



Boletín de insumos



Abril 2016

Boletín de insumos
Abril 2016
con información a marzo 2016

Patricio Riveros Villegas

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 FONOS MESA CENTRAL: (56-2) 23973000 | odepa@odepa.gob.cl

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

 Yo Cuido El Agua  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 marzo de 2016.

Cuadro N° 1

Importaciones de insumos y maquinaria

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de US\$ CIF)			
	2015	enero - marzo		Var % 16/15	2015	enero - marzo		Var % 16/15
		2015	2016			2015	2016	
Total insumos y maquinaria					1.546.805	317.015	276.100	-12,9
Insumos					979.044	178.831	139.170	-22,2
Fertilizantes	1.272.250	214.653	123.133	-42,6	520.425	94.325	41.740	-55,7
Urea	616.935	81.084	72.536	-10,5	206.658	29.644	18.813	-36,5
Superfosfatos	128.973	26.156	9.472	-63,8	51.322	11.011	3.315	-69,9
Nitrato de amonio	75.491	13.959	13.168	-5,7	27.816	5.880	4.243	-27,8
Fosfato diamónico	56.053	11.438	3.924	-65,7	29.177	6.198	2.132	-65,6
Fosfato monoamónico	149.928	18.954	6.506	-65,7	76.948	10.773	3.676	-65,9
Otros fertilizantes	244.870	63.062	17.526	-72,2	128.502	30.818	9.561	-69,0
Plaguicidas y productos químicos¹	44.379	9.575	10.004	4,5	311.366	52.802	57.987	9,8
Herbicidas	8.953	2.279	2.178	-4,4	73.584	19.186	18.554	-3,3
Fungicidas	5.610	909	1.161	27,7	87.195	11.662	15.684	34,5
Insecticidas	7.737	1.613	2.077	28,7	68.286	9.382	11.616	23,8
Otros agroquímicos	22.078	4.773	4.588	-3,9	82.301	12.571	12.134	-3,5
Medicamentos veterinarios	2.637	470	770	63,9	109.905	22.022	30.332	37,7
Antibióticos	1.031	149	256	71,5	15.861	3.317	4.584	38,2
Vacunas	180	46	39	-13,4	55.048	13.402	13.328	-0,6
Otros insumos veterinarios	1.426	275	474	72,6	38.996	5.303	12.420	134,2
Otros insumos					37.349	9.683	9.111	-5,9
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	803	198	154	-22,0	16.278	4.105	3.738	-8,9
Sacos y talegas	7.717	2.040	2.162	6,0	21.070	5.578	5.372	-3,7
Maquinaria (unidades)					567.761	138.185	136.929	-0,9
Tractores	4.570	931	1.477	58,6	85.763	20.361	22.421	10,1
Cosechadoras-trilladoras	107	33	42	27,3	9.046	3.119	3.533	13,3
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1.183	244	172	-29,5	6.095	1.556	811	-47,9
Otras maquinarias y herramientas					466.858	113.149	110.165	-2,6

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. ^{1/} Industria, domésticos y agrícolas

Cuadro N° 2
Exportaciones de insumos y maquinaria

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de US\$ FOB)			
	2015	enero - marzo			2015	enero - marzo		
		2015	2016	Var % 16/15		2015	2016	Var % 16/15
Total insumos y maquinaria					852.878	201.284	179.668	-10,7
Insumos					836.847	196.792	176.696	-10,2
Fertilizantes	1.921.098	433.870	412.070	-5,0	761.282	185.797	160.224	-13,8
Urea	22				13			
Superfosfatos	0		0		0	0		
Nitrato de amonio	214.328	45.087	46.228	2,5	95.225	22.586	17.635	-21,9
Fosfato diamónico	0		1		0		1	
Otros fertilizantes	1.706.747	388.784	365.842	-5,9	666.042	163.211	142.588	-12,6
Plaguicidas y productos químicos¹	19.650	2.456	4.797	95,3	67.602	9.491	15.008	58,1
Herbicidas	259	44	31	-29,7	2.521	363	618	70,1
Fungicidas	13.238	1.933	3.724	92,6	45.587	6.233	9.596	54,0
Insecticidas	701	143	218	52,0	7.549	1.790	2.595	45,0
Otros agroquímicos	5.452	336	824	145,5	11.946	1.105	2.199	99,0
Medicamentos veterinarios	1.569	295	279	-5,3	6.852	1.213	1.164	-4,0
Antibióticos	174	10	6	-37,7	2.382	165	126	-24,1
Vacunas	0	0	2	1.249,2	100	74	517	597,3
Otros insumos veterinarios	1.395	285	271	-4,9	4.370	973	522	-46,4
Otros insumos					1.111	292	299	2,5
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	13	1	1	-20,6	188	23	138	508,3
Sacos y talegas	313	113	55	-51,1	923	269	161	-40,1
Maquinaria (unidades)					16.031	4.492	2.972	-33,8
Tractores	52	10	2	-80,0	1.148	197	95	-51,8
Cosechadoras-trilladoras	9	7	1	-85,7	525	291	61	-79,1
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	3		4		8		35	
Otras maquinarias y herramientas					14.350	4.004	2.781	-30,5

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV). ¹/ Industria, domésticos y agrícolas

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

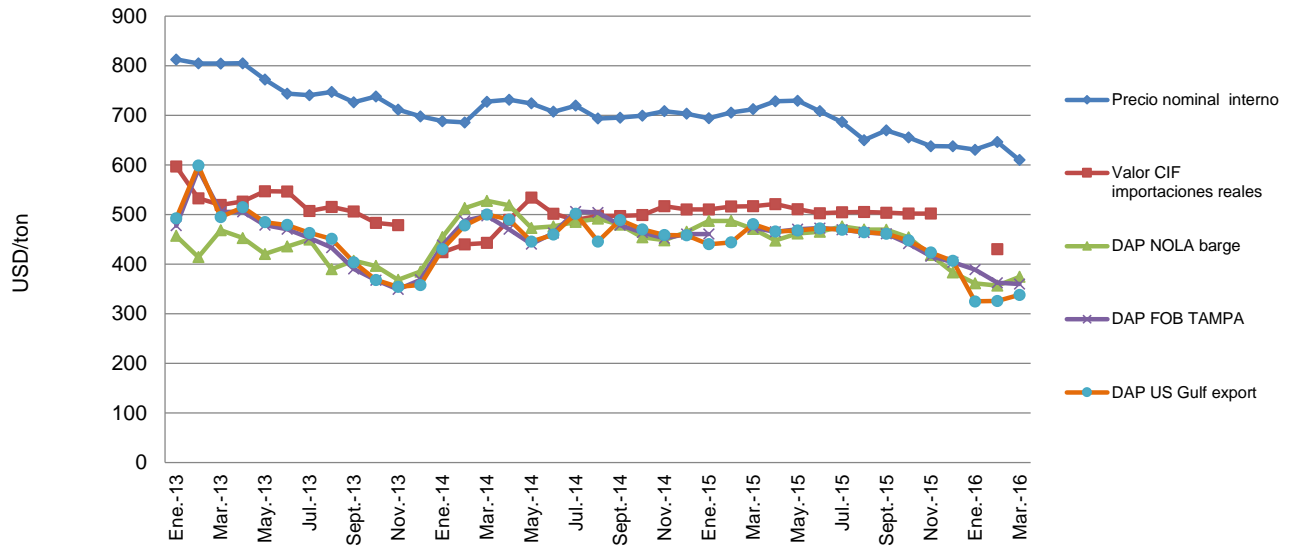
Mes/Año	Fosfato diamónico	Salitre potásico	Salitre sódico	Sulfato de potasio	Superfosfato triple	Urea
03/2015	712,38	932,38	843,28	1.261,73	580,01	528,19
04/2015	728,34	941,88	s/i	1.290,00	593,00	540,03
05/2015	729,48	964,45	757,08	1.061,55	586,06	515,74
06/2015	708,31	919,06	s/i	1.031,76	565,24	501,38
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
12/2015	637,57	850,56	894,58	984,04	529,65	478,77
01/2016	630,63	838,53	873,18	921,69	516,98	414,41
02/2016	646,23	859,28	894,78	944,49	529,77	424,67
03/2016	609,91	878,21	923,66	1045,35	514,61	395,85
% variación enero 2016/2015	-14%	-6%	10%	-17%	-11%	-25%
<i>Fuente</i> : elaborado por Odepa con información de distribuidores.						
Nota: dólar observado promedio de marzo 2016			\$682,07			
í: 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
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
08/2015	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
11/2015	416,00	315,50	301,50	123,50	239,40
12/2015	403,63	315,50	301,50	123,50	229,83
01/2016	388,75	315,50	301,50	122,60	203,40
02/2016	362,50	315,50	301,50	114,50	233,13
03/2016	360,00	315,50	301,50	114,50	256,38
% variación febrero 2016/2015	-24%	6,1%	6,4%	-6,9%	-12,3%

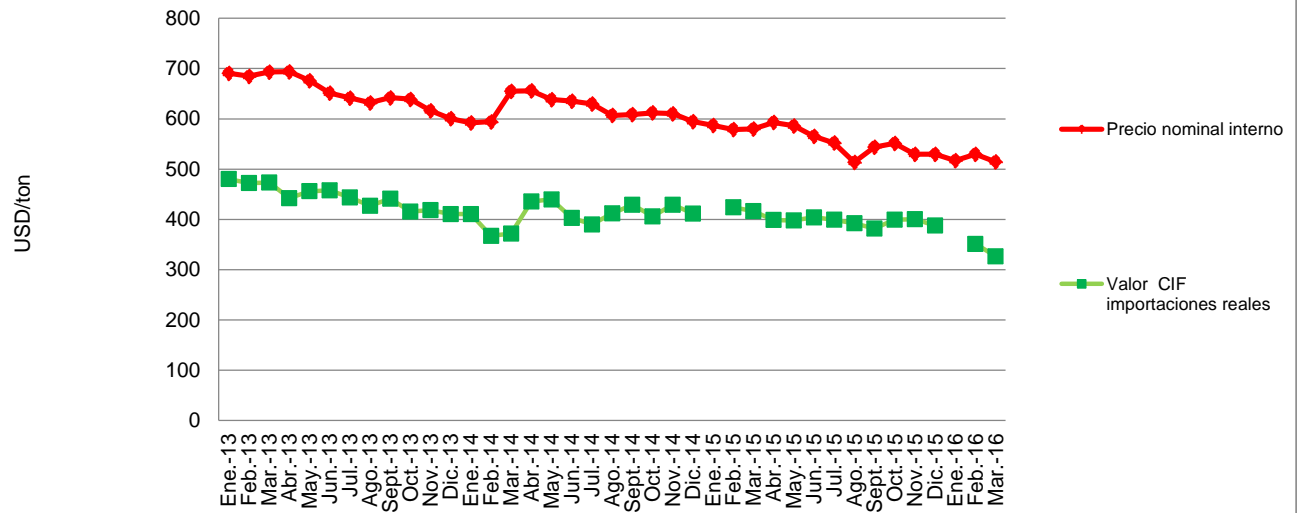
Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters, Green Markets, ICIS pricing y Fertecon.

Figura 1
 Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)
 (USD/ton)
 Enero 2013 a marzo 2016



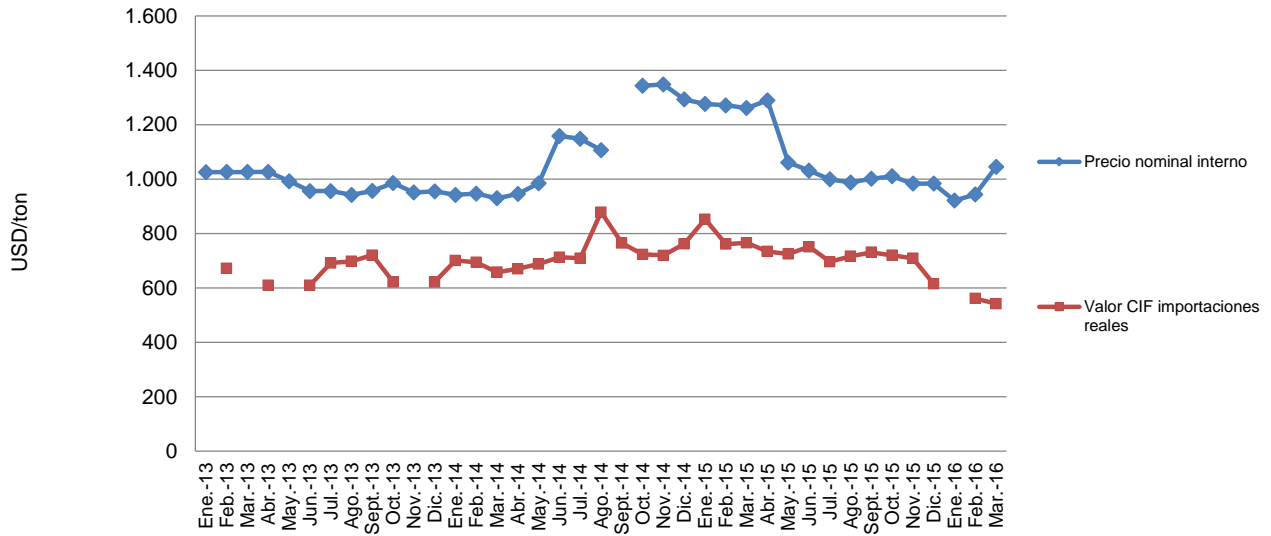
Fuente: elaborado por Odepa con información de Green Market, Reuters Fertecon, Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

Figura 2
 Evolución del precio promedio mensual de superfosfato triple (SFT)
 (USD/ton)
 Enero 2013 a marzo 2016



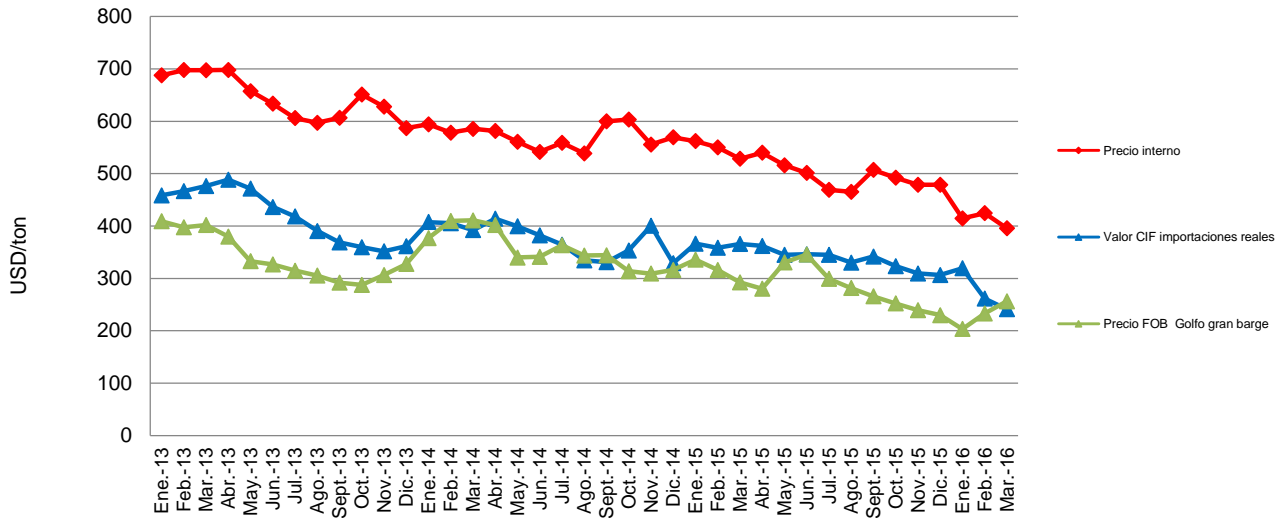
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

Figura 3
Evolución del precio promedio mensual de sulfato de potasio
(USD/ton)
Enero 2013 a marzo 2016



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

Figura 4
Evolución de precios promedio mensuales de urea
(USD/ton)
Enero 2013 a diciembre 2016



Fuente: elaborado por Odepa con información de Green Market, Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

Cuadro 5
Precio de lista de alimentos para animales
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg
 Marzo 2016

Producto	kg/envase	Precio unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Aves			
Broiler inicial	40	276	0,40
Broiler inicial pellets	40	284	0,42
Broiler final	40	264	0,39
Broiler final pellets	40	271	0,40
Postura starter	40	264	0,39
Postura starter pellets	40	271	0,40
Pollita	40	238	0,35
Pollita pellets	40	246	0,36
Recría	40	231	0,34
Recría pellets	40	240	0,35
Ponedora inicial	40	241	0,35
Ponedora inicial pellets	40	245	0,36
Ponedora final	40	224	0,33
Ponedora final pellets	40	229	0,34
Ponedora piso 15%	40	232	0,34
Ponedora piso 15% pellets	40	242	0,35
Ponedora jaula 17%	40	239	0,35
Ponedora jaula 17% pellets	40	249	0,37
Cerdos			
Cerdo lechón pellets	40	262	0,38
Cerdo lechón molido	40	241	0,35
Cerdo crianza pellets	40	231	0,34
Cerdo crianza molido	40	225	0,33
Cerdo engorda pellets	40	211	0,31
Cerdo engorda molido	40	214	0,31
Cerdo gestación pellets	40	211	0,31
Cerdo gestación molido	40	207	0,30
Cerdo lactancia pellets	40	222	0,33
Cerdo lactancia molido	40	218	0,32
Bovinos			
Ternero 1	40-50	225	0,33
Ternero 2	40-50	203	0,30
Ternero crecimiento	50	193	0,28
Novillo engorda	50	190	0,28
Vaca lechera 18% prime	50	192	0,28
Vaca lechera 16% prime	50	171	0,25
Vaca lechera 18% standard	50	186	0,27
Vaca lechera 16% standard	50	168	0,25
Kimber forraje	50	177	0,26
Núcleo	50	282	0,41
Otros			
Maíz triturado pollo	40	265	0,39
Maíz triturado gallina	40	265	0,39
Maíz entero	40	209	0,31
Maíz entero granel	40	160	0,23
Grano de avena envasado	40	190	0,28
Conchuela fina (molido)	50	48	0,07
Conchuela gruesa	50	48	0,07
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	50	295	0,43

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de marzo 2016 USD \$682,07

Cuadro 6
Precio de lista de semillas INIA
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg
 Marzo 2016*

Especie	Variedad	Valor saco 50 kg	Valor unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Trigo candeal semilla categoría C2	Llaretta INIA	23.750	475	0,70
	Corcolén INIA	23.750	475	0,70
	Lleuque INIA	23.750	475	0,70
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Konde INIA	18.000	360	0,53
	Maxwell INIA	19.750	395	0,58
	Dollinco INIA	19.750	395	0,58
	Tukán INIA	18.000	360	0,53
	Kumpa INIA	18.000	360	0,53
	Bicentenario INIA	18.000	360	0,53
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	19.500	390	0,57
	Pantera INIA CL	19.500	390	0,57
	Pandora INIA	19.500	390	0,57
	Kipa INIA	19.500	390	0,57
	Millán INIA	19.500	390	0,57
Trigo de grano forrajero	Pionero INIA	17.250	345	0,51
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	18.500	370	0,54
	Faraón INIA	18.500	370	0,54

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota 1: los precios publicados al 3 de marzo del 2016.

Nota 2: dólar observado promedio de febrero USD \$682,07

Cuadro 7
Precio de lista de otros insumos
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por unidad
 Marzo 2016

Fertilizantes foliares y otros			
Producto	Unidad	Precio unitario (\$)	Precio unitario (USD)
Agrofol Amino	Litro	s/i	s/i
Agrofol Algas	Litro	s/i	s/i
Agropotasio	Litro	5.898	8,65
Nitro Calcio Boro	Litro	4.892	7,17
Agrovit Fierro	Litro	5.400	7,92
Envases			
Bandeja 30 huevos	Paquete 120 unid.	7.320	10,39
Bandeja 6 huevos*	Paquete 300 unid.	13.050	18,53

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

* Bandeja de 12 huevos discontinuado.

Nota : dólar observado promedio marzo 2016 USD \$682,07