



## Boletín de insumos



Julio 2015

**Boletín de insumos**  
**Julio 2015**  
con información a junio 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](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)\*.

 Yo Cuido El Agua  Cuidemos nuestro planeta



[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 junio de 2015.

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

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	2014	Enero-junio		Variación 2015/2014 (%)	2014	Enero-junio		Variación 2015/2014 (%)
		2014	2015			2014	2015	
<b>Insumos</b>					<b>932.330</b>	<b>395.765</b>	<b>413.161</b>	<b>4,4</b>
<b>Fertilizantes</b>	<b>1.061.940</b>	<b>429.627</b>	<b>491.716</b>	<b>14,5</b>	<b>461.054</b>	<b>191.506</b>	<b>212.733</b>	<b>11,1</b>
Urea	528.439	175.199	181.542	3,6	193.670	70.228	64.336	-8,4
Superfosfatos	129.734	64.144	69.649	8,6	52.381	25.496	28.062	10,1
Nitrato de Amonio	44.978	20.889	33.636	61,0	23.415	10.041	13.867	38,1
Fosfato Diamónico	79.442	30.513	31.335	2,7	39.622	15.124	16.521	9,2
Fosfato Monoamónico	108.239	51.609	64.821	25,6	56.535	26.750	33.998	27,1
Otros fertilizantes	171.108	87.273	110.731	26,9	95.430	43.867	55.948	27,5
<b>Plaguicidas y productos químicos*</b>	<b>41.388</b>	<b>19.855</b>	<b>22.352</b>	<b>12,6</b>	<b>317.492</b>	<b>126.840</b>	<b>134.111</b>	<b>5,7</b>
Herbicidas	8.868	5.056	5.038	-0,3	81.478	46.749	43.418	-7,1
Fungicidas	5.160	2.471	2.811	13,8	76.737	27.458	29.781	8,5
Insecticidas	7.914	3.076	3.404	10,7	81.817	23.486	22.309	-5,0
Otros agroquímicos	19.445	9.253	11.099	20,0	77.459	29.147	38.604	32,4
<b>Medicamentos veterinarios</b>	<b>3.110</b>	<b>1.639</b>	<b>1.133</b>	<b>-30,9</b>	<b>113.026</b>	<b>56.751</b>	<b>46.909</b>	<b>-17,3</b>
Antibióticos	1.363	581	392	-32,6	16.872	8.796	7.007	-20,3
Vacunas	173	93	96	3,7	58.711	29.050	25.599	-11,9
Otros insumos	1.574	965	645	-33,2	37.444	18.906	14.303	-24,3
<b>Otros Insumos</b>					<b>40.759</b>	<b>20.667</b>	<b>19.408</b>	<b>-6,1</b>
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	749	353	435	23,3	16.882	8.635	8.446	-2,2
Sacos y talegas	8.295	4.054	3.953	-2,5	23.877	12.032	10.962	-8,9
<b>Maquinaria (unidades)</b>					<b>624.809</b>	<b>298.826</b>	<b>253.883</b>	<b>-15,0</b>
Tractores	5.166	2.312	1.911	-17,3	116.969	57.718	39.842	-31,0
Cosechadoras-trilladoras	171	92	53	-42,4	10.575	4.821	3.678	-23,7
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1.073	417	605	45,1	10.806	5.994	3.611	-39,8
Otras maquinarias y herramientas					486.459	230.293	206.752	-10,2

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-junio		Variación 2015/2014 (%)	2014	Enero-junio		Variación 2015/2014 (%)
		2014	2015			2014	2015	
<b>Insumos</b>					<b>856.085</b>	<b>394.329</b>	<b>412.900</b>	<b>4,7</b>
<b>Fertilizantes</b>	<b>2.042.666</b>	<b>974.434</b>	<b>884.693</b>	<b>-9,2</b>	<b>777.401</b>	<b>366.687</b>	<b>382.377</b>	<b>4,3</b>
Urea	69	48	11	-76,5	63	38	6	-84,8
Superfosfatos			0				0	
Nitrato de Amonio	252.059	114.244	103.425	-9,5	120.016	51.887	48.218	-7,1
Fosfato Diamónico	7	7	0	-97,9	4	4	0	-88,7
Otros fertilizantes	1.790.532	860.135	781.257	-9,2	657.317	314.758	334.153	6,2
<b>Plaguicidas y productos químicos*</b>	<b>18.693</b>	<b>6.943</b>	<b>7.817</b>	<b>12,6</b>	<b>69.747</b>	<b>23.323</b>	<b>26.978</b>	<b>15,7</b>
Herbicidas	335	172	162	-6,0	3.120	1.600	1.463	-8,6
Fungicidas	13.106	4.850	5.466	12,7	44.459	13.866	17.336	25,0
Insecticidas	973	380	375	-1,1	11.392	3.834	3.810	-0,6
Otros agroquímicos	4.278	1.541	1.814	17,7	10.775	4.023	4.369	8,6
<b>Medicamentos veterinarios</b>	<b>1.389</b>	<b>685</b>	<b>775</b>	<b>13,2</b>	<b>6.880</b>	<b>3.304</b>	<b>3.076</b>	<b>-6,9</b>
Antibióticos	137	57	54	-5,1	2.718	1.190	957	-19,6
Vacunas	1	0	0	-17,4	310	157	74	-52,8
Otros Insumos	1.251	628	721	14,8	3.853	1.957	2.045	4,5
<b>Otros Insumos</b>					<b>2.058</b>	<b>1.014</b>	<b>468</b>	<b>-53,8</b>
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	85	47	4	-91,4	420	159	51	-68,1
Sacos y talegas	627	336	158	-53,0	1.638	855	418	-51,1
<b>Maquinaria (unidades)</b>					<b>18.924</b>	<b>11.517</b>	<b>9.830</b>	<b>-14,7</b>
Tractores	34	12	19	58,3	411	197	501	154,8
Cosechadoras-trilladoras	2	2	8	300,0	3	3	335	11.026,5
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	1	1			183	183		
Otras maquinarias y herramientas					18.327	11.134	8.994	-19,2

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
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
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
% variación junio 2015/2014	0,16	-15,00		-11,00	-11,06	-7,41

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

Nota: dólar observado promedio de junio USD 1= \$ 629,99  
 s/i: sin información.

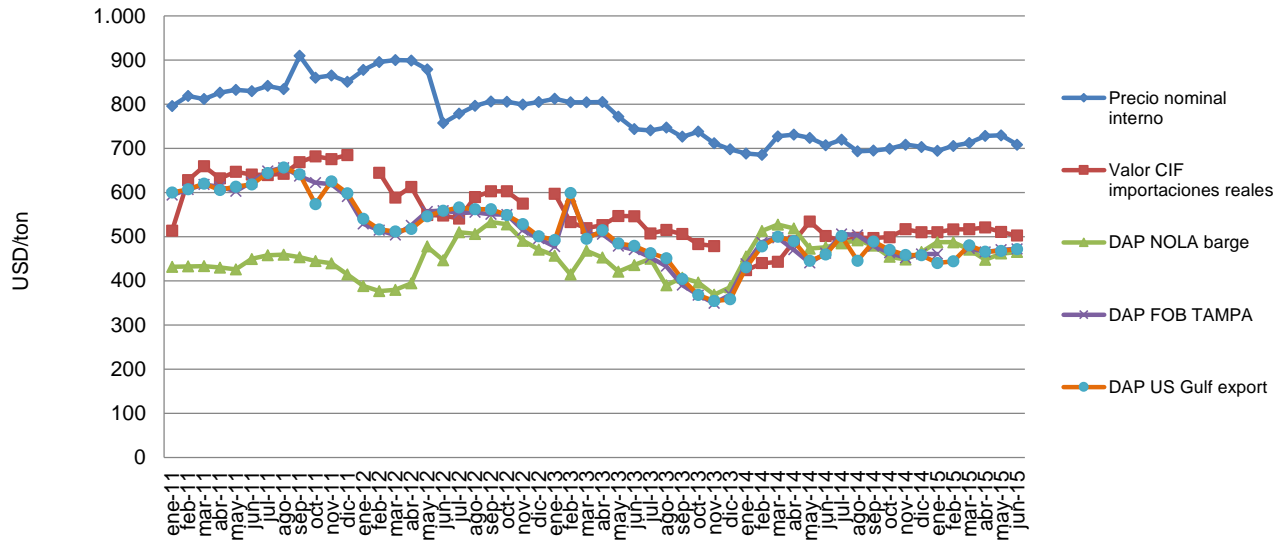
**Cuadro 4**  
**Precios internacionales de fertilizantes**  
 USD/tonelada

<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>
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
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
% variación junio 2015/2014	2,14	7,50	7,87	6,73	1,26

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

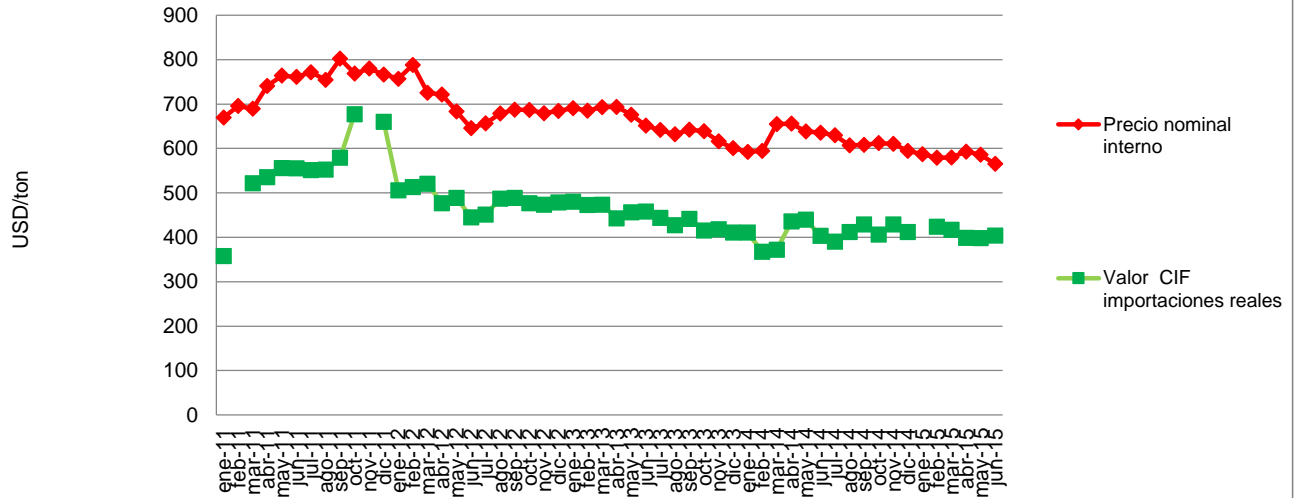


Figura 1  
Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)  
(USD/ton)  
Enero 2011 a junio 2015



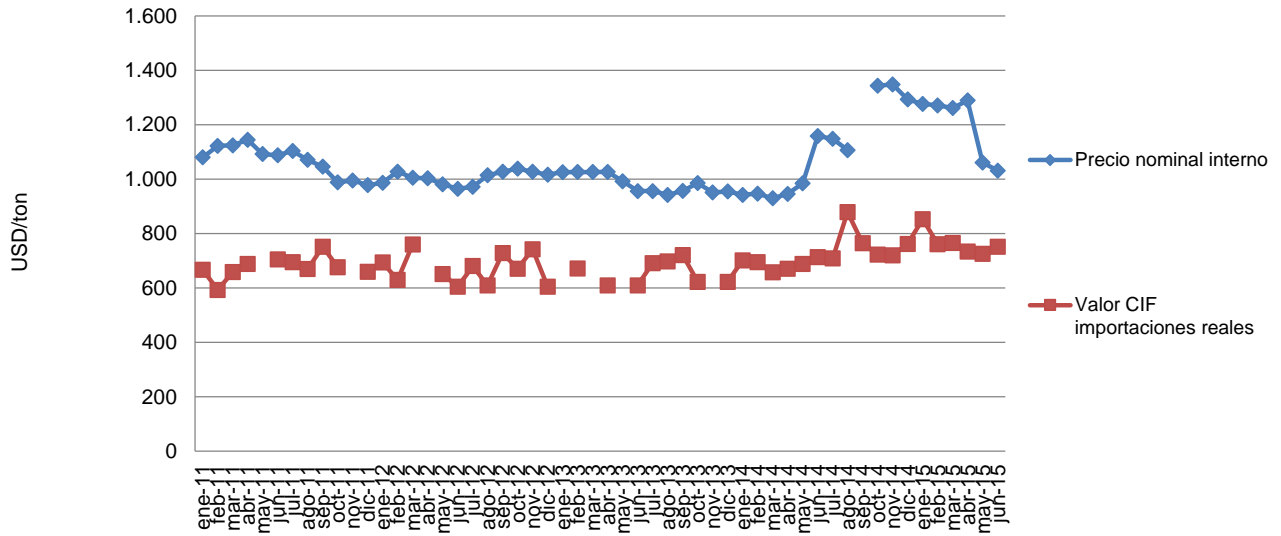
Fuente: elaborado por Odepa con información de Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis Pricing y Fertecon

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



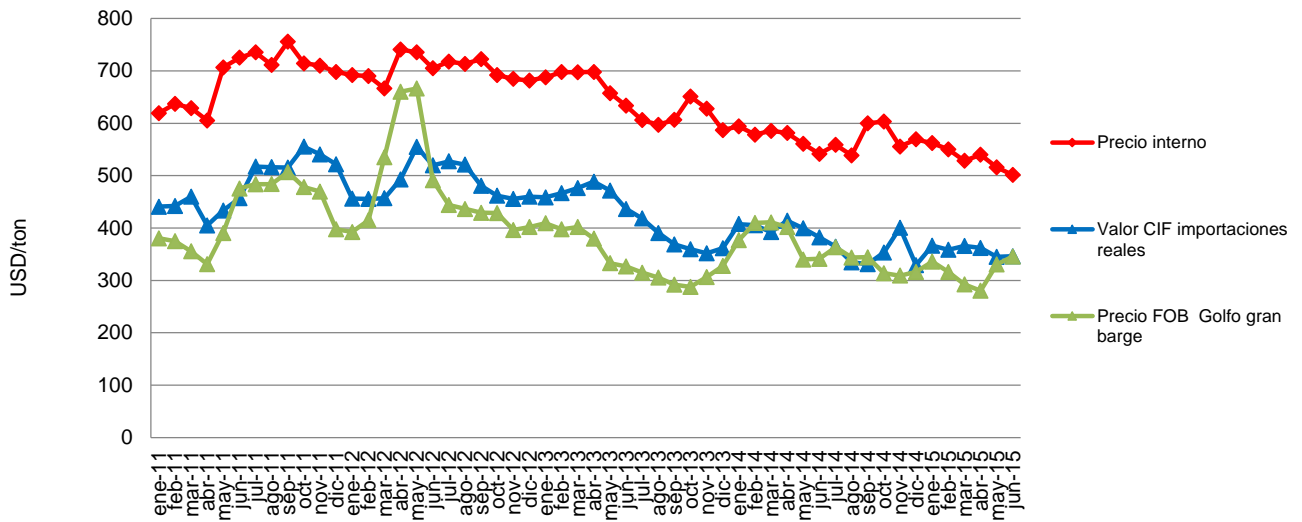
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

Figura 3  
Evolución del precio promedio mensual de sulfato de potasio  
(USD/ton)  
Enero 2011 a junio 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 junio 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  
 Junio 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	0,45
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	0,38
Ponedora inicial pellets	40	246,00	0,39
Ponedora final	40	224,00	0,36
Ponedora final pellets	40	229,00	0,36
Ponedora piso 15%	40	232,00	0,37
Ponedora piso 15% pellets	40	242,00	0,38
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	0,38
Cerdo crianza pellets	40	231,00	0,37
Cerdo crianza molido	40	225,00	0,36
Cerdo engorda pellets	40	211,00	0,33
Cerdo engorda molido	40	214,00	0,34
Cerdo gestación pellets	40	211,00	0,33
Cerdo gestación molido	40	207,00	0,33
Cerdo lactancia pellets	40	222,00	0,35
Cerdo lactancia molido	40	218,00	0,35
<b>Bovinos</b>			
Ternero 1	40-50	214,00	0,34
Ternero 2	40-50	192,00	0,30
Ternero crecimiento	50	198,00	0,31
Novillo engorda	50	190,00	0,30
Vaca lechera 18% prime	50	192,00	0,30
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	0,62
<b>Otros</b>			
Maíz triturado pollo	40	265,00	0,42
Maíz triturado gallina	40	265,00	0,42
Maíz entero	40	253,00	0,40
Maíz entero granel		145,00	0,23
Grano de avena envasado	40	155,00	0,25
Conchuela fina (molida)	50	48,00	0,08
Conchuela gruesa	50	48,00	0,08
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	50	295,00	0,47

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

Nota: dólar observado promedio de junio USD 1= \$ 629,99.

**Cuadro 6**  
**Precio de lista de semillas INIA**  
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por kg  
 Junio 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	0,57
	Maxwell INIA	s/i	s/i	s/i
	Dollinco INIA	19.500	390,0	0,62
	Rupanco INIA	s/i	s/i	s/i
	Tukán INIA	18.000	360,0	0,57
	Kumpa INIA	16.500	330,0	0,52
	Bicentenario INIA CL	18.000	350,0	0,56
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	19.500	390,0	0,62
	Pantera INIA CL	19.500	390,0	0,62
	Pandora INIA	19.500	390,0	0,62
	Kipa INIA	19.500	390,0	0,62
	Millán INIA	19.500	390,0	0,62
Trigo de grano forrajero	Pionero INIA	19.500	390,0	0,62
Avena semilla certificada	Urano INIA	10.000	200,0	0,32
	Supernova INIA	10.000	200,0	0,32
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	19.500	390,0	0,62
	Faraón INIA	18.500	370,0	0,59

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota: dólar observado promedio de junio USD 1= \$ 629,99.

**Cuadro 7**  
**Precio de lista de otros insumos**  
 Precios nominales sin IVA, en \$ y USD por unidad  
 Junio 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	8,92
Agrofol Algas	Litro	5.580	8,86
Agropotasio	Litro	5.125	8,14
Nitro Calcio Boro	Litro	3.410	5,41
Agrovit Fierro	Litro	2.580	4,10
<b>Envases</b>			
Bandeja 30 huevos	Paquete 120 unid.	7.320	11,62
Bandeja 6 huevos*	Paquete 300 unid.	13.050	20,71

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

\* Bandeja de 12 huevos discontinuado.

Nota: dólar observado promedio de junio USD 1= \$ 629,99.