



Boletín de insumos

Información a mayo 2013

**Boletín de insumos
Mayo 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



Tabla contenidos

Página

	Introducción	3
Cuadros		
1	Importación de insumos y maquinaria	4
2	Exportación de insumos y maquinaria	5
3a	Precios de lista de fertilizantes en Santiago	6
3b	Precios regionales reales de fertilizantes (macrozonas)	
4	Serie de precios internacionales de fertilizantes	7
5	Precios regionales de plaguicidas según macrozonas	12
6	Precios de lista de alimentación animal	13
7	Precios regionales semillas según macrozonas	14
8	Precios de lista de semillas INIA	15
9	Precios regionales de plantines en macrozonas	16
10	Precios de lista de otros insumos	17
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: alimentación animal, fertilizantes, plantines, agroquímicos y semillas. La información hace referencia a precios nacionales, internacionales, importaciones y exportaciones actualizadas al mes de mayo 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 un listado 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 estas de acuerdo al volumen transado, factores estacionales y ubicación geográfica. El mismo concepto 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 US\$ CIF)			
	Volumen (toneladas)				Valor (miles de US\$ CIF)			
	2012	enero - mayo			2012	enero - mayo		
	2012	2013	Var % 13/12		2012	2013	Var % 13/12	
Insumos					974.920	316.253	366.768	16,0
Fertilizantes	1.060.887	325.151	370.420	13,9	558.397	168.656	187.957	11,4
Urea	510.370	114.191	154.274	35,1	250.067	55.632	72.541	30,4
Superfosfatos	106.745	51.982	51.597	-0,7	52.017	25.690	24.273	-5,5
Nitrato de Amonio	63.542	38.601	32.423	-16,0	32.128	18.267	16.619	-9,0
Fosfato Diamónico	64.510	28.217	30.190	7,0	38.175	16.724	16.716	-0,1
Fosfato Monoamónico	70.431	14.286	25.933	81,5	44.404	9.141	15.272	67,1
Otros fertilizantes	245.290	77.874	76.003	-2,4	141.605	43.203	42.537	-1,5
Plaguicidas y productos químicos**	38.558	15.637	16.965	8,5	288.374	93.340	106.438	14,0
Herbicidas	9.648	3.701	4.271	15,4	69.008	26.114	37.647	44,2
Fungicidas	4.626	1.446	1.604	11,0	67.126	14.112	18.028	27,7
Insecticidas	7.897	2.729	2.360	-13,5	85.343	25.246	19.363	-23,3
Otros agroquímicos	16.387	7.762	8.730	12,5	66.897	27.868	31.400	12,7
Medicamentos veterinarios	2.909	1.109	1.294	16,7	87.192	36.710	55.213	50,4
Antibióticos	1.427	585	661	13,0	15.963	6.967	8.141	16,8
Vacunas	172	73	82	11,4	52.611	22.214	29.228	31,6
Otros Insumos	1.310	451	551	22,3	18.618	7.528	17.845	137,1
Otros Insumos					40.958	17.548	17.160	-2,2
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	706	270	292	8,1	18.143	7.175	7.731	7,7
Sacos y talegas	7.473	3.391	3.055	-9,9	22.814	10.372	9.428	-9,1
Maquinaria *					712.065	244.502	286.970	17,4
Tractores	5.036	1.806	2.011	11,4	118.185	50.595	49.297	-2,6
Cosechadoras-trilladoras	178	60	52	-13,3	18.437	6.761	4.163	-38,4
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	3.882	372	235	-36,8	7.056	2.698	4.279	58,6
Otras maquinarias y herramientas					568.387	184.447	229.232	24,3

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 US\$ FOB)			
	Volumen (toneladas)				enero - mayo			
	2012	2012	2013	Var % 13/12	2012	2012	2013	Var % 13/12
Insumos					1.087.775	366.475	391.009	6,7
Fertilizantes	1.938.880	650.811	745.235	14,5	995.945	334.775	360.158	7,6
Urea	6	0		-100,0	6	0		-100,0
Superfosfatos	6	0		-100,0	5	0		-100,0
Nitrato de Amonio	264.229	103.232	84.095	-18,5	134.717	52.193	46.178	-11,5
Fosfato Diamónico			2				4	
Otros fertilizantes	1.674.639	547.579	661.139	20,7	861.217	282.582	313.975	11,1
Plaguicidas y productos químicos**	17.376	7.247	7.246	0,0	83.461	28.499	27.356	-4,0
Herbicidas	339	117	177	51,3	4.101	1.521	1.938	27,4
Fungicidas	13.165	5.448	5.805	6,6	49.607	15.672	17.110	9,2
Insecticidas	2.031	1.105	366	-66,9	23.970	9.704	5.399	-44,4
Otros agroquímicos	1.841	577	898	55,7	5.783	1.602	2.909	81,6
Medicamentos veterinarios	1.374	556	582	4,7	6.120	2.450	2.440	-0,4
Antibióticos	162	105	62	-40,9	2.400	1.167	1.258	7,7
Vacunas	1	0	0	373,5	383	57	160	180,9
Otros Insumos	1.211	450	519	15,3	3.337	1.225	1.022	-16,6
Otros Insumos					2.249	751	1.055	40,5
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	4	1	1	-14,7	200	29	27	-5,7
Sacos y talegas	648	305	282	-7,4	2.050	722	1.028	42,3
Maquinaria *					76.208	8.581	12.705	48,1
Tractores	31	3	1.533	51.000,0	564	55	398	622,5
Cosechadoras-trilladoras	2	1	2	100,0	163	5	215	4.253,3
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	4	1		-100,0	109	40		-100,0
Otras maquinarias y herramientas					75.372	8.481	12.092	42,6

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

Mes/Año	Fosfato diamónico	Salitre potásico	Salitre sódico	Sulfato de potasio	Superfosfato triple	Urea
05/2012	879,06	925,39	925,39	981,71	683,33	735,28
06/2012	757,47	909,76	909,76	965,13	645,73	705,06
07/2012	778,57	914,76	914,76	971,68	656,60	717,58
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
% var. May 2013/2012	-12,19	3,93	10,40	1,12	-1,08	-10,58

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores

Nota: dólar observado promedio de mayo USD 1= \$ 484,52

s/i: sin información

Cuadro 3b

Precios regionales de fertilizantes según macrozonas
Precios sin IVA efectivamente pagados por los agricultores en \$/ton
Mayo 2013

Precios de fertilizantes en la zona norte del país			
Producto	Contenido	\$ /ton	
		Precio Mínimo	Precio Máximo
Urea granulada	50 Kg	290.000	406.000
Fosfato diamónico	50 Kg	350.000	478.000
Superfosfato triple	50 Kg	315.000	441.000
Nitrato de amonio	50 Kg	309.000	477.750
Mezcla hortalizas 13-23-18	50 Kg	285.000	409.500
Acido fosfórico	35 Kg	603.000	851.271
Precios de fertilizantes en la centro del país			
Urea granulada	50 Kg	290.000	369.748
Fosfato diamónico	50 Kg	248.000	428.908
Superfosfato triple	50 Kg	315.000	408.571
Nitrato de K solub	25 Kg	302.521	670.000
Mezcla hortalizas 13-23-18	50 Kg	258.000	399.328
Mezcla trigo 10-21-14	50 Kg	251.000	310.000
Acido fosfórico	35 kg	603.000	851.271
Precios de fertilizantes en la sur del país			
Urea granulada	50 Kg	290.000	308.000
Fosfato diamónico	50 Kg	342.000	370.650
Superfosfato triple	50 Kg	269.500	345.000
Nitrato de amonio	50 Kg	309.000	374.500
Mezcla trigo 7-27-8	50 Kg	276.000	306.000
Muriato de K	50 Kg	287.000	309.000
Mezcla trigo 10-21-14	50 Kg	251.000	283.500

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

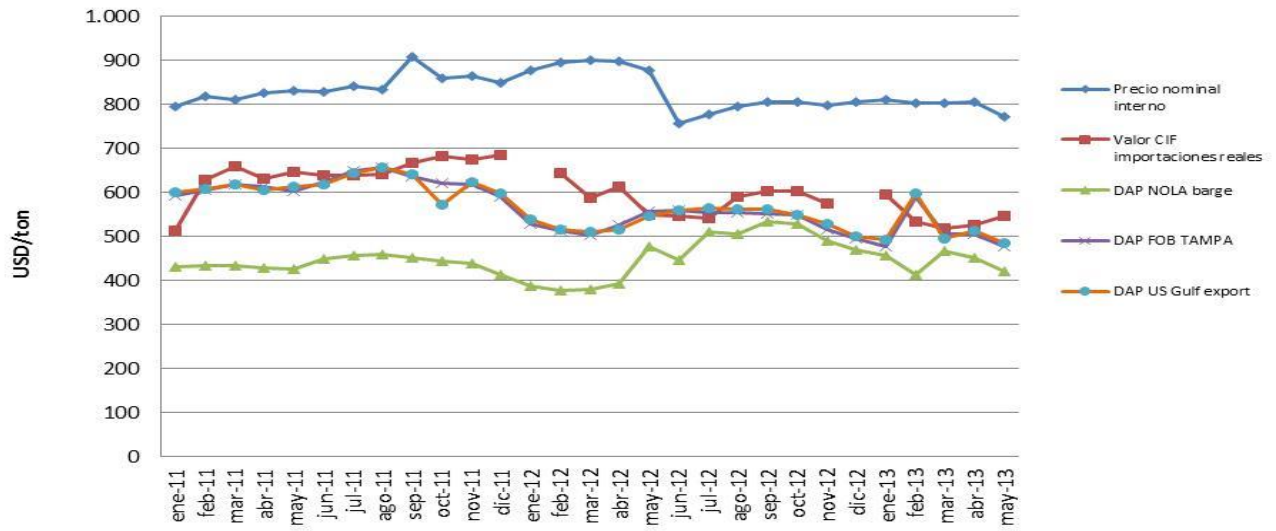
Fuente: elaborado por Odepa con antecedentes de informantes.

Cuadro 4
Precios internacionales de fertilizantes
 USD/tonelada

Año	DAP fob Tampa	Potash granular muriate, Vancouver	Potash standard muriate, Vancouver	Roca fosfórica North Africa	Urea US Gulf gran barge
05/2012	557,20	492,50	477,50	195,00	666,30
06/2012	559,10	492,50	477,50	193,10	491,10
07/2012	553,40	492,50	477,50	188,50	443,80
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
%var. may 2013/2012	-14,07	-16,75	-17,28	-19,23	-50,02

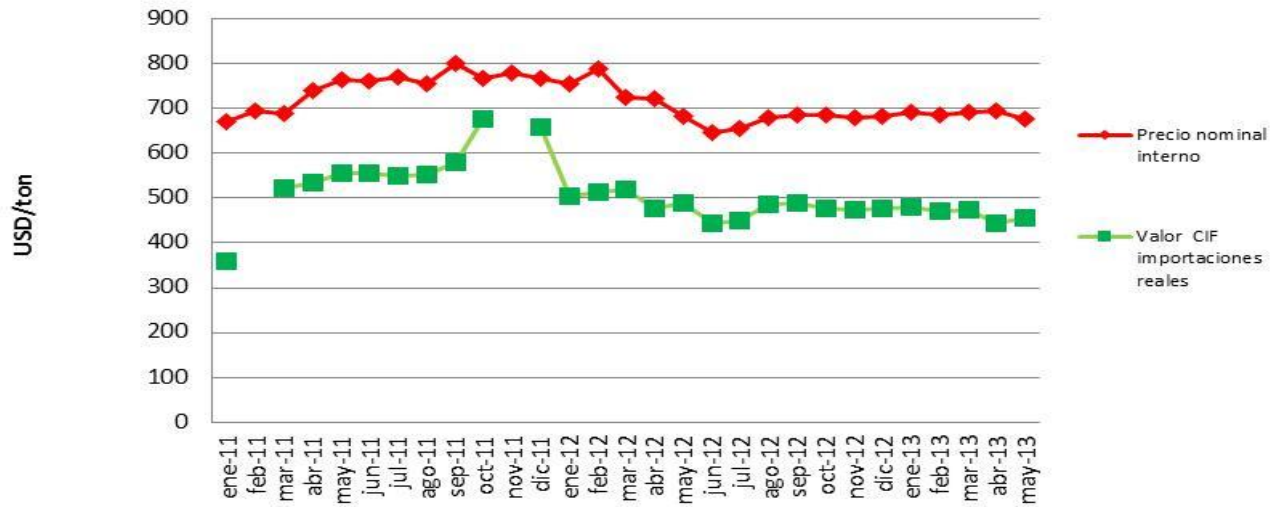
Fuente: elaborado por Odepa con información de Reuters, Green Markets, Icis pricing y Fertecon.

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



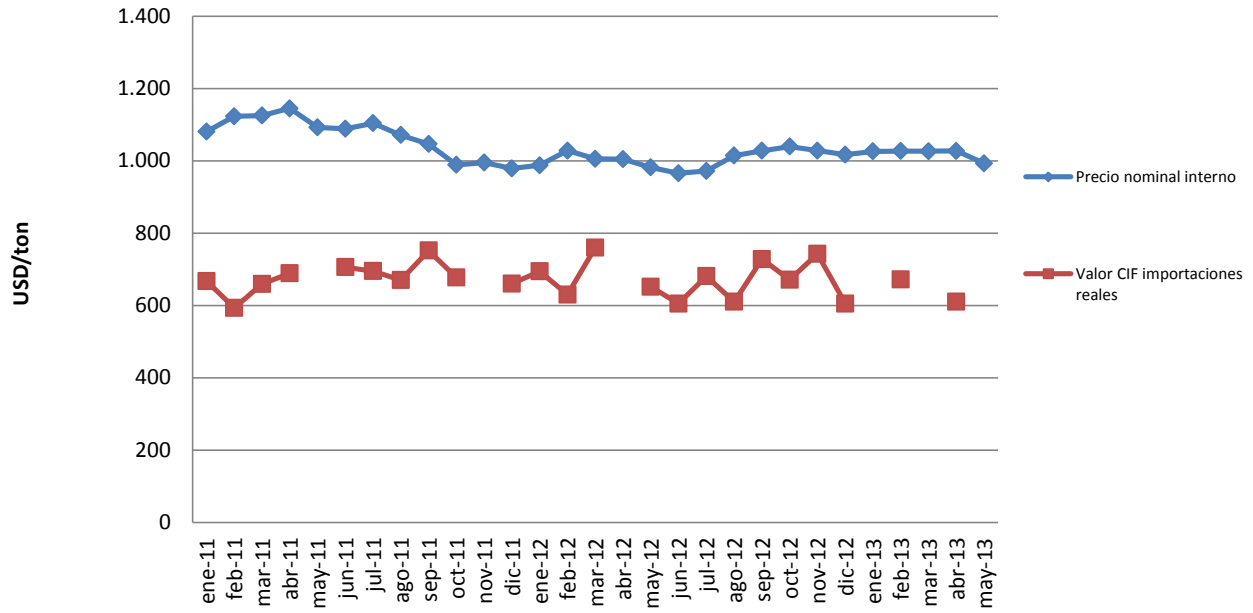
Fuente: elaborado por Odepa con información de Servicio Nacional de Aduanas, distribuidores, Green Markets, Icis Pricing y Fertecon

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



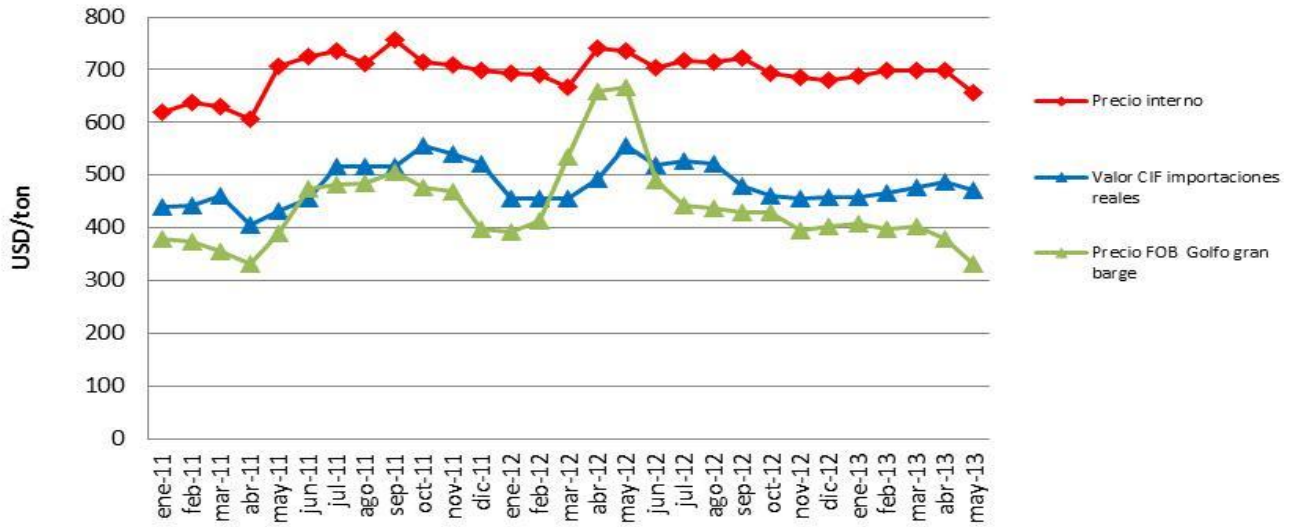
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

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



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

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

Fitosanitarios	Ingrediente activo	Nombre comercial	Contenido	USD/kg o lt	
				Precio mínimo	Precio máximo
Precios de agroquímicos en la zona norte del país					
Herbicidas	Glifosato	Rango 480 SL	20 litros	5,6	8,2
		Roundup Full	20 litros	8,4	11,7
	Pendimetalin	Glifospec 48 SL	20 litros	4,6	5,9
		Herbadox 45	10 litros	14,8	18,9
		Espada	20 litros	10,5	14,7
	Phenmed/Desmed/Ethofum	Spectro 33 EC	10 litros	9,8	14,1
		Betanal Expert	1 litro	49,2	64,5
Metolacoloro	Dual Gold 960 EC	1 litro	54,2	72,4	
Fungicidas	Mancozeb	Mancozeb 80	25 kilos	4,3	6,3
		Dithane NT	25 kilos	5,2	7,1
	Cymoxanil / Mancozeb	Curzate	1 kilo	23,0	29,3
	Propamocab/Fosetilo	Previcur Energy SL	1 litro	56,3	75,5
	Mefenoxam / Mancozeb	Ridomil Gold MZ 68	1 kilo	30,5	39,6
	Pyraclostrobin	Comet	1 litro	74,1	100,7
	Metalaxilo M / Clorotalonilo	Folio Gold 440 SC	1 litro	31,9	44,4
Insecticidas	Lambdacihalotrina	Karate Zeon	1 litro	48,5	61,5
		Zero 5 EC	1 Litro	35,2	48,2
	Thiametoxam / Lambdacihalotr.	Engeo	1 Litro	86,7	131,9
	Acetamiprid / Lambdacihalotrina	Gladiador	0,25 kilos	69,5	88,9
	Metamidofos	MTD 600	1 litro	7,4	11,6
		Monitor 600	20 litros	8,0	10,5
	Imidacloprid / Deltamethrin	Muralla Delta	0,25 litros	51,3	64,1
	Betacyfluthrin	Bulldock 125 SC	1 litro	93,1	111,8
	Flubendiamida	Belt 480 SC	1 litro	224,4	287,3
	Clorantraniliprole	Coragen	1 litro	196,7	236,6
	Benzoato de Emamectina	Proclaim 05 SG	1 kilo	143,9	242,5
	Clorhidrato de Cartap	Neres 50 SP	0,5 kilos	44,0	56,5
	Oxamilo	Vydate L	3,78 litros	25,7	30,0
	Fosfitos	Fosfimax 40-20	1 litro	12,3	16,6
Precios de agroquímicos en la zona centro del país					
Herbicidas	Glifosato	Roundup Full	20 litros	7,7	9,4
		Rango 480 SL	20 litros	5,5	6,0
		Rango Full	20 litros	7,4	8,2
		Panzer	20 litros	4,8	6,8
		Glifospec 48 SL	20 litros	4,0	5,9
	Pendimetalin	Herbadox 45	10 litros	15,2	19,0
		Espada	20 litros	10,5	13,1
		Betanal Expert	1 litro	47,5	64,5
	Phenmed/Desmed/Ethofum	Linurex 50 SC	1 litro	24,0	28,9
	Metolacoloro	Dual Gold 960 EC	1 litro	54,2	64,5
Fungicidas	Mancozeb	Mancozeb 80	25 kilos	4,3	6,5
		Dithane NT	25 kilos	4,4	6,8
	Propamocab / Fosetilo	Previcur Energy SL	1 litro	51,0	73,0
	Azostrobin / Clorotalonil	Amistar Opti	1 litro	36,5	43,8
	Mefenoxam / Mancozeb	Ridomil Gold MZ 68	1 kilo	30,5	36,6
	Clorotalonil	Bravo 720	5 litros	14,1	16,6
		Glider 720	5 litros	9,6	13,1
	Clorotalonil 720	1 litro	10,7	12,8	
	Metalaxilo M / Clorotalonilo	Folio Gold 440 SC	1 litro	31,9	36,5
	Difenoconazole	Dividend 150 FS	1 litro	65,6	72,9
	Tebuconazole	Raxil 060 FS	1 litro	31,8	38,0
Mancozeb/Carbendazima	Anaqrán Plus	0,125 kilos	15,4	18,6	
Insecticidas	Lambdacihalotrina	Zero 5 EC	1 litro	48,5	57,8
		Karate Zeon	1 litro	35,2	41,1
	Thiametoxam / Lambdacihalotr.	Engeo	1 litro	86,8	116,0
	Acetamiprid / Lambdacihalotr.	Gladiador	0,25 kilos	69,5	77,2
	Metamidofos	MTD 600	1 litro	7,4	11,6
		Monitor 600	20 litros	7,9	9,5
	Profenofos	Selecron 720 EC	1 litro	48,6	60,7
	Imidacloprid	Punto 70	0,25 kilos	99,0	118,0
	Imidacloprid / Deltamethrin	Muralla Delta	0,25 litros	51,3	65,0
	Betacyfluthrin	Bulldock 125 SC	1 litro	93,1	109,4
	Flubendiamida	Belt 480 SC	1 litro	238,5	370,0
	Clorantraniliprole	Coragen	1 litro	196,7	236,6
	Benzoato de Emamectina	Proclaim 05 SG	1 kilo	143,9	162,5
Reguladores de Crecimiento Foliares	Fosfitos	Fosfimax	1 litro	12,3	15,3
	Uniconazole-P	Sunny 5 SC	1 litro	153,4	184,1
	Pacllobutrazol	Cultar	1 litro	179,6	230,0
Precios de agroquímicos en la zona sur del país					
Herbicidas	Glifosato	Roundup Full	20 litros	7,4	8,8
		Rango 480 SL	20 litros	5,5	6,6
		Rango Full	20 litros	7,4	9,2
		Panzer	20 litros	4,8	7,3
		Glifospec 48 SL	20 litros	3,4	5,9
	Metsulfuron	Aliado	0,008 kilos	182,5	222,8
		Ayax 50 WP	0,01 kilos	165,8	197,9
	Flufenacet/Flurtamona/Diflufen	Bacara Forte 360 SC	1 litro	71,3	88,1
Trifluralina	Treflan	20 litros	11,0	12,6	
Fungicidas	Prothioconazole/Tebuconazole	prosaro 250 EC	5 litros	34,2	43,1
		Dividend 150 FS	1 litro	62,1	72,9
	Difenoconazole	Raxil 060 FS	1 litro	30,1	39,8
	Tebuconazole	Indar 2 F	1 litro	41,7	47,3
	Fenbuconazole	Baytan 150 FS	1 litro	47,5	59,8
	Triadimenol	Anaqrán Plus	0,125 kilos	15,0	18,6
Mancozeb/Carbendazima	Lambdacihalotrina	Karate zeón	1 litro	48,5	53,9
		Zero 5 EC	1 litro	35,2	47,0
	Triflumuron	Alsystin 480 SC	1 litro	72,4	94,7
	Imidacloprid	Gaicho 600 FS	1 litro	243,8	295,0
		Punto 600 FS	0,25 litros	149,7	211,1

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 y USD/kg
 Mayo 2013

Producto	kg/envase	Precio unitario (\$/kg)	Precio unitario (USD/kg)
Aves			
Broiler inicial	40	256,50	0,53
Broiler inicial pellets	40	264,00	0,54
Broiler final	40	242,50	0,50
Broiler final pellets	40	250,00	0,52
Postura starter	40	247,50	0,51
Postura starter pellets	40	250,00	0,52
Pollita	40	228,00	0,47
Pollita pellets	40	235,50	0,49
Recría	40	215,00	0,44
Recría pellets	40	222,50	0,46
Ponedora inicial	40	225,00	0,46
Ponedora inicial pellets	40	230,00	0,47
Ponedora final	40	215,00	0,44
Ponedora final pellets	40	220,00	0,45
Ponedora piso 15%	40	220,00	0,45
Ponedora piso 15% pellets	40	230,00	0,47
Ponedora jaula 17%	40	227,00	0,47
Ponedora jaula 17% pellets	40	237,00	0,49
Cerdos			
Cerdo lechón pellets	40	245,00	0,51
Cerdo lechón molido	40	229,00	0,47
Cerdo crianza pellets	40	217,50	0,45
Cerdo crianza molido	40	213,00	0,44
Cerdo engorda pellets	40	202,50	0,42
Cerdo engorda molido	40	202,00	0,42
Cerdo gestación pellets	40	199,00	0,41
Cerdo gestación molido	40	195,00	0,40
Cerdo lactancia pellets	40	210,00	0,43
Cerdo lactancia molido	40	206,00	0,43
Bovinos			
Ternero 1	40-50	197,50	0,41
Ternero 2	40-50	182,50	0,38
Ternero crecimiento	50	185,50	0,38
Novillo engorda	50	178,00	0,37
Vaca lechera 18% prime	50	185,00	0,38
Vaca lechera 16% prime	50	180,00	0,37
Vaca lechera 18% standard	50	178,00	0,37
Vaca lechera 16% standard	50	174,50	0,36
Kimber forraje	50	165,00	0,34
Núcleo	50	270,00	0,56
Sustituto lácteo KalbMilch	25	1.211,00	2,50
Sal mineral lechería AP	40	387,00	0,80
Otros			
Maíz triturado pollo	40	253,00	0,52
Maíz triturado gallina	40	253,00	0,52
Maíz entero	40	241,00	0,50
Maíz entero granel		153,00	0,32
Grano de avena envasado	40	175,00	0,36
Conchuela fina (molida)	50	48,00	0,10
Conchuela gruesa N°2	50	48,00	0,10
Afrecho de soya (46% prot, molido)	40	264,00	0,54

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores

Nota: dólar observado promedio de mayo USD 1= \$ 484,52

Cuadro 7
Precios regionales semillas según macrozonas
 Precios sin IVA efectivamente pagados por los agricultores en \$/unidad
 Mayo 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	364.584	437.000
	Patron	2.500	150.000	200.000
Repollo crespo	Savoy Ace	10.000	61.200	74.180
Repollo liso	Rinda	5.000	41.400	48.968
Broccoli	Avenger	10.000	81.513	101.500
Coliflor	Twingo	5.000	78.020	93.500
	Skywalker	10.000	146.880	171.360
Lechuga	Mohawk	25.000	42.700	51.500
	Desert storm	100.000	210.000	267.300
Zanahoria	Abaco medium	250.000	69.600	102.500
Especie	Variedad	Envase (kg)	\$ por kilo	
			Precio mínimo	Precio máximo
Habas	Luz de otoño	25	85.000	96.000
Precios de semillas en la zona centro del país				
Especie	Variedad	Envase (número semillas)	\$ por envase	
			Precio mínimo	Precio máximo
Tomate indeterminado	Maria Italia	5.000	389.000	445.000
	Patron	2.500	150.000	200.000
Lechuga	Mohawk	25.000	44.650	51.500
Broccoli	Tradition	25.000	165.150	183.500
	Legacy	25.000	171.000	218.336
Coliflor	Twingo	10.000	131.681	187.000
	Skywalker	10.000	140.000	171.360
Repollo crespo	Savoy Ace	10.000	61.200	90.000
Cebollas rama	Kiara	100.000	145.800	195.000
Cebollas guarda	Pandero	100.000	92.150	141.000
Zanahoria	Abaco	250.000	80.750	102.500
Especie	Variedad	Envase (kg)	\$ por kilo	
			Precio mínimo	Precio máximo
Cebollas rama	Ultra	0,5 Kg	182.000	250.000
Cebollas guarda	Cobra	0,5 Kg	43.697	52.500
Arvejas	Perfected Freezer	25 Kg	1.615	2.380
Habas	Luz de Otoño	25 Kg	3.135	3.840
	Llaretta	50 Kg	360	404
Alfalfa	WL 903	20 Kg	4.140	6.024
Ballica	Nui	25 Kg	1.600	1.800
Trebol	Quiñequeli	25 Kg	2.210	2.980
Precios de semillas en la zona sur del país				
Especie	Variedad	Contenido	\$ por kilo	
			Precio mínimo	Precio máximo
Trigo	Gorrion	50 Kg	347	410
	Quijote	50 Kg	324	420
	Otto	50 Kg	315	399
	Bakan	50 Kg	310	370
	Kumpa	50 Kg	310	399
Avena	Urano	50 Kg	279	350
	Supernova	50 Kg	225	344
Alfalfa	WL 458, 903	20 Kg	4.370	4.858
Avena	Urano	50 Kg	279	350
Ballica	Nui	25 Kg	1.400	1.800
	Tama	20 kg	920	1.700
Trebol	Quiñequeli	25 Kg	1.800	2.000

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 y USD/kg

Especie	Variedad	Valor saco 50 kg	Valor unitario (kg)	Precio unitario (USD/kg)
Trigo candeal semilla categoría C2	Llaretá INIA	20.500	410,0	0,85
	Corcolén INIA	20.500	410,0	0,85
	Lleuque INIA	20.500	410,0	0,85
Trigo panadero invierno y alternativos semilla categoría C2	Maqui INIA	17.500	350,0	0,72
	Konde INIA	17.500	350,0	0,72
	Maxwell INIA	17.500	350,0	0,72
	Dollinco INIA	17.500	350,0	0,72
	Rupanco INIA	17.500	350,0	0,72
	Tukán INIA	17.500	350,0	0,72
	Kumpa INIA	17.500	350,0	0,72
	Bicentenario INIA CL	18.500	370,0	0,76
Trigo pan primavera semilla categoría C2	Ciko INIA	18.500	370,0	0,76
	Pantera INIA CL	18.500	370,0	0,76
	Pandora INIA	18.500	370,0	0,76
	Kipa INIA	18.500	370,0	0,76
	Milán INIA	18.500	370,0	0,76
Avena semilla certificada	Supernova INIA	15.000	300,0	0,62
	Nehuén INIA	15.000	300,0	0,62
	Urano INIA	15.000	300,0	0,62
	Llaofén INIA	15.000	300,0	0,62
Avena semilla corriente	Supernova INIA	13.750	275,0	0,57
	Nehuén INIA	13.750	275,0	0,57
	Urano INIA	13.750	275,0	0,57
	Llaofén INIA	13.750	275,0	0,57
Triticale semilla certificada	Aguacero INIA	17.500	350,0	0,72
	Faraón INIA	17.500	350,0	0,72
Cebada semilla certificada	Acuario INIA	17.500	350,0	0,72

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA

Nota: dólar observado promedio de mayo USD 1= \$ 484,52

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

Precios de plantines en la zona norte del país			
Especie	Variedad	\$/ planta	
		Precio mínimo	Precio máximo
Tomate indeterminado	Naomi	104	115
	Naomi injertado	423	488
	Patron	83	115
	Patron injertado	408	474
Repollo crespo	Savoy Ace	20	27
Repollo liso	Rinda	18	28
Broccoli	Avenger	20	30
Coliflor	Twingo	25	37
	Skywalker	25	37
Lechuga	Mohawk	9	15
	Camel	9	15
	Desrt storm	9	15
Precios de plantines en la zona centro del país			
Tomate indeterminado	Patron	83	115
	Patron injertado	408	474
	María Italia	103	120
	María Italia injertado	423	497
Lechuga	Mohawk	9	15
	Desert storm	9	15
Broccoli	Legacy	19	30
	Tradition	20	30
	Avenger	20	30
Cebolla rama	Ultra	6	8
	Kiara	6	8
Coliflor	Twingo	25	37
	Skywalker	25	37
Repollo crespo	Savoy Ace	20	27
Precios de plantines en la zona sur del país			
Lechuga	Desert Storm	9	15
Tomate Indeterminado	María Italia	103	120

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 y US\$/unidad
 Mayo 2013

Fertilizantes foliares y otros			
Producto	Unidad	Precio (\$)	Precio unitario (USD/unidad)
Agrofol Amino	Litro	4.348	8,97
Agrofol Algas	Litro	4.025	8,31
Agropotasio	Litro	4.266	8,80
Nitrocalcio	Litro	1.577	3,25
Nitro Calcio Boro	Litro	2.852	5,89
Agrovit Fierro	Litro	2.013	4,15
Envases			
Bandeja 30 huevos	Paquete 140 unid.	7.742	15,98
Estuches 12 huevos	Paquete 150 unid.	11.941	24,65

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores

Nota: dólar observado promedio de abril USD 1= \$ 484,52