



Índice de Precios de Agroquímicos

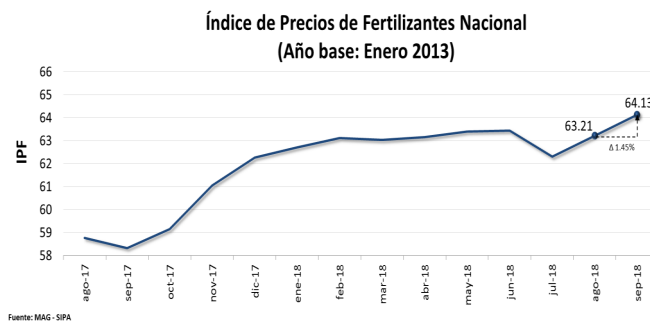
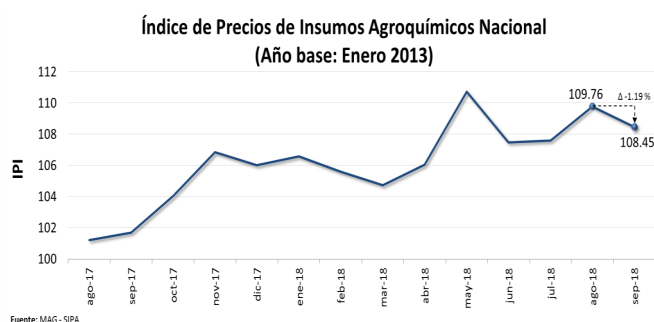
El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹), registró una tendencia a la baja en el mes de septiembre, al reportarse un IPI de 108.45. Es decir, el promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos (plaguicidas) presentó una disminución de 1.19 % respecto al mes anterior.

El 81 % de la disminución del índice se atribuye a cinco ingredientes activos, de ese porcentaje, el 69 % provino del Glifosato, el 5 % de Pendimetalina, el 3 % de Propanil, el 3 % de Propiconazol y el 1 % de Carbendazim.

Índice de Precios de Fertilizantes

Por su parte, el comportamiento de los precios de fertilizantes, reflejado en el Índice de Precios de Fertilizantes (IPF²) subió a 64.13. Es decir, los precios promedio ponderados de los fertilizantes aumentaron en 1.45 % respecto al mes anterior. Esta tendencia es opuesta a la registrada entre agosto y septiembre del año 2017, pues fue decreciente.

El incremento del índice refleja el aumento en el precio de dos de los tres fertilizantes monitoreados, siendo estos Muriato de Potasio con 0.9 % y Urea con 2 %.



CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS REFERENCIALES DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2017 - 2018)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2017		Var. % ($\Delta_{t12/t13}$)	2018		Var. % ($\Delta_{t/t-1}$)
				Agosto (t-13)	Septiembre (t-12)		Agosto (t-1)	Septiembre (t)	
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	26.83	26.95	0.45%	27.08	26.77	-1.1%
	Címodanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.07	6.12	0.90%	6.33	6.42	1.5%
	Carbendazim	50	1 l	15.77	16.04	1.75%	13.82	13.69	-0.9%
	Clorotalonil	72	1 l	13.13	13.28	1.10%	14.40	14.40	0.0%
Herbicidas	Glifosato	48	1 l	4.93	4.94	0.39%	6.02	5.74	-4.6%
	Paraquat	20	1 l	6.48	6.55	1.05%	6.24	6.29	0.8%
	Pendimetalina	40	1 l	9.31	9.15	-1.67%	9.62	9.47	-1.6%
	Propanil	48	1 l	8.74	8.84	1.06%	8.24	7.89	-4.2%
	2,4-D Amina	72	1 l	5.20	5.14	-1.07%	5.45	5.55	1.9%
Insecticidas	Atrazina	90	900 g	9.68	9.72	0.42%	9.70	9.73	0.3%
	Atrazina	80	1 kg	-	-	-	9.38	9.50	1.3%
	Clorpirifos	48	1 l	12.90	12.85	-0.37%	13.58	13.67	0.7%
Fertilizantes	Cipermetrina	20	1 l	9.94	10.01	0.73%	11.11	11.30	1.7%
	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	28.35	28.05	-1.07%	30.35	30.19	-0.5%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	20.00	20.11	0.52%	21.22	21.40	0.9%
	Urea	46-0-0	50 kg	18.81	18.64	-0.90%	20.32	20.73	2.0%

- Variación superior a 1%. Valor calculado en base al histórico de variaciones 2013 - 2017
- Variación superior a 2%. Valor calculado en base al histórico de variaciones 2013 - 2017

Ingredientes activos priorizados en los Decretos Ejecutivos 1615 y 155

Fuente: MAG - SIPA

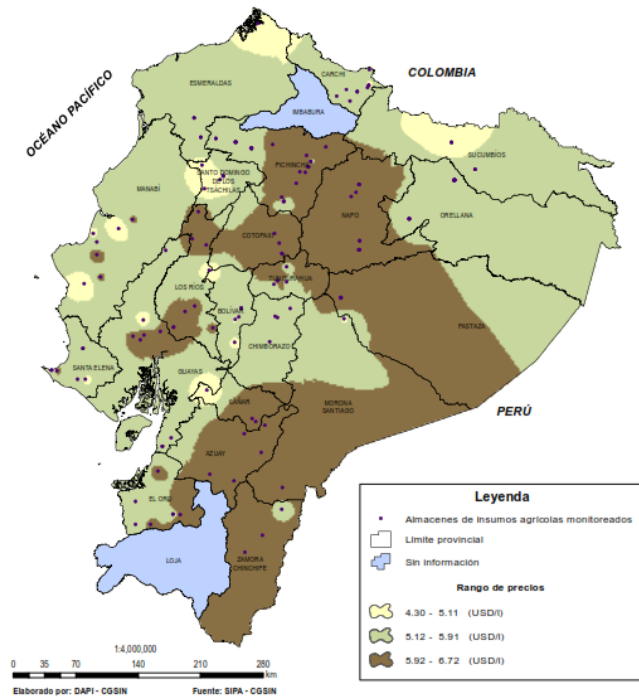
Nota: Precios promedio ponderados en base al monitoreo de los productos comerciales de mayor representatividad en base al consumo nacional agropecuario. En cada una de las moléculas existentes en el mercado nacional, los productos comerciales adicionales siguen el comportamiento del mercado calculado en este boletín. Base de datos descargada el 01/ octubre/2018.

¹IPI: Índice de precios de venta al público a precios constantes (año base=2013) de Insumos Agroquímicos, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios de bienes, incluidos fungicidas, herbicidas e insecticidas, dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica por el ponderador de cada producto y se realiza la sumatoria de este resultado multiplicándolo por cien/²IPF: Índice de precios de venta al público a precios constantes (año base=2013) de Fertilizantes, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios de bienes, incluye Urea, MOP y DAP, dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica por el ponderador de cada producto y se realiza la sumatoria de este resultado multiplicándolo por cien/³PC: Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia.

Fuente: MAGAP - CGSIN.

Análisis de Plaguicidas:

MAPA DE RANGO DE PRECIOS DE GLIFOSATO (48%) EN EL ECUADOR CONTINENTAL, SEPTIEMBRE 2018

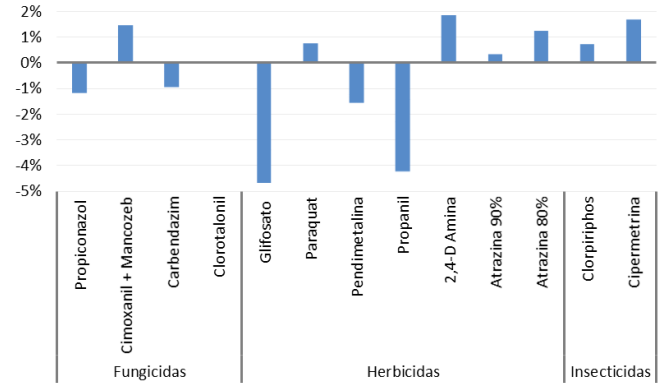


Fuente: MAG—SIPA

A pesar, que son ocho los ingredientes activos que registran incremento de precios respecto al mes anterior, la tendencia en general es de disminución, debido principalmente a la influencia de insumos como Glifosato y Propanil, productos que disminuyeron su precio en 4.6 % y 4.2 % respectivamente. Las dos provincias con los precios promedio ponderados más bajos de Glifosato, en presentación comercial de un litro, fueron Santo Domingo y Sucumbíos con USD 4.80 y USD 4.76.

Por otro lado, el plaguicida con mayor incremento en el precio fue 2,4 D Amina (1.9 %), debido principalmente a la demanda en Morona Santiago, Pastaza, Manabí y Sucumbíos.

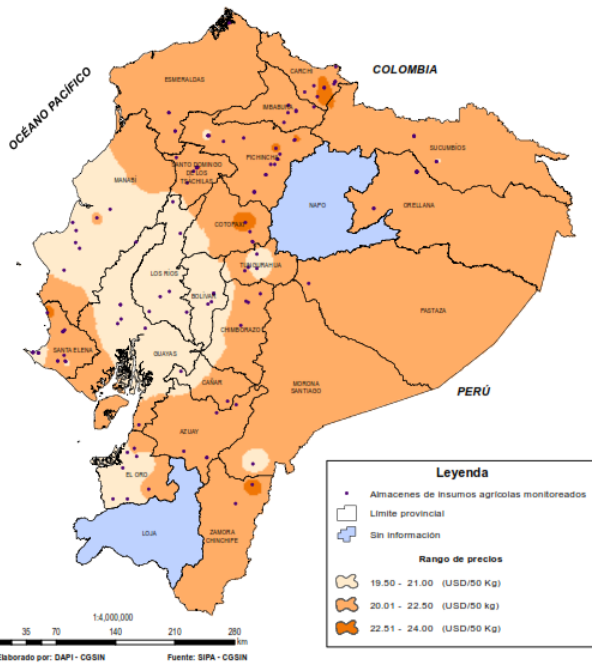
Variaciones de precios de plaguicidas Ago - Sep



Fuente: MAG - SIPA

Análisis de Fertilizantes:

MAPA DE RANGO DE PRECIOS DE ÚREA (46-0-0) EN EL ECUADOR CONTINENTAL, SEPTIEMBRE 2018

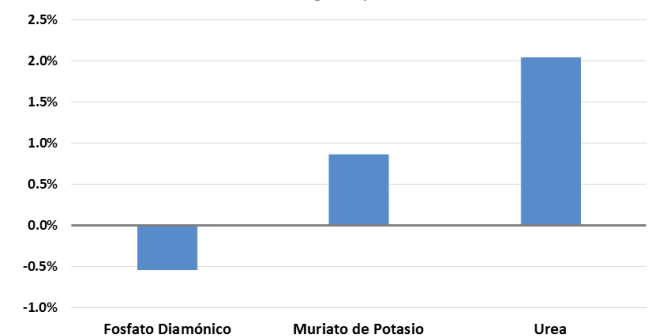


Fuente: MAG—SIPA

Dos de los tres fertilizantes monitoreados, incrementaron sus precios. La Urea subió en 2 % y el Muriato de Potasio en 0.9 %.

Las provincias con los registros de precio más altos, tanto de Urea como de Muriato de Potasio, fueron Carchi y Zamora Chinchipe. El incremento registrado responde a que varias provincias del país iniciaron un nuevo ciclo de siembras de cultivos transitorios, actividad que incrementa la demanda de fertilizantes para abastecimiento mientras los productores esperan que el temporal lluvioso alcance los niveles de años anteriores.

Variaciones de precios de fertilizantes Ago - Sep



Fuente: MAG - SIPA

Para mayor información a nivel provincial, dirigirse al sitio: <http://sipa.agricultura.gob.ec/index.php/estadisticas>