

El índice de precios de los fertilizantes se mantiene a la baja por, segundo mes consecutivo.



Índice de Precios de Agroquímicos

El Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹), en base a las moléculas priorizadas⁴, visibiliza el comportamiento de los precios de los plaguicidas. Para el mes de reporte, el IPI fue de 107.04; lo que, respecto al mes anterior disminuyó en 7.2 % y, comparado con diciembre del año 2022 bajó en 16.4 %.

Al cotejar los actuales precios con noviembre, se observa que una de las 12 moléculas plaguicidas refleja alerta roja, el Propiconazol de 250 gramos por litro de concentración, con una variación del 5.4 %.

Por otro lado, relacionando los actuales precios con diciembre del año anterior, 3 de los 12 ingredientes activos monitoreados incrementaron sus precios, generando dos alertas por sobre el 2 % y una sobre el 1 %, siendo la más alta la que corresponde a Paraquat, con el 8.7 %, seguido del Propiconazol con el 8.5 %; finalmente, el Propanil muestra una variación del 1.9 %.

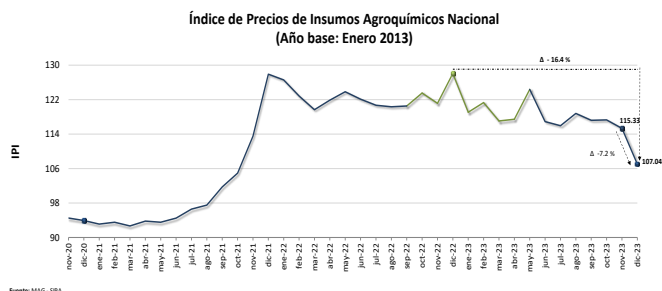
Índice de Precios de Fertilizantes

El Índice de Precios de Fertilizantes (IPF²) refleja el comportamiento de los precios de fertilizantes en base al monitoreo de los tres más representativos⁴.

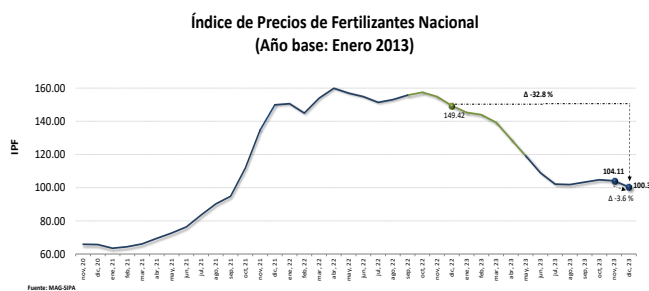
Al mes de reporte (diciembre), el IPF tuvo un valor de 100.36, representando una variación de -3.6 % respecto a noviembre y, -32.8 % al compararlo con diciembre del año 2022.

En la variación respecto al mes anterior (noviembre), los tres fertilizantes monitoreados disminuyeron sus precios, siendo el Fosfato Diamónico el que menos variación muestra (-1 %), mientras que, la Urea presenta una caída del -4.19 %.

Finalmente, respecto al mes de diciembre del año 2022, todos los fertilizantes monitoreados bajaron sus precios de manera significativa, se encontraron valores superiores al -21 %, siendo el Fosfato Diamónico el fertilizante con la disminución menos pronunciada (-22.6 %).



Fuente: MAG - SIPA



Fuente: MAG-SIPA

CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2020 - 2023)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2020	2021	2022	2023		Var. % respecto al mes anterior (Δt / t-1)	Var. % respecto al mismo mes del año anterior (Δt / t-12)
				Diciembre (t-36)	Diciembre (t-24)	Diciembre (t-12)	Noviembre (t-1)	Diciembre (t)		
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	25.20	26.10	28.53	29.36	30.95	5.4%	8.5%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.31	7.94	8.01	7.77	7.72	-0.5%	-3.6%
	Clorotalonil	72	1 l	13.88	13.18	15.24	15.04	14.91	-0.9%	-2.2%
	Glifosato	48	1 l	4.31	9.42	7.63	6.47	5.54	-14.3%	-27.3%
Herbicidas	Paraquat	20	1 l	5.53	6.76	6.96	7.66	7.57	-1.1%	8.7%
	Pendimetalina	40	1 l	7.56	10.04	9.70	10.29	9.30	-9.6%	-4.1%
	Propanil	48	1 l	7.01	7.45	7.73	7.87	7.87	0.0%	1.9%
	2,4-D Amina	72	1 l	4.63	6.99	6.83	6.43	5.41	-15.8%	-20.9%
	Atrazina	90	900 g	8.29	9.48	9.46	9.98	8.74	-12.5%	-7.7%
Insecticidas	Atrazina	80	1 kg	8.75	9.00	10.04	10.16	9.96	-1.9%	-0.8%
	Clorpirifos	48	1 l	13.42	15.38	14.81	13.48	11.03	-18.2%	-25.5%
Fertilizantes	Cipermetrina	20	1 l	10.86	12.27	12.04	9.46	9.45	0.0%	-21.5%
	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	28.98	54.41	59.93	46.88	46.41	-1.0%	-22.6%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	21.76	51.75	59.07	35.63	34.37	-3.5%	-41.8%
	Urea	46-0-0	50 kg	21.59	50.73	48.26	33.83	32.41	-4.19%	-32.8%

● 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

Fuente: MAG - SIPA

Nota: Precios promedio ponderados de cada molécula existente en el mercado nacional según productos comerciales disponibles en el mercado. Base de datos descargada el 08/enero/2023.

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. Cien/⁴Decreto Ejecutivo No. 1615 y 115 del año 2009 el cual prioriza éste listado de moléculas por su importancia en las importaciones; actualmente el indicador se monitorea para cumplimiento del Régimen de Libertad Vigilada de Precios en base al Decreto Ejecutivo 633 del año 2011.

Análisis de Plaguicidas:

Del grupo de plaguicidas con mayor incremento en sus precios, comparado con diciembre 2022, resalta el Paraquat (200 g/l), que, del grupo de los herbicidas, se destaca por un modo de acción de contacto para el control de malezas.

La variación del precio se debe principalmente a la mayor demanda, debido a que, la época de siembras se ajusta al calendario de precipitaciones motivando la preparación y limpieza de suelos para los cultivos. Este comportamiento sucede principalmente en cultivos transitorios que no disponen de riego.

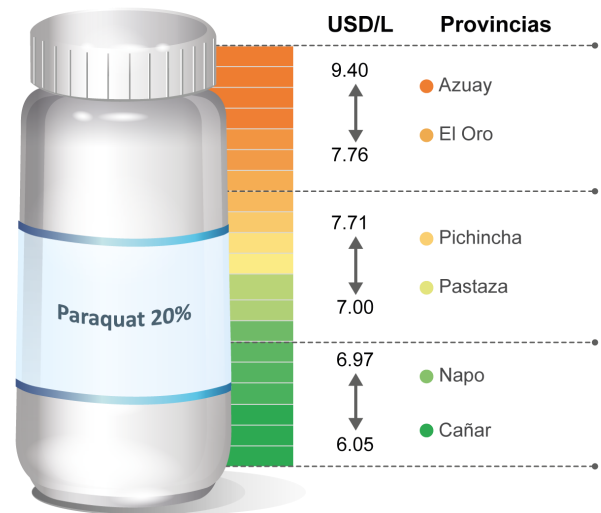
La provincia con el precio más alto de Paraquat (en presentación de 1 litro) fue Azuay, con un precio promedio de USD 9.40.

COMPORTAMIENTO DE PARAQUAT AL 20 % EN EL ECUADOR

Rango de precios Max: 9.40 (USD/1 L) Min: 6.05 (USD/1 L)

Variación con respecto al mismo mes del año anterior

▲ 8.7 %



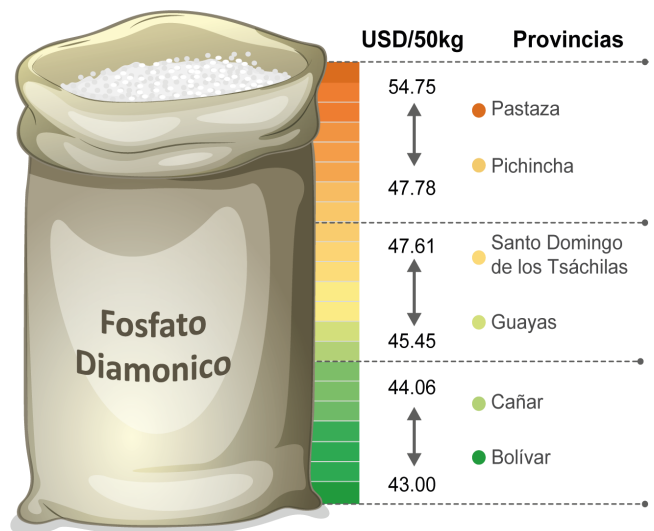
Fuente: MAG—SIPA

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

Rango de precios Max: 54.75 (USD/50 kg) Min: 43.00 (USD/50 kg)

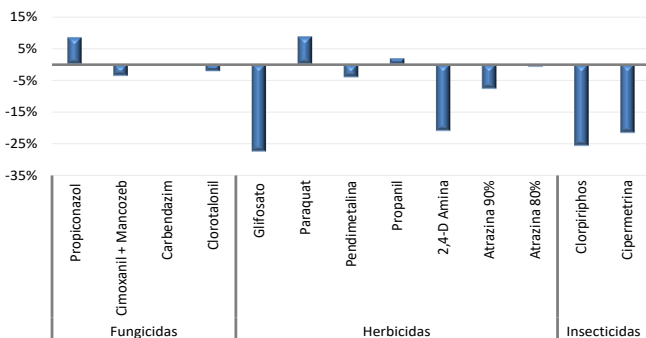
Variación con respecto al mismo mes del año anterior

▼ -22.6 %



Fuente: MAG—SIPA

Variaciones de precios de plaguicidas Nov - Dic 2023



Fuente: MAG - SIPA

Análisis de Fertilizantes:

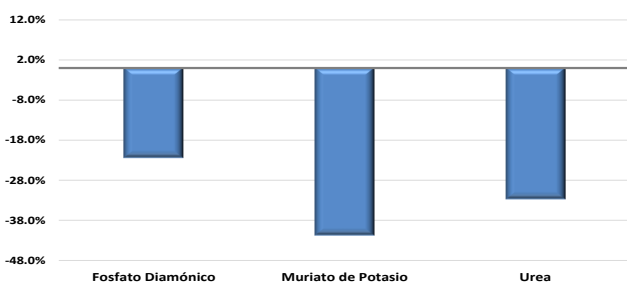
De los fertilizantes monitoreados, a través del IPF (Índice de Precios de Fertilizantes), hay una baja notable de los precios con respecto al mismo mes del año pasado y con noviembre de 2023.

Respecto a diciembre de 2022, el Fosfato Diamónico es la molécula con menor reducción en su precio (22.6 %). Es importante mencionar que, entre sus principales beneficios de uso, este fertilizante permite elevar la resistencia a las bajas temperaturas; además, ayuda a enfrentar el ataque de enfermedades.

Tomando en cuenta que, el principal canal de comercialización mundial de fertilizantes es a través del Mar Rojo, el conflicto de grupos armados involucrados en la Guerra de Gaza, está provocando una obstrucción del tránsito de mercancías, lo cual, al corto plazo podría afectar directamente al precio final.

La provincia con el precio más alto de Fosfato Diamónico (presentación de sacos de 50 kg) fue Pastaza con USD 54.75.

Variaciones de precios de fertilizantes Nov - Dic 2023



Fuente: MAG - SIPA