

El IPI y el IPF mantienen la senda de crecimiento, 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 99.72; lo que, respecto al mes anterior creció en 1.9 % y, comparado con agosto del año 2023 bajó en 16.1 %.

Al cotejar los precios de agosto con julio de 2024, se observa que, 4 de las 11 moléculas plaguicidas reflejan una variación negativa; es decir, una baja en el precio, el Propiconazol de 25 gramos por litro de concentración tiene la caída de precio más fuerte (-4.7 %).

Por otra parte, comparando los actuales precios con los de agosto del año anterior, 1 de los 11 ingredientes activos monitoreados incrementó su precio, el herbicida Pendimetalina, de 40 gramos de concentración, tuvo un crecimiento de 4.3 %.

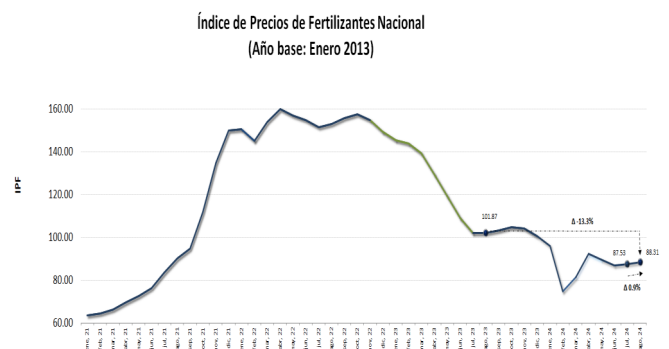
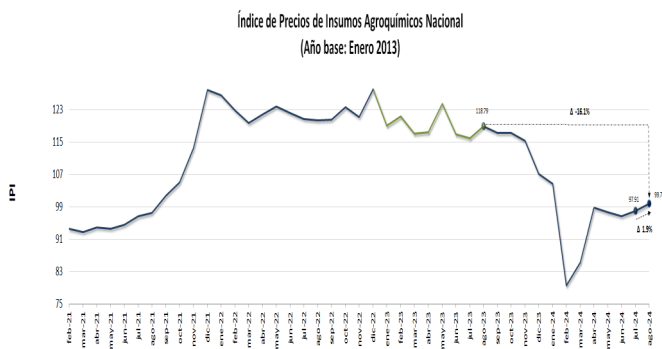
Índice de Precios de Fertilizantes

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 (agosto), el IPF tuvo un valor de 87.31, presentando una variación de 0.9 % respecto a julio y, -13.3 % al compararlo con agosto del año 2023.

En la variación respecto al mes anterior (julio), uno de los tres fertilizantes monitoreados incrementó su precio, la Urea que muestra una alteración de 1.31 %.

Finalmente, respecto a agosto del año 2023, los fertilizantes monitoreados muestran una reducción de sus precios de manera significativa, con valores superiores al -5 %, siendo el Muriato de Potasio el fertilizante con la disminución más pronunciada (-22.7 %).



CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2021 - 2024)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2021	2022	2023	2024		Var. % respecto al mes anterior (Δt / t-1)	Var. % respecto al mismo mes del año anterior (Δt / t-12)
				Agosto (t-36)	Agosto (t-24)	Agosto (t-12)	Julio (t-1)	Agosto (t)		
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	25.11	27.82	29.40	29.02	27.64	-4.7%	-6.0%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.28	7.99	7.51	7.41	7.40	-0.1%	-1.5%
	Clorotalonil	72	1 l	13.01	14.69	15.06	14.96	14.77	-1.3%	-1.9%
	Glifosato	48	1 l	5.47	7.64	7.35	5.07	5.08	0.3%	-30.8%
Herbicidas	Paraquat	20	1 l	5.74	6.83	7.73	5.26	5.49	4.5%	-28.9%
	Pendimetalina	40	1 l	8.60	9.54	9.44	8.68	9.84	13.4%	4.3%
	Propanil	48	1 l	7.33	7.76	8.21	7.84	8.01	2.2%	-2.4%
	2,4-D Amina	72	1 l	4.90	6.79	6.02	5.00	5.36	7.2%	-10.9%
Insecticidas	Atrazina	90	900 g	7.68	9.83	9.75	8.37	8.94	6.8%	-8.3%
	Clorpirifos	48	1 l	13.42	13.58	11.89	10.66	11.32	6.1%	-4.8%
	Cipermetrina	20	1 l	10.71	11.59	9.68	8.90	8.88	-0.2%	-8.2%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	43.26	62.41	46.28	44.02	43.99	-0.1%	-5.0%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	31.31	58.62	37.30	28.84	28.83	0.0%	-22.7%
	Urea	46-0-0	50 kg	31.43	49.60	32.59	27.92	28.28	1.31%	-13.2%

● 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 03/septiembre/2024

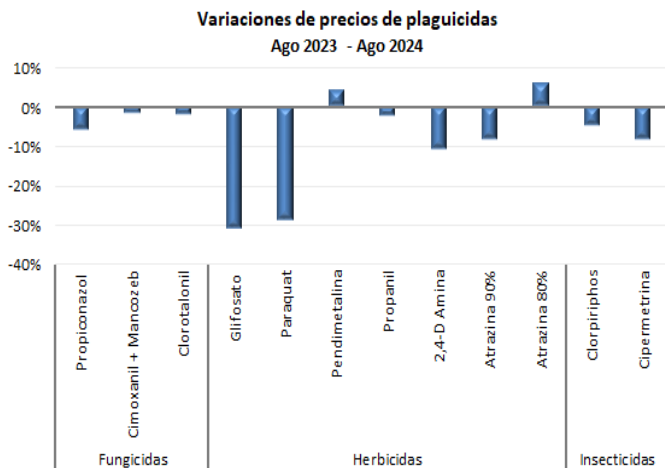
¹IPI: Índice de precios de venta al público a precios constantes (año base=2013) de Insumos Agroquímicos, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios de bienes, incluidos fungicidas, herbicidas e insecticidas), dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica 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, el que presenta mayor incremento en sus precios, comparados con agosto 2023, resalta el Pendimetalina, que es un herbicida de acción sistémica y de contacto para el control preemergente de malezas.

La variación positiva del precio se debe principalmente al inicio de siembra de cultivos como, arroz y maíz duro amarillo, en los cuales se demanda este producto.

La provincia con el precio más alto del herbicida (de 1 litro) fue Zamora Chinchipe, con un precio promedio de USD 10.75.



Fuente: MAG - SIPA

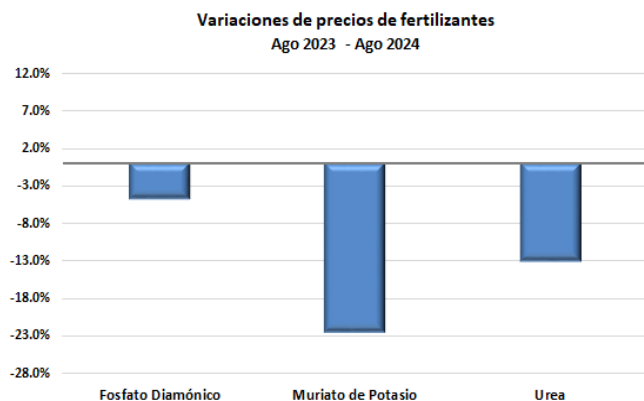
Análisis de Fertilizantes:

De los fertilizantes monitoreados a través del IPF, se observa una baja notable de los precios con respecto al mismo mes del año anterior, el Fosfato Diamónico presenta la menor caída en este periodo de tiempo con un decrecimiento del precio del 5 %.

Es importante mencionar que, entre sus principales beneficios de uso, este fertilizante aumenta la resistencia natural a heladas y enfermedades de los cultivos.

La importación del Fosfato Diamónico se realiza desde 4 países, siendo Rusia el principal socio comercial para la compra de este fertilizante ya que concentra aproximadamente el 66 %, seguido de China (29 %), Marruecos (4 %) y México (0.05 %).

La provincia con el precio más alto de Fosfato Diamónico (presentación en saco de 50 kg) fue Carchi con USD 47.84.



Fuente: MAG - SIPA

COMPORTAMIENTO DE PROPANIL EN EL ECUADOR

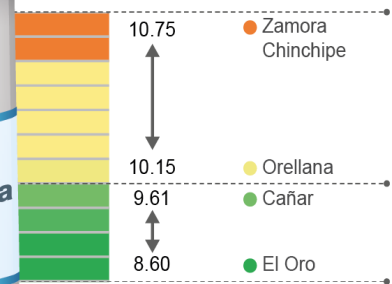
Rango de precios Max: 10.75 (USD/1 litro)
Min: 8.60 (USD/1 litro)

Variación con respecto al mismo mes del año anterior

▲ 4.3 %



USD/1 litro Provincias



Fuente: MAG—SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE FOSFATO DIAMÓNICO EN EL ECUADOR CONTINENTAL

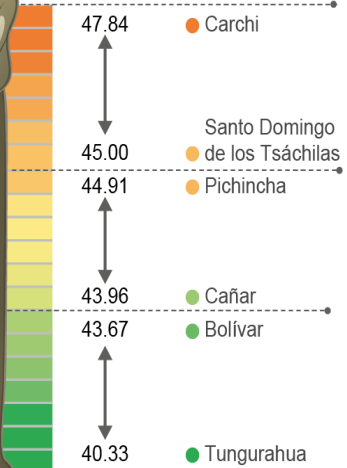
Rango de precios Max: 47.84 (USD/50 kg)
Min: 40.33 (USD/50 kg)

Variación con respecto al mismo mes del año anterior

▼ -5.0 %



USD/50 kg Provincias



Fuente: MAG—SIPA