

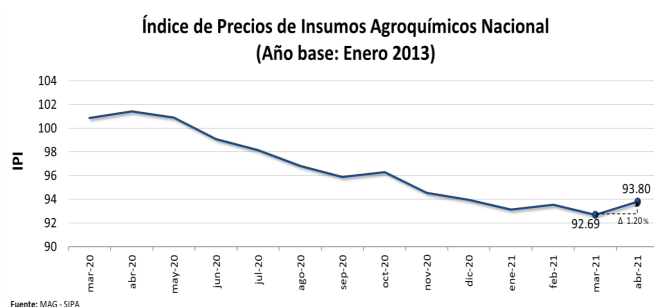
MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA



Índice de Precios de Agroquímicos

El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹), subió; el indicador mensual de insumos de agroquímicos creció a 93.80, lo que representa una variación de 1.2 %, respecto al mes anterior.

El incremento en el precio promedio de siete (7) de los 12 ingredientes activos monitoreados, influyó en la tendencia respecto al mes anterior. De éstas moléculas, una (1) reflejó alerta amarilla, Glifosato con 1.5 % y tres (3) generaron alerta roja: Clorotalonil con 4.1 %, Atrazina de concentración 80 % con 2.8 % y Clorpirifos 7.1%.

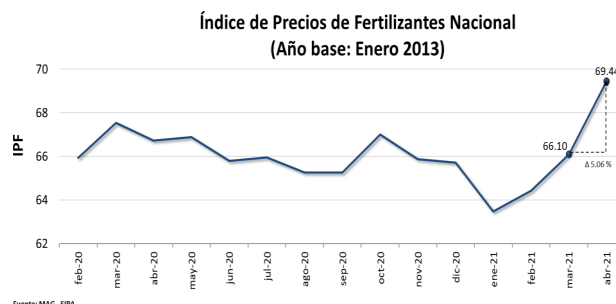


Índice de Precios de Fertilizantes

El Índice de Precios de Fertilizantes (IPF) registra incremento por tercer mes consecutivo; el indicador alcanzó un valor de 69.44, lo que representó un aumento de 5.06 %, en relación al mes anterior.

Los tres fertilizantes monitoreados registran incrementos importantes. Así: Muriato de Potasio un 2 %, por ello muestra alerta amarilla; mientras tanto, Urea y Fosfato Diamónico reflejan alerta roja, 5.0 % y 7.9 %, respectivamente.

El porcentaje más alto proviene del Fosfato Diamónico, cuyo precio promedio nacional en presentación de 50 kg, pasó de USD 30.24 a USD 32.63.



CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2020 - 2021)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2021		Var. % (Δ t12 / t-13)	2021		Var. % (Δ t / t-1)
				Marzo (t-13)	Abril (t-12)		Marzo (t-1)	Abril (t)	
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	25.32	25.63	1.2%	25.11	25.03	-0.3%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.94	7.13	2.7%	6.98	6.90	-1.2%
	Clorotalonil	72	1 l	14.64	14.60	-0.3%	13.45	14.01	4.1%
	Glifosato	48	1 l	5.16	5.37	4.0%	4.25	4.32	1.5%
Herbicidas	Paraquat	20	1 l	5.60	5.61	0.3%	5.44	5.48	0.8%
	Pendimetalina	40	1 l	7.83	7.65	-2.3%	8.20	7.74	-5.6%
	Propanil	48	1 l	7.71	6.95	-9.9%	7.20	7.24	0.6%
	2,4-D Amina	72	1 l	5.19	4.99	-3.7%	4.60	4.48	-2.5%
	Atrazina	90	900 g	7.97	7.85	-1.6%	7.41	7.62	2.8%
Insecticidas	Atrazina	80	1 kg	8.46	8.92	5.5%	8.48	8.28	-2.4%
	Clorpirifos	48	1 l	13.76	13.60	-1.1%	12.64	13.54	7.1%
	Cipermetrina	20	1 l	10.92	10.89	-0.3%	10.84	10.74	-0.9%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	29.55	29.52	-0.1%	30.24	32.63	7.9%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	23.17	23.25	0.4%	21.47	21.89	2.0%
	Urea	46-0-0	50 kg	22.08	21.69	-1.8%	21.62	22.70	5.0%

● 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

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/abril/2021.

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/³PC: Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia.

Análisis de Plaguicidas:

La creciente tendencia del indicador se da principalmente por siete plaguicidas. El más significativo de ellos fue el Clorpirifos; este insumo es utilizado para disminuir o eliminar poblaciones de insectos que generan pérdidas económicas en una amplia gama de cultivos.

Con respecto al mes anterior, se registra un incremento de 7 % en su precio promedio ponderado; por lo que, su presentación de 1 litro, pasó de USD 12.64 en marzo a USD 13.54 en abril.

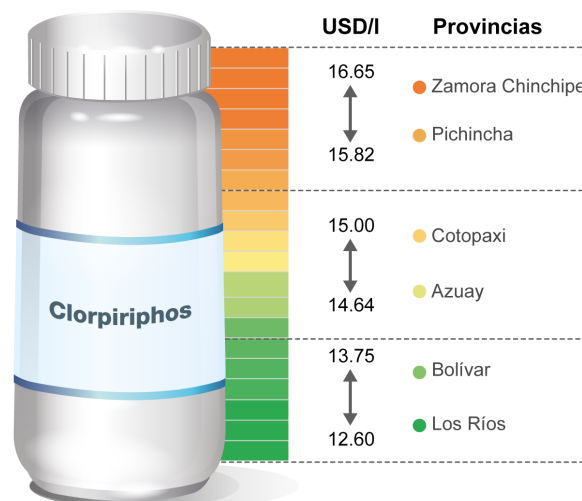
Las tres (3) provincias con los registros más altos pertenecen a la región Amazónica, siendo estas: Morona Santiago y Zamora Chinchipe con USD 16.65, seguidas de Napo con USD 16.38.

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE CLORPIRIFOS (48%) EN EL ECUADOR CONTINENTAL

Rango de precios
Max: 16.65 (USD/l)
Min: 12.60 (USD/l)

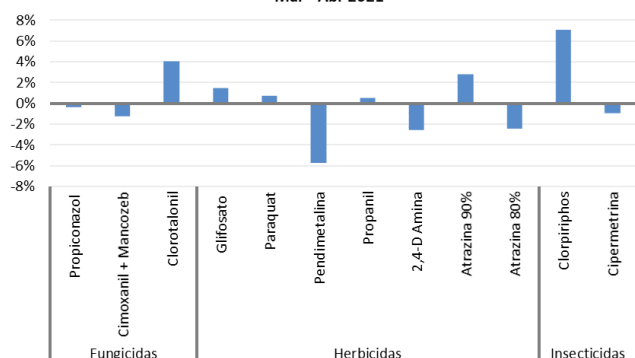
Variación con respecto al mes anterior

▲ 7.1 %



Fuente: MAG—SIPA

Variaciones de precios de plaguicidas Mar - Abr 2021



Fuente: MAG - SIPA

Análisis de Fertilizantes:

Similar al comportamiento del IPI, el IPF creció debido a que las tres (3) moléculas monitoreadas elevaron sus precios promedios ponderados en porcentajes relevantes; el Fosfato Diamónico reflejó la variación más alta, 7.9 % respecto al mes anterior.

Los tres precios más altos del Fosfato Diamónico, en presentación de 50 kg se registró en las provincias de: Napo con USD 35.25, Pastaza con USD 35.00 y Santo Domingo con USD 34.25.

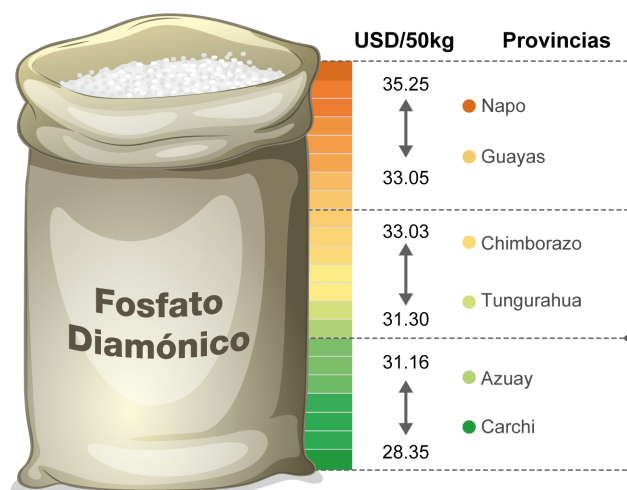
Tal como se observa, las provincias más alejadas de la zona costera reportan los precios más altos, esto se debe al incremento en costos de transporte y almacenamiento; así también, una menor demanda, propia de la zona.

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

Rango de precios
Max: 35.25 (USD/50 kg)
Min: 21.98 (USD/50 kg)

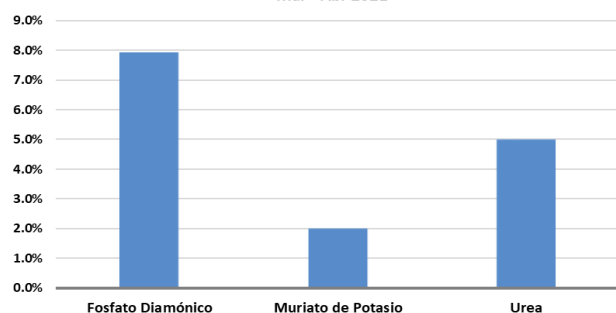
Variación con respecto al mes anterior

▲ 7.9 %



Fuente: MAG—SIPA

Variaciones de precios de fertilizantes Mar - Abr 2021



Fuente: MAG - SIPA