MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

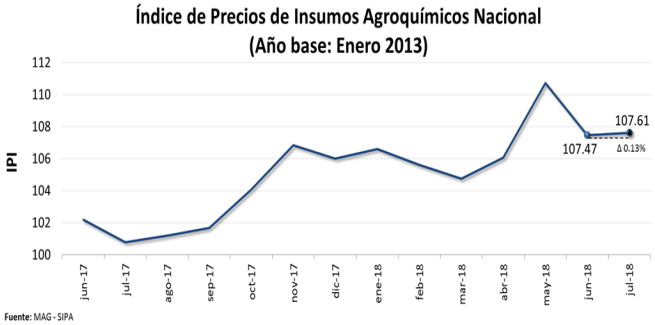
Boletín de Agroquímicos y Fertilizantes

Julio - 2018

Índice de Precios de Agroquímicos

El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI[1]), registró una tendencia al alza en el mes de julio, al reportarse un IPI de 107.61. Es decir, el promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos (plaguicidas) presentó un crecimiento de 0.13 % respecto al mes anterior.

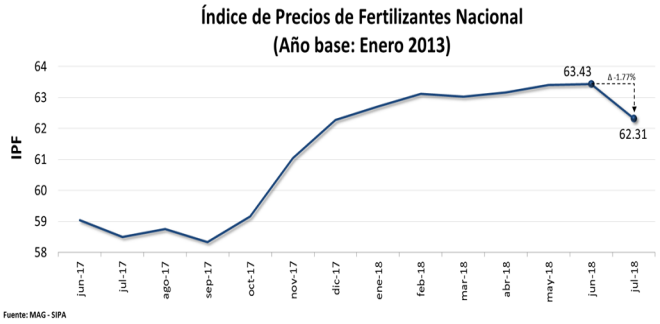
El 55 % de la disminución del índice se atribuye a cuatro ingredientes activos. El 44 % proviene del Clorotalonil y el 11 % restante se distribuye entre Glifosato, Pendimetalina y Carbendazim.



Índice de Precios de Fertilizantes

Por su parte, el comportamiento de los precios de fertilizantes, reflejado en el Índice de Precios de Fertilizantes (IPF[2]) bajó a 62.31. Es decir, los precios promedio ponderados de los fertilizantes disminuyeron en 1.77 respecto al mes anterior. Esta tendencia es similar a la registrada entre junio y julio del año 2017, que también fue decreciente.

El 99 % de reducción del índice se atribuye a la Urea, que además presentó una variación respecto al mes anterior de –2.54 %.



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

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2017 Junio (t-13)	2017 Julio (t-12)	Var.% ($\Delta_{t12/t-13}$)	2018 Junio (t-1)	2018 Julio (t)	Var. % ($\Delta_{t/t-1}$)
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	26.30	26.57	1.04%	27.25	27.00	-0.92%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.08	6.12	0.59%	6.55	6.41	-2.27%
	Carbendazim	50	1 l	15.48	15.72	1.56%	13.16	13.23	0.50%
	Clorotalonil	72	1 l	13.31	13.11	-1.49%	14.20	14.56	2.53%
Herbicidas	Glifosato	48	1 l	5.06	4.94	-2.45%	5.53	5.55	0.42%
	Paraquat	20	1 l	6.61	6.36	-3.71%	6.27	6.24	-0.44%
	Pendimetalina	40	1 l	9.37	9.23	-1.50%	9.73	9.75	0.16%
	Propanil	48	1 l	8.87	8.88	0.11%	9.43	8.96	-4.95%
	2,4-D Amina	72	1 l	5.19	5.08	-2.10%	5.44	5.25	-3.63%
	Atrazina	90	900 g	9.53	9.68	1.57%	9.69	9.68	-0.03%
	Atrazina	80	1 kg	-	-	-	9.64	9.60	-0.39%
Insecticidas	Clorpiriphos	48	1 l	12.63	12.90	2.09%	13.87	13.79	-0.57%
	Cipermetrina	20	1 l	9.93	9.90	-0.26%	11.46	11.26	-1.69%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	28.56	28.59	0.10%	29.63	29.63	0.02%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	20.17	20.20	0.11%	21.16	21.18	0.09%
	Urea	46-0-0	50 kg	18.87	18.62	-1.35%	20.55	20.03	-2.54%

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

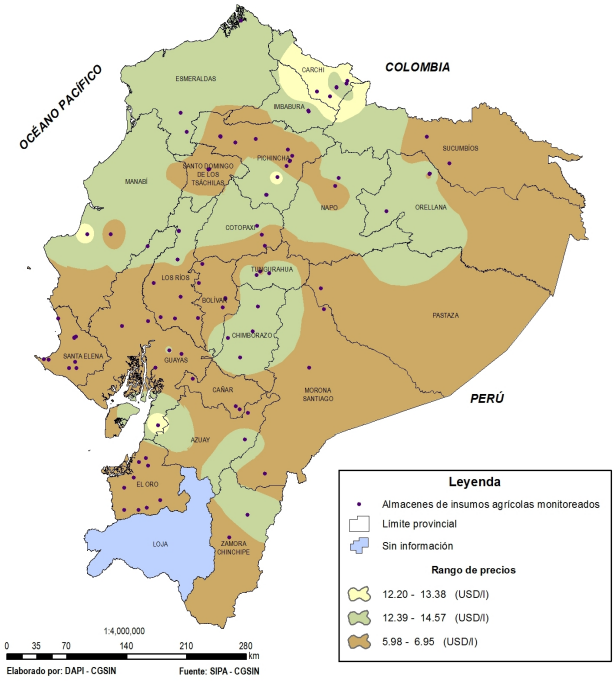
Fuente: MAG - SIPA

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 02/julio/2018.

[1]**IPI:** 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/ [2] **IPF:** 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/ [3]**PC:** Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia.
Fuente: MAG - CGSIN.

Análisis de Plaguicidas:

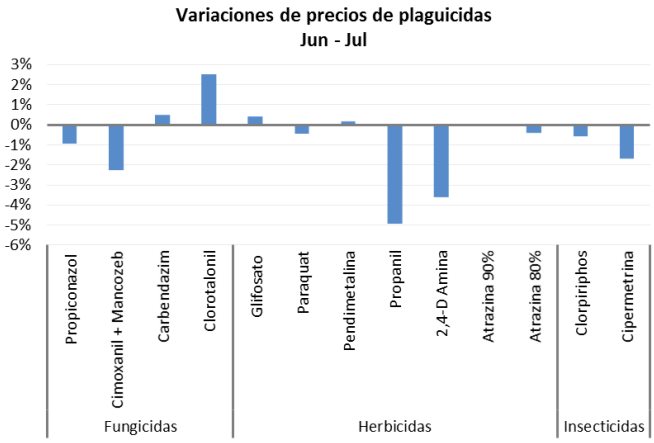
MAPA DE RANGO DE PRECIOS DE CLOROTALONIL (72%) EN EL ECUADOR CONTINENTAL, JULIO 2018



Fuente: MAG—SIPA

Cuatro de los trece ingredientes activos monitoreados presentaron incrementos en sus precios respecto al mes anterior. En orden descendente las variaciones fueron: Clorotalonil con 3 %, Carbendazim con 0.5 %, Glifosato con 0.42 % y Pendimetalina con 0.16 %. Las provincias con los precios promedio ponderados más altos de Clorotalonil en presentación de un litro fueron Cañar con USD 15.33 y Santo Domingo de los Tsáchilas con USD 15.13.

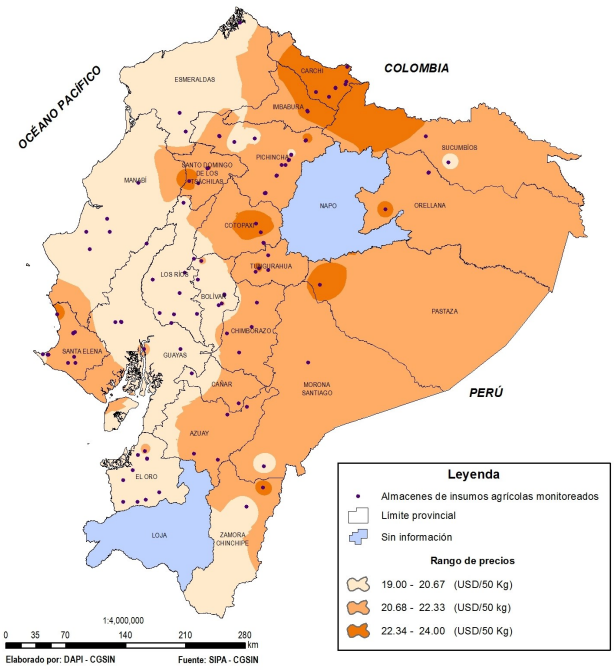
Por otro lado, Propanil fue el plaguicida con la mayor disminución (5 %), debido a un menor aumento de la demanda en Cañar y Santo Domingo de los Tsáchilas. En estas provincias se registró un precio promedio ponderado de USD 7.26/litro, respectivamente.



Fuente: MAG - SIPA

Análisis de Fertilizantes:

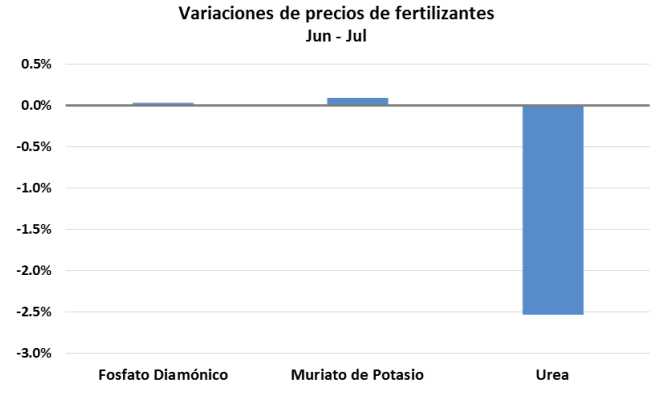
MAPA DE RANGO DE PRECIOS DE ÚREA (46-0-0) EN EL ECUADOR CONTINENTAL, JULIO 2018



Fuente: MAG—SIPA

La disminución del precio promedio de la Urea en 2.54 % fue la variación de mayor importancia respecto al mes anterior. A pesar de que los otros dos fertilizantes monitoreados presentaron incrementos que no resultaron significativos, es decir, el Fosfato Diamonico en 0.02 % y el Muriato de Potasio en 0.09 %.

Las dos provincias con los precios promedio más bajos fueron: Los Ríos y Manabí, que junto con otras están dentro del rango más bajo de precios a nivel nacional.



Fuente: MAG - SIPA

Para mayor información a nivel provincial, dirigirse al sitio:
http://sipa.agricultura.gob.ec/index.php/boletin-nacional-agroquimicos-fertilizantes/2018

© Permitida la reproducción total o parcial, así como su traducción a cualquier idioma, citando la fuente