



## Boletín de insumos



Marzo 2015

**Boletín de insumos**  
**Marzo 2015**  
con información a febrero 2015

**Jacqueline Angelina Espinoza Oyarzún**  
**Ana Sudy Bustamante**

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](http://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](mailto:odepa@odepa.gob.cl)

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



[www.odepa.gob.cl](http://www.odepa.gob.cl)

## Tabla de contenido

## Página

Introducción

[3](#)**Cuadros**

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

**Gráficos**

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

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 febrero de 2015.

**Cuadro 1**  
**Importaciones de insumos y maquinaria**

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	2014	Enero-febrero			2014	Enero-febrero		
		2014	2015	Variación 2015/2014 (%)		2014	2015	Variación 2015/2014 (%)
<b>Insumos</b>					<b>932.861</b>	<b>115.975</b>	<b>109.594</b>	<b>-5,5</b>
<b>Fertilizantes</b>	<b>1.061.940</b>	<b>132.963</b>	<b>120.316</b>	<b>-9,5</b>	<b>461.054</b>	<b>56.688</b>	<b>53.263</b>	<b>-6,0</b>
Urea	528.439	35.019	54.402	55,3	193.670	14.078	19.827	40,8
Superfosfatos	129.734	23.144	16.204	-30,0	52.381	8.591	6.874	-20,0
Nitrato de amonio	44.978	7.186	7.164	-0,3	23.415	3.937	3.004	-23,7
Fosfato diamónico	79.442	11.058	6.612	-40,2	39.622	5.180	3.680	-28,9
Fosfato monoamónico	108.239	19.156	3.555	-81,4	56.535	8.891	2.483	-72,1
Otros fertilizantes	171.108	37.400	32.379	-13,4	95.430	16.011	17.394	8,6
<b>Plaguicidas y productos químicos*</b>	<b>41.388</b>	<b>6.345</b>	<b>5.901</b>	<b>-7,0</b>	<b>317.492</b>	<b>35.072</b>	<b>33.837</b>	<b>-3,5</b>
Herbicidas	8.868	1.924	1.472	-23,5	81.478	12.495	13.499	8,0
Fungicidas	5.160	453	370	-18,4	76.737	7.032	6.809	-3,2
Insecticidas	7.914	1.181	1.096	-7,2	81.817	7.910	6.160	-22,1
Otros agroquímicos	19.445	2.787	2.963	6,3	77.459	7.635	7.369	-3,5
<b>Medicamentos veterinarios</b>	<b>3.110</b>	<b>556</b>	<b>311</b>	<b>-44,1</b>	<b>113.557</b>	<b>18.034</b>	<b>15.988</b>	<b>-11,3</b>
Antibióticos	1.363	183	48	-73,7	16.872	2.092	1.699	-18,8
Vacunas	173	25	38	54,2	58.711	10.356	11.054	6,7
Otros insumos veterinarios	1.574	349	225	-35,5	37.974	5.586	3.235	-42,1
<b>Otros insumos</b>					<b>40.759</b>	<b>6.180</b>	<b>6.506</b>	<b>5,3</b>
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	749	94	138	46,1	16.882	2.437	2.519	3,3
Sacos y talegas	8.295	1.301	1.435	10,4	23.877	3.743	3.987	6,5
<b>Maquinaria (unidades)</b>					<b>624.495</b>	<b>110.173</b>	<b>87.591</b>	<b>-20,5</b>
Tractores	5.166	639	563	-11,9	116.969	17.347	12.426	-28,4
Cosechadoras-trilladoras	171	44	27	-38,6	10.575	2.842	2.611	-8,1
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1.073	85	154	81,2	10.806	1.135	917	-19,2
Otras maquinarias y herramientas					486.145	88.849	71.638	-19,4

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- febrero		Variación 2015/2014 (%)	2014	Enero- febrero		Variación 2015/2014 (%)
		2014	2015			2014	2015	
<b>Insumos</b>					<b>871.635</b>	<b>101.139</b>	<b>136.458</b>	<b>34,9</b>
<b>Fertilizantes</b>	<b>2.042.666</b>	<b>258.509</b>	<b>268.548</b>	<b>3,9</b>	<b>792.950</b>	<b>92.393</b>	<b>128.187</b>	<b>38,7</b>
Urea	69	20			63	19		
Superfosfatos								
Nitrato de amonio	252.059	39.212	21.765	-44,5	120.016	17.762	11.277	-36,5
Fosfato diamónico	7	7			4	4		
Otros fertilizantes	1.790.532	219.270	246.784	12,5	672.867	74.607	116.910	56,7
<b>Plaguicidas y productos químicos*</b>	<b>18.693</b>	<b>2.031</b>	<b>2.031</b>	<b>0,0</b>	<b>69.747</b>	<b>7.469</b>	<b>7.327</b>	<b>-1,9</b>
Herbicidas	335	69	20	-71,5	3.120	621	216	-65,2
Fungicidas	13.106	1.559	1.660	6,5	44.459	4.139	4.948	19,5
Insecticidas	973	186	110	-40,8	11.392	1.800	1.384	-23,1
Otros agroquímicos	4.278	218	241	10,7	10.775	909	779	-14,3
<b>Medicamentos veterinarios</b>	<b>1.389</b>	<b>283</b>	<b>211</b>	<b>-25,4</b>	<b>6.880</b>	<b>1.045</b>	<b>772</b>	<b>-26,2</b>
Antibióticos	137	19	5	-76,5	2.718	403	110	-72,7
Vacunas	1	0	0	255,8	310	37	74	101,3
Otros insumos veterinarios	1.251	264	206	-21,8	3.853	606	588	-3,0
<b>Otros insumos</b>					<b>2.058</b>	<b>232</b>	<b>172</b>	<b>-26,1</b>
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	85	0	0	23,8	420	16	11	-28,2
Sacos y talegas	627	52	87	69,0	1.638	216	160	-26,0
<b>Maquinaria (unidades)</b>					<b>18.924</b>	<b>5.715</b>	<b>2.712</b>	<b>-52,5</b>
Tractores	34	1	4	300,0	411	81	39	-51,4
Cosechadoras-trilladoras	2				3			
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1	1			183	183		
Otras maquinarias y herramientas					18.327	5.451	2.673	-51,0

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
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
10/2014	699,35	s/i	898,34	1.344,11	612,05	603,41
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
% variación febrero 2015/2014	2,94	0,19		34,28	-2,60	-4,86

*Fuente:* elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de febrero USD 1= \$ 623,62.

s/i: sin información.

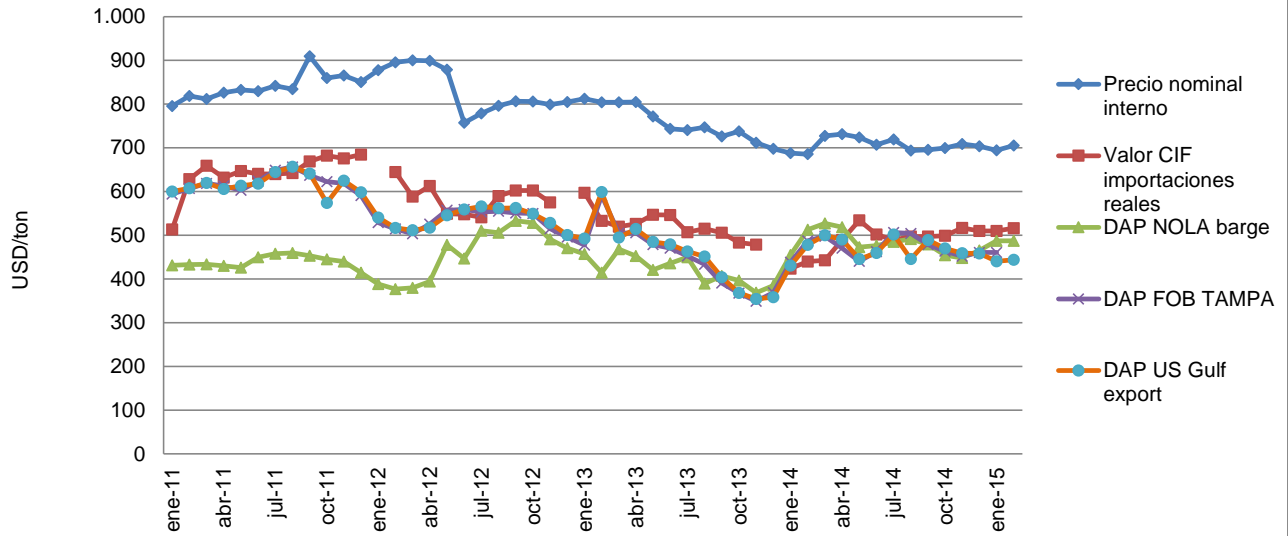
**Cuadro 4**  
**Precios internacionales de fertilizantes**  
 USD/tonelada

<b>Año</b>	<b>DAP FOB Tampa</b>	<b>Potash granular muriate, Vancouver</b>	<b>Potash standard muriate, Vancouver</b>	<b>Roca fosfórica North Africa</b>	<b>Urea US Gulf gran barge</b>
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
10/2014	463,75	293,50	279,50	128,50	313,60
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
% variación febrero 2015/2014		0,34	0,36	24,36	-22,88

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

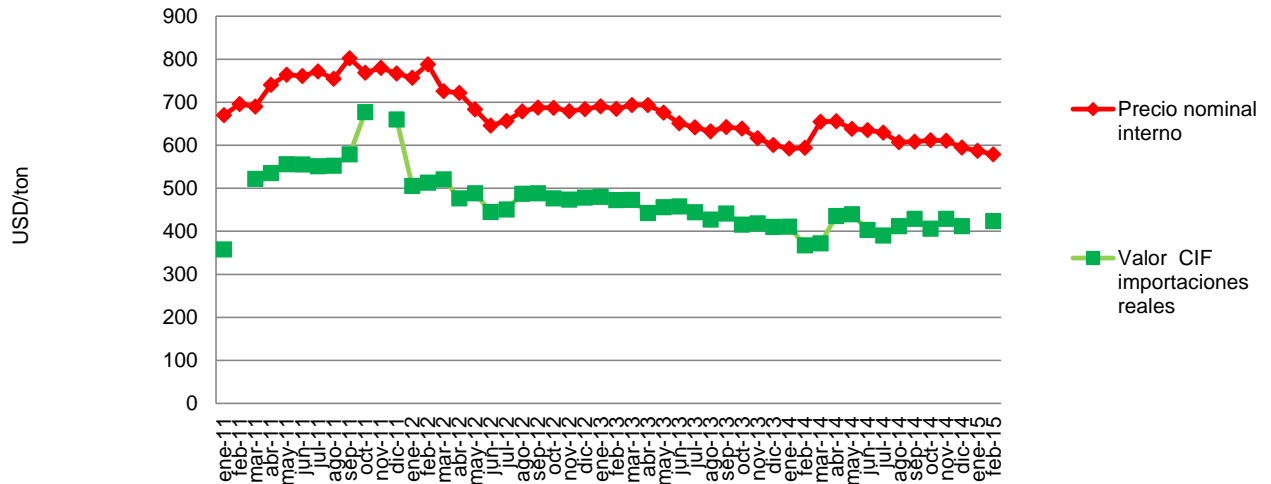


Figura 1  
 Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)  
 (USD/ton)  
 Enero 2011 a febrero 2015



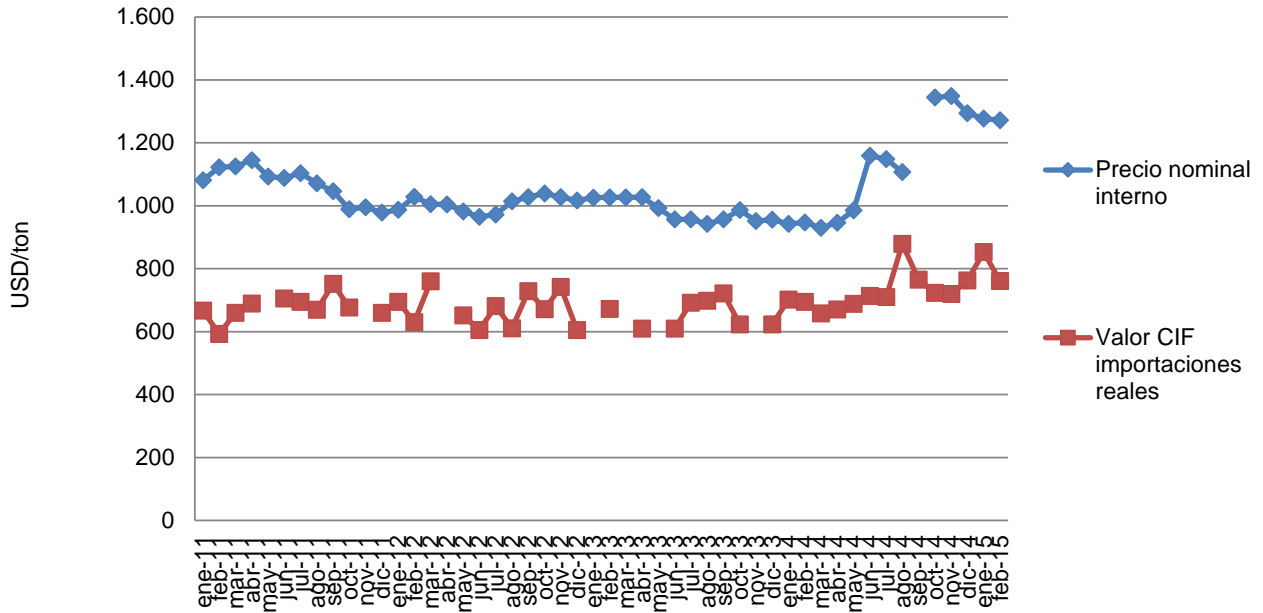
Fuente: elaborado por Odepa con información de Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis Pricing y Fertecon

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



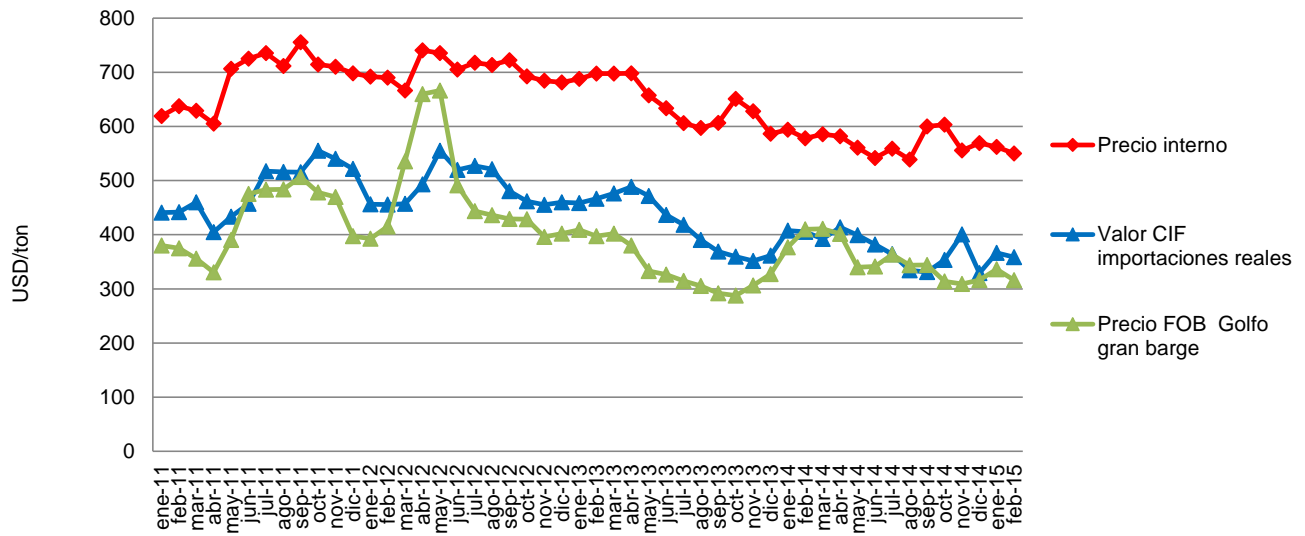
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

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

<b>Producto</b>	<b>kg/envase</b>	<b>Precio unitario (\$/kg)</b>	<b>Precio unitario (USD/kg)</b>
<b>Aves</b>			
Broiler inicial	40	276,00	0,44
Broiler inicial pellets	40	284,00	0,46
Broiler final	40	264,00	0,42
Broiler final pellets	40	271,00	0,43
Postura starter	40	264,00	0,42
Postura starter pellets	40	262,00	0,42
Pollita	40	238,00	0,38
Pollita pellets	40	246,00	0,39
Recría	40	231,00	0,37
Recría pellets	40	238,00	0,38
Ponedora inicial	40	241,00	0,39
Ponedora inicial pellets	40	246,00	0,39
Ponedora final	40	224,00	0,36
Ponedora final pellets	40	229,00	0,37
Ponedora piso 15%	40	232,00	0,37
Ponedora piso 15% pellets	40	242,00	0,39
Ponedora jaula 17%	40	239,00	0,38
Ponedora jaula 17% pellets	40	249,00	0,40
<b>Cerdos</b>			
Cerdo lechón pellets	40	262,00	0,42
Cerdo lechón molido	40	241,00	0,39
Cerdo crianza pellets	40	231,00	0,37
Cerdo crianza molido	40	225,00	0,36
Cerdo engorda pellets	40	211,00	0,34
Cerdo engorda molido	40	214,00	0,34
Cerdo gestación pellets	40	211,00	0,34
Cerdo gestación molido	40	207,00	0,33
Cerdo lactancia pellets	40	222,00	0,36
Cerdo lactancia molido	40	218,00	0,35
<b>Bovinos</b>			
Ternero 1	40-50	209,00	0,34
Ternero 2	40-50	189,00	0,30
Ternero crecimiento	50	198,00	0,32
Novillo engorda	50	190,00	0,30
Vaca lechera 18% prime	50	192,00	0,31
Vaca lechera 16% prime	50	190,00	0,30
Vaca lechera 18% standard	50	186,00	0,30
Vaca lechera 16% standard	50	180,00	0,29
Kimber forraje	50	177,00	0,28
Núcleo	50	282,00	0,45
Sal mineral lechería AP	40	390,00	0,63
<b>Otros</b>			
Maíz triturado pollo	40	265,00	0,42
Maíz triturado gallina	40	265,00	0,42
Maíz entero	40	253,00	0,41
Maíz entero granel		166,00	0,27
Grano de avena envasado	40	142,00	0,23
Conchuela fina (molido)	50	48,00	0,08
Conchuela gruesa	50	48,00	0,08
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	50	335,00	0,54

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de febrero USD 1= \$ 623,62.

El producto Sustituto lácteo KalbMilch está discontinuado.

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

<b>Especie</b>	<b>Variedad</b>	<b>Valor saco 50 kg</b>	<b>Valor unitario (\$/kg)</b>	<b>Precio unitario (USD/kg)</b>
Trigo candeal semilla categoría C2	Llareta INIA	23.500	470,0	0,75
	Corcolén INIA	23.500	470,0	0,75
	Lleuque INIA	23.500	470,0	0,75
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Maqui INIA	s/i	s/i	s/i
	Konde INIA	18.000	360,0	0,58
	Maxwell INIA	19.500	390,0	0,63
	Dollinco INIA	19.500	390,0	0,63
	Rupanco INIA	s/i	s/i	s/i
	Tukán INIA	18.000	360,0	0,58
	Kumpa INIA	16.500	330,0	0,53
	Bicentenario INIA CL	18.000	360,0	0,58
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	19.500	390,0	0,63
	Pantera INIA CL	19.500	390,0	0,63
	Pandora INIA	19.500	390,0	0,63
	Kipa INIA	19.500	390,0	0,63
	Millán INIA	19.500	390,0	0,63
Avena semilla certificada	Supernova INIA	10.000	200,0	0,32
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	19.500	390,0	0,63
	Faraón INIA	18.500	370,0	0,59

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota: dólar observado promedio de febrero USD 1= \$ 623,62.

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

<b>Fertilizantes foliares y otros</b>			
<b>Producto</b>	<b>Unidad</b>	<b>Precio unitario (\$)</b>	<b>Precio unitario (USD)</b>
Agrofol Amino	Litro	5.620	9,01
Agrofol Algas	Litro	5.580	8,95
Agropotasio	Litro	5.125	8,22
Nitrocalcio	Litro	2.090	3,35
Nitro Calcio Boro	Litro	3.410	5,47
Agrovit Fierro	Litro	2.580	4,14
<b>Envases</b>			
Bandeja 30 huevos	Paquete 120 unid.	7.320	11,74
Bandeja 6 huevos*	Paquete 300 unid.	13.050	20,93

*Fuente:* elaborado por Odepa con información de distribuidores.

\* Bandeja de 12 huevos discontinuada.

Nota: dólar observado promedio de febrero USD 1= \$ 623,62.