



Boletín de insumos



Septiembre 2016

Boletín de insumos
Septiembre 2016
con información de agosto 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)



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](#)**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 agosto de 2016.

Cuadro N° 1								
Importaciones de insumos y maquinaria								
Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	2015	enero - agosto			2015	enero - agosto		
	2015	2016	Var % 16/15		2015	2016	Var % 16/15	
Total insumos y maquinaria					1.546.784	1.057.427	880.844	-16,7
Insumos					979.025	677.685	538.089	-20,6
Fertilizantes	1.272.250	882.750	654.044	-25,9	520.425	372.273	215.114	-42,2
Urea	616.935	357.692	293.189	-18,0	206.658	123.438	72.240	-41,5
Superfosfatos	128.973	100.465	98.185	-2,3	51.322	40.205	30.868	-23,2
Nitrato de amonio	75.491	47.629	30.317	-36,3	27.816	18.857	9.858	-47,7
Fosfato diamónico	56.053	52.020	33.717	-35,2	29.177	27.000	13.390	-50,4
Fosfato monoamónico	149.928	111.901	85.514	-23,6	76.948	57.682	33.878	-41,3
Otros fertilizantes	244.870	213.043	113.121	-46,9	128.502	105.090	54.880	-47,8
Plaguicidas y productos químicos¹	44.377	31.743	34.308	8,1	311.347	211.599	204.116	-3,5
Herbicidas	8.953	7.135	6.780	-5,0	73.584	60.339	50.650	-16,1
Fungicidas	5.610	3.885	5.312	36,7	87.195	49.294	55.931	13,5
Insecticidas	7.727	4.929	5.759	16,8	68.258	42.043	46.611	10,9
Otros agroquímicos	22.086	15.794	16.457	4,2	82.310	59.924	50.924	-15,0
Medicamentos veterinarios	2.637	1.585	2.567	62,0	109.905	68.035	92.172	35,5
Antibióticos	1.031	616	910	47,6	15.861	9.778	12.142	24,2
Vacunas	180	132	127	-3,2	55.048	34.196	46.306	35,4
Otros insumos veterinarios	1.426	837	1.530	82,9	38.997	24.061	33.724	40,2
Otros insumos					37.349	25.778	26.687	3,5
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	803	584	499	-14,6	16.278	11.189	11.092	-0,9
Sacos y talegas	7.717	5.269	6.390	21,3	21.070	14.589	15.595	6,9
Maquinaria (unidades)					567.759	379.742	342.755	-9,7
Tractores	4.570	3.010	3.502	16,3	85.763	57.108	55.239	-3,3
Cosechadoras-trilladoras	107	61	109	78,7	9.046	4.152	4.480	7,9
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1.183	808	485	-40,0	6.095	4.772	4.042	-15,3
Otras maquinarias y herramientas					466.856	313.709	278.993	-11,1

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 USD FOB)			
	2015	enero - agosto			2015	enero - agosto		
		2015	2016	Var % 16/15		2015	2016	Var % 16/15
Total insumos y maquinaria					838.931	561.710	535.762	-4,6
Insumos					822.901	550.264	526.947	-4,2
Fertilizantes	1.921.098	1.241.809	1.423.629	14,6	747.316	502.994	476.989	-5,2
Urea	22	11	92	712,3	13	6	48	736,2
Superfosfatos	0	0	0	66,7	0	0	0	47,0
Nitrato de amonio	214.328	146.296	127.489	-12,9	95.225	66.498	45.903	-31,0
Fosfato diamónico	0	0	1	233,3	0	0	1	169,4
Otros fertilizantes	1.706.747	1.095.502	1.296.048	18,3	652.076	436.491	431.036	-1,2
Plaguicidas y productos químicos¹	19.650	12.229	14.386	17,6	67.622	41.825	44.410	6,2
Herbicidas	259	195	84	-56,9	2.521	1.801	1.093	-39,3
Fungicidas	13.238	8.510	10.366	21,8	45.607	28.021	29.288	4,5
Insecticidas	701	515	528	2,4	7.549	5.252	6.090	16,0
Otros agroquímicos	5.452	3.009	3.408	13,3	11.946	6.751	7.939	17,6
Medicamentos veterinarios	1.569	1.009	854	-15,3	6.852	4.769	4.663	-2,2
Antibióticos	174	147	63	-57,1	2.382	1.928	2.206	14,4
Vacunas	0	0	2	667,1	100	100	517	417,3
Otros insumos veterinarios	1.395	861	788	-8,5	4.370	2.741	1.940	-29,2
Otros insumos					1.111	676	886	31,0
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	13	8	13	62,3	188	88	326	269,4
Sacos y talegas	313	209	175	-16,1	923	588	560	-4,8
Maquinaria (unidades)					16.031	11.446	8.815	-23,0
Tractores	52	29	14	-51,7	1.148	693	418	-39,7
Cosechadoras-trilladoras	9	9	1	-88,9	525	525	61	-88,4
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	3	2	5	150,0	8	5	47	906,3
Otras maquinarias y herramientas					14.350	10.224	8.288	-18,9

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

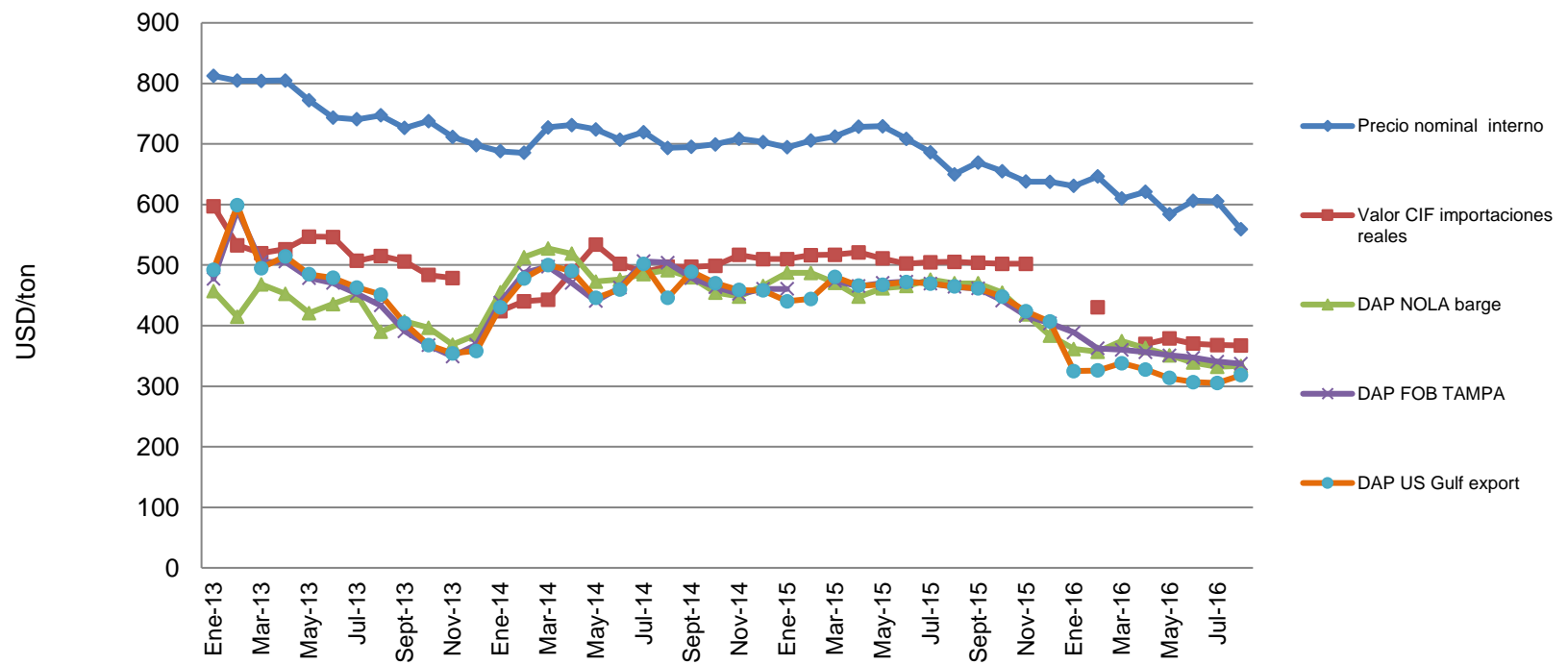
Mes/Año	Fosfato diamónico	Salitre potásico	Salitre sódico	Sulfato de potasio	Superfosfato triple	Urea
08/2015	649,93	870,49	915,54	988,20	513,77	465,04
09/2015	669,52	865,94	910,76	1.001,84	543,93	507,11
10/2015	655,18	874,06	919,29	1.011,22	551,54	492,00
11/2014	637,78	850,85	894,89	984,38	529,83	478,94
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
04/2016	632,92	911,35	940,40	1064,29	523,94	403,03
05/2016	583,69	s/i	923,93	962,06	483,96	369,57
06/2016	584,37	879,50	925,02	963,19	484,53	370,01
07/2016	605,26	910,93	958,07	997,61	501,85	383,23
08/2016	558,95	895,22	941,55	971,44	446,86	328,79
% variación julio 2016/2015	-14,00%	2,84%	2,84%	-1,70%	-13,02%	-29,30%
<i>Fuente:</i> elaborado por Odepa con información de distribuidores.						
Nota: dólar observado promedio de agosto 2016 USD			\$669,11			
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
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
04/2016	356,13	315,50	301,50	114,13	238,25
05/2016	351,00	315,50	301,50	110,50	200,38
06/2016	347,00	315,50	301,50	110,50	207,25
07/2016	340,63	304,50	290,50	110,50	170,20
08/2016	337,00	230,50	216,50	109,75	188,00
% variación julio 2016/2015	-27,37%	-26,94%	-28,19%	-9,30%	-33,24%

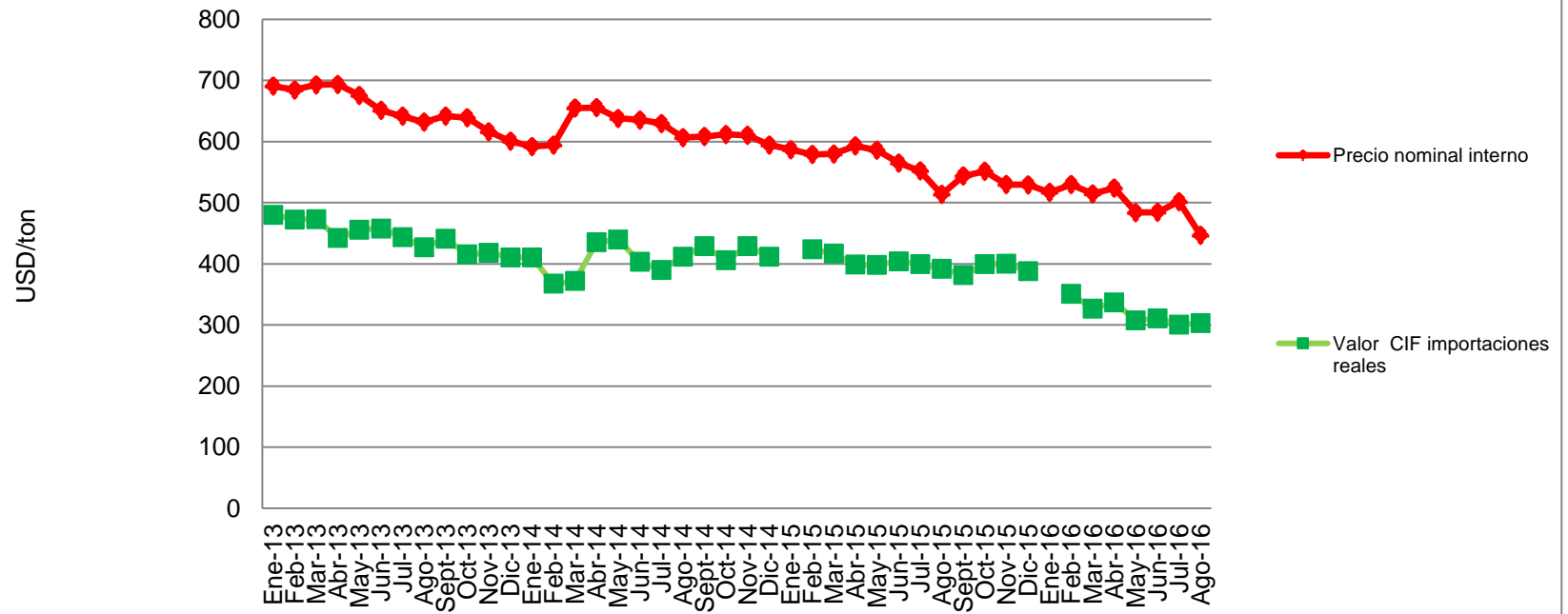
Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters, Green Markets y Fertecon.

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



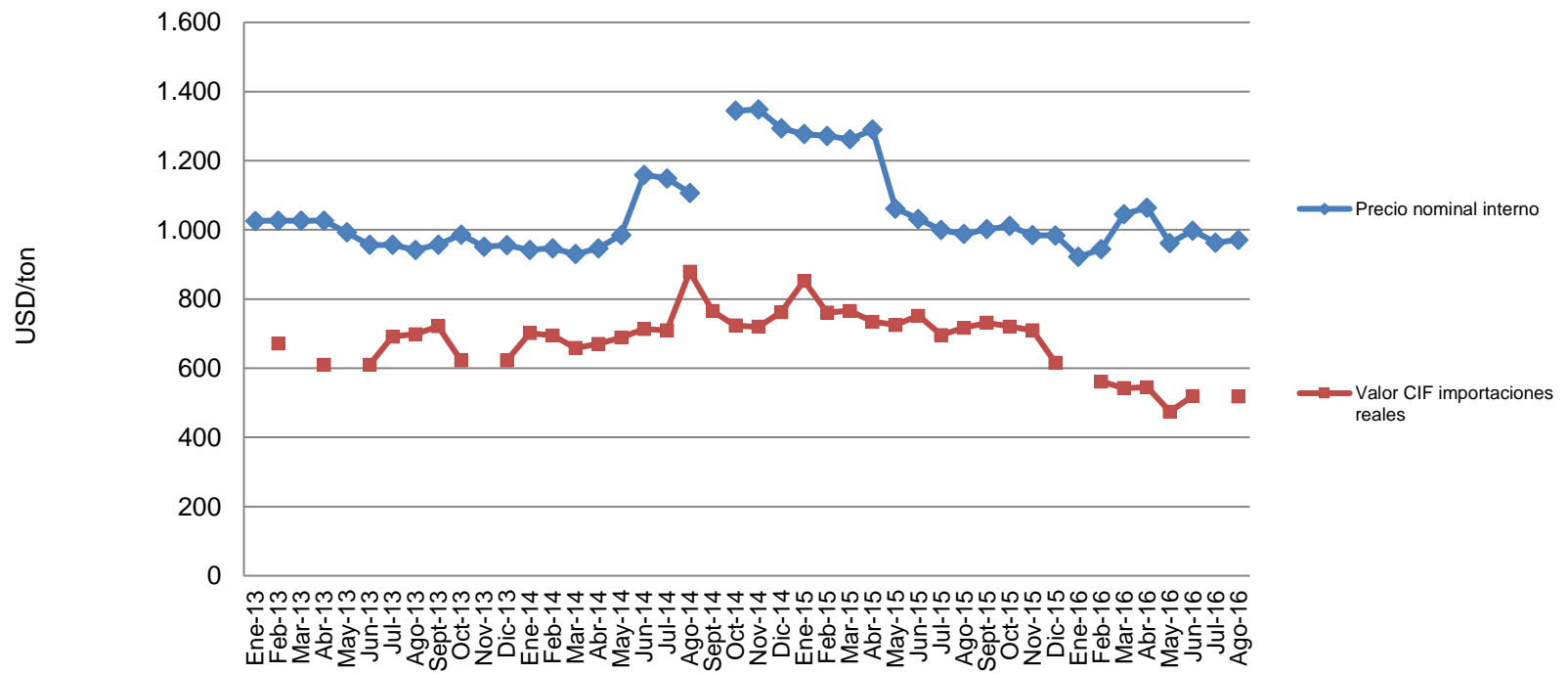
Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores, Green Markets, Fertecon y Reuters.

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



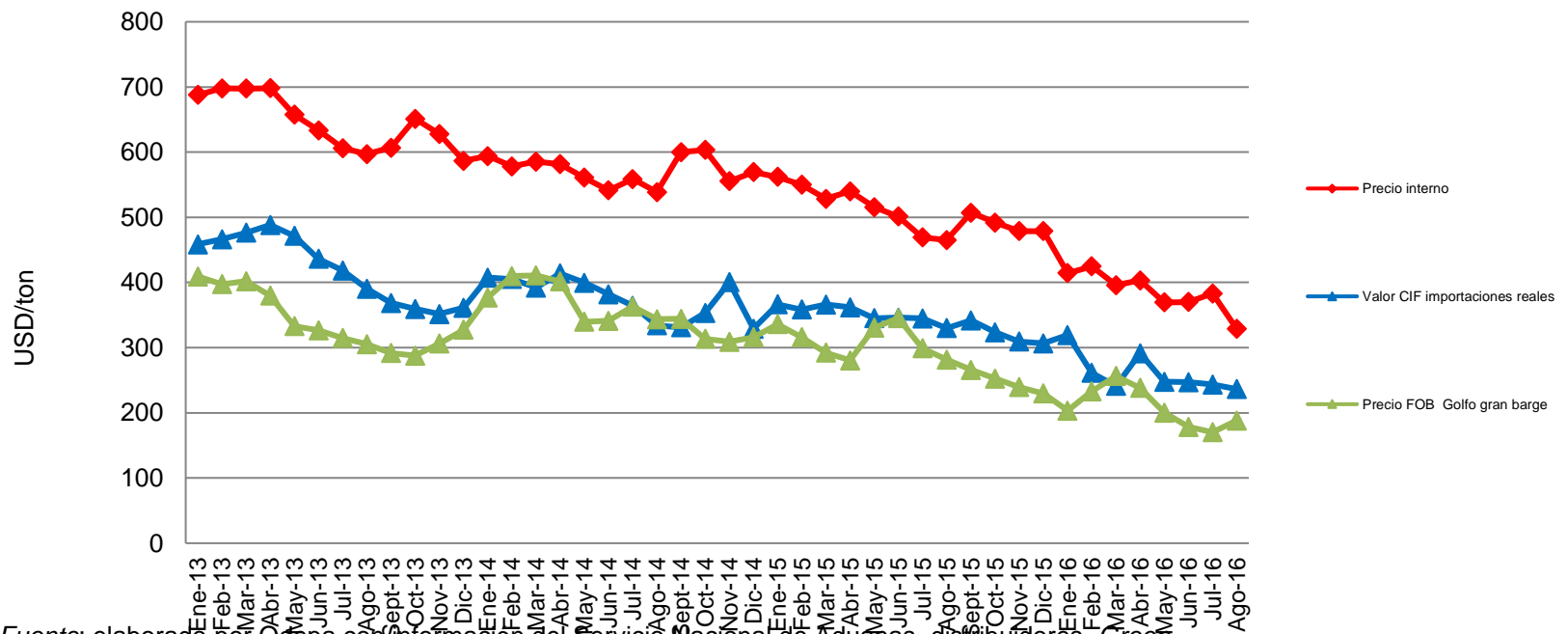
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

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



Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores y Green Market.

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



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

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

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

Producto	kg/envase	Precio unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Aves			
Broiler inicial	40	276	0,41
Broiler inicial pellets	40	284	0,42
Broiler final	40	264	0,39
Broiler final pellets	40	271	0,41
Postura starter	40	264	0,39
Postura starter pellets	40	262	0,39
Pollita	40	238	0,36
Pollita pellets	40	246	0,37
Recría	40	231	0,34
Recría pellets	40	240	0,36
Ponedora inicial	40	241	0,36
Ponedora inicial pellets	40	246	0,37
Ponedora final	40	224	0,33
Ponedora final pellets	40	229	0,34
Ponedora piso 15%	40	232	0,35
Ponedora piso 15% pellets	40	242	0,36
Ponedora jaula 17%	40	239	0,36
Ponedora jaula 17% pellets	40	249	0,37
Cerdos			
Cerdo lechón pellets	40	262	0,39
Cerdo lechón molido	40	241	0,36
Cerdo crianza pellets	40	231	0,35
Cerdo crianza molido	40	225	0,34
Cerdo engorda pellets	40	211	0,32
Cerdo engorda molido	40	214	0,32
Cerdo gestación pellets	40	211	0,32
Cerdo gestación molido	40	207	0,31
Cerdo lactancia pellets	40	222	0,33
Cerdo lactancia molido	40	218	0,33
Bovinos			
Ternero 1	40-50	218	0,33
Ternero 2	40-50	129	0,19
Ternero crecimiento	50	193	0,29
Novillo engorda	50	190	0,28
Vaca lechera 18% prime	50	192	0,29
Vaca lechera 16% prime	50	171	0,26
Vaca lechera 18% standard	50	186	0,28
Vaca lechera 16% standard	50	168	0,25
Kimber forraje	50	177	0,26
Núcleo	50	282	0,42
Otros			
Maíz triturado pollo	40	s/i	s/i
Maíz triturado gallina	40	s/i	s/i
Maíz entero	40	168	0,25
Maíz entero granel	40	164	0,25
Grano de avena envasado	40	220	0,33
Conchuela fina (molida)	50	48	0,07
Conchuela gruesa	50	48	0,07
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	50	340	0,51

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de agosto 2016 USD \$669,11

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

Especie	Variedad	Valor saco 50 kg	Valor unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Trigo candeal semilla categoría C2	Llareta INIA	23.750	475	0,71
	Corcolén INIA	23.750	475	0,71
	Lleuque INIA	23.750	475	0,71
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Konde INIA	18.000	360	0,54
	Maxwell INIA	19.750	395	0,59
	Dollinco INIA	19.750	395	0,59
	Tukán INIA	18.000	360	0,54
	Kumpa INIA	18.000	360	0,54
	Bicentenario INIA	18.000	360	0,54
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	19.500	390	0,58
	Pantera INIA CL	19.500	390	0,58
	Pandora INIA	19.500	390	0,58
	Kipa INIA	19.500	390	0,58
	Millán INIA	19.500	390	0,58
Trigo de grano forrajero	Pionero INIA	17.250	345	0,52
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	18.500	370	0,55
	Faraón INIA	18.500	370	0,55

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota 1: los precios publicados al 21 de marzo del 2016.

Nota 2: dólar observado promedio de agosto USD \$669,11