



# Boletín de insumos

Información a agosto 2013

**Boletín de insumos  
Agosto 2013**

**Jacqueline Angelina Espinoza Oyarzún**

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)  
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile

**Director y Representante Legal**  
Gustavo Rojas Le-Bert

**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)



## Tabla contenidos

### Página

	Introducción	<a href="#">3</a>
<b>Cuadros</b>		
1	Importación de insumos y maquinaria	<a href="#">4</a>
2	Exportación de insumos y maquinaria	<a href="#">5</a>
3a	Precios de lista de fertilizantes en Santiago	<a href="#">6</a>
3b	Precios regionales reales de fertilizantes (macrozonas)	
4	Serie de precios internacionales de fertilizantes	<a href="#">7</a>
5	Precios regionales de plaguicidas según macrozonas	<a href="#">12</a>
6	Precios de lista de productos para la alimentación animal	<a href="#">13</a>
7	Precios regionales de semillas según macrozonas	<a href="#">14</a>
8	Precios de lista de semillas INIA	<a href="#">15</a>
9	Precios regionales de plantines en macrozonas	<a href="#">16</a>
10	Precios de lista de otros insumos	<a href="#">17</a>
<b>Gráficos</b>		
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, plantines, agroquímicos y semillas. La información hace referencia a precios nacionales, internacionales, importaciones y exportaciones actualizadas al mes de agosto de 2013.

A partir del mes de abril, el boletín de insumos incorporó el **rango de precio de fertilizantes efectivamente pagado** por los agricultores en las tres grandes macrozonas del país (zona norte: desde la Región de Arica y Parinacota hasta la Región de Coquimbo; zona central: desde la Región de Valparaíso hasta la Región de O'Higgins, y zona sur: desde la Región del Maule hasta la Región de Los Lagos) y se conservó la serie histórica de precios **de lista** de fertilizantes en Santiago, que es la que se publica habitualmente.

Además, se incluyó una lista con precios de plantines efectivamente pagados por el agricultor, el que variará según la época del año. Las especies incluidas serán las de mayor demanda a nivel de macrozona, según la importancia relativa de éstas de acuerdo al volumen transado, factores estacionales y ubicación geográfica. El mismo concepto se aplicará para el precio regional de semillas que se comenzó a publicar a partir del boletín anterior.

Cuadro 1

Productos	Importaciones de insumos y maquinaria				Valor (miles de USD CIF)			
	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	2012	enero - agosto			2012	enero - agosto		
	2012	2013	Var % 13/12		2012	2013	Var % 13/12	
<b>Insumos</b>					<b>974.920</b>	<b>647.647</b>	<b>710.798</b>	<b>9,8</b>
<b>Fertilizantes</b>	<b>1.060.886</b>	<b>664.328</b>	<b>778.032</b>	<b>17,1</b>	<b>558.396</b>	<b>355.768</b>	<b>379.011</b>	<b>6,5</b>
Urea	510.368	259.929	324.904	25,0	250.066	132.492	141.529	6,8
Superfosfatos	106.745	91.194	102.163	12,0	52.017	44.620	46.764	4,8
Nitrato de Amonio	63.542	42.665	52.549	23,2	32.128	20.561	25.881	25,9
Fosfato Diamónico	64.510	51.087	57.609	12,8	38.175	30.038	30.820	2,6
Fosfato Monoamónico	70.431	54.198	65.016	20,0	44.404	33.338	36.150	8,4
Otros fertilizantes	245.290	165.255	175.792	6,4	141.605	94.719	97.867	3,3
<b>Plaguicidas y productos químicos*</b>	<b>38.558</b>	<b>26.594</b>	<b>30.125</b>	<b>13,3</b>	<b>288.374</b>	<b>197.113</b>	<b>213.130</b>	<b>8,1</b>
Herbicidas	9.648	6.931	7.106	2,5	69.008	55.747	62.896	12,8
Fungicidas	4.626	3.168	4.016	26,8	67.126	39.965	49.764	24,5
Insecticidas	7.897	4.542	4.650	2,4	85.343	52.655	44.452	-15,6
Otros agroquímicos	16.387	11.954	14.353	20,1	66.897	48.745	56.018	14,9
<b>Medicamentos veterinarios</b>	<b>2.909</b>	<b>1.942</b>	<b>2.049</b>	<b>5,5</b>	<b>87.192</b>	<b>66.669</b>	<b>90.148</b>	<b>35,2</b>
Antibióticos	1.427	971	959	-1,2	15.963	10.707	14.411	34,6
Vacunas	172	127	118	-6,9	52.611	43.528	42.614	-2,1
Otros Insumos	1.310	844	972	15,1	18.618	12.434	33.123	166,4
<b>Otros Insumos</b>					<b>40.958</b>	<b>28.098</b>	<b>28.510</b>	<b>1,5</b>
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	706	474	495	4,6	18.143	12.009	12.221	1,8
Sacos y talegas	7.473	5.239	5.231	-0,2	22.814	16.089	16.289	1,2
<b>Maquinaria **</b>					<b>712.065</b>	<b>385.869</b>	<b>473.772</b>	<b>22,8</b>
Tractores	5.036	3.292	3.635	10,4	118.185	80.955	83.921	3,7
Cosechadoras-trilladoras	178	78	135	73,1	18.437	8.826	5.936	-32,7
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	3.882	695	686	-1,3	7.056	5.599	7.974	42,4
Otras maquinarias y herramientas					568.387	290.490	375.941	29,4

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

\*: industriales, de uso doméstico y uso agrícola

\*\*: unidades

Cuadro 2

Productos	Exportaciones de insumos y maquinaria				Valor (miles de USD FOB)			
	Volumen (toneladas)				enero - agosto			
	2012	2012	2013	Var % 13/12	2012	2012	2013	Var % 13/12
<b>Insumos</b>					<b>1.087.768</b>	<b>662.496</b>	<b>644.680</b>	<b>-2,7</b>
<b>Fertilizantes</b>	<b>1.938.880</b>	<b>1.177.644</b>	<b>1.249.955</b>	<b>6,1</b>	<b>995.938</b>	<b>603.755</b>	<b>589.211</b>	<b>-2,4</b>
Urea	6	0		-100,0	6	1		-100,0
Superfosfatos	6	0		-100,0	5	0		-100,0
Nitrato de Amonio	264.229	165.886	139.330	-16,0	134.717	81.623	74.133	-9,2
Fosfato Diamónico			2				4	
Otros fertilizantes	1.674.639	1.011.758	1.110.623	9,8	861.211	522.131	515.073	-1,4
<b>Plaguicidas y productos químicos*</b>	<b>17.376</b>	<b>12.068</b>	<b>11.832</b>	<b>-2,0</b>	<b>83.461</b>	<b>53.513</b>	<b>49.553</b>	<b>-7,4</b>
Herbicidas	339	218	376	72,4	4.101	2.786	4.302	54,4
Fungicidas	13.165	9.458	8.772	-7,2	49.607	33.094	28.188	-14,8
Insecticidas	2.031	1.416	786	-44,5	23.970	14.578	11.331	-22,3
Otros agroquímicos	1.841	976	1.898	94,5	5.783	3.055	5.732	87,6
<b>Medicamentos veterinarios</b>	<b>1.374</b>	<b>872</b>	<b>973</b>	<b>11,5</b>	<b>6.120</b>	<b>3.923</b>	<b>4.431</b>	<b>13,0</b>
Antibióticos	162	124	171	37,9	2.400	1.635	2.338	43,0
Vacunas	1	0	0	33,7	383	251	336	34,2
Otros Insumos	1.211	747	801	7,2	3.337	2.037	1.757	-13,7
<b>Otros Insumos</b>					<b>2.249</b>	<b>1.305</b>	<b>1.485</b>	<b>13,8</b>
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	4	3	2	-54,8	200	81	105	29,9
Sacos y talegas	648	430	371	-13,7	2.050	1.225	1.381	12,7
<b>Maquinaria **</b>					<b>76.208</b>	<b>71.280</b>	<b>18.466</b>	<b>-74,1</b>
Tractores	31	10	17	70,0	564	196	531	171,2
Cosechadoras-trilladoras	2	1	2	100,0	163	5	215	4.253,3
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	4	3		-100,0	109	107		-100,0
Otras maquinarias y herramientas					75.372	70.972	17.720	-75,0

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

\*: industriales, de uso doméstico y uso agrícola

\*\*: unidades

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

<b>Mes/Año</b>	<b>Fosfato diamónico</b>	<b>Salitre potásico</b>	<b>Salitre sódico</b>	<b>Sulfato de potasio</b>	<b>Superfosfato triple</b>	<b>Urea</b>
08/2012	796,27	956,36	956,36	1.014,57	678,81	713,25
09/2012	806,37	968,48	968,48	1.027,43	687,41	722,29
10/2012	805,71	967,69	967,69	1.039,21	686,85	692,24
11/2012	799,05	957,20	957,20	1.027,95	679,40	684,74
12/2012	804,81	953,62	964,10	1.016,49	684,30	681,29
01/2013	812,41	962,62	973,19	1.026,09	690,76	687,72
02/2013	804,51	969,64	973,87	1.026,80	684,89	697,73
03/2013	804,27	969,35	1.047,66	1.026,50	693,15	697,52
04/2013	804,85	970,05	s/i	1.027,24	693,65	698,02
05/2013	771,90	961,78	1.021,63	992,74	675,93	657,49
06/2013	743,70	926,64	984,31	956,47	651,24	633,47
07/2013	740,65	s/i	980,28	956,51	641,64	606,12
08/2013	747,19	s/i	965,68	942,27	632,08	597,12
<b>% var. agosto 2013/2012</b>	-6,16	s/i	0,97	-7,13	-6,88	-16,28

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de agosto USD 1= \$ 512,59  
 s/i: sin información.

Cuadro 3b  
**Precios regionales de fertilizantes según macrozonas**  
 Precios sin IVA efectivamente pagados por los agricultores en \$/ton  
 Agosto 2013

<b>Precios de fertilizantes en la zona norte del país</b>			
<b>Producto</b>	<b>Envase</b>	<b>\$/ton</b>	
		<b>Precio mínimo</b>	<b>Precio máximo</b>
Urea granulada	50 kg	256.000	330.000
Fosfato monoamónico	50 kg	345.000	424.000
Superfosfato triple	50 kg	315.000	384.300
Nitrato de amonio granulado	50 kg	365.000	410.000
Mezcla hortalizas 13-23-18	50 kg	281.800	339.496
Mezcla 20-0-20	50 kg	275.000	300.840
Ácido fosfórico	35 kg	560.000	730.000
<b>Precios de fertilizantes en la zona central del país</b>			
Urea granulada	50 kg	256.000	332.000
Fosfato monoamónico	50 kg	345.000	408.000
Superfosfato triple	50 kg	304.202	385.000
Nitrato de potasio soluble	50 kg	278.655	660.000
Muriato de potasio	50 kg	295.000	345.000
Mezcla hortalizas 13-23-18	50 kg	295.000	339.496
Mezcla papas 10-20-21	50 kg	274.500	350.000
Mezcla maíz 17-20-20	50 kg	277.200	350.000
Ácido fosfórico	35 kg	560.000	817.143
<b>Precios de fertilizantes en la zona sur del país</b>			
Urea granulada	50 kg	259.600	289.000
Amintec	50 kg	298.000	322.000
Fosfato monoamónico	50 kg	327.000	359.000
Superfosfato triple	50 kg	288.000	330.000
Mezcla trigo 10-21-14	50 kg	258.000	294.800
Mezcla trigo 7-27-8	50 kg	249.000	330.000

La información corresponde al precio de venta de distribuidoras que comercializan una cantidad importante de insumos y que atienden al segmento de los medianos y pequeños agricultores.

Se entregan valores referenciales con sus precios mínimos y máximos, de acuerdo a volúmenes, condiciones de pago y otras variables.

Los productos mencionados corresponden a los de mayor transacción en la temporada, de acuerdo a la información de las distribuidoras locales de cada macrozona.

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de informantes.

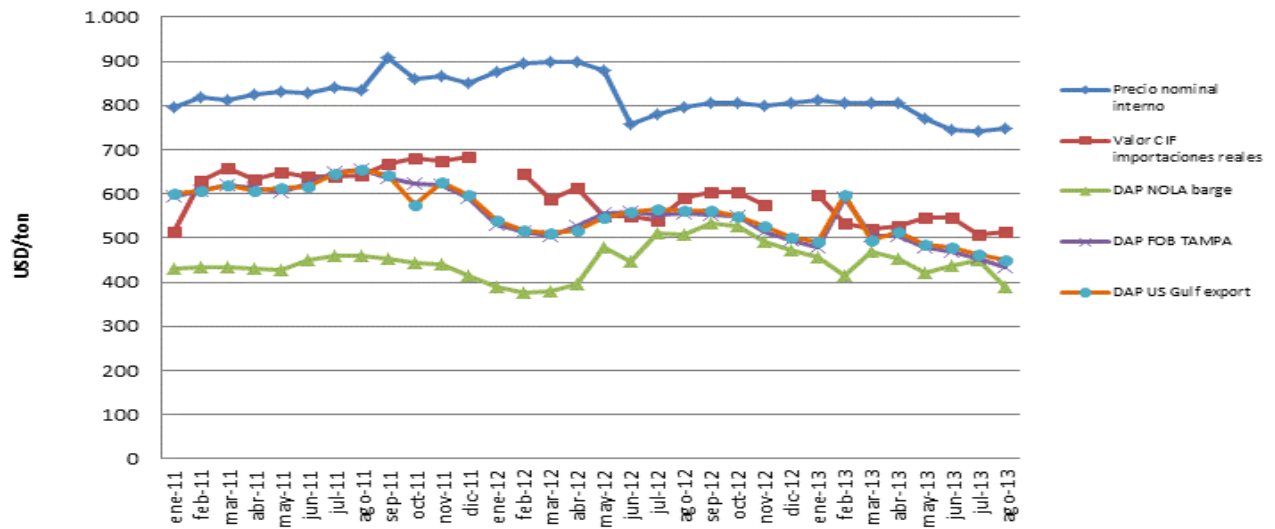


Cuadro 4  
**Precios internacionales de fertilizantes**  
 USD/tonelada

<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>
08/2012	555,20	492,50	477,50	182,50	436,30
09/2012	551,00	492,50	477,50	182,50	429,10
10/2012	550,00	492,50	477,50	182,50	428,70
11/2012	515,00	429,50	477,50	182,50	396,10
12/2012	495,83	492,50	477,50	182,50	402,00
01/2013	477,50	410,00	395,00	182,50	409,10
02/2013	590,83	450,00	435,00	195,00	397,50
03/2013	504,88	410,00	395,00	160,00	401,90
04/2013	505,60	410,00	395,00	157,50	379,90
05/2013	478,80	410,00	395,00	157,50	333,00
06/2013	470,40	410,00	395,00	125,60	326,50
07/2013	452,80	410,00	395,00	115,00	314,80
08/2013	433,50	410,00	395,00	115,00	305,30
%var. Ago 2013/2012	-21,92	-16,75	-17,28	-36,99	-30,03

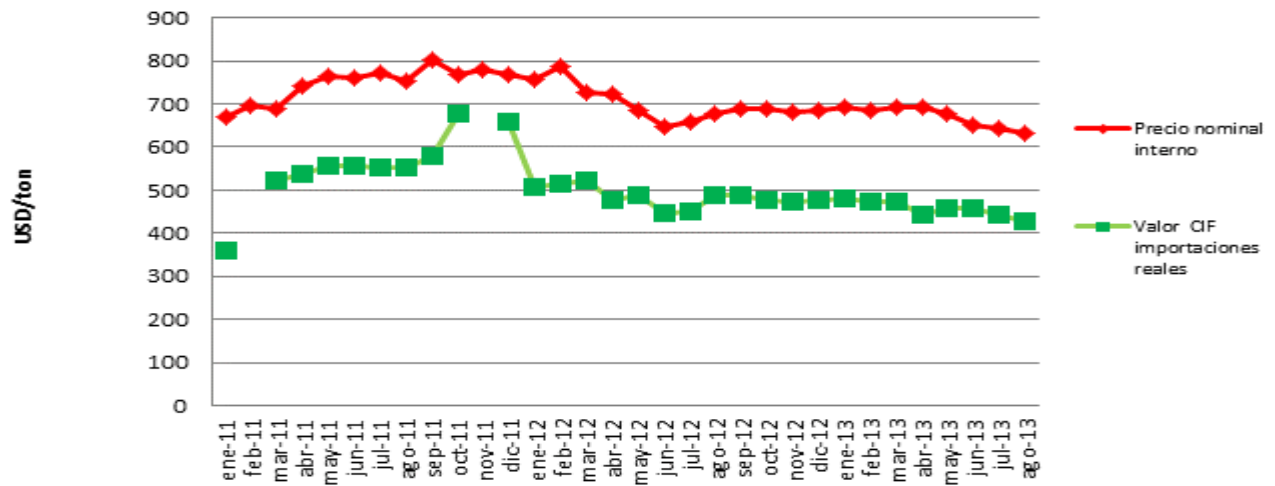
Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters, Green Markets, Icis pricing y Fertecon.

**Figura 1**  
**Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)**  
**(USD/ton)**  
**Enero 2011 a agosto 2013**



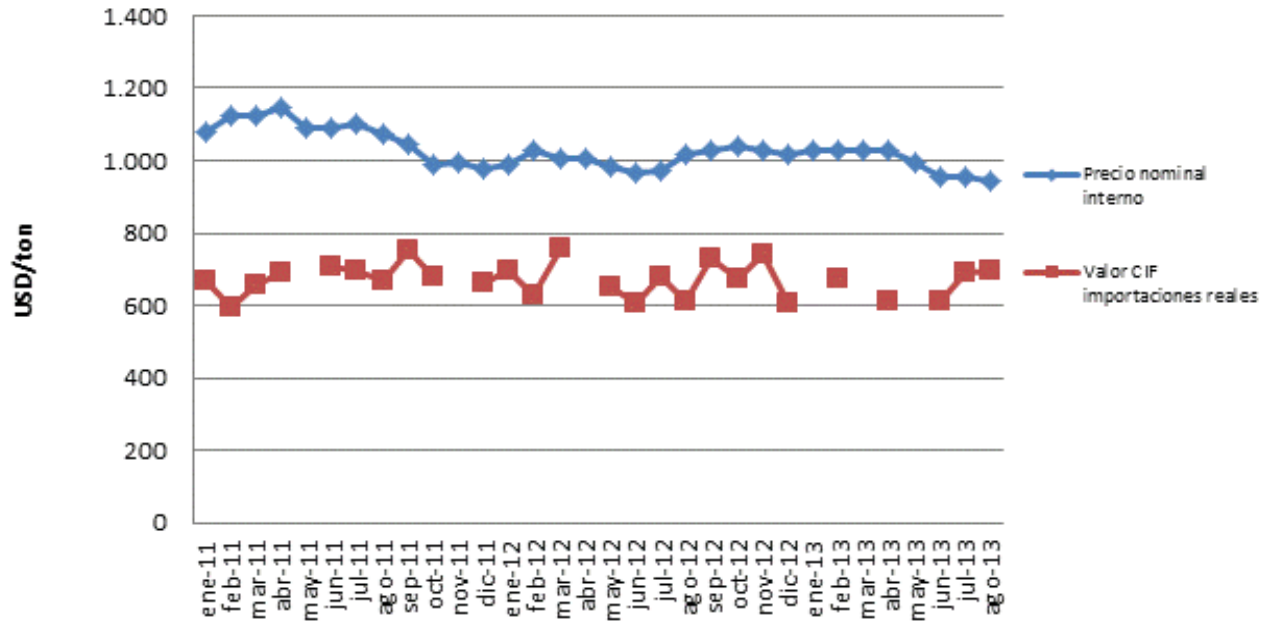
Fuente: elaborado por Odepa con información de Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis Pricing y Fertecon

**Figura 2**  
**Evolución del precio promedio mensual de superfosfato triple (SFT)**  
**(USD/ton)**  
**Enero 2011 a agosto 2013**



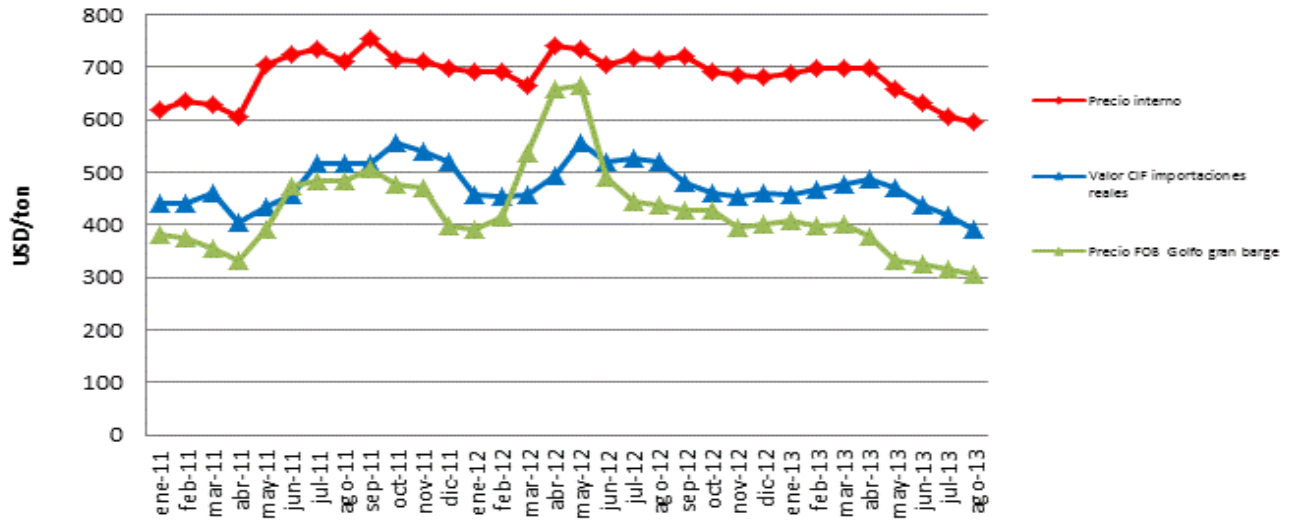
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

**Figura 3**  
**Evolución del precio promedio mensual de sulfato de potasio**  
**(USD/ton)**  
**Enero 2011 a agosto 2013**



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 agosto 2013**



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

Cuadro 5  
Precios regionales de plaguicidas según macrozonas  
Precios sin IVA efectivamente pagados por los agricultores en USD/unidad  
Agosto 2013

Fitosanitarios	Ingrediente activo	Nombre comercial	Contenido	USD/ kg o lit		
				Precio mínimo	Precio máximo	
<b>Precios de agroquímicos en la zona norte del país</b>						
<b>Herbicidas</b>	Glifosato	Rango 480 SL	20 litros	5,4	6,6	
		Roundup Ultramax	15 kilos	9,7	11,9	
	Pendimetalin	Glifospec 48 SL	20 litros	4,9	6,0	
		Herbadox 45	10 litros	16,9	19,5	
		Espada	20 litros	11,5	13,2	
		Goal 2 EC	1 litro	22,1	27,1	
Phenmed/Desmed/Ethofum	Betanal Expert	1 litro	47,8	59,0		
<b>Fungicidas</b>	Mancozeb	Mancozeb 80	25 kilos	4,3	6,0	
		Curzate	1 kilo	19,3	30,9	
	Cymoxanil / Mancozeb	Moxan MZ	1 kilo	20,6	29,0	
		Propamocarb/Fosetilo	Previcur Energy SL	1 litro	55,2	65,4
	Mefenoxam / Mancozeb	Ridomil Gold MZ 68	1 kilo	30,0	44,5	
		Pyraclorobin	Comet	1 litro	78,0	91,0
	Propamocarb/Hidroclor/Fluopic	Infinito 687,5 SC	5 litros	36,0	43,2	
		Benomyl	Poliben 50 WP	1 kilo	12,0	16,0
<b>Insecticidas</b>	Lambdachalotrina	Karate Zeon	1 litro	48,0	56,6	
		Zero 5 EC	1 litro	40,0	56,3	
	Thiametoxam / Lambdachalotrina	Engeo	1 litro	93,3	125,0	
		Gladiator	0,25 kilos	68,5	85,1	
	Acetamiprid / Lambdachalotrina	MTD 600	1 litro	7,4	12,0	
		Metamidofos	Monitor 600	20 litros	7,5	11,3
	Imidacloprid	Punto 35 SC	0,25 kg	87,0	131,5	
		Betacyfluthrin	Bulldock 125 SC	0,25 litros	87,0	113,7
	Flubendiamida	Belt 480 SC	1 litro	270,0	290,0	
		Chlorantraniliprole	Coracsen	1 litro	190,0	214,0
	Benzoato de Emamectina	Proclaim 05 SG	1 kilo	142,0	172,1	
		Clorhidrato de Cartap	Neres 50 SP	0,5 kilos	34,2	54,2
	<b>Foliares</b>	Profenofos	Selectron 720 EC	1 litro	47,6	56,6
			Fosfitos	Fosfimax 40-20	20 litros	6,3
	Estimulante foliar	Terrasorb foliar	1 litro	7,0	10,6	
		Aminoterra	22 litros	2,4	4,2	
	<b>Precios de agroquímicos en la zona centro del país</b>					
	<b>Herbicidas</b>	Glifosato	Roundup Ultramax	15 kilos	9,7	13,1
			Rango 480 SL	20 litros	4,6	6,6
		Pendimetalin	Glifospec 48 SL	20 litros	4,7	5,6
Herbadox 45			10 litros	16,9	19,5	
Espada		Spectro 33 EC	20 litros	10,4	13,2	
		Phenmed/Desmed/Ethofum	Betanal Expert	1 litro	47,0	60,1
Linuron		Linurex 50 SC	1 litro	23	26,1	
		MCPA	U 46 M	10 litros	11,0	15,3
Oxifluorfen		MCPA 750 SL	20 litros	10,4	13,7	
		Goal 2 EC	1 litro	19,5	24,5	
Clethodim		Tango 240 EC	1 litro	18,1	22,2	
		Oxifluorfen 24 EC	1 litro	16,6	22,7	
Atrazina		Centurion 240EC	1 litro	48,7	58,0	
		Atrazina 500 SC	20 litros	5,2	7,0	
Atrazina/Matolacolor		Gesaprim 90 WG	10 kilos	9,0	12,9	
		Guardian	Primaaram Gold 660 SC	5 litros	11,2	13,9
Paraquat		Paraquat 276	5 litros	6,5	9,0	
		Gramoxone super	5 litros	11,1	13,5	
<b>Fungicidas</b>		Mancozeb	Mancozeb 80	25 kilos	4,3	6,1
			Dithane NT	25 kilos	5,6	6,2
	Propamocarb / Fosetilo	Previcur Energy SL	1 litro	51,0	73,4	
		Azotrobin / Clorotalonil	Amistar Opti	1 litro	38,0	43,5
	Mefenoxam / Mancozeb	Ridomil Gold MZ 68	1 kilo	30,0	35,3	
		Cymoxanil / Mancozeb	Curzate M-8	1 kilo	19,3	26,0
	Clorotalonil	Moxan MZ	1 kilo	20,6	25,0	
		Bravo 720	5 litros	13,3	16,5	
	Gladiator	Glider 720	5 litros	9	12,0	
		Clorotalonil 720	1 litro	9,4	12,0	
	Metaxilox M / Clorotalonil	Folio Gold 440 SC	1 litro	36,6	38,0	
		Comet	1 litro	77,4	91,7	
	Propanocarb/Fenamidone	Cosento 450 SC	5 litros	29,6	36,9	
		Tebuconazole	Tebuconazol 25 WP	1 kilo	20,8	24,7
	Difenoconazole	Tacora 25 WP	1 kilo	22,0	26,1	
		Hidroxido de Cobre	Horizon 25 WP	1 kilo	49,7	80,3
	Oxícloreto de cobre	Dividend 150 FS	1 litro	62,1	74,7	
		Hidrocupro WG	25 kilos	8,7	9,6	
	Oxido cuproso	Kocide 2000	10 kilos	7,9	10,6	
		Funqicup 87 WP	25 kilos	7,2	8,7	
	Benomyl	Cuprodul WG	25 kilos	8,8	10,8	
		Nordox super 75 WG	25 kilos	12,4	15,4	
	Poliben 50 WP	Poliben 50 WP	1 kilo	12	16,0	
		Benomyl 50 WP	1 kilo	11,2	16,0	
	<b>Insecticidas</b>	Lambdachalotrina	Zero 5 EC	1 litro	36,5	56,3
			Karate Zeon	1 litro	48,0	55,1
		Thiametoxam / Lambdachalotrina	Engeo	1 litro	93,3	125,0
Gladiator			0,25 kilos	68,5	78,1	
Acetamiprid / Lambdachalotrina		MTD 600	1 litro	7,4	12,0	
		Metamidofos	Monitor 600	20 litros	7,5	11,3
Profenofos		Selectron 720 EC	1 litro	47,6	56,0	
		Imidacloprid	Confidor 350 SC	0,25 litros	174,0	223,0
Imidacloprid / Deltamethrin		Punto 70 WP	0,25 kilos	87,0	116,0	
		Betacyfluthrin	Muralia Delta	0,25 litros	52,1	90,2
Clorpirifos		Bulldock 125 SC	1 litro	87	113,7	
		Lorsban 4E	20 litros	7,5	9,5	
Troya 4 EC		Troya 4 EC	20 litros	6,7	8,7	
	Clorpirifos 480	20 litros	6,8	9,0		
<b>Reguladores de crecimiento</b>	Estimulante foliar	Terrasorb foliar	1 litro	7,0	10,6	
		Basfoliar alqae	1 litro	8,0	9,1	
<b>Foliares</b>	Fosfitos	Fosfimax	20 litros	6,3	10,4	
		<b>Precios de agroquímicos en la zona sur del país</b>				
<b>Herbicidas</b>	Glifosato	Roundup Full	20 litros	6,5	11,9	
		Rango 480 SL	20 litros	4,7	6,6	
	Metsulfuron	Glifospec 48 SL	20 litros	3,4	5,5	
		Alalado	0,008 kilos	182,5	261,6	
	Flufenacet/Flurtamona/Diflufen	Avax 50 WP	0,01 kilos	152,7	215,5	
		MCPA	Bacara Forte 360 SC	1 litro	65,9	87,5
	Iodosulfuron/Mesosulfuron	U 46 M	10 litros	9,6	12,5	
		MCPA 750 SL	20 litros	10,1	11,7	
	Pinoxaden/Cloquintocet	Cosack 150 WG	0,6 kilos	204,9	269,0	
		Axial 050 EC	5 litros	73,4	82,5	
	Clethodim	Centurion 240 EC	1 litro	29,2	55,3	
		Aquiles 24 EC	1 litro	47,0	54,1	
	Tribosulfuron/ Dicamba	Arrat 0,12 kilos	0,12 kilos	68,6	92,7	
		Iodosulfuron	Ovassion 5,26 WP	0,1 kilos	188,2	232,7
	Picloram	Hussar 20% WG	0,6 kilos	225,2	291,5	
		Clorpirifos	Tordon 24 K	1 litro	35,6	48,1
	<b>Fungicidas</b>	Prothioconazole/Tebuconazole	Lontrel 3A	1 litro	35,1	45,6
			Proximo 250 EC	5 litros	30,3	43,6
	Difenoconazole	Duett	1 litro	21,9	30,7	
		Dividend 150 FS	1 litro	62,1	74,7	
		Tebuconazole	Sparkseed	1 litro	20,9	27,1
Fenbuconazole		Indar 2 F	1 litro	41,7	46,9	
Triadimenol		Bavtan 150 FS	1 litro	40,6	49,9	
Mancozeb/Carbendazima		Anagran Plus	0,125 kilos	16,2	23,2	
Metconazol		Caramba 90 SL	1 litro	29,3	34,7	
<b>Insecticidas</b>		Lambdachalotrina	Karate Zeon	1 litro	43,8	55,1
	Zero 5 EC		1 litro	31,7	56,3	
	Triflumuron	Aisystin 480 SC	1 litro	62,4	95,8	
		Imidacloprid	Gaucho 600 FS	1 litro	229,1	272,3
Punto 600 FS	Punto 600 FS	1 litro	120,7	166,5		

La información corresponde al precio de venta de distribuidoras que comercializan una cantidad importante de insumos y que atienden al segmento de los medianos y pequeños agricultores.

Se entregan valores referenciales con sus precios mínimos y máximos, de acuerdo a volúmenes, condiciones de pago y otras variables.

Los productos mencionados corresponden a los de mayor transacción en la temporada, de acuerdo a la información de las distribuidoras locales de cada macrozona.

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de informantes.

Cuadro 6  
**Precio de lista de alimentos para animales**  
 Pesos nominales sin IVA, en USD/kg  
 Agosto 2013

<b>Producto</b>	<b>kg/envase</b>	<b>Precio unitario (\$/kg)</b>	<b>Precio unitario (USD/kg)</b>
<b>Aves</b>			
Broiler inicial	40	258,00	0,50
Broiler inicial pellets	40	265,50	0,52
Broiler final	40	244,00	0,48
Broiler final pellets	40	251,50	0,49
Postura starter	40	249,00	0,49
Postura starter pellets	40	253,00	0,49
Pollita	40	229,50	0,45
Pollita pellets	40	237,00	0,46
Recría	40	216,50	0,42
Recría pellets	40	224,00	0,44
Ponedora inicial	40	225,00	0,44
Ponedora inicial pellets	40	230,00	0,45
Ponedora final	40	215,00	0,42
Ponedora final pellets	40	220,00	0,43
Ponedora piso 15%	40	223,00	0,44
Ponedora piso 15% pellets	40	233,00	0,45
Ponedora jaula 17%	40	230,00	0,45
Ponedora jaula 17% pellets	40	240,00	0,47
<b>Cerdos</b>			
Cerdo lechón pellets	40	246,50	0,48
Cerdo lechón molido	40	232,00	0,45
Cerdo crianza pellets	40	219,00	0,43
Cerdo crianza molido	40	216,00	0,42
Cerdo engorda pellets	40	204,00	0,40
Cerdo engorda molido	40	205,00	0,40
Cerdo gestación pellets	40	202,00	0,39
Cerdo gestación molido	40	198,00	0,39
Cerdo lactancia pellets	40	213,00	0,42
Cerdo lactancia molido	40	209,00	0,41
<b>Bovinos</b>			
Ternero 1	40-50	199,00	0,39
Ternero 2	40-50	184,00	0,36
Ternero crecimiento	50	187,00	0,36
Novillo engorda	50	181,00	0,35
Vaca lechera 18% prime	50	183,00	0,36
Vaca lechera 16% prime	50	181,00	0,35
Vaca lechera 18% standard	50	177,00	0,35
Vaca lechera 16% standard	50	175,50	0,34
Kimber forraje	50	168,00	0,33
Núcleo	50	273,00	0,53
Sustituto lácteo KalbMilch	25	1.211,00	2,36
Sal mineral lechería AP	40	387,00	0,75
<b>Otros</b>			
Maíz triturado pollo	40	256,00	0,05
Maíz triturado gallina	40	256,00	0,05
Maíz entero	40	244,00	0,05
Maíz entero granel		161,00	0,03
Grano de avena envasado	40	179,00	0,04
Conchuela fina (molida)	50	48,00	0,01
Conchuela gruesa N°2	50	48,00	0,01
Afrecho de soya (46% proteína, molido)	40	298,00	0,06

Fuente : elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de agosto USD 1= \$ 512,59

Cuadro 7  
**Precios regionales de semillas según macrozonas**  
 Precios sin IVA efectivamente pagados por los agricultores en \$/unidad  
 Agosto 2013

Precios de semillas en la zona norte del país				
Especie	Variedad	Envase (número semillas)	\$ por envase	
		Nº semillas	Precio mínimo	Precio máximo
Tomate indeterminado	Naomi	5.000	300.000	410.000
Repollo liso	Rinda	5.000	42.300	47.000
Brócoli	Avenger	10.000	94.500	127.050
Coliflor	Twingo	10.000	163.000	183.500
	Skywalker	10.000	138.000	410.000
Lechuga	Desert Storm	100.000	229.688	267.300
Maíz dulce	Dynamo	50.000	252.101	325.000
	Turbo	50.000	252.857	328.000
Zapallo italiano	Chacabuco	1.000	59.675	67.500
Zanahoria	Miraflores	500.000	127.731	174.000
	Abaco	250.000	71.300	102.500
Precios de semillas en la zona central del país				
Especie	Variedad	Envase (número semillas)	\$ por envase	
		Nº semillas	Precio mínimo	Precio máximo
Tomate indeterminado	Mykonos	1.000	46.500	61.500
	Colono	1.000	46.500	60.588
	Toqui	2.500	46.500	61.500
Lechuga	Mohawk	25.000	41.500	51.500
	Victoriosa	25.000	45.000	56.500
Brócoli	Avenger	10.000	86.400	106.765
	Legacy	25.000	173.250	200.000
Coliflor	Twingo	10.000	119.328	183.500
	Skywalker	10.000	146.882	171.360
Repollo crespito	Savoy Ace	10.000	66.762	89.000
Zanahoria	Abaco	250.000	72.000	102.500
Coliflor	Twingo	10.000	135.000	183.500
	Skywalker	10.000	144.000	180.588
Repollo crespito	Savoy ace	10.000	70.471	92.857
Sandía	Santa Amelia	5.000	369.000	419.000
	Catira	1.000	60.480	71.000
Melón	Sundew (tuna)	5.000	252.000	294.000
	Nun de miel (tuna)	5.000	252.000	323.235
	Pitón (calameño)	5.000	328.500	370.000
Maíz	P 33Y74	75.000	107.000	126.000
	DK 619	75.000	99.500	132.798
Maíz dulce	Chaino	45.000	213.290	280.000
	Prays 214	30.000	102.521	145.000
	Dynamo	50.000	250.420	330.000
	Turbo	50.000	232.689	312.120
Zapallo camote	Yamboree	1.000	41.000	52.000
Zapallo italiano	Arauco	1.000	47.000	65.000
	Chacabuco	1.000	51.500	98.000
Especie	Variedad	Envase (kg)	\$ por envase	
			Precio mínimo	Precio máximo
Maíz dulce	Baldrich 450	20 Kg	88.000	104.000
Precios de semillas en la zona sur del país				
Especie	Variedad	Contenido	\$ por envase	
			Precio mínimo	Precio máximo
Trigo	Quijote	50 Kg	16.750	19.740
	Otto	50 Kg	16.750	17.750
	Bakan	50 Kg	18.250	18.700
Avena	Urano	50 Kg	12.250	15.400
	Supernova	50 Kg	14.300	16.500
Ballica	Nui	25 Kg	20.900	29.700
	Tama	25 kg	32.780	43.450
Triticale	Aguacero	50 Kg	19.250	19.600
Trébol	Quiñequeli	25 Kg	45.000	59.075
Especie	Variedad	Envase (número semillas)	\$ por envase	
			Precio mínimo	Precio máximo
Tomate indeterminado	Ichiban	1.000	53.000	85.000
Melón	Pitón (calameño)	5.000	206.250	370.000

La información corresponde al precio de venta de distribuidoras que comercializan una cantidad importante de insumos, y que atienden al segmento de los medianos y pequeños agricultores.

Se entregan valores referenciales con sus precios mínimos y máximos, de acuerdo a volúmenes, condiciones de pago y otras variables.

Los productos mencionados corresponden a los de mayor transacción en la temporada, de acuerdo a la información de las distribuidoras locales de cada macrozona.

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de informantes.



Cuadro 8  
**Precio de lista de semillas INIA**  
 Pesos nominales sin IVA, en USD/kg

<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	Llaretá INIA	20.500	410,0	0,80
	Corcolén INIA	20.500	410,0	0,80
	Lleuque INIA	20.500	410,0	0,80
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Maqui INIA	17.500	350,0	0,68
	Konde INIA	17.500	350,0	0,68
	Maxwell INIA	17.500	350,0	0,68
	Dollinco INIA	17.500	350,0	0,68
	Rupanco INIA	17.500	350,0	0,68
	Tukán INIA	17.500	350,0	0,68
	Kumpa INIA	17.500	350,0	0,68
	Bicentenario INIA CL	18.500	350,0	0,68
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	18.500	370,0	0,72
	Pantera INIA CL	18.500	370,0	0,72
	Pandora INIA	18.500	370,0	0,72
	Kipa INIA	18.500	370,0	0,72
	Milán INIA	18.500	370,0	0,72
Avena semilla certificada	Supernova INIA	15.000	300,0	0,59
	Nehuén INIA	15.000	300,0	0,59
	Urano INIA	15.000	300,0	0,59
	Llaofén INIA	15.000	300,0	0,59
Avena semilla corriente	Supernova INIA	13.750	275,0	0,54
	Nehuén INIA	13.750	275,0	0,54
	Urano INIA	13.750	275,0	0,54
	Llaofén INIA	13.750	275,0	0,54
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	17.500	350,0	0,68
	Faraón INIA	17.500	350,0	0,68
Cebada semilla certificada	Acuario INIA	17.500	350,0	0,68

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA.

Nota: dólar observado promedio de agosto 1= \$ 512,59

**Cuadro 10**  
**Precios regionales de plantines según macrozonas**  
 Precios sin IVA efectivamente pagados por los agricultores en \$/unidad  
 Agosto 2013

<b>Precios de plantines en la zona norte del país</b>			
<b>Especie</b>	<b>Variedad</b>	<b>\$/ planta</b>	
		<b>Precio mínimo</b>	<b>Precio máximo</b>
Zapallo italiano	Arauco	83	200
Lechuga	Mohawk	7	16
Tomate indeterminado	Naomi	100	123
Brócoli	Avenger	20	60
Coliflor	Skywalker	25	60
Repollo liso	Rinda	20	60
Repollo crespo	Savoy Ace	15	60
Melón	Sundew (tuna)	85	92
<b>Precios de plantines en la zona centro del país</b>			
Tomate determinado	Mykonos	80	92
	Colono	72	91
	Toqui	80	98
Lechuga	Mohawk	9	20
	Victoriosa	9	20
Brócoli	Avenger	20	30
Coliflor	Twingo	24	37
	Skywalker	24	37
Repollo crespo	Savoy Ace	18	27
Sandía	Santa Amelia	98	120
	Santa Amelia injertada	400	460
	Catira	97	104
	Catira injertada	400	460
Melón	Sundew (tuna)	82	92
	Nun de miel (tuna)	82	92
	Pitón (calameño)	65	73
Zapallo italiano	Arauco	83	95
	Chacabuco	93	103
<b>Precios de plantines en la zona sur del país</b>			
Lechuga	Mohawk	9	20
	Victoriosa	9	20
Coliflor	Twingo	20	60
Sandía	Santa Amelia	98	200
	Santa Amelia injertada	400	460
	Catira	97	120
	Catira injertada	400	460
Melón	Sundew (tuna)	82	120
	Pitón (calameño)	65	120
Zapallo italiano	Arauco	83	200
Tomate indeterminado	Ichiban	100	200
Tomate determinado	Mykonos	80	200
	Colono	72	200
	Toqui	80	200

La información corresponde al precio de venta de distribuidoras que comercializan una cantidad importante de insumos y que atienden al segmento de los medianos y pequeños agricultores.

Se entregan valores referenciales con sus precios mínimos y máximos, de acuerdo a volúmenes, condiciones de pago y otras variables.

Los productos mencionados corresponden a los de mayor transacción en la temporada, de acuerdo a la información de las distribuidoras locales de cada macrozona.

Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de informantes.

Cuadro 10  
**Precio de lista de otros insumos**  
 Pesos nominales sin IVA, en US\$/unidad  
 Agosto 2013

<b>Fertilizantes foliares y otros</b>			
<b>Producto</b>	<b>Unidad</b>	<b>Precio (\$)</b>	<b>Precio unitario (USD/unidad)</b>
Agrofol Amino	Litro	4.348	8,48
Agrofol Algas	Litro	4.025	7,85
Agropotasio	Litro	4.266	8,32
Nitrocalcio	Litro	1.577	3,08
Nitro Calcio Boro	Litro	2.852	5,56
Agrovit Fierro	Litro	2.013	3,93
<b>Envases</b>			
Bandeja 30 huevos	Paquete 140 unid.	7.742	15,10
Estuches 12 huevos	Paquete 150 unid.	11.941	23,30

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de agosto USD 1= \$ 512,59