



Índice de Precios de Agroquímicos

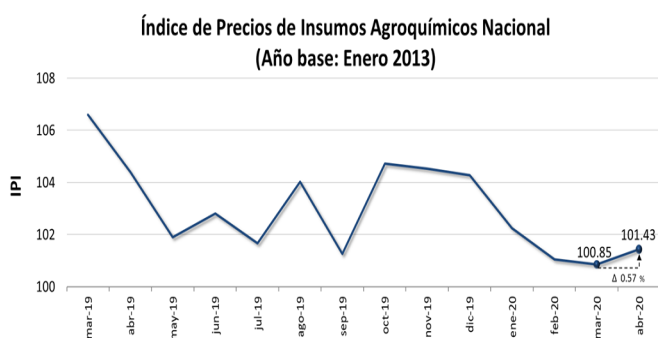
El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹) subió a 101.43; es decir, el promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos (plaguicidas) incrementó en 0.57 % respecto al mes anterior.

El crecimiento del IPI se debe principalmente al incremento de 4 % del herbicida Glifosato; este insumo es uno de los plaguicidas con mayor volumen de importación para control de malezas en varios cultivos e incluso en áreas no destinados a la producción agrícola. Su precio promedio incrementó al haber pasado su media, de USD 5.16 a USD 5.37 (presentación de litro).

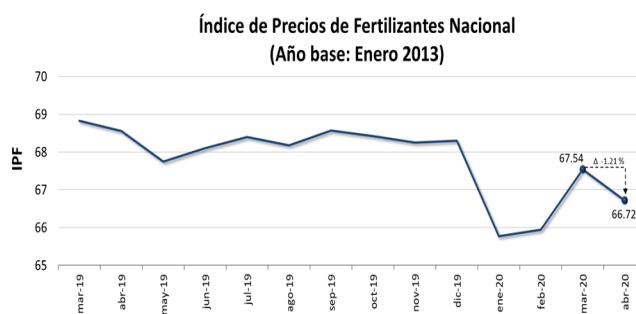
Índice de Precios de Fertilizantes

Por su parte, el comportamiento de los precios de fertilizantes, reflejado en el Índice de Precios de Fertilizantes (IPF²) disminuyó a 66.72; así, los precios promedio ponderados de los fertilizantes bajaron 1.21 % respecto al mes anterior.

El IPF es una guía del panorama de comportamiento de los insumos agrícolas a la fecha de análisis; de este modo, la caída registrada responde principalmente a la actual situación del COVID 19, y las restricciones de horarios de atención de los almacenes de insumos agrícolas. Lo que obligó a bajar sus precios para atraer compradores y competir; hay que recordar que, por un comprador se vende más que una unidad de fertilizante, por ello, se gana en volumen.



Fuente: MAG- SIPA



Fuente: MAG- SIPA

CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS REFERENCIALES DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2019 - 2020)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2019		Var. % (Δ t12 / t-13)	2020		Var. % (Δ t / t-1)
				Marzo (t-13)	Abril (t-12)		Marzo (t-1)	Abril (t)	
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	27.04	26.86	-0.7%	25.32	25.63	1.2%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	7.16	6.36	-11.2%	6.94	7.13	2.7%
	Carbendazim	50	1 l	12.95	13.54	4.5%	13.20	13.05	-1.1%
	Clorotalonil	72	1 l	14.79	14.43	-2.4%	14.64	14.60	-0.3%
	Glifosato	48	1 l	5.15	5.35	3.8%	5.16	5.37	4.0%
Herbicidas	Paraquat	20	1 l	5.96	5.81	-2.4%	5.60	5.61	0.3%
	Pendimetalina	40	1 l	9.39	8.94	-4.8%	7.83	7.65	-2.3%
	Propanil	48	1 l	7.42	7.15	-3.7%	7.71	6.95	-9.9%
	2,4-D Amina	72	1 l	6.15	5.70	-7.3%	5.19	4.99	-3.7%
	Atrazina	90	900 g	9.54	8.92	-6.4%	7.97	7.85	-1.6%
Insecticidas	Atrazina	80	1 kg	8.58	9.54	11.1%	8.46	8.92	5.5%
	Clorpirifos	48	1 l	15.39	14.27	-7.3%	13.76	13.60	-1.1%
Fertilizantes	Cipermetrina	20	1 l	12.05	11.26	-6.6%	10.92	10.89	-0.3%
	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	31.17	31.10	-0.2%	29.55	29.52	-0.1%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	23.03	22.72	-1.3%	23.17	23.25	0.4%
	Urea	46-0-0	50 kg	22.44	22.38	-0.2%	22.08	21.69	-1.8%

● 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

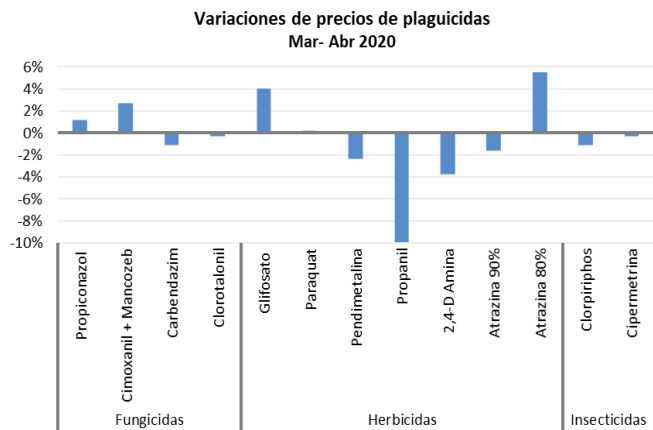
Nota: Precios promedio ponderados en base al monitoreo de los productos comerciales de mayor representatividad en base al consumo nacional agropecuario. En cada una de las moléculas existentes en el mercado nacional, los productos comerciales adicionales siguen el comportamiento del mercado calculado en este boletín. Base de datos descargada el 04/abril/2020

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/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.

Análisis de Plaguicidas:

El IPI subió por efecto del Glifosato, pues incrementó en 4 % respecto al mes anterior. Los principales motivos son dos; el primero se debe a que por efecto del COVID-19, los tiempos de visitas de los productores a los puntos de distribución de plaguicidas de uso agrícola son menores y, con pocas ventas de un producto de baja demanda temporal, pues la mayor parte de cultivos está en desarrollo, crecimiento o cosecha, la única manera de recuperar la inversión es elevando el precio.

Ante estos acontecimientos, algunos almacenes elevaron su precio facturado (el monitoreado) más cerca del P.V.P., como una estrategia para sostenerse; aún así, el precio promedio monitoreado no ha superado al P.V.P., que para el mes de abril, la industria reportó que la presentación de 1 litro estuvo en USD 6.56.



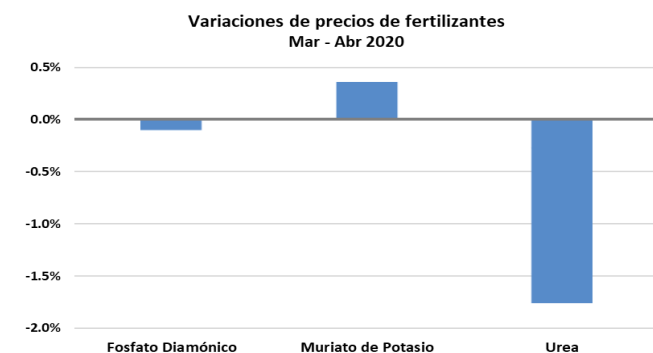
Fuente: MAG - SIPA

Análisis de Fertilizantes:

La tendencia de disminución de los fertilizantes se marca por el comportamiento de la Urea; su disminución se registró en 2 % respecto del mes anterior.

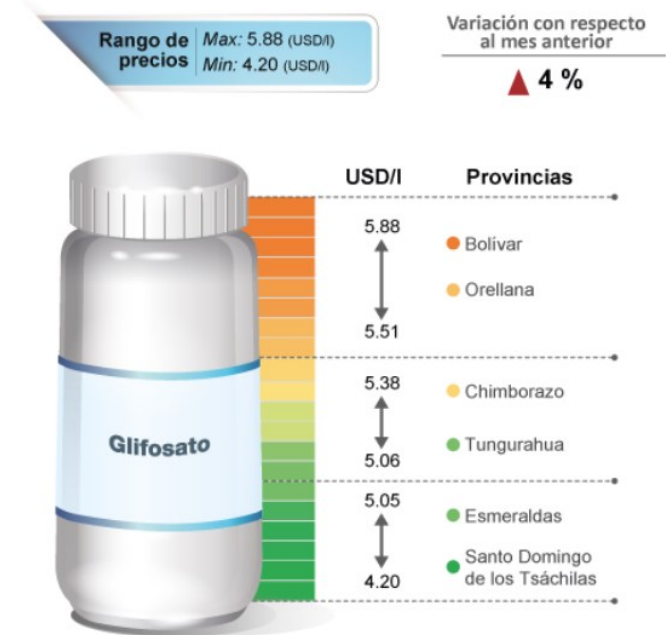
Cabe indicar que, un productor siempre adquirirá este insumo al menos por decenas, pues la cantidad de fertilizante requerido por unidad de superficie es superior a la dosis de plaguicidas, que normalmente es por unidades.

De este modo, la competencia de mercado que se da entre puntos de distribución de plaguicidas de uso agrícola se promueve con la disminución del precio facturado como estrategia para convocar más compradores; por lo tanto, el negocio se sostiene por volumen de ventas.



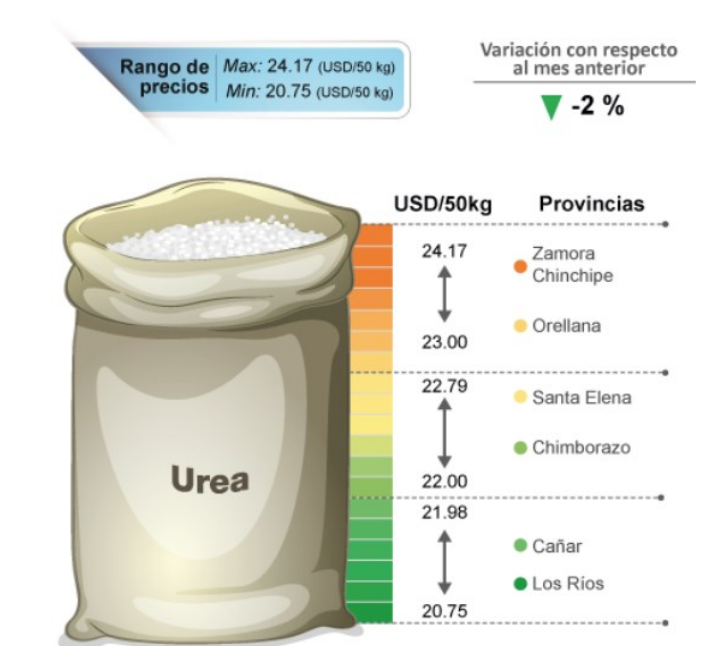
Fuente: MAG - SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE GLIFOSATO EN EL ECUADOR CONTINENTAL ABRIL 2020



Fuente: MAG—SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE UREA (46-0-0) EN EL ECUADOR CONTINENTAL ABRIL 2020



Fuente: MAG—SIPA