



Boletín de insumos

Información a septiembre 2014



Octubre 2014

**Boletín de insumos
Septiembre 2014**

Jacqueline Angelina Espinoza Oyarzún

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

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 septiembre de 2014.

Cuadro 1

Importaciones de insumos y maquinaria

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	Enero - septiembre				Enero - septiembre			
	2013	2013	2014	Variación 14/13 (%)	2013	2013	2014	Variación 14/13 (%)
Insumos					1.004.353	801.288	718.008	-10,4
Fertilizantes	1.104.896	895.019	819.330	-8,5	517.043	427.552	358.174	-16,2
Urea	552.168	418.139	347.640	-16,9	222.936	175.488	128.131	-27,0
Superfosfatos	116.132	104.014	116.883	12,4	52.545	47.551	46.832	-1,5
Nitrato de amonio	74.749	56.485	31.816	-43,7	35.516	27.501	16.857	-38,7
Fosfato diamónico	75.730	60.549	76.955	27,1	39.884	32.451	38.298	18,0
Fosfato monoamónico	75.872	66.972	96.753	44,5	43.408	37.734	49.834	32,1
Otros fertilizantes	210.247	188.861	149.283	-21,0	122.754	106.827	78.222	-26,8
Plaguicidas y productos químicos*	42.850	34.005	32.701	-3,8	312.202	246.612	239.679	-2,8
Herbicidas	9.620	8.015	7.143	-10,9	76.874	68.145	65.083	-4,5
Fungicidas	5.296	4.403	4.203	-4,5	77.638	60.450	56.209	-7,0
Insecticidas	7.965	5.669	5.680	0,2	71.659	55.134	62.258	12,9
Otros agroquímicos	19.968	15.918	15.674	-1,5	86.031	62.883	56.130	-10,7
Medicamentos veterinarios	2.973	2.208	2.561	16,0	132.320	95.560	89.142	-6,7
Antibióticos	1.408	1.029	1.102	7,1	22.044	15.640	13.203	-15,6
Vacunas	181	132	133	1,5	59.655	44.854	43.345	-3,4
Otros insumos veterinarios	1.384	1.048	1.326	26,5	50.621	35.066	32.594	-7,0
Otros insumos					42.788	31.564	31.012	-1,8
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	742	547	501	-8,4	17.585	13.149	12.377	-5,9
Sacos y talegas	8.053	5.875	6.489	10,5	25.203	18.415	18.634	1,2
Maquinaria (unidades)					724.928	539.539	470.442	-12,8
Tractores	5.530	4.193	3.732	-11,0	127.428	95.375	89.094	-6,6
Cosechadoras-trilladoras	217	148	134	-9,5	17.455	8.082	6.413	-20,6
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1.040	836	909	8,7	10.090	8.839	8.678	-1,8
Otras maquinarias y herramientas					569.955	427.243	366.257	-14,3

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)			
	Enero - septiembre				Enero - septiembre			
	2013	2013	2014	Variación 14/13 (%)	2013	2013	2014	Variación 14/13 (%)
Insumos					908.467	685.465	626.163	-8,7
Fertilizantes	1.898.039	1.379.158	1.471.323	6,7	822.466	621.282	569.232	-8,4
Urea	2		69		2		63	
Superfosfatos								
Nitrato de amonio	230.516	162.579	179.636	10,5	116.945	85.012	83.890	-1,3
Fosfato diamónico	4	2	7	366,7	8	4	4	
Otros fertilizantes	1.667.518	1.216.578	1.291.611	6,2	705.510	536.266	485.275	-9,5
Plaguicidas y productos químicos*	16.881	12.929	13.182	2,0	76.207	56.650	50.192	-11,4
Herbicidas	487	408	208	-48,9	6.071	4.659	2.016	-56,7
Fungicidas	11.844	9.503	9.221	-3,0	41.301	31.345	31.829	1,5
Insecticidas	1.359	962	751	-22,0	20.255	14.521	8.763	-39,7
Otros agroquímicos	3.192	2.056	3.001	46,0	8.579	6.125	7.583	23,8
Medicamentos veterinarios	1.549	1.078	1.081	0,3	7.607	5.943	5.183	-12,8
Antibióticos	202	181	100	-44,8	3.347	2.603	2.078	-20,2
Vacunas	6	6		-95,9	1.507	1.412	157	-88,9
Otros insumos veterinarios	1.342	892	982	10,0	2.753	1.928	2.948	52,9
Otros insumos					2.188	1.590	1.556	-2,2
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	8	2	52	3.091,0	177	113	270	139,2
Sacos y talegas	523	392	431	10,0	2.011	1.478	1.286	-13,0
Maquinaria (unidades)					25.702	19.089	15.965	-16,4
Tractores	29	25	18	-28,0	713	543	298	-45,1
Cosechadoras-trilladoras	4	3	2	-33,3	233	218	3	-98,6
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1		1		30		183	
Otras maquinarias y herramientas					24.727	18.329	15.481	-15,5

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
09/2013	726,36	s/i	981,03	957,25	642,13	605,59
10/2013	737,80	s/i	988,40	986,40	638,96	651,08
11/2013	711,60	s/i	953,30	951,37	616,27	627,95
12/2013	697,89	963,26	963,26	955,71	600,62	586,61
01/2014	688,04	949,67	949,67	942,22	592,15	593,98
02/2014	685,41	937,93	927,11	946,95	594,33	578,06
03/2014	727,41	s/i	938,87	930,01	654,93	585,58
04/2014	731,34	995,24	955,57	946,56	655,77	581,58
05/2014	724,01	993,88	954,27	985,10	638,22	560,81
06/2014	707,19	1.081,26	s/i	1.159,23	635,50	541,49
07/2014	719,47	1.071,28	s/i	1.148,53	629,64	558,88
08/2014	693,58	1.032,73	s/i	1.107,20	606,64	538,77
09/2014	695,23	1.007,63	s/i	s/i	608,45	599,86
% variación septiembre 2014/2013	-4,29	s/i	s/i	s/i	-5,25	-0,95

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de septiembre USD 1= \$ 593,47.

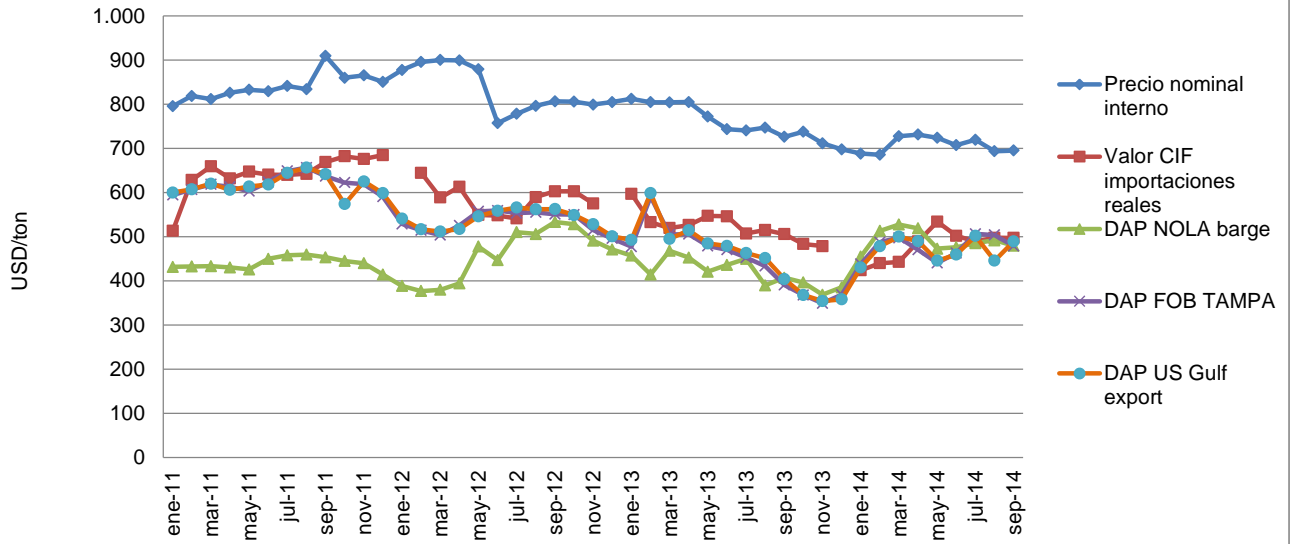
s/i: sin información.

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
09/2013	390,63	410,00	395,00	97,50	291,70
10/2013	367,70	410,00	395,00	84,38	287,60
11/2013	349,13	410,00	395,00	87,50	306,25
12/2013	368,50	410,00	395,00	96,88	327,50
01/2014	438,30	410,00	395,00	97,50	377,00
02/2014	487,50	292,50	278,50	97,50	409,75
03/2014	497,50	292,50	278,50	105,70	410,80
04/2014	470,38	293,25	279,25	111,50	401,75
05/2014	440,60	293,50	279,50	112,50	339,80
06/2014	462,75	293,50	279,50	111,40	341,10
07/2014	506,40	293,50	279,50	111,00	363,13
08/2014	503,88	293,70	279,50	111,00	343,75
09/2014	478,75	293,50	279,50	111,90	344,10
% variación septiembre 2014/2013	22,56	-28,41	-29,24	14,77	17,96

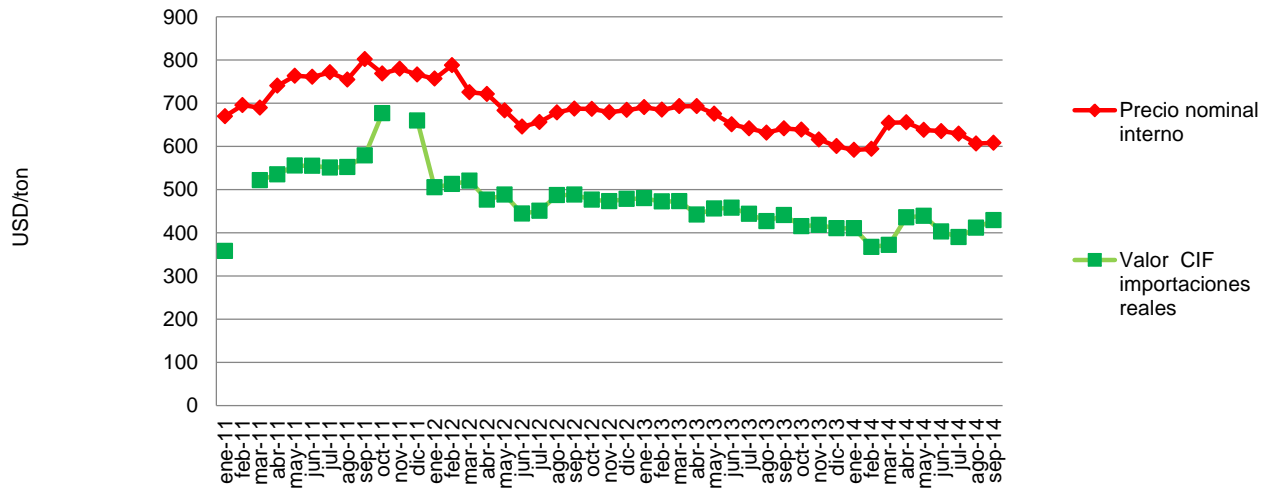
Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters, Green Markets, Icis pricing y Fertecon.

Figura 1
 Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)
 (USD/ton)
 Enero 2011 a septiembre 2014



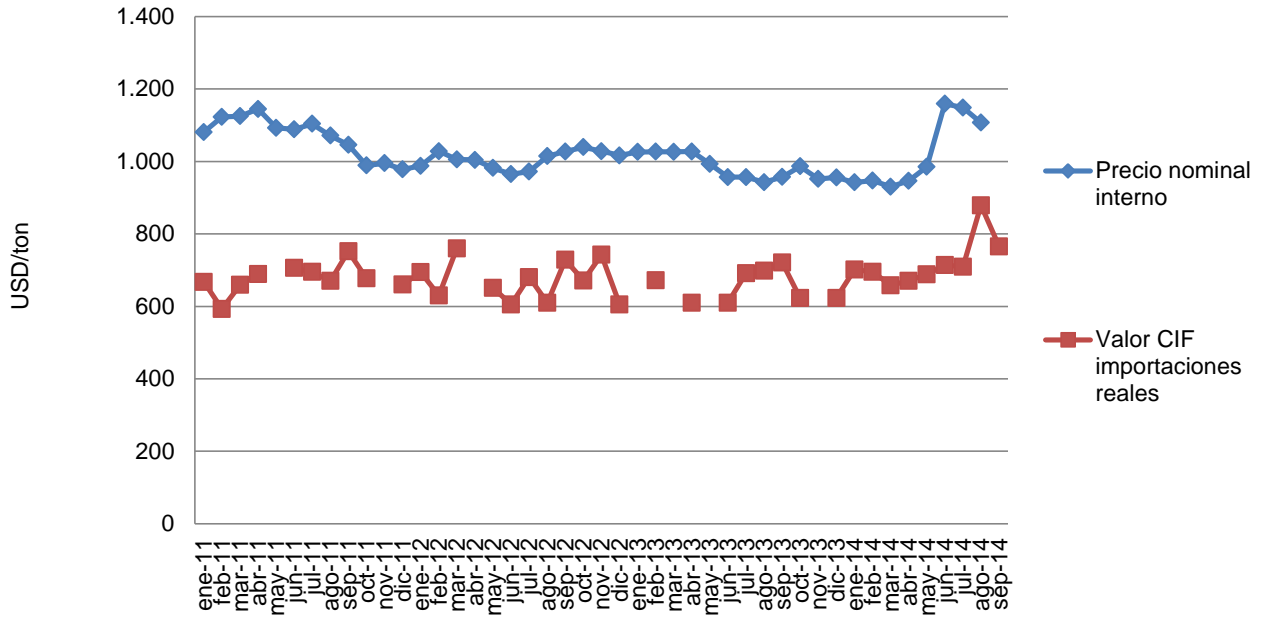
Fuente: elaborado por Odepa con información de Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis Pricing y Fertecon

Figura 2
 Evolución del precio promedio mensual de superfosfato triple (SFT)
 (USD/ton)
 Enero 2011 a septiembre 2014



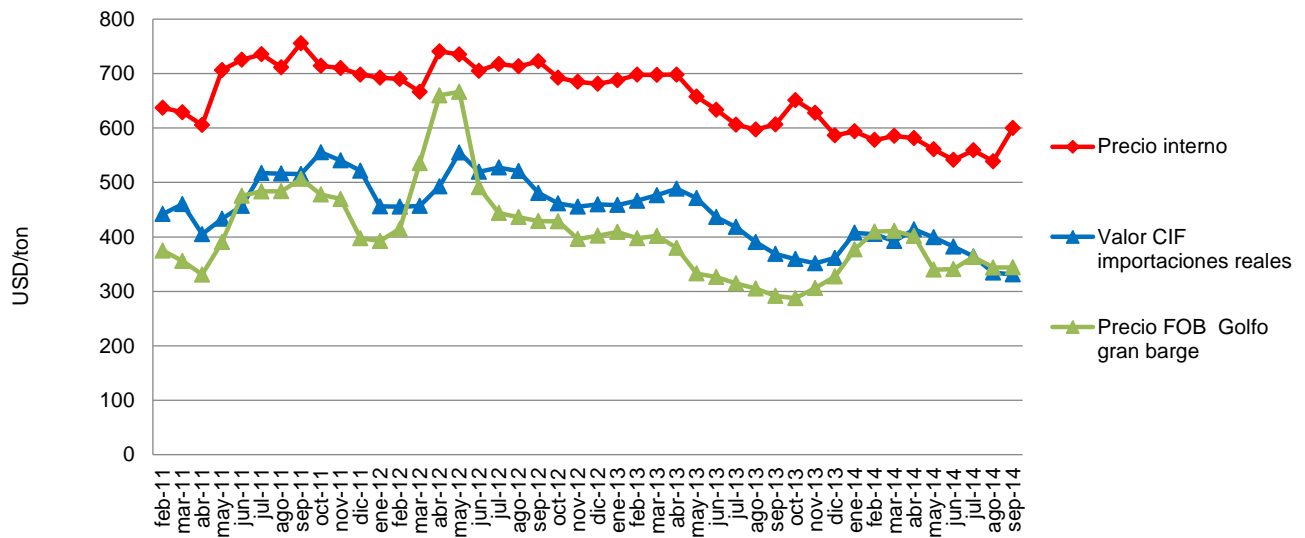
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

Figura 3
Evolución del precio promedio mensual de sulfato de potasio
(USD/ton)
Enero 2011 a septiembre 2014



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 septiembre 2014



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
 Septiembre 2014

Producto	kg/envase	Precio unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Aves			
Broiler inicial	40	272,00	0,46
Broiler inicial pellets	40	279,50	0,47
Broiler final	40	259,50	0,44
Broiler final pellets	40	267,00	0,45
Postura starter	40	261,00	0,44
Postura starter pellets	40	262,00	0,44
Pollita	40	237,00	0,40
Pollita pellets	40	244,50	0,41
Recría	40	229,50	0,39
Recría pellets	40	237,00	0,40
Ponedora inicial	40	239,00	0,40
Ponedora inicial pellets	40	244,00	0,41
Ponedora final	40	224,00	0,38
Ponedora final pellets	40	229,00	0,39
Ponedora piso 15%	40	232,00	0,39
Ponedora piso 15% pellets	40	242,00	0,41
Ponedora jaula 17%	40	239,00	0,40
Ponedora jaula 17% pellets	40	249,00	0,42
Cerdos			
Cerdo lechón pellets	40	259,50	0,44
Cerdo lechón molido	40	241,00	0,41
Cerdo crianza pellets	40	228,50	0,39
Cerdo crianza molido	40	225,00	0,38
Cerdo engorda pellets	40	211,00	0,36
Cerdo engorda molido	40	214,00	0,36
Cerdo gestación pellets	40	211,00	0,36
Cerdo gestación molido	40	207,00	0,35
Cerdo lactancia pellets	40	222,00	0,37
Cerdo lactancia molido	40	218,00	0,37
Bovinos			
Ternero 1	40-50	208,50	0,35
Ternero 2	40-50	188,50	0,32
Ternero crecimiento	50	197,50	0,33
Novillo engorda	50	190,00	0,32
Vaca lechera 18% prime	50	192,00	0,32
Vaca lechera 16% prime	50	190,00	0,32
Vaca lechera 18% standard	50	186,00	0,31
Vaca lechera 16% standard	50	180,00	0,30
Kimber forraje	50	177,00	0,30
Núcleo	50	273,00	0,46
Sustituto lácteo KalbMilch	25	s/i	s/p
Sal mineral lechería AP	40	390,00	0,66
Otros			
Maíz triturado pollo	40	265,00	0,45
Maíz triturado gallina	40	265,00	0,45
Maíz entero	40	253,00	0,43
Maíz entero granel		166,00	0,28
Grano de avena envasado	40	142,00	0,24
Conchuela fina (molida)	50	48,00	0,08
Conchuela gruesa N°2	50	48,00	0,08
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	50	335,00	0,56

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de septiembre USD 1= \$ 593,47.

Cuadro 6
Precio de lista de semillas INIA
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg
 Septiembre 2014

Especie	Variedad	Valor saco 50 kg	Valor unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Trigo candeal semilla categoría C2	Llareta INIA	22.500	450,0	0,76
	Corcolén INIA	22.500	450,0	0,76
	Lleuque INIA	22.500	450,0	0,76
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Maqui INIA	17.500	350,0	0,59
	Konde INIA	17.500	350,0	0,59
	Maxwell INIA	18.500	370,0	0,62
	Dollinco INIA	17.500	350,0	0,59
	Rupanco INIA	17.500	350,0	0,59
	Tukán INIA	17.500	350,0	0,59
	Kumpa INIA	17.500	350,0	0,59
	Bicentenario INIA CL	17.500	350,0	0,59
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	19.000	380,0	0,64
	Pantera INIA CL	19.000	380,0	0,64
	Pandora INIA	19.000	380,0	0,64
	Kipa INIA	19.000	380,0	0,64
	Millán INIA	19.000	380,0	0,64
Avena semilla certificada	Supernova INIA	10.000	200,0	0,34
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	17.500	350,0	0,59
	Faraón INIA	17.500	350,0	0,59

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota: dólar observado promedio de septiembre USD 1= \$593,47.

Cuadro 7
Precio de lista de otros insumos
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por unidad
 Septiembre 2014

Fertilizantes foliares y otros			
Producto	Unidad	Precio unitario (\$)	Precio unitario (USD)
Agrofol Amino	Litro	5.620	9,47
Agrofol Algas	Litro	5.580	9,40
Agropotasio	Litro	5.125	8,64
Nitrocalcio	Litro	2.090	3,52
Nitro Calcio Boro	Litro	3.410	5,75
Agrovit Fierro	Litro	2.580	4,35
Envases			
Bandeja 30 huevos	Paquete 120 unid.	7.742	13,05
Bandeja 6 huevos*	Paquete 300 unid.	13.050	21,99

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

* Bandeja de 12 huevos descontinuado.

Nota: dólar observado promedio de septiembre USD 1= \$ 593,47.