



Resultados sondeo de fertilizantes

Julio 2013

Ficha técnica

- Fecha del sondeo:
 - 9 de julio de 2013
- Establecimientos sondeados:
 - 71 establecimientos
 - AMSS: 33 agroservicios
 - Occidente: 20 agroservicios
 - Oriente: 18 agroservicios
- Sobre las unidades y marcas:

	Fertilizantes
Unidad de Análisis	Saco de polipropileno de 45, 68 y 90 Kg
Marcas	Cadelga, Disagro y Fertica

Establecimientos visitados

Establecimientos	AMSS	Occidente	Oriente	Total
Visitados	33	20	18	71
No poseían ningún producto	4	2	1	7
Establecimientos considerados	29	18	17	64

Establecimientos visitados

Región	Municipio	Número de establecimientos
AMSS	San Salvador	6
	Aguilares	11
	Apopa	3
	Guazapa	2
	San Marcos	2
	San Martín	5
	Santo Tomas	1
	Soyapango	1
	Tonacatepeque	2
Occidente	Santa Ana	8
	Chalchuapa	4
	Metapán	8
Oriente	San Miguel	11
	San Francisco Gotera	7
Total general	14	71



Presentación de 45 Kg.

Máximos y mínimos por zona: AMSS

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15 (45 Kilogramos)	\$28.50 Agroservicio La Carreta Ave. Central Norte #4 Aguilares	\$35.50 Agroservicio La Cuma Sucursal 12 Calle Pte. Urb. Comercial central #17 San Salvador	\$7.00
18-46-0 (45 Kilogramos)	\$38.51 Agroservicio Farrar 5ta Ave. Nte y 15 cde. Pte. San Salvador	\$46.00 Agroservicio El Arriero 6a calle Pte. #38 Barrio el Calvario San Martín	\$7.49
16-20-0 (45 Kilogramos)	\$24.50 Agroservicio La Milpa Avenida Central Norte No.4 Aguilares	\$30.00 Agroservicio La Siembra Calle y Col. Las Arboledas Km.13 Santo Tomás	\$5.50
Sulfato de Amonio (45 Kilogramos)	\$17.00 Agroservicio Los Olivos 4a Sur Colonia Divina Providencia, casa #2 San Martín	\$20.30 Agroservicio La Cuma Ave. Cuscatlán y 10a. Calle Ote. #110 San Salvador	\$3.30
Urea (45 Kilogramos)	\$27.13 Agroservicio Las Américas Primera Ave. Norte y 15 Calle Pte. # 905 Centro de Gobierno San Salvador	\$33.85 M3 Asociados 6a. Y 10a. Calle Pte. #2123, col. Flor blanca San Salvador	\$6.72

Máximos y mínimos por zona: Occidente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15 (45 Kilogramos)	\$29.00 Agroservicio La Bodega (Matriz y sucursal) 21 Calle Poniente Y 14 Avenida Sur. Santa Ana 25 Calle Poniente Entre 18 Y 20 Avenida Sur. Santa Ana Agroservicio Agrofer Ave. Santa Ana California entre 21 y 23 Calle Poniente. Santa Ana	\$34.00 Agencia y agroservicio El granito de oro Carretera Internacional, Km. 113. Col. Guadalupe y Calle 15 de septiembre Metapán	\$5.00
18-46-0 (45 Kilogramos)	\$39.00 Farmacia y clínica veterinaria La Hacienda 4a. Avenida Norte y 3a. Calle Oriente Metapan	\$48.00 Tienda Agropecuaria El Chaparral 6ª Avenida Norte, #10. Barrio Nuevo Metapán	\$9.00
16-20-0 (45 Kilogramos)	\$25.00 Agroservicio La Bodega Casa Matriz 25 Calle Poniente Entre 18 Y 20 Avenida Sur. Santa Ana	\$29.00 Agencia y agroservicio El granito de oro Carretera Internacional, Km. 113. Col. Guadalupe y Calle 15 de septiembre Metapán	\$4.00
Sulfato de Amonio (45 Kilogramos)	\$16.75 Agroservicio El Roble 10a Ave. Sur Y 17 Calle Pte. No. 1. Barrio Nuevo Santa Ana	\$18.50 Agencia y agroservicio El granito de oro Carretera Internacional, Km. 113. Col. Guadalupe y Calle 15 de septiembre Metapán	\$1.75
Urea (45 Kilogramos)	\$30.00 Agroservicio La Espiga Carretera Internacional y 4a. Calle Oriente Metapán	\$31.00 Farmacia y clínica veterinaria La Hacienda 4a. Avenida Norte y 3a. Calle Oriente. Metapán Agroveterinaria La Hacienda. Sucursal No. 2 Km 113 1/2, Carretera Internacional. Metapán	\$1.00

Máximos y mínimos por zona: Oriente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15 (45 Kilogramos)	\$28.00 Agroservicio El Yugo Calle Ruta Militar Col. Santa Luisa I # 25 San Miguel	\$34.00 Agroservicio Cabrera 4a. Calle Oriente # 5 Barrio La Soledad San Francisco Gotera	\$6.00
18-46-0 (45 Kilogramos)	\$40.00 Agroservicio La Carreta Avenida Morazán #20 San Francisco Gotera	\$43.00 Agroservicio El Buen Amigo 2ª Ave. Sur y 5a calle Ote. # 202 Barrio el Calvario San Miguel	\$3.00
16-20-0 (45 Kilogramos)	\$24.74 Agroferretería Los Tres Hermanos Ave. Morazán Bo. El calvario #43 San Francisco Gotera	\$28.50 Agroservicio El Buen Amigo 2ª Ave. Sur y 5a calle Ote. # 202 Barrio el Calvario San Miguel	\$3.76
Sulfato de Amonio (45 Kilogramos)	\$16.25 Agroservicio El Yugo Calle Ruta Militar Col. Santa Luisa I # 25. San Miguel Grupo Blanco Carretera Ruta Militar, Lotificación Cimas del Rio #6. San Miguel Agroferretería Los Tres Hermanos Ave. Morazán Bo. El calvario #43. San Francisco Gotera Productos Agropecuarios El Amate Final Avenida Morazán Barrio El Calvario #54. San Francisco Gotera	\$17.00 Distribuidora Agropecuaria 21 Calle Pte. y Ave. José Simeón Cañas # 1202. San Miguel Agroservicio El Corral Cantón Santa Inés San Miguel. San Miguel Agroservicio Multiagro 6ª Calle Ote. #615. San Miguel Agroservicio La Central 2ª Ave. Sur y 5a calle Ote. # 202 Bo. el Calvario. San Miguel Agroservicio Cabrera (Casa Matriz y Sucursal) 4a. Calle Oriente # 5 Barrio La Soledad. San Miguel 2a avenida Sur y 5a calle Oriente # 5. San Miguel	\$0.75
Urea (45 Kilogramos)	\$27.00 Agroservicio El Yugo Calle Ruta Militar Col. Santa Luisa I # 25 San Miguel	\$28.50 Agroservicio La Central 2ª Ave. Sur y 5a calle Ote. # 202 Bo. el Calvario. San Miguel Agroferretería Los Tres Hermanos Ave. Morazán Bo. El calvario #43. San Francisco Gotera	\$1.50

Mínimos y máximos: diferencial de precio por zona

Presentación de 45 kg

AMSS

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15	\$28.50	\$35.50	\$7.00
18-46-0	\$38.51	\$46.00	\$7.49
16-20-0	\$24.50	\$30.00	\$5.50
Sulfato de Amonio	\$17.00	\$20.30	\$3.30
Urea	\$27.13	\$33.85	\$6.72

Occidente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15	\$29.00	\$34.00	\$5.00
18-46-0	\$39.00	\$48.00	\$9.00
16-20-0	\$25.00	\$29.00	\$4.00
Sulfato de Amonio	\$16.75	\$18.50	\$1.75
Urea	\$30.00	\$31.00	\$1.00

Oriente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15	\$28.00	\$34.00	\$6.00
18-46-0	\$40.00	\$43.00	\$3.00
16-20-0	\$24.74	\$28.50	\$3.76
Sulfato de Amonio	\$16.25	\$17.00	\$0.75
Urea	\$27.00	\$28.50	\$1.50

Diferencias de precio por marca al 09 de julio 2013

Variaciones nominales presentación de 45 kg

AMSS

Producto	Disagro	Fertica	Diferencia
15-15-15	\$29.83	\$33.27	↑\$3.44
18-46-0	\$43.25	\$40.50	↓-\$2.75
16-20-0	\$26.26	\$27.84	↑\$1.57
Sulfato de Amonio	\$18.31	\$18.87	↑\$0.56
Urea	\$29.64	\$33.00	↑\$3.36

Occidente

Producto	Disagro	Fertica	Diferencia
15-15-15	\$29.00	\$32.10	↑\$3.10
18-46-0	\$42.00	\$48.00	↑\$6.00
16-20-0	\$26.43	\$27.22	↑\$0.79
Sulfato de Amonio	\$17.25	\$17.50	↑\$0.25
Urea	\$30.50	\$31.00	↑\$0.50

Oriente

Producto	Disagro	Fertica	Diferencia
15-15-15	\$29.28	\$32.57	↑\$3.29
18-46-0	\$41.50	n.d.	n.a.
16-20-0	\$26.46	\$27.13	↑\$0.66
Sulfato de Amonio	\$16.59	\$16.99	↑\$0.40
Urea	\$27.79	n.d.	n.a.

Comparativo: sondeo 25 de junio y 09 de julio 2013

Variaciones nominales¹

AMSS

Producto	Promedio 25-jun-13	Promedio 09-jul-13	Diferencia
15-15-15	\$30.83	\$30.83	= \$0.00
18-46-0	\$42.90	\$42.70	↓-\$0.20
16-20-0	\$26.64	\$26.48	↓-\$0.16
Sulfato de Amonio	\$18.55	\$18.45	↓-\$0.10
Urea	\$30.03	\$29.90	↓-\$0.13

Occidente

Producto	Promedio 25-jun-13	Promedio 09-jul-13	Diferencia
15-15-15	\$31.69	\$30.94	↓-\$0.75
18-46-0	\$45.00	\$43.50	↓-\$1.50
16-20-0	\$26.92	\$26.88	↓-\$0.04
Sulfato de Amonio	\$17.59	\$17.37	↓-\$0.23
Urea	\$30.08	\$30.67	↑\$0.58

Oriente

Producto	Promedio 25-jun-13	Promedio 09-jul-13	Diferencia
15-15-15	\$30.02	\$30.29	↑\$0.27
18-46-0	\$41.45	\$41.50	↑\$0.05
16-20-0	\$25.32	\$26.61	↑\$1.29
Sulfato de Amonio	\$17.19	\$16.70	↓-\$0.49
Urea	\$29.71	\$27.79	↓-\$1.92

¹ Las variaciones han sido calculadas en base al precio promedio de la presentación de 45 kg. por producto de acuerdo a las fechas de realización del sondeo.



Presentación de 68 y 90 Kg.

Máximos y mínimos por zona: AMSS

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15 (90 Kilogramos)	\$51.00 Agroservicio El Campesino Final calle Sin Ley Norte, Local # 1 Urbanizacion San Rafael, Aguilares	\$66.00 Agroguía Aguilares Km. 33 Carretera Troncal del Norte Pasaje 9, Aguilares	\$15.00
16-20-0 (90 Kilogramos)	\$50.00 Agroservicio La Carreta A.v Central Norte #4 Aguilares,	\$55.55 Agroservicio Farrar 5ta av. Nte y 15 cde. Pte. San Salvador	\$5.55
Sulfato de Amonio (90 Kilogramos)	\$34.50 Agroservicio La Carreta A.v Central Norte #4 Aguilares	\$39.50 Agroservicio El Sembrador 1a A.v. Norte y 4a calle Ote. #3 Apopa	\$5.00
Urea (68 Kilogramos)	\$41.00 Agroservicio Las Américas Primera Ave. Norte y 15 Calle Pte. # 905 Centro de Gobierno San Salvador Agroservicio La Carreta A.v Central Norte #4 . Aguilares	\$54.50 Agroservicio La Cuma, Sucursal 12 Calle pte. Urb. Comercial central, senda central #17 San Salvador	\$13.50

Máximos y mínimos por zona: Occidente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15 (90 Kilogramos)	\$58.00 Agroservicio La Bodega matriz 25 Calle Poniente Entre 18 Y 20 Avenida Sur. Santa Ana Agroservicio El Roble 10a Ave. Sur Y 17 Calle Poniente No. 1. Santa Ana Agroservicio El Rodeo Casa (Matriz y Sucursal) 10a av. Sur entre 17 y 19. Calle Poniente. Santa Ana 6a. Av. Sur y 15 Calle Poniente No. 1. Santa Ana	\$66.00 Clínica y Farmacia Veterinaria la Hacienda 4a. Avenida Norte y 3a. Calle Oriente Metapán	\$8.00
16-20-0 (90 Kilogramos)	\$50.00 Agroservicio El Roble 10a Ave. Sur Y 17 Calle Pte. No. 1. Barrio Nuevo Santa Ana	\$57.00 Agroveterinaria La Hacienda. Sucursal Numero Dos Km 113 1/2, Carretera Internacional. Metapán Agroservicio La Campiña Calle José Mariano Méndez y 10ª Ave. Sur Santa Ana	\$7.00
Sulfato de Amonio (90 Kilogramos)	\$33.50 Agroservicio El Roble 10a Ave. Sur Y 17 Calle Poniente No. 1 Santa Ana	\$39.00 Agroservicio La Campiña Calle Jose Mariano Méndez y 10 Avenida Sur Santa Ana	\$5.50
Urea (68 Kilogramos)	\$42.00 Agroservicio La Bodega (Matriz y sucursal) 21 Calle Poniente Y 14 Avenida Sur. Santa Ana 25 Calle Poniente Entre 18 Y 20 Avenida Sur. Santa Ana Agroservicio El Porvenir 6a Calle Oriente y 5a Avenida Norte. Chalchuapa Agroservicio El Roble 10a Ave. Sur Y 17 Calle Poniente No. 1. Santa Ana	\$48.00 Agencia y agroservicio El granito de oro Carretera Internacional, Km. 113 Metapán	\$6.00

Máximos y mínimos por zona: Oriente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15 (90 Kilogramos)	\$58.00 Agroservicio El Buen Amigo 2a Ave. Sur y 5a Calle Ote. #202. Barrio el calvario. San Miguel Distribuidora Comercial Arcoiris Ave. Morazán #25 . Barrio El Calvario. San Francisco Gotera	\$63.54 Agroservicio Migueleño 2a Ave. Sur y 3a calle Oriente # 201. Barrio el calvario San Miguel	\$5.54
16-20-0 (90 Kilogramos)	n.d.	n.d.	n.a.
Sulfato de Amonio (90 Kilogramos)	\$32.50 Grupo Blanco Carretera Ruta Militar, Lotificación Cimas del Rio #6 San Miguel Agroferreteria Los Tres Hermanos Ave. Morazán, Barrio El Calvario #43. San Francisco Gotera	\$37.50 Agroservicio El Buen Amigo 2a Ave. Sur y 5a Calle Ote. #202. Barrio el calvario San Miguel	\$5.00
Urea (68 Kilogramos)	\$42.00 Grupo Blanco Carretera Ruta Militar Lotificación Cimas del Rio #6 San Miguel Agroconstructor Avenida José Simeón Cañas #1204. San Miguel	\$50.00 Agroservicio Cabrera 4a. Calle Oriente # 5 Barrio La Soledad San Miguel	\$8.00

Mínimos y máximos: diferencial de precio por zona

Presentación de 68 y 90 kg

AMSS

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15	\$51.00	\$66.00	\$15.00
16-20-0	\$50.00	\$55.55	\$5.55
Sulfato de Amonio	\$34.50	\$39.50	\$5.00
Urea	\$41.00	\$54.50	\$13.50

Occidente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15	\$58.00	\$66.00	\$8.00
16-20-0	\$50.00	\$57.00	\$7.00
Sulfato de Amonio	\$33.50	\$39.00	\$5.50
Urea	\$42.00	\$48.00	\$6.00

Oriente

Producto	Mínimo	Máximo	Diferencia
15-15-15	\$58.00	\$63.54	\$5.54
16-20-0	\$56.50	\$56.50	\$0.00
Sulfato de Amonio	\$32.50	\$37.50	\$5.00
Urea	\$42.00	\$50.00	\$8.00

Diferencias de precio por marca al 09 de julio 2013

Variaciones nominales presentación de 68 y 90 kg

AMSS

Producto	Disagro	Fertica	Diferencia
15-15-15	\$59.44	\$61.00	↑\$1.56
16-20-0	\$51.16	\$54.51	↑\$3.35
Sulfato de Amonio	\$36.36	\$36.70	↑\$0.34
Urea	\$44.10	\$47.15	↑\$3.05

Occidente

Producto	Disagro	Fertica	Diferencia
15-15-15	\$59.08	\$65.00	↑\$5.92
16-20-0	\$52.50	\$54.22	↑\$1.72
Sulfato de Amonio	\$34.83	\$34.67	↓-\$0.17
Urea	\$42.86	\$44.63	↑\$1.77

Oriente

Producto	Disagro	Fertica	Diferencia
15-15-15	\$58.17	\$63.54	↑\$5.37
16-20-0	\$56.50	n.d.	n.a.
Sulfato de Amonio	\$34.13	\$33.94	↓-\$0.19
Urea	\$43.00	46.995	↑\$4.00

Comparativo: sondeo 25 de junio y 09 de julio 2013

Variaciones nominales¹

AMSS

Producto	Promedio 25-jun-13	Promedio 09-jul-13	Diferencia
15-15-15	\$62.01	\$59.83	↓-\$2.18
18-46-0	\$53.60	\$52.50	↓-\$1.10
Sulfato de Amonio	\$36.22	\$36.46	↑\$0.24
Urea	\$45.84	\$45.55	↓-\$0.28

Occidente

Producto	Promedio 25-jun-13	Promedio 09-jul-13	Diferencia
15-15-15	\$62.15	\$61.77	↓-\$0.38
18-46-0	\$53.49	\$53.41	↓-\$0.08
Sulfato de Amonio	\$34.94	\$34.77	↓-\$0.17
Urea	\$43.78	\$43.80	↑\$0.02

Oriente

Producto	Promedio 25-jun-13	Promedio 09-jul-13	Diferencia
15-15-15	\$62.71	\$59.51	↓-\$3.20
18-46-0	\$56.70	\$56.50	↓-\$0.20
Sulfato de Amonio	\$34.49	\$34.09	↓-\$0.40
Urea	\$45.18	\$44.14	↓-\$1.04

¹ Las variaciones han sido calculadas en base al precio promedio de la presentación de 68 y 90 kg. por producto de acuerdo a las fechas de realización del sondeo.



Histórico de precios y comparación por marca 2012-2013

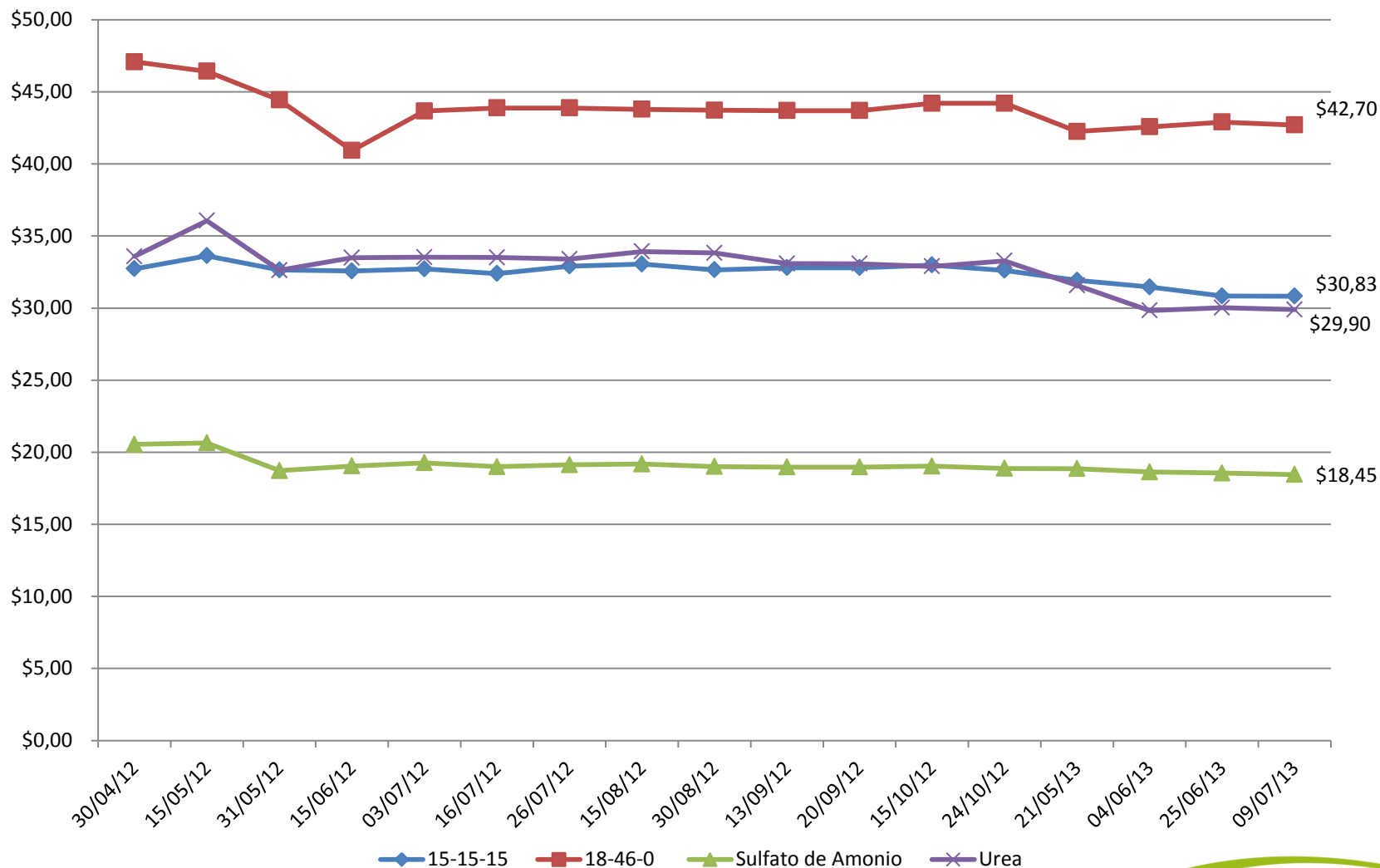
Precio de fertilizantes: AMSS

Precio promedio regional (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$32.57	\$32.71	\$32.39	\$32.91	\$33.05	\$32.65	\$32.80	\$32.80	\$32.99	\$32.62	\$31.92	\$31.46	\$30.83	\$30.83
18-46-0	\$40.93	\$43.67	\$43.88	\$43.88	\$43.79	\$43.72	\$43.70	\$43.70	\$44.20	\$44.21	\$42.25	\$42.57	\$42.90	\$42.70
Sulfato de Amonio	\$19.04	\$19.26	\$19.00	\$19.13	\$19.18	\$19.00	\$18.97	\$18.97	\$19.04	\$18.88	\$18.86	\$18.63	\$18.55	\$18.45
Urea	\$33.49	\$33.53	\$33.51	\$33.40	\$33.92	\$33.82	\$33.08	\$33.08	\$32.89	\$33.27	\$31.57	\$29.83	\$30.03	\$29.90

Precio promedio Disagro (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$32.27	\$31.98	\$32.05	\$32.36	\$32.44	\$32.31	\$32.37	\$32.12	\$31.98	\$32.07	\$30.47	\$30.18	\$29.51	\$29.83
18-46-0	\$40.01	\$43.67	\$43.88	\$43.88	\$43.79	\$43.72	\$43.70	\$44.29	\$44.20	\$44.21	\$42.84	\$42.30	\$43.51	\$43.25
Sulfato de Amonio	\$19.00	\$19.09	\$19.00	\$19.10	\$19.09	\$18.91	\$18.89	\$18.89	\$18.65	\$18.84	\$18.52	\$18.40	\$18.44	\$18.31
Urea	\$33.47	\$33.55	\$33.51	\$33.40	\$33.72	\$33.82	\$33.08	\$33.47	\$33.26	\$33.27	\$31.50	\$29.45	\$29.83	\$29.64

Precio promedio Fertica (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$33.90	\$35.15	\$34.30	\$34.37	\$34.53	\$34.00	\$34.40	\$35.41	\$35.24	\$34.35	\$34.40	\$34.68	\$33.54	\$33.27
18-46-0	\$45.50	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	\$40.50	\$43.25	\$40.50	\$40.50
Sulfato de Amonio	\$19.16	\$19.56	\$19.00	\$19.50	\$19.70	\$19.46	\$19.50	\$19.50	\$20.54	\$19.25	\$19.54	\$19.11	\$18.76	\$18.87
Urea	\$33.70	\$33.35	n.d.	n.d.	\$36.40	n.d.	n.d.	\$33.00	\$28.00	n.d.	\$32.00	\$34.00	\$33.00	\$33.00

AMSS: Precio promedio regional fertilizantes



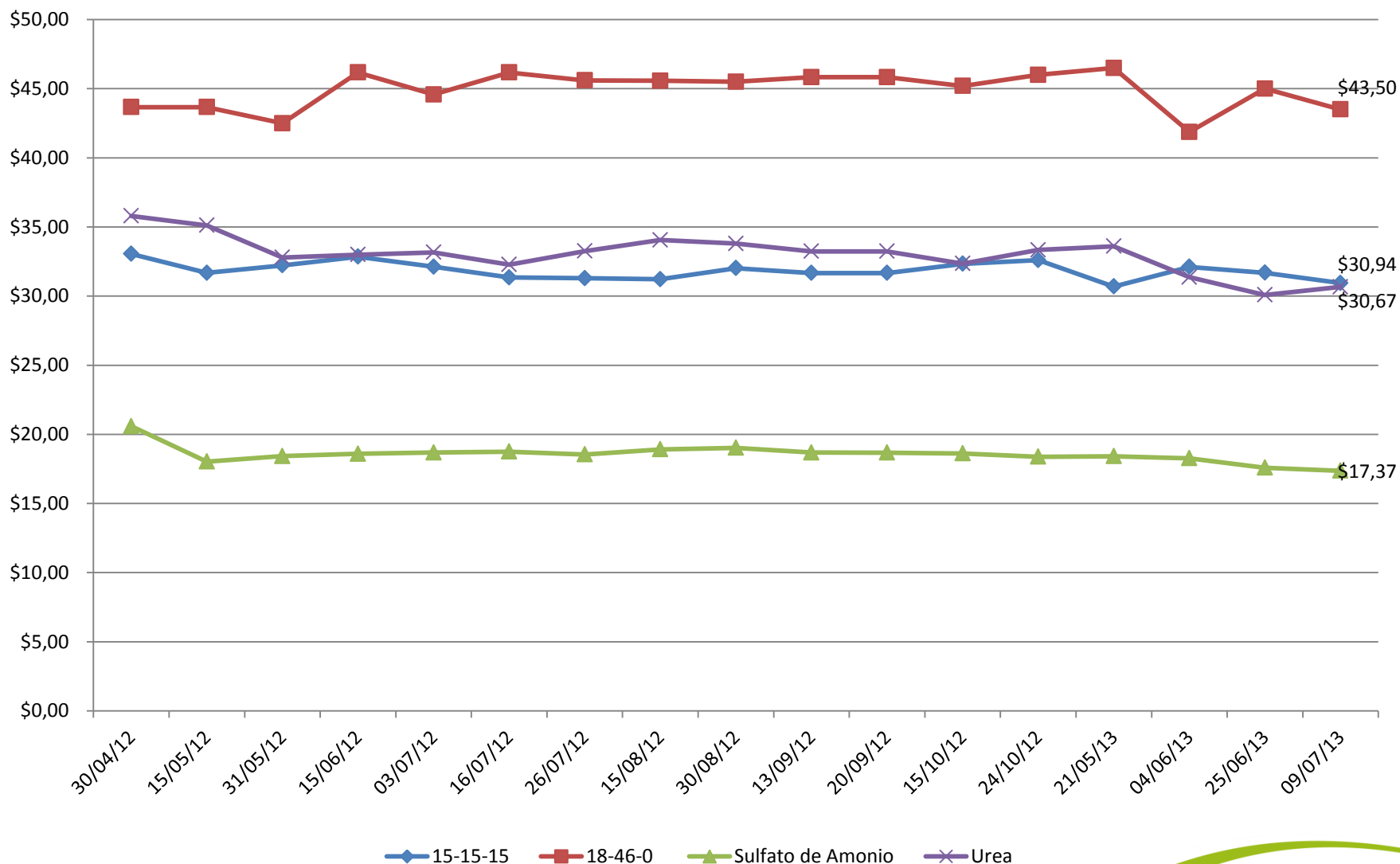
Precio de fertilizantes: Occidente

Precio promedio regional (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$32.85	\$32.13	\$31.35	\$31.29	\$31.22	\$32.02	\$31.67	\$31.67	\$32.33	\$32.60	\$30.69	\$32.11	\$31.69	\$30.94
18-46-0	\$46.17	\$44.58	\$46.17	\$45.60	\$45.57	\$45.50	\$45.83	\$45.83	\$45.20	\$46.00	\$46.50	\$41.88	\$45.00	\$43.50
Sulfato de Amonio	\$18.59	\$18.69	\$18.75	\$18.55	\$18.92	\$19.02	\$18.68	\$18.68	\$18.62	\$18.38	\$18.42	\$18.27	\$17.59	\$17.37
Urea	\$33.00	\$33.17	\$32.28	\$33.25	\$34.06	\$33.80	\$33.24	\$33.24	\$32.35	\$33.34	\$33.60	\$31.37	\$30.08	\$30.67

Precio promedio Disagro (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$30.83	\$31.15	\$30.32	\$30.40	\$30.88	\$31.14	\$30.50	\$31.58	\$31.25	\$31.80	\$30.14	\$31.67	\$31.00	\$29.00
18-46-0	\$45.00	\$42.13	\$44.75	\$45.00	\$44.40	\$44.00	\$44.25	\$45.00	\$44.50	\$44.00	\$45.00	\$39.83	\$43.50	\$42.00
Sulfato de Amonio	\$18.64	\$18.59	\$18.74	\$18.57	\$18.81	\$18.92	\$18.78	\$18.23	\$18.46	\$18.21	\$18.71	\$18.75	\$17.92	\$17.25
Urea	\$33.00	\$32.80	\$32.28	\$33.33	\$34.00	\$33.83	\$32.88	\$33.00	\$31.73	\$33.17	\$35.00	\$31.50	\$30.20	\$30.50

Precio promedio Fertica (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$35.88	\$37.00	\$37.00	\$33.50	\$34.00	\$33.55	\$33.30	\$32.33	\$33.64	\$33.40	\$32.59	\$32.33	\$32.10	\$32.10
18-46-0	\$48.50	\$49.50	\$49.00	\$48.00	\$48.50	\$50.00	\$49.00	\$48.50	\$48.00	\$50.00	\$48.00	\$48.00	\$48.00	\$48.00
Sulfato de Amonio	\$18.50	\$19.00	\$18.79	\$18.50	\$19.18	\$19.18	\$18.55	\$18.87	\$18.86	\$18.53	\$18.17	\$17.97	\$17.43	\$17.50
Urea	n.d.	\$35.00	n.d.	\$33.00	\$34.20	\$33.70	\$33.60	\$35.00	\$33.60	\$33.60	\$32.20	\$31.11	\$29.89	\$31.00

Occidente: Precio promedio regional fertilizantes



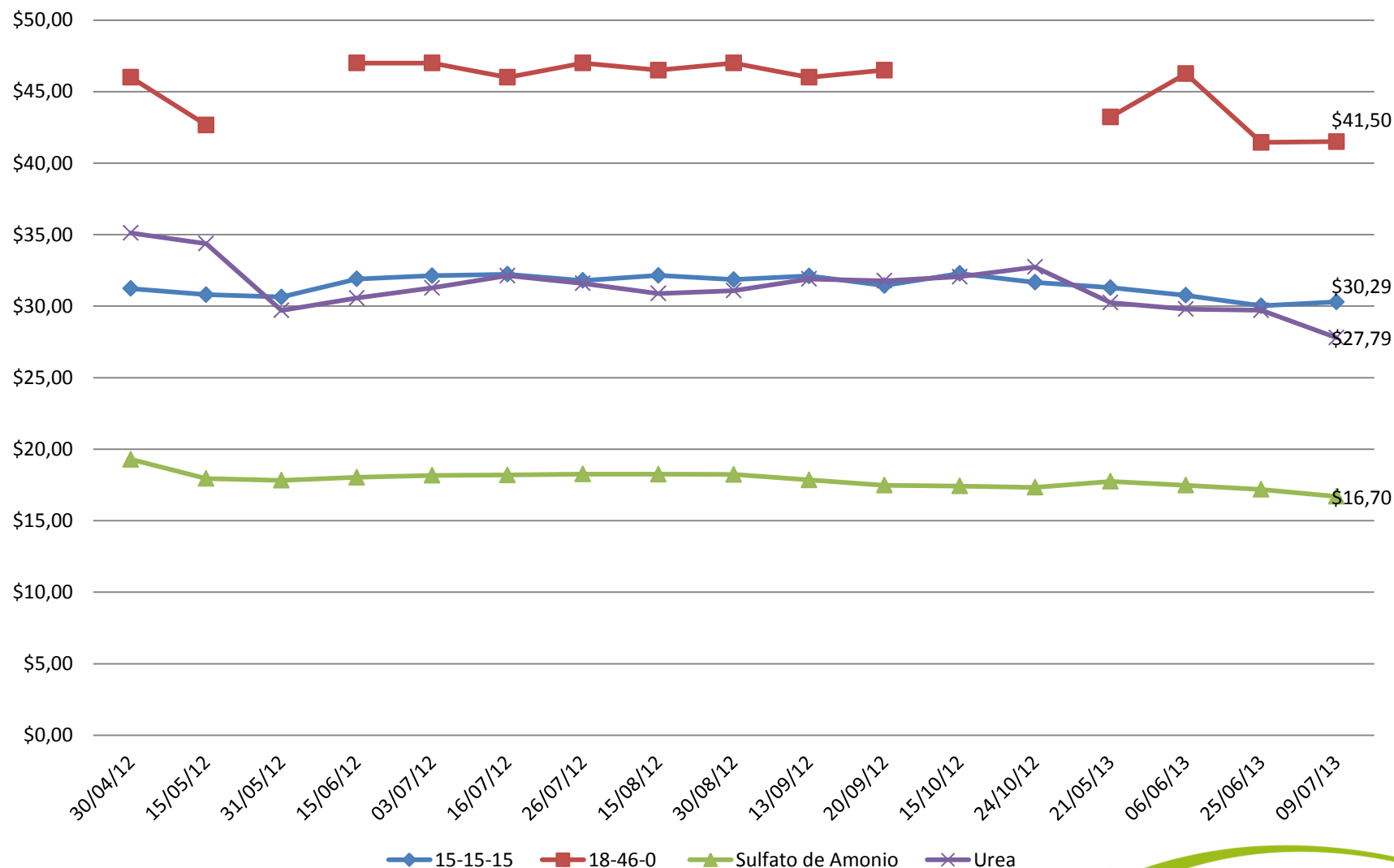
Precio de fertilizantes: Oriente

Precio promedio regional (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	06-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$31.90	\$32.13	\$32.23	\$31.79	\$32.14	\$31.86	\$32.11	\$31.44	\$32.29	\$31.67	\$31.29	\$30.76	\$30.16	\$30.29
18-46-0	\$47.00	\$47.00	\$46.00	\$47.00	\$46.50	\$47.00	\$46.00	\$46.50	n.d.	n.d.	\$43.23	\$46.25	\$41.45	\$41.50
Sulfato de Amonio	\$18.03	\$18.17	\$18.20	\$18.26	\$18.25	\$18.23	\$17.85	\$17.48	\$17.42	\$17.34	\$17.75	\$17.48	\$17.20	\$16.70
Urea	\$30.57	\$31.27	\$32.13	\$31.59	\$30.88	\$31.08	\$31.90	\$31.77	\$32.06	\$32.73	\$30.25	\$29.79	\$29.71	\$27.79

Precio promedio Disagro (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	06-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$30.17	\$30.00	\$30.64	\$29.91	\$29.83	\$30.25	\$30.13	\$29.70	\$29.67	\$29.50	\$29.75	\$29.67	\$28.78	\$29.28
18-46-0	\$47.00	\$47.00	\$45.00	n.d.	\$46.50	\$47.00	\$46.00	\$46.50	n.d.	n.d.	\$43.23	\$44.00	\$41.45	\$41.50
Sulfato de Amonio	\$17.95	\$18.23	\$18.17	\$18.07	\$18.19	\$18.25	\$17.79	\$17.60	\$17.27	\$17.21	\$17.70	\$17.31	\$16.97	\$16.59
Urea	\$30.85	\$31.48	\$32.15	\$31.54	\$31.10	\$31.35	\$31.88	\$31.57	\$31.57	\$32.28	\$30.25	\$29.79	\$29.15	\$27.79

Precio promedio Fertica (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	06-jun-13	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$34.50	\$34.25	\$35.00	\$34.80	\$33.88	\$34.00	\$33.70	\$34.33	\$34.25	\$33.83	\$33.33	\$32.73	\$32.65	\$32.57
18-46-0	n.d.	n.d.	\$48.00	\$47.00	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	n.d.	\$48.50	n.d.	n.d.
Sulfato de Amonio	\$18.20	\$18.08	\$18.25	\$18.56	\$18.50	\$18.13	\$18.00	\$17.38	\$17.67	\$17.50	\$17.82	\$17.78	\$17.45	\$16.99
Urea	\$30.00	\$30.00	\$32.00	\$32.00	\$30.00	\$30.00	\$32.00	\$33.00	\$35.00	\$35.00	n.d.	n.d.	\$32.50	n.d.

Oriente: Precio promedio regional fertilizantes



Precio de fertilizantes: Nacional

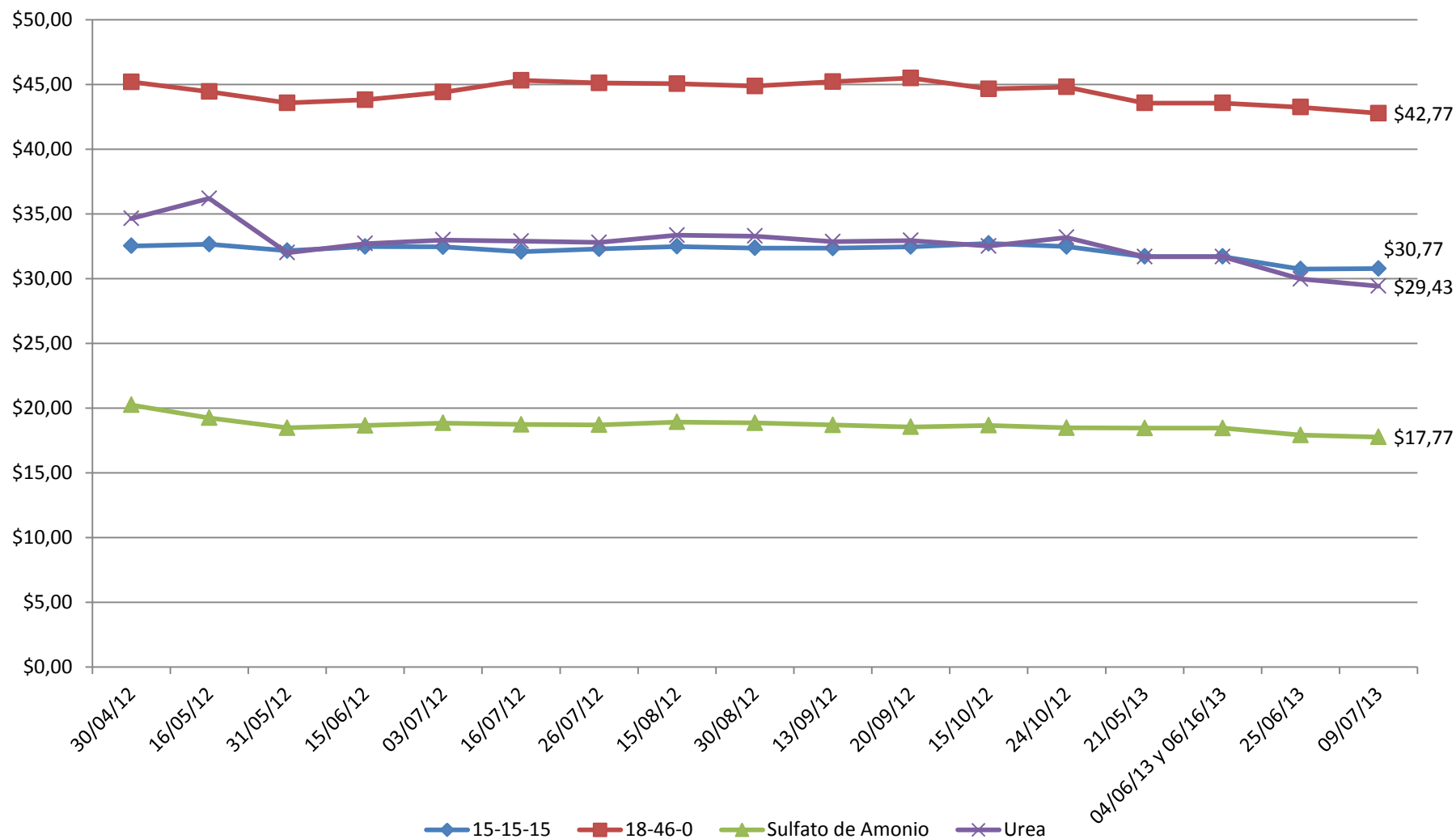
Precio promedio nacional (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13*	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$32.16	\$32.48	\$32.46	\$32.08	\$32.29	\$32.48	\$32.36	\$32.36	\$32.46	\$32.71	\$32.47	\$31.19	\$30.73	\$30.70
18-46-0	\$43.57	\$43.81	\$44.40	\$45.31	\$45.12	\$45.05	\$44.88	\$45.21	\$45.50	\$44.66	\$44.81	\$44.28	\$43.24	\$42.77
Sulfato de Amonio	\$18.47	\$18.65	\$18.84	\$18.73	\$18.70	\$18.92	\$18.85	\$18.69	\$18.54	\$18.66	\$18.47	\$18.00	\$17.92	\$17.81
Urea	\$32.00	\$32.70	\$32.98	\$32.90	\$32.79	\$33.35	\$33.29	\$32.86	\$32.94	\$32.52	\$33.19	\$30.07	\$29.98	\$29.43

Precio promedio Disagro (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13*	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$31.27	\$31.56	\$31.50	\$31.32	\$31.35	\$31.72	\$31.78	\$31.64	\$31.61	\$31.56	\$31.74	\$30.03	\$28.70	\$29.57
18-46-0	\$44.52	\$42.71	\$43.39	\$44.40	\$44.38	\$44.36	\$44.24	\$44.26	\$44.95	\$44.32	\$44.16	\$42.69	\$41.45	\$42.45
Sulfato de Amonio	\$18.35	\$18.65	\$18.74	\$18.75	\$18.71	\$18.84	\$18.77	\$18.69	\$18.53	\$18.42	\$18.50	\$17.89	\$16.97	\$17.67
Urea	\$31.87	\$32.89	\$32.99	\$32.92	\$32.82	\$33.29	\$33.40	\$32.76	\$32.85	\$32.43	\$33.05	\$29.89	\$29.15	\$29.17

Precio promedio Fertica (45 Kg)														
Producto	15-jun-12	03-jul-12	16-jul-12	26-jul-12	15-ago-12	30-ago-12	13-sep-12	20-sep-12	15-oct-12	24-oct-12	21-may-13	04-jun-13*	25-jun-13	09-jul-13
15-15-15	\$33.46	\$34.76	\$35.16	\$35.12	\$34.40	\$34.27	\$33.85	\$33.80	\$34.06	\$34.53	\$33.90	\$33.20	\$32.96	\$32.76
18-46-0	\$36.00	\$47.50	\$49.50	\$48.67	\$47.33	\$48.50	\$50.00	\$49.00	\$48.50	\$48.00	\$50.00	\$46.67	\$44.25	\$44.25
Sulfato de Amonio	\$18.68	\$18.68	\$19.05	\$18.65	\$18.68	\$19.23	\$19.11	\$18.69	\$18.58	\$19.24	\$18.40	\$18.20	\$17.94	\$17.99
Urea	\$32.43	\$31.23	\$32.93	\$32.00	\$32.50	\$33.70	\$32.47	\$33.28	\$33.67	\$32.90	\$33.88	\$32.07	\$31.03	\$32.00

*Los datos de Oriente corresponden al 06 de junio 2013

Precio promedio nacional fertilizantes





Resultados sondeo de fertilizantes

Julio 2013