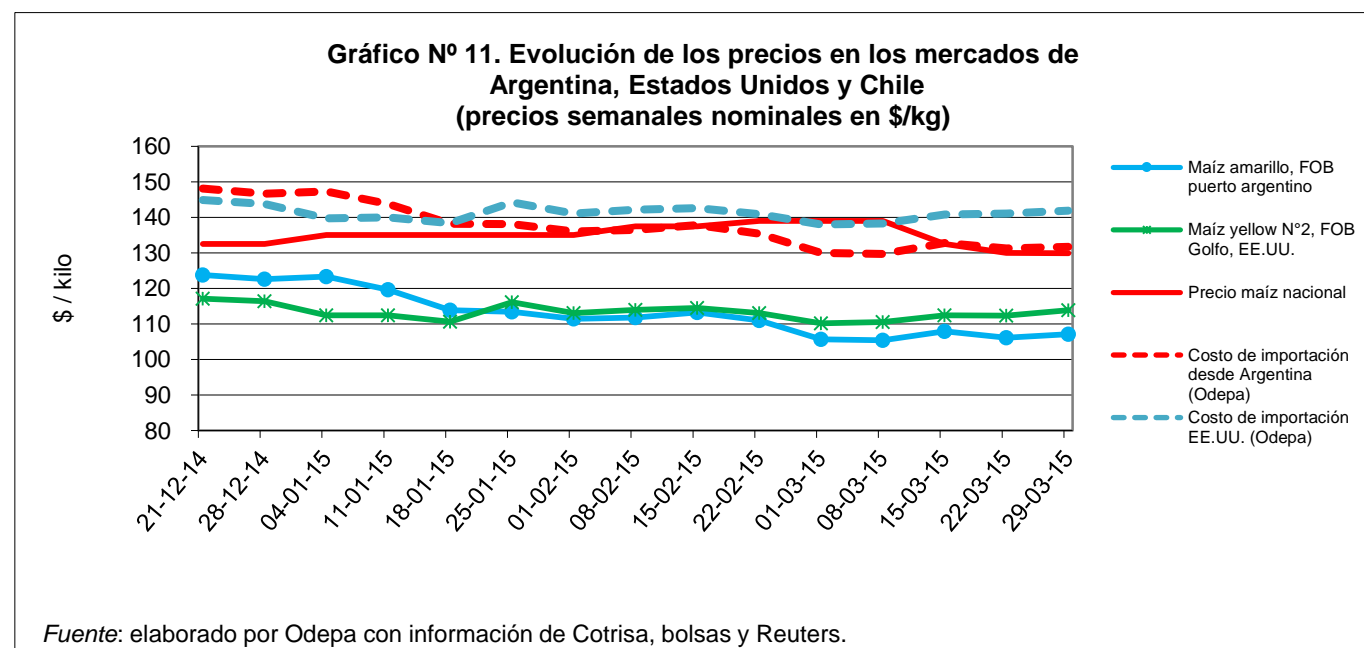
En las regiones Metropolitana y de O'Higgins el precio promedio de compra para esta temporada abrió en \$ 130 por kilo de maíz estándar, mientras en la Región del Maule abrió en \$ 122 y en la Región del Bío Bío, en \$ 124.

Cuadro Nº 15

**Evolución de los precios en los mercados de Argentina, Estados Unidos y Chile
(precios semanales nominales expresados en \$/kg FOB)**

Semana	Maíz amarillo, FOB puerto argentino	Maíz yellow N°2, FOB Golfo, EE.UU.	Precio maíz nacional	Costo de importación desde Argentina (Odepa)	Costo de importación EE.UU. (Odepa)
21-12-14	123,75	117,15	132,50	148,10	144,88
28-12-14	122,63	116,40	132,50	146,66	143,77
04-01-15	123,31	112,46	135,00	147,24	139,70
11-01-15	119,61	112,44	135,00	143,80	140,00
18-01-15	113,85	110,64	135,00	138,20	138,40
25-01-15	113,46	116,11	135,00	138,13	144,25
01-02-15	111,48	113,05	135,00	136,03	141,06
08-02-15	111,77	113,97	137,50	136,47	142,15
15-02-15	113,21	114,53	137,50	137,82	142,60
22-02-15	110,99	113,11	139,00	135,36	140,91
01-03-15	105,71	110,22	139,00	130,04	137,99
08-03-15	105,41	110,55	139,00	129,70	138,28
15-03-15	107,98	112,48	132,50	132,77	140,78
22-03-15	106,12	112,38	130,00	131,24	141,05
29-03-15	107,14	113,86	129,88	131,70	141,89
Promedio	113,09	113,29	134,96	137,55	141,18

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



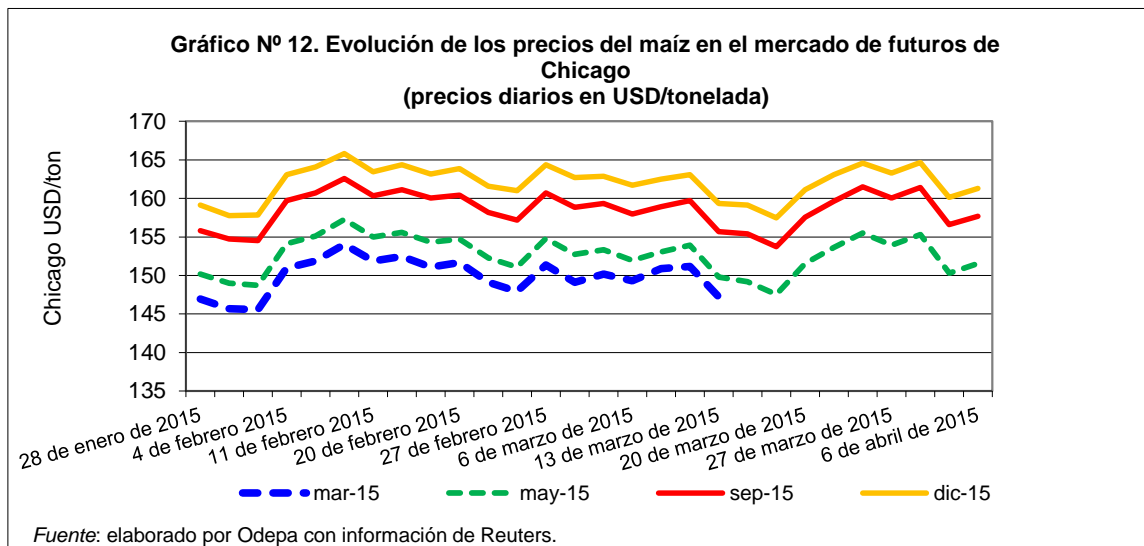
En línea con el comportamiento de los precios internacionales, los costos alternativos de importación desde Argentina y Estados Unidos presentaron una caída en la última semana de febrero, y se han mantenido estables durante el mes de marzo. En el mercado nacional los precios registran una caída durante el mes de marzo.

Cuadro N° 16

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

Fecha	mar-15	may-15	sep-15	dic-15
28 de enero de 2015	146,9	150,2	155,8	159,1
30 de enero de 2015	145,7	149,0	154,7	157,8
2 de febrero 2015	145,6	148,7	154,5	157,9
4 de febrero 2015	151,0	154,1	159,7	163,1
6 de febrero 2015	151,9	155,1	160,7	164,1
9 de febrero 2015	154,0	157,3	162,6	165,8
11 de febrero 2015	151,9	155,0	160,3	163,5
13 de febrero 2015	152,5	155,6	161,1	164,4
18 de febrero 2015	151,1	154,3	160,0	163,2
20 de febrero 2015	151,7	154,7	160,4	163,9
23 de febrero 2015	149,1	152,3	158,2	161,6
25 de febrero 2015	147,9	151,1	157,2	161,0
27 de febrero 2015	151,4	154,8	160,7	164,4
2 de marzo de 2015	149,1	152,7	158,8	162,7
4 de marzo de 2015	150,2	153,3	159,3	162,9
6 de marzo de 2015	149,3	152,0	158,0	161,7
9 de marzo de 2015	150,9	153,0	158,9	162,5
11 de marzo de 2015	151,2	153,9	159,7	163,1
13 de marzo de 2015	147,2	149,8	155,7	159,3
16 de marzo de 2015		149,2	155,4	159,1
18 de marzo de 2015		147,5	153,7	157,5
20 de marzo de 2015		151,6	157,6	161,1
23 de marzo de 2015		153,6	159,6	163,1
25 de marzo de 2015		155,5	161,5	164,6
27 de marzo de 2015		153,9	160,0	163,3
30 de marzo de 2015		155,3	161,4	164,7
1 de abril de 2015		150,3	156,6	160,1
6 de abril de 2015		151,6	157,7	161,3
Promedio	149,9	152,7	158,6	162,0

Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters.



Los precios futuros del maíz como promedio de los últimos 30 días se mantienen levemente por sobre el precio de la posición de mayo, por lo que los precios nacionales deberían mantenerse similares a los actuales.