



Boletín de insumos



Diciembre 2015

Boletín de insumos
Diciembre 2015
con información a noviembre 2015

Jaime Giacomozzi Carrasco

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) 3973000
Casilla 13.320, Correo 21, Santiago
Código Postal 8340700
www.odepa.gob.cl



CONTACTO SIAC
800 360 990

Sistema Integral de Información
y Atención Ciudadana

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

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



 *Cuidemos nuestro planeta*



www.odepa.gob.cl

Tabla de contenido**Página**

Introducción

[3](#)**Cuadros**

1	Importación de insumos y maquinaria	4
2	Exportación de insumos y maquinaria	5
3	Precios de lista de fertilizantes en Santiago	6
4	Serie de precios internacionales de fertilizantes	7
5	Precios de lista de productos para la alimentación animal	12
6	Precios de lista de semillas INIA	13
7	Precios de lista de otros insumos	14

Gráficos

1	Evolución del precio promedio mensual del fosfato diamónico: mercado interno, precios internacionales y valor CIF de importación	8
2	Evolución del precio promedio mensual del superfosfato triple: mercado interno y valor CIF de importación	9
3	Evolución del precio promedio mensual del sulfato de potasio: mercado interno y valor CIF de importación	10
4	Evolución del precio promedio mensual de la urea: mercado interno, precios internacionales y valor CIF de importación.	11

NOTA 1: todos los precios señalados corresponden a precios de lista del último día del mes anterior al de publicación del boletín.

NOTA 2: cuando existe más de una fuente de información de precios, se publica el promedio simple.

NOTA 3: los gráficos fueron construidos con las glosas arancelarias del Servicio Nacional de Aduanas depuradas.

Introducción

Este boletín contiene información sobre los principales insumos utilizados en la agricultura nacional, entre los que se encuentran productos para la alimentación animal, fertilizantes, agroquímicos y semillas. La información corresponde al mes de noviembre de 2015.

Cuadro 1
Importaciones de insumos y maquinaria

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	Enero-noviembre				Enero-noviembre			
	2014	2014	2015	Variación 2015/2014 (%)	2014	2014	2015	Variación 2015/2014 (%)
Insumos					932.225	890.100	924.337	3,8
Fertilizantes	1.061.881	1.053.136	1.222.995	16,1	460.952	455.001	502.505	10,4
Urea	528.439	527.426	580.770	10,1	193.670	193.123	195.834	1,4
Superfosfatos	129.734	129.561	128.949	-0,5	52.381	52.311	51.313	-1,9
Nitrato de amonio	44.978	44.928	72.861	62,2	23.415	23.391	26.811	14,6
Fosfato diamónico	79.442	79.439	56.001	-29,5	39.622	39.620	29.114	-26,5
Fosfato monoamónico	108.239	106.285	142.636	34,2	56.535	55.203	73.315	32,8
Otros fertilizantes	171.049	165.497	241.779	46,1	95.329	91.354	126.119	38,1
Plaguicidas y productos químicos*	41.388	38.654	41.619	7,7	317.492	288.729	292.369	1,3
Herbicidas	8.868	8.427	8.330	-1,2	81.478	74.312	68.992	-7,2
Fungicidas	5.160	4.778	5.320	11,3	76.737	72.272	81.020	12,1
Insecticidas	7.914	7.113	7.027	-1,2	81.817	75.595	63.763	-15,7
Otros agroquímicos	19.445	18.335	20.942	14,2	77.459	66.550	78.595	18,1
Medicamentos veterinarios	3.110	2.969	2.271	-23,5	113.026	109.083	95.068	-12,8
Antibióticos	1.363	1.310	906	-30,8	16.872	15.951	14.150	-11,3
Vacunas	173	164	168	2,2	58.711	56.894	46.210	-18,8
Otros insumos veterinarios	1.574	1.495	1.197	-19,9	37.444	36.238	34.708	-4,2
Otros insumos					40.755	37.287	34.394	-7,8
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	749	687	736	7,2	16.878	15.335	15.040	-1,9
Sacos y talegas	8.295	7.655	7.046	-8,0	23.877	21.952	19.354	-11,8
Maquinaria (unidades)					625.142	572.821	522.535	-8,8
Tractores	5.166	4.698	4.142	-11,8	116.969	104.686	76.766	-26,7
Cosechadoras-trilladoras	171	151	89	-41,1	10.575	7.833	7.143	-8,8
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1.073	1.014	1.033	1,9	10.806	9.936	5.704	-42,6
Otras maquinarias y herramientas					486.791	450.365	432.921	-3,9

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

* Industriales, de uso doméstico y uso agrícola.

Cuadro 2
Exportaciones de insumos y maquinaria

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2014	Enero-noviembre		Variación 2015/2014 (%)	2014	Enero-noviembre		Variación 2015/2014 (%)
		2014	2015			2014	2015	
Insumos					844.510	773.095	766.067	-0,9
Fertilizantes	2.042.666	1.848.395	1.740.763	-5,8	765.825	701.715	696.687	-0,7
Urea	69	69	22	-67,8	63	63	13	-78,8
Superfosfatos			0				0	
Nitrato de amonio	252.059	226.715	201.827	-11,0	120.016	106.985	89.945	-15,9
Fosfato diamónico	7	7	0	-97,9	4	4	0	-89,0
Otros fertilizantes	1.790.532	1.621.604	1.538.914	-5,1	645.742	594.663	606.728	2,0
Plaguicidas y productos químicos*	18.693	16.489	17.814	8,0	69.747	63.285	62.034	-2,0
Herbicidas	335	299	234	-21,9	3.120	2.731	2.306	-15,6
Fungicidas	13.106	11.623	12.226	5,2	44.459	40.392	41.548	2,9
Insecticidas	973	880	666	-24,3	11.392	10.363	7.191	-30,6
Otros agroquímicos	4.278	3.688	4.689	27,1	10.775	9.799	10.989	12,1
Medicamentos veterinarios	1.389	1.317	1.379	4,7	6.880	6.182	6.407	3,6
Antibióticos	137	122	163	32,9	2.718	2.499	2.200	-11,9
Vacunas	1	0	0	45,3	310	157	100	-36,4
Otros insumos veterinarios	1.251	1.194	1.216	1,8	3.853	3.527	4.107	16,4
Otros insumos					2.058	1.913	939	-50,9
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	85	85	11	-86,7	420	413	164	-60,3
Sacos y talegas	627	592	267	-54,9	1.638	1.499	775	-48,3
Maquinaria (unidades)					18.924	18.409	14.852	-19,3
Tractores	34	34	48	41,2	411	411	1.083	163,8
Cosechadoras-trilladoras	2	2	9	350,0	3	3	525	17.343,0
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1	1	3	200,0	183	183	8	-95,8
Otras maquinarias y herramientas					18.327	17.813	13.236	-25,7

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

* Industriales, de uso doméstico y uso agrícola.

Cuadro 3
Precios de lista de fertilizantes en Santiago
 USD/tonelada sin IVA

Mes/Año	Fosfato diamónico	Salitre potásico	Salitre sódico	Sulfato de potasio	Superfosfato triple	Urea
11/2014	708,53	931,71	894,58	1.338,49	610,32	555,42
12/2014	703,40	s/i	864,71	1.293,81	594,75	569,36
01/2015	694,35	889,02	853,59	1.277,16	587,10	562,03
02/2015	705,56	939,67	s/i	1.271,61	578,88	549,97
03/2015	712,38	932,38	843,28	1.261,73	580,01	528,19
04/2015	728,34	941,88	s/i	1.290,00	593,00	540,03
05/2015	729,48	964,45	757,08	1.061,55	586,06	515,74
06/2015	708,31	919,06	s/i	1.031,76	565,24	501,38
07/2015	686,36	892,12	955,18	999,78	552,24	469,13
08/2015	649,93	870,49	915,54	988,20	513,77	465,04
09/2015	669,52	865,94	910,76	1.001,84	543,93	507,11
10/2015	655,18	874,06	919,29	1.011,22	551,54	492,00
11/2014	637,78	850,85	894,89	984,38	529,83	478,94
% variación noviembre 2015/2014	-9,99	-8,68	0,03	-26,46	-13,19	-13,77

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$ 704,00

s/i: sin información.

Cuadro 4
Precios internacionales de fertilizantes
 USD/tonelada

Año	DAP FOB Tampa	Potash granular muriate, Vancouver	Potash standard muriate, Vancouver	Roca fosfórica North Africa	Urea US Gulf gran barge
11/2014	452,13	293,50	279,50	119,50	309,13
12/2014	460,83	293,50	279,50	119,50	316,00
01/2015	452,13	293,50	279,50	119,50	336,03
02/2015	s/i	293,50	279,50	121,25	316,00
03/2015	473,75	297,40	283,40	123,00	292,30
04/2015	465,20	313,00	299,00	123,38	280,50
05/2015	470,50	314,88	300,88	117,50	330,50
06/2015	472,63	315,50	301,50	118,90	345,40
07/2015	469,50	315,50	301,50	121,00	299,13
08/2014	464,00	315,50	301,50	121,00	281,60
09/2015	461,50	315,50	301,50	124,00	265,75
10/2015	441,50	315,50	301,50	123,50	252,38
11/2014	416,00	315,50	301,50	123,50	239,40
% variación noviembre 2015/2014	-7,99	7,50	7,87	3,35	-22,56

Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters, Green Markets, ICIS pricing y Fertecon.

Figura 1
 Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)
 (USD/ton)
 Enero 2011 a noviembre 2015

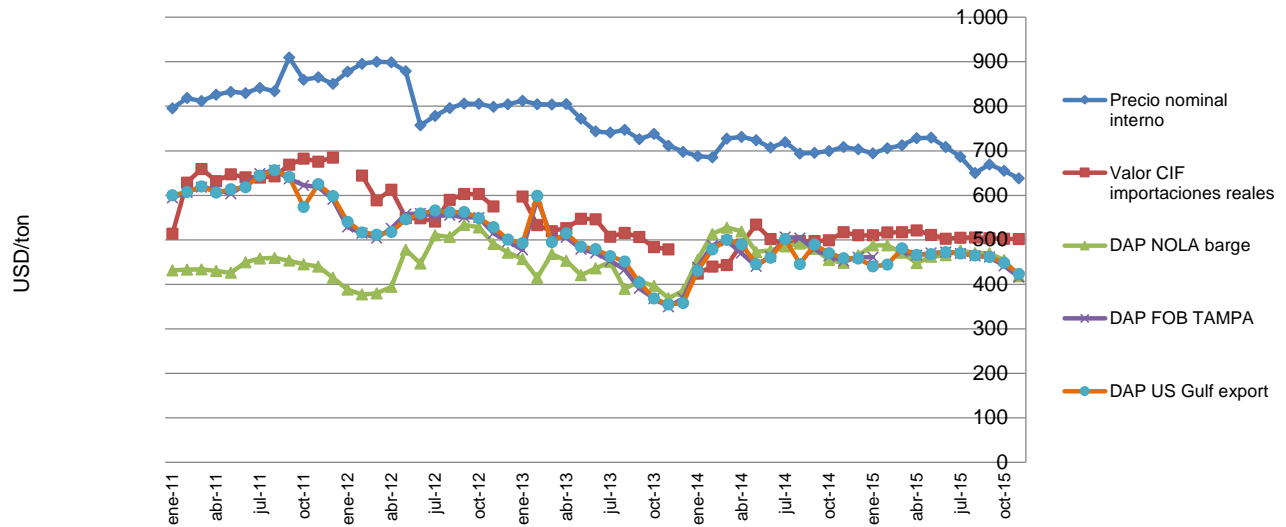
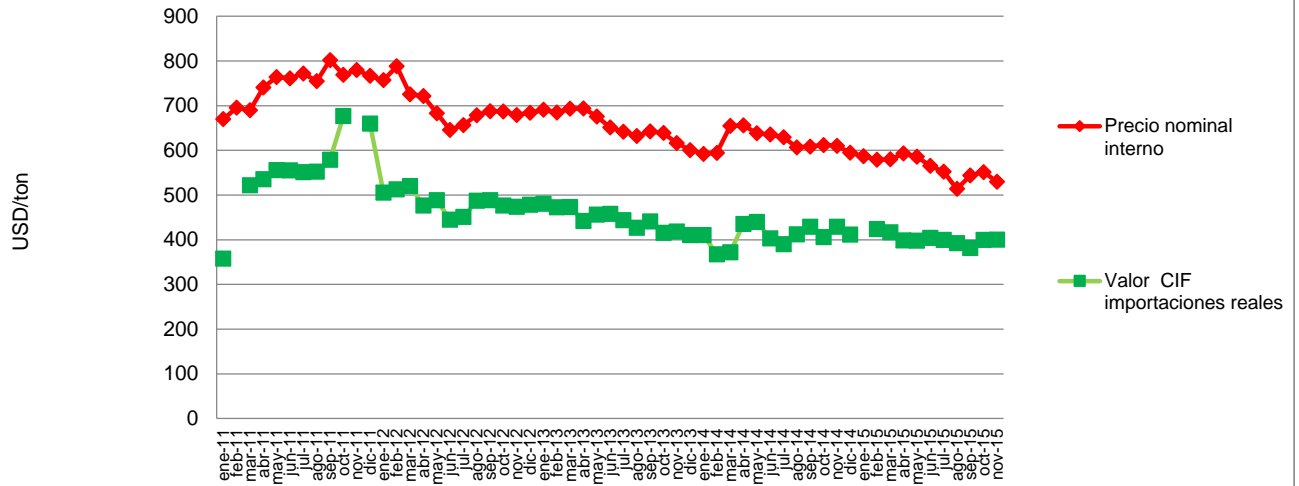
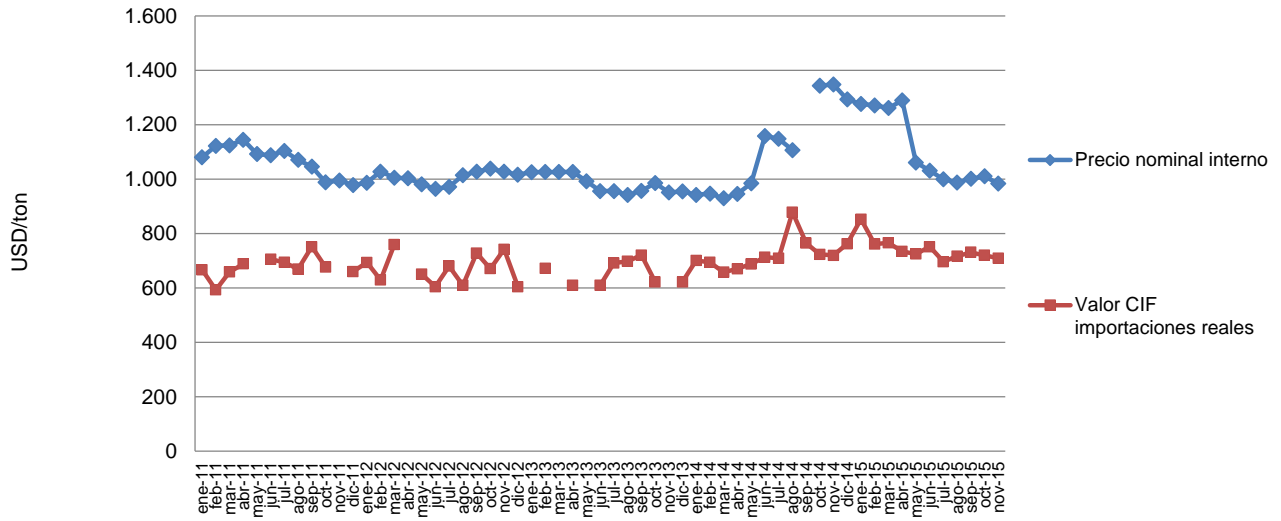


Figura 2
Evolución del precio promedio mensual de superfosfato triple (SFT)
(USD/ton)
Enero 2011 a noviembre 2015



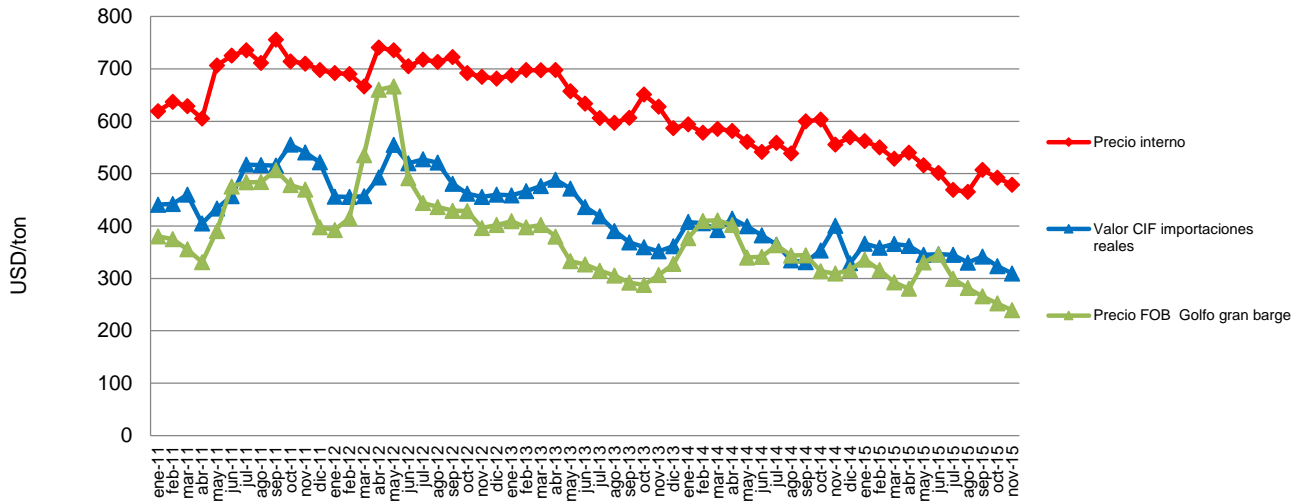
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

Figura 3
 Evolución del precio promedio mensual de sulfato de potasio
 (USD/ton)
 Enero 2011 a noviembre 2015



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

Figura 4
Evolución de precios promedio mensuales de urea
(USD/ton)
Enero 2011 a noviembre 2015



Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis pricing y Fertecon.

Cuadro 5
Precio de lista de alimentos para animales
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg
 Noviembre 2015

Producto	kg/envase	Precio unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Aves			
Broiler inicial	40	276,00	0,39
Broiler inicial pellets	40	283,50	0,40
Broiler final	40	263,50	0,37
Broiler final pellets	40	271,00	0,38
Postura starter	40	263,50	0,37
Postura starter pellets	40	262,00	0,37
Pollita	40	238,00	0,34
Pollita pellets	40	245,50	0,35
Recría	40	230,50	0,33
Recría pellets	40	238,00	0,34
Ponedora inicial	40	241,00	0,34
Ponedora inicial pellets	40	246,00	0,35
Ponedora final	40	224,00	0,32
Ponedora final pellets	40	229,00	0,33
Ponedora piso 15%	40	232,00	0,33
Ponedora piso 15% pellets	40	242,00	0,34
Ponedora jaula 17%	40	239,00	0,34
Ponedora jaula 17% pellets	40	249,00	0,35
Cerdos			
Cerdo lechón pellets	40	262,00	0,37
Cerdo lechón molido	40	241,00	0,34
Cerdo crianza pellets	40	231,00	0,33
Cerdo crianza molido	40	225,00	0,32
Cerdo engorda pellets	40	211,00	0,30
Cerdo engorda molido	40	214,00	0,30
Cerdo gestación pellets	40	211,00	0,30
Cerdo gestación molido	40	207,00	0,29
Cerdo lactancia pellets	40	222,00	0,32
Cerdo lactancia molido	40	218,00	0,31
Bovinos			
Ternero 1	40-50	213,50	0,30
Ternero 2	40-50	191,50	0,27
Ternero crecimiento	50	197,50	0,28
Novillo engorda	50	190,00	0,27
Vaca lechera 18% prime	50	192,00	0,27
Vaca lechera 16% prime	50	190,00	0,27
Vaca lechera 18% standard	50	186,00	0,26
Vaca lechera 16% standard	50	185,00	0,26
Kimber forraje	50	177,00	0,25
Núcleo	50	282,00	0,40
Sal mineral lechería AP	40	390,00	0,55
Otros			
Maíz triturado pollo	40	265,00	0,38
Maíz triturado gallina	40	265,00	0,38
Maíz entero	40	253,00	0,36
Maíz entero granel		165,00	0,23
Grano de avena envasado	40	196,00	0,28
Conchuela fina (molida)	50	48,00	0,07
Conchuela gruesa	50	48,00	0,07
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	50	320,00	0,45

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$ 704,00

Cuadro 6
Precio de lista de semillas INIA
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg
 Noviembre 2015

Especie	Variedad	Valor saco 50 kg	Valor unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Trigo candeal semilla categoría C2	Llareta INIA	23.500	470,0	0,67
	Corcolén INIA	23.500	470,0	0,67
	Lleuque INIA	23.500	470,0	0,67
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Maqui INIA	s/í	s/í	
	Konde INIA	18.000	360,0	0,51
	Maxwell INIA	s/í	s/í	
	Dollinco INIA	19.500	390,0	0,55
	Rupanco INIA	s/í	s/í	
	Tukán INIA	18.000	360,0	0,51
	Kumpa INIA	16.500	330,0	0,47
	Bicentenario INIA	18.000	350,0	0,50
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	19.500	390,0	0,55
	Pantera INIA CL	19.500	390,0	0,55
	Pandora INIA	19.500	390,0	0,55
	Kipa INIA	19.500	390,0	0,55
	Millán INIA	19.500	390,0	0,55
Trigo de grano forrajero	Pionero INIA	19.500	390,0	0,55
Avena semilla certificada	Urano INIA	10.000	200,0	0,28
	Supernova INIA	10.000	200,0	0,28
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	19.500	390,0	0,55
	Faraón INIA	18.500	370,0	0,53

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$ 704,00

Cuadro 7
Precio de lista de otros insumos
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por unidad
 Noviembre 2015

Fertilizantes foliares y otros			
Producto	Unidad	Precio unitario (\$)	Precio unitario (USD)
Agrofol Amino	Litro	6.328	8,99
Agrofol Algas	Litro	6.280	8,92
Agropotasio	Litro	5.898	8,38
Nitro Calcio Boro	Litro	3.739	5,31
Agrovit Fierro	Litro	2.950	4,19
Envases			
Bandeja 30 huevos	Paquete 120 unid.	7.320	10,40
Bandeja 6 huevos*	Paquete 300 unid.	13.050	18,54

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

* Bandeja de 12 huevos discontinuado.

Nota: dólar observado promedio de noviembre USD 1= \$ 704,00