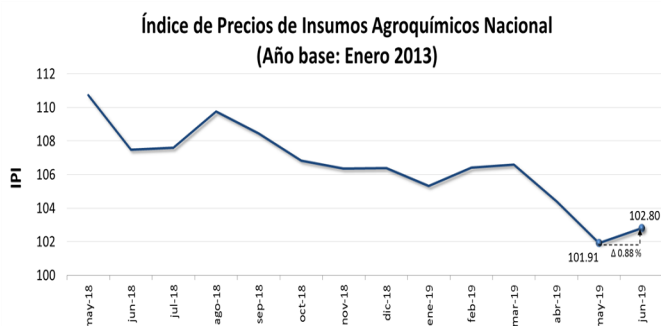




Índice de Precios de Agroquímicos

El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹) registró un aumento, alcanzando un valor de 102.80; es decir, el promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos (plaguicidas) tuvo un crecimiento del 0.88 % respecto al mes anterior.

El 88 % de influencia en la evolución del índice se atribuye a seis (6) de los 13 ingredientes activos monitoreados, siendo estos: Glifosato Pendimetalina, Cipermetrina, Clorotalonil, Clorpirifos y Propiconazol.

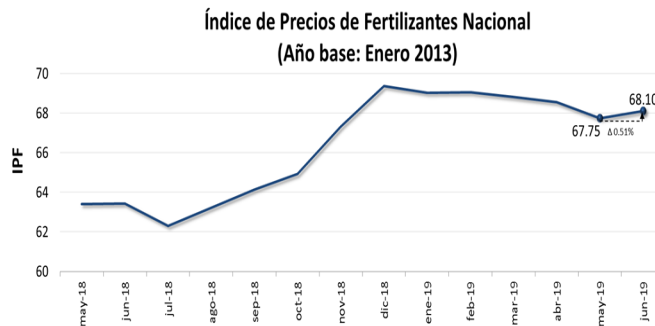


Fuente: MAG - SIPA

Índice de Precios de Fertilizantes

El comportamiento de los precios de fertilizantes, reflejado en el Índice de Precios de Fertilizantes (IPF²) subió a 68.10; así, los precios promedio ponderados de los fertilizantes aumentaron en 0.51 % respecto al mes anterior. Esta tendencia es similar a la registrada entre mayo y junio de 2018, pues también fue creciente (0.05 %).

El 100 % de influencia del índice se da por el comportamiento en dos (2) de los tres (3) fertilizantes monitoreados, siendo estos: Fosfato Diamónico y Muriato de Potasio, pues aumentaron en 2.4 % y 1 % respectivamente.



Fuente: MAG - SIPA

CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS REFERENCIALES DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2018 - 2019)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2018		Var. % ($\Delta_{t12}/t-13$)	2019		Var. % ($\Delta_{t}/t-1$)
				Mayo (t-13)	Junio (t-12)		Mayo (t-1)	Junio (t)	
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	27.32	27.25	-0.3%	26.96	27.18	0.8%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.40	6.55	2.5%	7.06	7.05	-0.1%
	Carbendazim	50	1 l	12.83	13.16	2.5%	15.24	15.09	-1.0%
	Clorotalonil	72	1 l	14.21	14.20	-0.1%	14.22	14.24	0.1%
	Glifosato	48	1 l	5.96	5.53	-7.2%	4.98	5.09	2.2%
Herbicidas	Paraquat	20	1 l	6.63	6.27	-5.5%	5.74	5.74	0.0%
	Pendimetalina	40	1 l	9.67	9.73	0.7%	8.33	8.50	2.0%
	Propanil	48	1 l	9.15	9.43	3.1%	6.86	6.54	-4.7%
	2,4-D Amina	72	1 l	5.82	5.44	-6.4%	5.55	5.54	-0.2%
	Atrazina	90	900 g	9.69	9.69	0.0%	8.90	8.85	-0.5%
Insecticidas	Atrazina	80	1 kg	9.97	9.64	-3.3%	8.47	7.67	-9.5%
	Clorpirifos	48	1 l	13.69	13.87	1.3%	13.07	13.49	3.2%
	Cipermetrina	20	1 l	11.58	11.46	-1.1%	11.56	11.84	2.4%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	29.96	29.63	-1.1%	30.63	31.37	2.4%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	21.24	21.16	-0.4%	22.54	22.77	1.0%
	Urea	46-0-0	50 kg	20.46	20.55	0.4%	22.12	22.12	0.0%

● 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

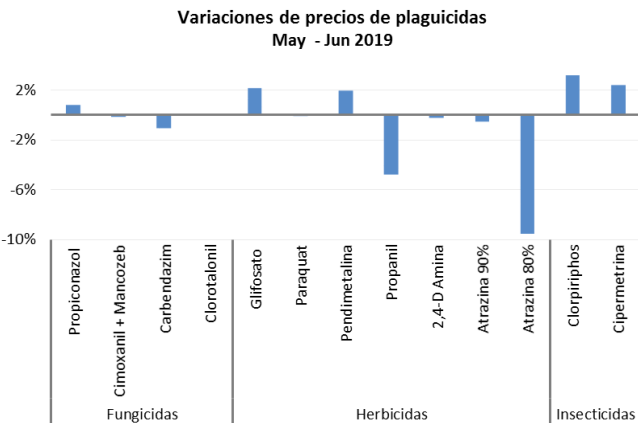
Nota: Precios promedio ponderados en base al monitoreo de los productos comerciales de mayor representatividad en base al consumo nacional agropecuario. En cada una de las moléculas existentes en el mercado nacional, los productos comerciales adicionales siguen el comportamiento del mercado calculado en este boletín. Base de datos descargada el 01/julio/2019.

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.

Análisis de Plaguicidas:

Para el mes de análisis, hubo un crecimiento en el precio promedio ponderado en seis (6) de los 13 ingredientes activos monitoreados; de este grupo, el Clorpirifos fue el ingrediente activo con el mayor incremento, respecto al mes anterior (3 %), este insecticida ha sido registrado en el país para el control de varias plagas comunes como: trips, gusano cogollero y trozador, gusano alambre y ciertas pulgullas.

El crecimiento en el precio en esta molécula se atribuye principalmente al incremento de su demanda; pues, en vista de la escasa humedad y precipitaciones, el crecimiento y dispersión de insectos incrementa su incidencia y severidad en cultivos de importancia económica como maíz duro, papa, ajo, soya, brócoli, espárrago, tomate riñón, tomate de árbol, café, aguacate, entre otros.

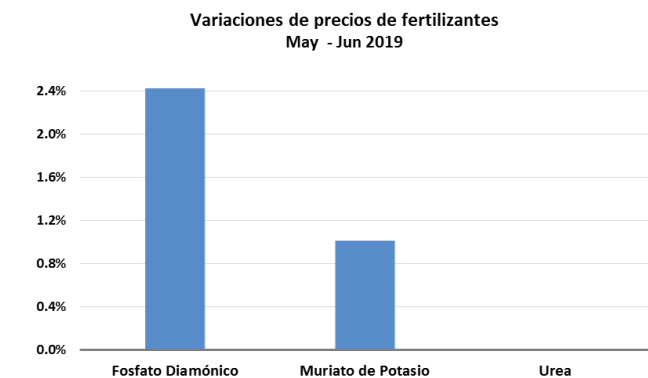


Fuente: MAG - SIPA

Análisis de Fertilizantes:

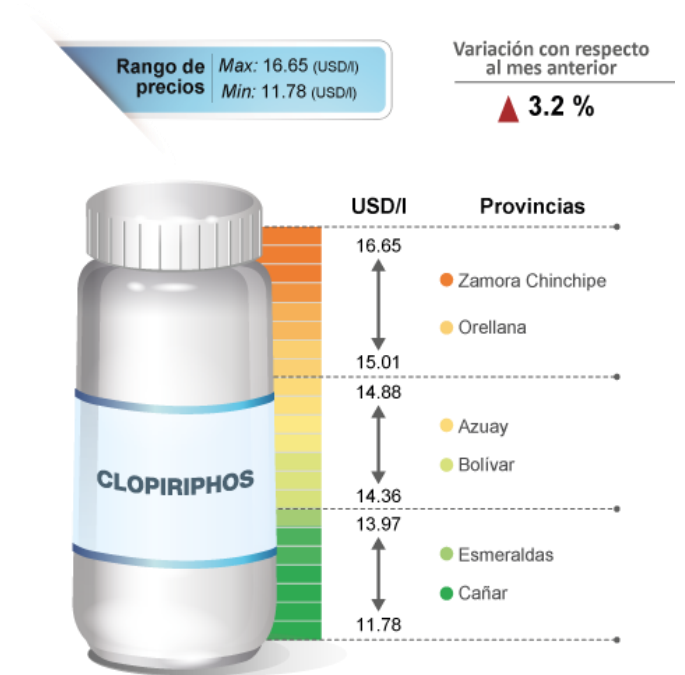
Respecto al precio de los fertilizantes monitoreados, luego de cinco (5) meses de disminución, el índice registró una tendencia de crecimiento (0.51 %) influenciado principalmente por el Fosfato Diamónico; de este modo, el precio promedio ponderado nacional de este fertilizante pasó de 30.63 USD/saco de 50 kg a 31.37 USD/saco de 50 kg.

Las tres provincias con los precios más altos que se han registrado para Fosfato Diamónico fueron: Napo (33.98 USD/50 kg), Pastaza (33.85 USD/50 kg) y Santo Domingo (32.64 USD/50 kg).



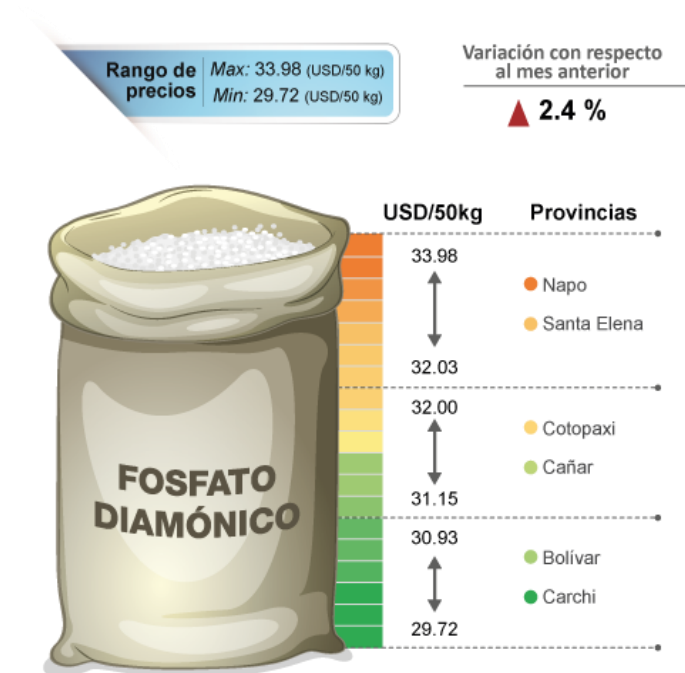
Fuente: MAG - SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE CLORPIRIFOS EN EL ECUADOR CONTINENTAL JUNIO 2019



Fuente: MAG—SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DEL FOSFATO DIAMÓNICO (18-46-0) EN EL ECUADOR CONTINENTAL JUNIO 2019



Fuente: MAG—SIPA

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