



Boletín de insumos

Información a agosto 2012

**Boletín de insumos
Septiembre 2012**

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 de contenido

		Página
	Introducción	<u>3</u>
Cuadros		
1	Importación de insumos y maquinaria	<u>4</u>
2	Exportación de insumos y maquinaria	<u>5</u>
3	Precios de fertilizantes en mercado interno	<u>6</u>
4	Serie de precios internacionales de fertilizantes	<u>7</u>
5	Precios de agroquímicos	<u>12</u>
6	Precios de alimentación animal	<u>13</u>
7	Precios de semillas	<u>14</u>
8	Precios de semillas INIA	<u>15</u>
9	Precios de otros insumos	<u>16</u>
Gráficos		
1	Evolución del precio promedio mensual del fosfato diamónico: mercado interno, precios internacionales y valor CIF de importación	<u>8</u>
2	Evolución del precio promedio mensual del superfosfato triple: mercado interno y valor CIF de importación	<u>9</u>
3	Evolución del precio promedio mensual del sulfato de potasio: mercado interno y valor CIF de importación	<u>10</u>
4	Evolución del precio promedio mensual de la urea: mercado interno, precios internacionales y valor CIF de importación	<u>11</u>

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, agroquímicos y semillas. La información hace referencia a precios nacionales, internacionales, importaciones y exportaciones actualizadas al mes de agosto de 2012.

El valor total de las importaciones de insumos en Chile ha disminuido 3,8% con respecto al período enero-agosto de 2011. El 55,1% del valor de las importaciones corresponde a fertilizantes, seguidos por plaguicidas y medicamentos veterinarios.

El volumen total exportado a la fecha alcanzó 1,17 millones de toneladas, concentrándose la exportación principalmente en fertilizantes nitrogenados, como nitrato de amonio y salitre. En el comercio nacional, en los ocho primeros meses del año 2012 los mayores volúmenes importados corresponden a fertilizantes nitrogenados y fosfatados.

En cuanto a los precios, se observa una disminución en el período estudiado para los principales fertilizantes importados, siguiendo la tendencia de los precios internacionales. Además, no se observan grandes diferencias entre precios internacionales y precios internos, para los principales fertilizantes estudiados.

Los agroquímicos han registrado un aumento de 13,1% en el valor de las importaciones a agosto del presente año, con respecto a igual período del año pasado. El mayor aumento se observa en insecticidas y herbicidas, lo que en valor ha significado una variación de 46,2% y 14,8%, respectivamente. El valor de las exportaciones de agroquímicos aumentó en 10,2% con respecto a igual período del año anterior, destacando los insecticidas y herbicidas de origen nacional, por un valor cercano a US\$ 17,3 millones.

El valor de las importaciones de tractores registra una disminución de 4,6% con respecto al período enero-agosto de 2011, con un total de 3.293 tractores importados. Lo contrario ocurre con las cosechadoras-trilladoras y las sembradoras, plantadoras y trasplantadoras, cuyo número de unidades importadas ha aumentado en 34,5% y 40,9%, respectivamente.

Cuadro 1

Importaciones de insumos y maquinaria

PRODUCTOS	Volumen (toneladas)				Valor (miles de US\$ CIF)			
	2011	enero-agosto			2011	enero-agosto		
		2011	2012	Var.% 12/11		2011	2012	Var.% 12/11
Insumos					963.244	675.977	650.049	-3,8
Fertilizantes	1.061.870	777.948	668.828	-14,0	575.682	411.013	358.083	-12,9
Urea	510.114	349.383	264.429	-24,3	254.332	168.146	134.806	-19,8
Superfosfatos	109.790	93.015	91.194	-2,0	60.564	50.789	44.620	-12,1
Nitrato de amonio	18.302	10.387	42.665	310,8	8.430	4.550	20.561	351,9
Fosfato diamónico	65.048	40.312	51.087	26,7	43.108	26.427	30.038	13,7
Fosfato monoamónico	75.691	61.008	54.198	-11,2	51.574	40.379	33.338	-17,4
Otros fertilizantes	282.925	223.844	165.255	-26,2	157.675	120.722	94.720	-21,5
Plaguicidas y productos químicos¹	34.746	25.839	26.598	2,9	249.855	174.301	197.132	13,1
Herbicidas	8.375	6.304	6.912	9,7	60.494	48.380	55.522	14,8
Fungicidas	5.005	3.886	3.129	-19,5	65.044	39.893	39.238	-1,6
Insecticidas	6.752	4.101	4.617	12,6	58.977	36.733	53.686	46,2
Otros agroquímicos	14.614	11.550	11.940	3,4	65.339	49.295	48.685	-1,2
Medicamentos veterinarios	2.846	1.759	1.942	10,4	95.140	62.271	66.669	7,1
Antibióticos	1.932	1.180	971	-17,7	18.653	12.173	10.707	-12,0
Vacunas	194	133	127	-4,3	57.950	39.098	43.528	11,3
Otros insumos	721	446	844	89,1	18.536	11.001	12.434	13,0
Otros insumos					42.567	28.391	28.165	-0,8
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	851	564	474	-15,9	17.629	11.406	12.076	5,9
Sacos y talegas	8.172	5.662	5.239	-7,5	24.938	16.986	16.089	-5,3
Maquinaria²					754.019	505.861	385.858	-23,7
Tractores	4.618	3.250	3.293	1,3	123.138	84.842	80.956	-4,6
Cosechadoras-trilladoras	138	58	78	34,5	13.918	5.337	8.826	65,4
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	676	494	696	40,9	6.369	4.986	5.623	12,8
Otras maquinarias y herramientas					610.594	410.695	290.453	-29,3

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

1: Industriales, domésticos y agrícolas

2: Unidades

El valor total de las importaciones de insumos en Chile ha disminuido 3,8% con respecto al periodo enero-agosto de 2011. El 55,1% del valor de las importaciones corresponde a fertilizantes, experimentándose en este grupo una disminución de 14,0% en el volumen importado. Las importaciones de todos los fertilizantes disminuyen, a excepción de nitrato de amonio y fosfato diamónico, aumentando este último en 26,7%. Destaca el aumento de 310,8% de las importaciones de nitrato de amonio.

En el grupo de los agroquímicos, se observa un aumento en el volumen importado con respecto a enero-agosto de 2011 (2,9%). El valor total de las importaciones de este grupo en los ocho primeros meses del año alcanza a US\$ 197,1 millones. En este grupo, el mayor aumento porcentual lo presentan los insecticidas (12,6% del volumen y 46,2% del valor). Llama la atención el menor aumento porcentual de importación de fungicidas (19,5%).

Medicamentos veterinarios es el grupo de insumos agrícolas que representa el menor porcentaje del volumen de insumos importados. Su variación de 10,4% con respecto a igual periodo del año anterior, se ve influenciada por una disminución de 17,7% en la importación de antibióticos.

En el valor de las unidades de maquinaria importada, se observa un descenso de 23,7% con respecto a igual periodo del año anterior. Destaca el aumento en el número de cosechadoras-trilladoras y sembradoras, plantadoras y transplantadoras importadas, superando el 34% en ambos casos. Se observa un descenso en el valor de los tractores importados (4,6%), aunque su cantidad aumenta levemente

Cuadro 2

Exportaciones de insumos y maquinaria

PRODUCTOS	Volumen (toneladas)				Valor (miles de US\$ FOB)			
	2012	enero-agosto			2012	enero-agosto		
		2011	2012	Var.% 12/11		2011	2012	Var.% 12/11
Insumos					826.512	515.787	662.496	28,4
Fertilizantes	1.529.785	1.006.943	1.177.644	17,0	742.260	463.598	603.755	30,2
Urea			0				1	
Superfosfatos	48	48	0	-100,0	53	53	0	-100,0
Nitrato de amonio	257.155	122.246	165.886	35,7	118.785	55.197	81.623	47,9
Fosfato diamónico	26	25		-100,0	33	32		-100,0
Otros fertilizantes	1.272.556	884.624	1.011.758	14,4	623.388	408.316	522.131	27,9
Plaguicidas y productos químicos¹	18.147	11.219	12.068	7,6	78.044	48.561	53.513	10,2
Herbicidas	206	169	218	29,2	2.572	1.926	2.786	44,6
Fungicidas	15.515	9.635	9.458	-1,8	53.853	34.052	33.094	-2,8
Insecticidas	1.078	636	1.416	122,8	16.964	9.746	14.578	49,6
Otros agroquímicos	1.347	780	976	25,2	4.654	2.835	3.055	7,8
Medicamentos veterinarios	642	446	872	95,5	4.529	2.599	3.923	50,9
Antibióticos	141	109	124	13,8	1.689	1.314	1.635	24,4
Vacunas	4	0	0	-23,3	896	48	251	425,4
Otros insumos	497	336	747	122,3	1.944	1.237	2.037	64,7
Otros Insumos					1.679	1.030	1.305	26,8
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	12	12	3	-69,9	141	133	81	-39,5
Sacos y talegas	665	475	430	-9,5	1.538	896	1.225	36,6
Maquinaria²					20.765	13.837	71.280	415,1
Tractores	25	19	10	-47,4	446	389	196	-49,8
Cosechadoras-trilladoras	1		1		3		5	
Sembradoras, plantadoras y trasplantadoras	4	2	3	50,0	79	27	107	299,4
Otras maquinarias y herramientas					20.237	13.421	70.972	428,8

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

1: Industriales, domésticos y agrícolas

2: Unidades

El valor de las exportaciones de insumos en los meses de enero-agosto de 2012 fue 28,4% superior al de igual período del año anterior. El mayor aumento porcentual se observa en el valor exportado de medicamentos veterinarios (50,9%), seguido por fertilizantes (30,2%).

En los ocho primeros meses de este año se registra una variación global positiva de 30,2% en la exportación de fertilizantes con respecto a igual período del año pasado, exportándose 1.177.644 toneladas de fertilizantes, por un monto equivalente a US\$ 603,8 millones. Las exportaciones de nitrato de amonio, que representan el 14,1% del volumen total exportado, aumentan 35,7% respecto a igual período del año anterior. El ítem "Otros fertilizantes" experimenta un aumento de 14,4% en el período. Dentro de él se encuentran los nitratos de sodio y potasio, que significan el 13,2% exportado en este ítem.

El valor de las exportaciones de maquinaria aumenta en 415,1% con respecto al período enero-agosto del año 2011. Baja a la mitad el valor de las exportaciones de tractores, pero aumenta fuertemente la exportación de sembradoras, plantadoras y trasplantadoras, así como especialmente las otras maquinarias y herramientas.

Cuadro 3
Precios de fertilizantes en el mercado interno
 US\$/tonelada sin IVA

Mes/Año	Fosfato diamónico	Salitre potásico	Salitre sódico	Sulfato de potasio	Superfosfato triple	Urea
08/2011	834,23	764,80	837,64	1.071,15	754,68	711,51
09/2011	909,67	738,08	808,37	1.046,12	802,13	755,67
10/2011	859,81	877,40	898,89	988,78	768,91	714,25
11/2011	865,39	883,09	904,73	995,20	779,80	710,03
12/2011	850,78	868,19	889,46	978,40	766,64	698,05
01/2012	877,65	887,62	917,54	987,35	756,94	692,16
02/2012	895,68	955,37	955,37	1.028,06	788,14	690,16
03/2012	900,23	947,67	947,67	1.005,36	725,54	666,46
04/2012	899,12	946,50	946,50	1.004,12	721,55	740,74
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
% var. ago 2012/2011	-4,6	25,0	14,2	-5,3	-10,1	0,2

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores.

Nota: dólar observado promedio de agosto US\$ 1 = \$ 480,99

En el último año móvil se observa un aumento de 25% en el precio del salitre potásico; un 14,2% en el salitre sódico y un 0,2% en la urea, con respecto a agosto del año anterior. Es importante señalar que existe una disminución en el precio de los fertilizantes fosfatados en el mercado interno: 10,1% en superfosfato triple y 4,6% en fosfato diamónico.

La urea aumenta levemente su precio en 0,2% con respecto a agosto del año anterior.

En general, los precios de los fertilizantes que se importan y se comercializan en el mercado interno mantienen la tendencia de los precios internacionales. El mayor aumento en el precio en el mercado interno se encuentran en el salitre potásico, fertilizante que se produce en el país.

Cuadro 4
Precios internacionales de fertilizantes
 US\$/tonelada

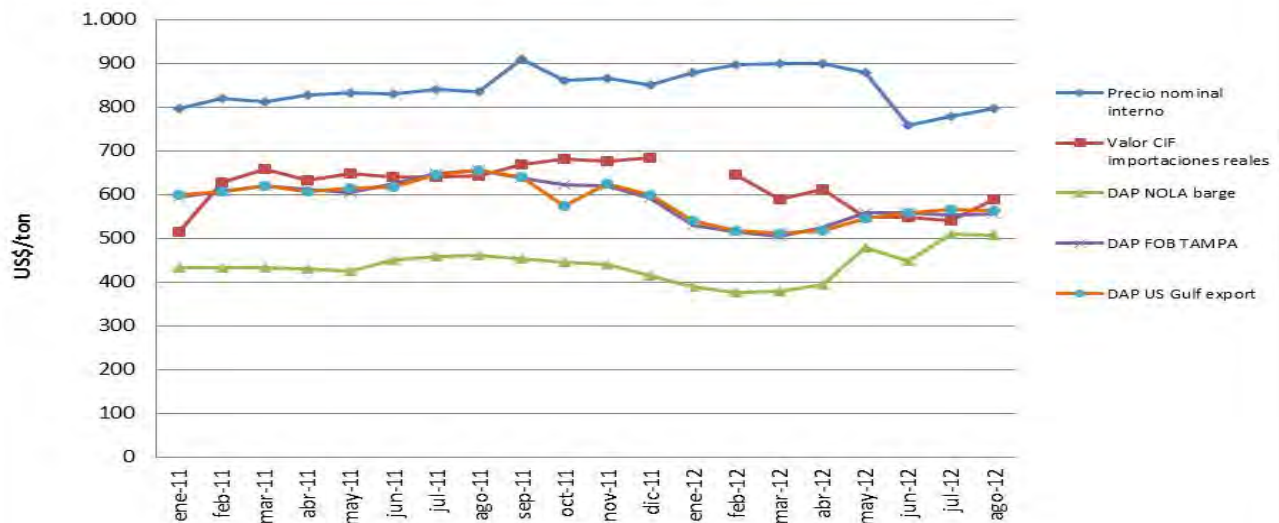
Año	DAP fob Tampa	Potash granular muriate, Vancouver	Potash standard muriate, Vancouver	Roca fosfórica North Africa	Urea US Gulf gran barge
08/2011	656,30	457,20	442,50	182,50	483,90
09/2011	637,13	457,50	442,50	182,50	506,80
10/2011	622,40	450,00	435,00	184,40	478,00
11/2011	618,50	450,00	435,00	195,00	469,60
12/2011	590,83	450,00	435,00	195,00	397,50
01/2012	528,80	510,00	495,00	195,00	392,50
02/2012	514,60	510,00	495,00	190,00	414,90
03/2012	503,70	510,00	495,00	185,00	535,38
04/2012	525,60	492,50	477,50	185,00	660,00
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
%var. ago 2012/2011	-15,40	7,72	7,91	0,00	-9,84

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

Los precios internacionales de fertilizantes, en general, muestran nuevamente tendencia a la disminución. Existe una variación positiva solamente en los precios de los fertilizantes potásicos - Potash standard muriate (cloruro de potasio estándar) Vancouver, Potash granular muriate (cloruro de potasio granulado) Vancouver, los que registran alzas de 7,7% y 7,9% con respecto a igual mes del año 2011. El mercado de los fosfatos se presenta incierto a corto plazo, pero se presume cierta tendencia a suave alza en las próximas semanas.

El precio de la urea Gulf Gran Barge en los mercados internacionales disminuye 9,84% con respecto a igual fecha del año pasado. Existe un pronóstico ligeramente a firme para las próximas semanas, con tendencia a debilidad en las últimas semanas del próximo mes.

Figura 1
Evolución de precios mensuales de fosfato diamónico (DAP)
(US\$/ton)
Años 2012-2011



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

La diferencia existente entre el precio interno y el precio internacional del DAP supera el 30 %.

Los mercados internacionales de la mayoría de los fertilizantes fosfatados muestran bajo nivel de actividad, reflejándose en precios internacionales que registran un descenso en lo que va de 2012. Esto se debería a una demanda global menor que la esperada por las principales compañías comercializadoras.

Específicamente, los precios internacionales del DAP se mantienen constantes en los últimos meses y se observa una disminución de la oferta norteamericana, debido al cierre temporal de las plantas productoras por la llegada del huracán Isaac a finales de agosto.

En el mercado latinoamericano aún existe una demanda latente en espera de menores precios. En términos generales, se espera que los precios del DAP se mantengan estables durante las próximas semanas, pero el mercado es incierto a mediano plazo.

Figura 2
Evolución del precio promedio mensual de superfosfato triple (SFT)
(US\$/ton)
Años 2012-2011

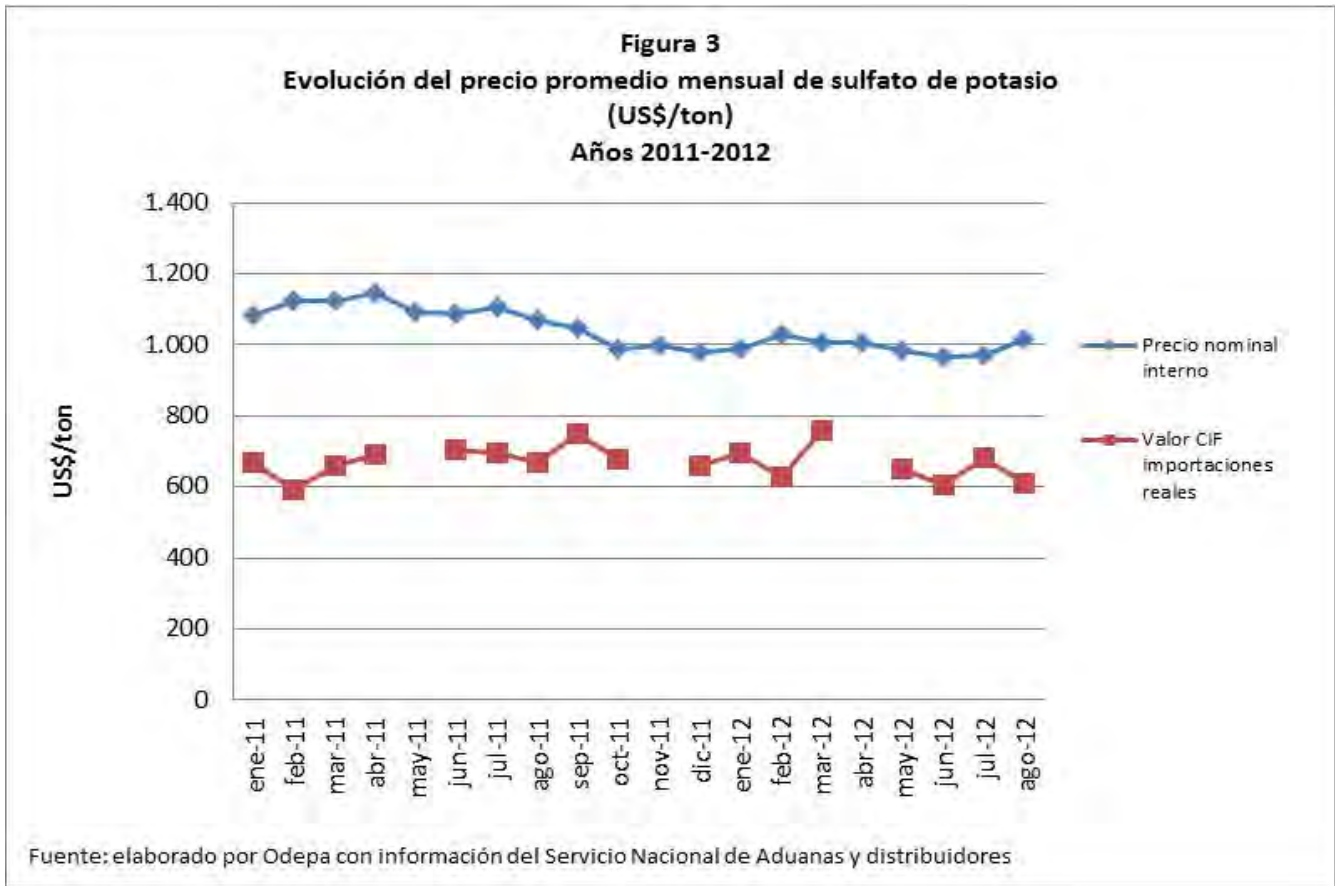


Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas y distribuidores

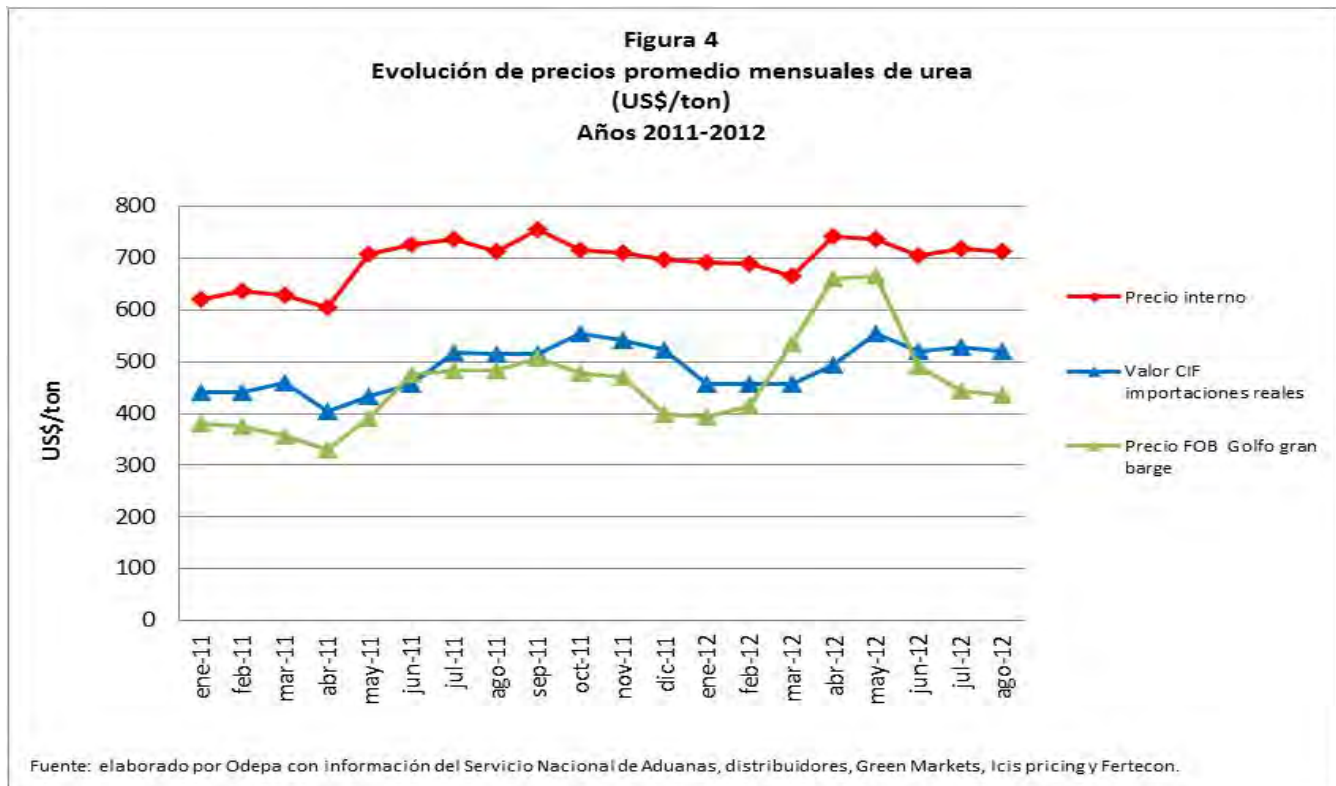
La tendencia de los precios internos es a un leve aumento en relación al mes anterior. La diferencia existente entre el precio interno y el valor CIF de las importaciones reales se mantiene cercana a 28%. El volumen de las importaciones en el período enero-agosto alcanzan a 31.227,1 toneladas, por un valor de US\$ 15,3 millones. Esta cifra es significativa con respecto a igual período del año anterior, ya que se registra un aumento de 1371% en el volumen importado.

A corto plazo, la falta de movimientos en los mercados, el paso del huracán y los cierres temporales de plantas productivas, permiten señalar que podría mantenerse esta condición hasta comienzos del mes de septiembre.

El precio interno promedio mensual de agosto 2012 (US\$ 678,81/ton) es 10,1% menor que el observado en agosto del año 2011.



Internacionalmente la demanda de potasio es baja, lo que entrega débiles perspectivas para los mercados a corto plazo. Los proveedores de China e India se han mantenido al margen, sin muestras de concluir acuerdos de suministro en forma inminente, lo que obligaría a otros productores a hacer algunos ajustes de producción. Se cree que India no regresaría al mercado hasta fines de año; sin embargo, podría dar buenas señales en septiembre, dado que se acumuló agua con el paso del monzón y se acerca la temporada del Rabí en octubre (cosecha en invierno de siembras de otoño), lo que podría activar el mercado. Los factores antes mencionados, junto a una fuerte resistencia de los compradores en Brasil, han añadido presión sobre los precios, manteniendo precios globales de potasio estables. Algunas plantas productoras cerrarán por mantención, debiendo las empresas ajustar sus suministros. Se espera que la demanda siga siendo lenta durante el segundo semestre, hasta que China e India finalicen los embarques contratados.



En este mes se han observado movimientos en los precios en diversas direcciones. Si bien han estado relativamente tranquilos, se ha observado una disminución en los precios del Mar Negro y el Mar Báltico, por cierres temporales de plantas productivas que entran en mantenimiento. El mercado de barcazas de Estados Unidos ha sufrido algunos reveses por la sequía que afecta a los ríos por donde circulan las barcazas y por la llegada del huracán Isaac, pero la situación se ha ido revirtiendo luego del paso del huracán. El mercado internacional de urea en las primeras semanas de septiembre se espera firme y se pronostica que hacia fines de mes se produzca cierta debilidad o incertidumbre.

Cuadro 5
Precios de agroquímicos
 Pesos nominales sin IVA y US\$/unidad
 Agosto 2012

Producto	Envase	Precio envase (\$)	Precio unitario (\$/kg o l)	Precio unitario (US\$/kg)
Fungicidas				
Azufre mojable superazufre	25 kg	24.798	991,9	2,06
Cymanc	1 kg	11.155	11.155,0	23,19
Cadillac 80 (mancozeb)	25 kg	63.250	2.530,0	5,26
Polyben	1 kg	6.267	6.267,0	13,03
Oxicloruro de cobre W.G	25 kg	96.475	3.859,0	8,02
Tebusha	1 l	24.955	24.955,0	51,88
Bayleton 25% WP	1 kg	29.558	29.558,0	61,45
Captan 80 WP	1 kg	8.073	8.073,0	16,78
Herbicidas				
Rango 480 SL	20 l	71.604	3.580,2	7,44
Gliruk	20 l	37.950	1.897,5	3,94
Sector T	1 l	14.145	14.145,0	29,41
Galigan	1 l	12.075	12.075,0	25,10
Primagran gold 660 FW	5 l	39.855	7.971,0	16,57
Insecticidas				
Furadan 4 F	1 l	18.113	18.113,0	37,66
Dimetoato (point)	1 l	4.600	4.600,0	9,56
Lorsban 4E	20 l	7.083	354,2	0,74

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores

Nota: dólar observado promedio de agosto US\$ 1= \$ 480,99

Cuadro 6
Precios de alimentos para animales
 Pesos nominales sin IVA y US\$/kg
 Agosto 2012

Producto	kg/envase	Precio unitario (\$/kg)	Precio unitario (US\$/kg)
Aves			
Broiler inicial	40	251,50	0,52
Broiler inicial pellets	40	259,00	0,54
Broiler final	40	237,50	0,49
Broiler final pellets	40	245,00	0,51
Postura starter	40	242,50	0,50
Postura starter pellets	40	240,00	0,50
Pollita	40	223,00	0,46
Pollita pellets	40	230,50	0,48
Recría	40	210,00	0,44
Recría pellets	40	217,50	0,45
Ponedora inicial	40	225,00	0,47
Ponedora inicial pellets	40	229,00	0,48
Ponedora final	40	215,00	0,45
Ponedora final pellets	40	220,00	0,46
Ponedora piso 15%	40	210,00	0,44
Ponedora piso 15% pellets	40	220,00	0,46
Ponedora jaula 17%	40	217,00	0,45
Ponedora jaula 17% pellets	40	227,00	0,47
Cerdos			
Cerdo lechón pellets	40	240,00	0,50
Cerdo lechón molido	40	219,00	0,46
Cerdo crianza pellets	40	212,50	0,44
Cerdo crianza molido	40	203,00	0,42
Cerdo engorda pellets	40	197,50	0,41
Cerdo engorda molido	40	192,00	0,40
Cerdo gestación pellets	40	189,00	0,39
Cerdo gestación molido	40	185,00	0,38
Cerdo lactancia pellets	40	200,00	0,42
Cerdo lactancia molido	40	196,00	0,41
Bovinos			
Ternero 1	40-50	189,00	0,39
Ternero 2	40-50	171,00	0,36
Ternero crecimiento	50	176,50	0,37
Novillo engorda	50	170,00	0,35
Vaca lechera 18% prime	50	172,00	0,36
Vaca lechera 16% prime	50	170,00	0,35
Vaca lechera 18% standard	50	166,00	0,35
Vaca lechera 16% standard	50	158,50	0,33
Kimber forraje	50	157,00	0,33
Núcleo	50	262,00	0,54
Sustituto lácteo KalbMilch	25	1.245,00	2,59
Sal mineral lechería AP	40	387,00	0,80
Otros			
Maíz triturado pollo	40	243,00	0,51
Maíz triturado gallina	40	243,00	0,51
Maíz entero	40	231,00	0,48
Maíz entero granel		180,00	0,37
Grano de avena envasado	40	186,00	0,39
Conchuela fina (molido)	50	48,00	0,10
Conchuela gruesa N°2	50	48,00	0,10
Afrecho de soya (46% prot, molido)	40	s/p	s/p

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores

Nota: dólar observado promedio de agosto US\$ 1= \$ 480,99

Cuadro 7
Precio de semillas
 Pesos nominales sin IVA y US\$/unidad
 Agosto 2012

Producto	Envase	Precio (\$/envase)	Precio (\$/unidad)	Precio unitario (US\$/unidad)
Semillas forrajeras				
Alfalfa Ester (zona VII-X) EE.UU.	20 kg	93.420	4.671/kg	9,71/kg
Avena Nehuén	50 kg	15.000	300/kg	0,62/kg
Ballica Nui certificada importada	25 kg	92.500	1.850/kg	3,85/kg
Festuca Fawn Tall importada EE.UU.	25 kg	55.000	2.200/kg	4,57/kg
Vicia atropurpurea	kg	1.250	1.250/kg	2,60/kg
Pasto ovilla Rushmore certificado	22,7 kg	70.370	3.100/kg	6,45/kg
Sorgo Sordan 79	15 kg	58.730	3.915/kg	8,14/kg
Sorgo sucrosorgo	15 kg	58.730	3.915/kg	8,14/kg
Trébol blanco Huia peletizado certificado	kg	4.200	4.200/kg	8,73/kg
Trébol rosado Quiñequeli nacional	kg	2.700	2.700/kg	5,61 /kg
Maíz PX-75	Bolsa 80.000 semillas	87.750	109,69/100 sem	0,23/100 sem
Maíz PX-9692	Bolsa 80.000 semillas	87.750	109,69/100 sem	0,23/100 sem
Maíz T- 568	Bolsa 80.000 semillas	87.750	109,69/100 sem	0,23/100 sem
Maíz T-112	Bolsa 80.000 semillas	87.750	109,69/100 sem	0,23/100 sem
Maíz T-112t	5 kg	19.730	3.946/kg	8,20 /kg
Maíz T-420	Bolsa 80.000 semillas	87.750	109,69/100 sem	0,23/100 sem
Maíz N-3030	Bolsa 80.000 semillas	87.750	109,69/100 sem	0,23/100 sem
Maíz T- 550	Bolsa 80.000 semillas	87.750	109,69/100 sem	0,23/100 sem
Semillas chacras y hortalizas				
Acelga verde Penca blanca (Vilmorin)	500 g	18.200	3.640/100 g	7,57/100 g
Achicoria Crespa de Ruffec EE.UU.	500 g	19.500	3.900/100 g	8,11/100 g
Aji cristal nacional	250 g	11.800	4.720/100 g	9,81/100 g
Aji cacho de cabra	250 g	11.800	4.720/100 g	9,81/100 g
Berenjena larga Violet importada	250 g	23.500	9.400/100 g	19,54/100 g
Betarraga Detroit Darco (Vilmorin)	500 g	15.600	3.120/100 g	6,49/100 g
Betarraga Detroit (Vilmorin)	500 g	16.000	3.200/100 g	6,65/100 g
Cilantro Moggiano	kg	12.000	12.000/kg	24,95/kg
Habas blancas Super Aguadulce	kg	2.600	2.600/kg	5,41 /kg
Habas Luz de Abril	5 kg	3.300	3.300/kg	6,86/kg
Habas moradas	25 kg	2.000	2.000/kg	4,16/kg
Lechuga española Divina-otoño	100 g	26.000	26.000/100 g	54,06/100 g
Lechuga Great Lakes 659 importada	500 g	25.200	5.040/100 g	10,48/100 g
Perejil liso nacional	500 g	8.400	1.680/100 g	3,49/100 g
Puerro largo grueso Carentan	500 g	27.500	5.500/100 g	11,43/100 g
Maíz dulce 5005	25 kg	26.520	1.061/kg	2,21/kg
Semillas hortalizas				
Pepinillo National Pickling	500 g	22.000	4.400/100 g	9,15/100 g
Pepino Marketmore 76 importada	500 g	21.000	4.200/100 g	8,73/100 g
Pimiento California Wonder	250 g	19.800	7.920/100 g	16,47/100 g
Rabanito Sparkler nacional	500 g	12.900	2.580/100 g	5,36/100 g
Rabanito Cherry Bell EE.UU.	500 g	13.200	2.640/100 g	5,49/100 g
Repollo Morado Copenhagen importado	500 g	20.200	4.040/100 g	8,40/100 g
Repollito Bruselas EE.UU.	250 g	14.800	5.920/100 g	12,31/100 g
Repollo cresco Milán	500 g	21.600	4.320/100 g	8,98/100 g
Tomate híbrido Jackpot	50 g	70.000	140.000/100 g	291,07/100 g
Zanahoria R.C. Chantenay (Vilmorin)	500 g	18.900	3.780/100 g	7,86/100 g
Zanahoria Nantesa mejorada (Vilmorin)	500 g	18.900	3.780/100 g	7,86/100 g
Zapallo camote nacional	1 kg	26.800	26.800/kg	55,72/kg
Zapallo hoyo nacional	500 g	15.250	3.050/kg	6,34/kg
Zapallito italiano negro	100 g	5.100	5.100/100 g	10,60/100 g
Leguminosas				
Arveja Perfected Freezer importada	kg	1.850	1.850/kg	3,85/kg
Arveja Perfected Freezer nacional	kg	1.700	1.700/kg	3,53/kg
Arveja Television importada	kg	3.700	3.700/kg	7,69/kg

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores

Nota: dólar observado promedio de agosto US\$ 1= \$ 480,99

Cuadro 8
Precio de semillas INIA
 Pesos nominales sin IVA y US\$/kg

Especie	Variedad	Valor saco 50 kg	Valor unitario (kg)	Precio unitario (US\$/kg)
Trigo candeal semilla categoría C2	Llareta INIA	17.500	350,0	0,73
	Corcolén INIA	17.500	350,0	0,73
	Lleuque INIA	18.000	360,0	0,75
Trigo pan semilla categoría C2	Pantera INIA CL	16.000	320,0	0,67
	Pandora INIA	15.000	300,0	0,62
	Maqui INIA	14.500	290,0	0,60
	Ciko INIA	15.000	300,0	0,62
	Konde INIA	17.500	350,0	0,73
	Maxwell INIA	17.500	350,0	0,73
	Dollinco INIA	15.000	300,0	0,62
	Rupanco INIA	15.000	300,0	0,62
	Tukán INIA	15.000	300,0	0,62
	Kumpa INIA	15.000	300,0	0,62
	Bicentenario INIA CL	16.000	320,0	0,67
Avena semilla categoría C2	Supernova INIA	11.000	220,0	0,46
	Nehuén INIA	10.000	200,0	0,42
	Urano INIA	11.000	220,0	0,46
	Llaofén INIA	10.000	200,0	0,42
Triticale semilla categoría C2	Aguacero INIA	15.000	300,0	0,62
	Faraón INIA	16.000	320,0	0,67
Cebada semilla categoría C2	Acuario INIA	15.500	310,0	0,64

Fuente: elaborado por Odepa con información INIA

Nota: dólar observado promedio de agosto US\$ 1= \$ 480,99

Cuadro 9
Precio de otros insumos
 Pesos nominales sin IVA y US\$/unidad
 Agosto 2012

Fertilizantes foliares y otros			
Producto	Unidad	Precio (\$)	Precio unitario (US\$/unidad)
Agrofol Amino	Litro	4.726	9,83
Agrofol Algas	Litro	5.000	10,40
Agropotasio	Litro	4.638	9,64
Nitrocalcio	Litro	1.718	3,57
Nitro Calcio Boro	Litro	3.100	6,45
Agrovit Fierro	Litro	2.163	4,50
Envases			
Bandeja 30 huevos	Paquete 140 unid.	7.742	16,10
Estuche 12 huevos	Paquete 150 unid.	11.941	24,83

Fuente: elaborado por Odepa con información de distribuidores

Nota: dólar observado promedio de agosto US\$ 1= \$ 480,99