

El IPF mantienen la senda del crecimiento; mientras que, el IPI experimenta una caída en el mes de análisis.



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 99.26; lo que, respecto al mes anterior decreció en 0.5 % y, comparado con septiembre del año 2023 bajó en 15.3 %.

Al comparar los actuales precios con agosto 2024, se observa que 4 de las 11 moléculas plaguicidas reflejan una variación positiva, es decir una caída del precio; el Propiconazol de 25 gramos por litro de concentración tiene el incremento de precio más fuerte (5.3 %).

Por otra parte, comparando los actuales precios con los de septiembre del año anterior, los 11 ingredientes activos monitoreados redujeron su precio; así, el herbicida Paraquat de 20 gramos de concentración tuvo un decrecimiento de 27.5 %.

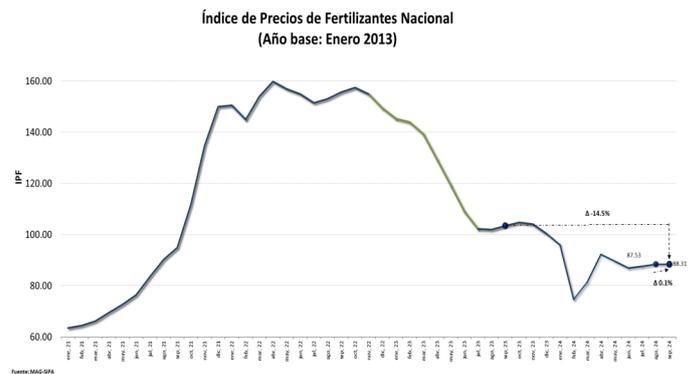
Índice de Precios de Fertilizantes

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 (septiembre), el IPF tuvo un valor de 88.39, presentando una variación de 0.1 % en relación a agosto y, -14.5 % al compararlo con septiembre del año 2023.

En la variación respecto al mes anterior (agosto), los tres fertilizantes monitoreados tuvieron un pequeño incremento en su precio, el Muriato de Potasio muestra la variación de 0.2 %.

En lo que tiene que ver con septiembre de 2023, los fertilizantes monitoreados muestran una reducción significativa de sus precios, con valores superiores al -7 %, siendo el Fosfato Diamónico el fertilizante con la disminución más pronunciada (-7.6 %).



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) |
|---------------|----------------------|-------------------|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------|----------------|--|---|
| | | | | Septiembre (t-36) | Septiembre (t-24) | Septiembre (t-12) | Agosto (t-1) | Septiembre (t) | | |
| Fungicidas | Propiconazol | 25 | 1 l | 25.23 | 27.30 | 29.82 | 27.64 | 29.12 | 5.3% | -2.4% |
| | Cimoxanil + Mancozeb | 8+64 | 500 g | 6.55 | 7.87 | 7.49 | 7.40 | 7.25 | -2.1% | -3.2% |
| | Clorotalonil | 72 | 1 l | 13.90 | 14.65 | 14.73 | 14.77 | 14.34 | -2.9% | -2.7% |
| Herbicidas | Glifosato | 48 | 1 l | 5.93 | 7.68 | 7.03 | 5.08 | 5.12 | 0.8% | -27.1% |
| | Paraquat | 20 | 1 l | 5.75 | 6.91 | 7.56 | 5.49 | 5.48 | -0.3% | -27.5% |
| | Pendimetalina | 40 | 1 l | 8.64 | 9.23 | 10.09 | 9.84 | 9.23 | -6.2% | -8.5% |
| | Propanil | 48 | 1 l | 7.40 | 7.78 | 8.18 | 8.01 | 8.05 | 0.4% | -1.6% |
| | 2,4-D Amina | 72 | 1 l | 4.99 | 6.74 | 6.06 | 5.36 | 5.27 | -1.7% | -13.0% |
| | Atrazina | 90 | 900 g | 7.66 | 9.81 | 10.04 | 8.94 | 9.31 | 4.1% | -7.3% |
| Insecticidas | Atrazina | 80 | 1 kg | 8.15 | 9.51 | 10.03 | 10.26 | 9.43 | -8.1% | -6.0% |
| | Clorpirifos | 48 | 1 l | 13.40 | 13.59 | 13.30 | 11.32 | 11.14 | -1.6% | -16.3% |
| Fertilizantes | Cipermetrina | 20 | 1 l | 10.80 | 12.02 | 9.53 | 8.88 | 8.98 | 1.1% | -5.7% |
| | Fosfato Diamónico | 18-46-0 | 50 kg | 42.02 | 64.61 | 47.66 | 43.99 | 44.04 | 0.1% | -7.6% |
| | Muriato de Potasio | 0-0-60 | 50 kg | 29.84 | 60.16 | 36.73 | 28.83 | 28.89 | 0.2% | -21.4% |
| | Urea | 46-0-0 | 50 kg | 31.41 | 50.22 | 33.15 | 28.28 | 28.30 | 0.06% | -14.6% |

● 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 02/octubre/2024

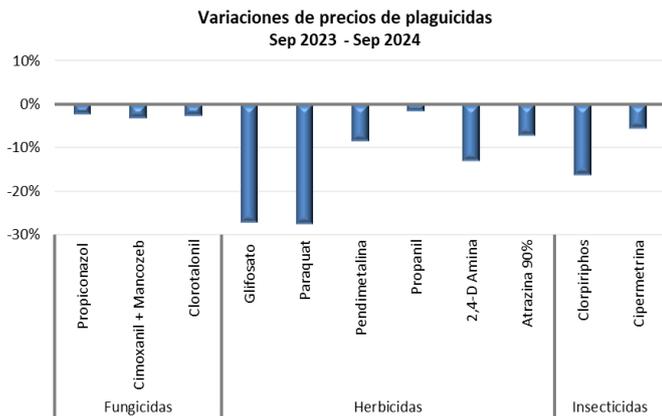
¹IPI: Índice de precios de venta al público a precios constantes (año base=2013) de Insumos Agroquímicos, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios de bienes, incluidos fungicidas, herbicidas e insecticidas, dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica 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 la menor reducción en sus precios, comparados con septiembre 2023, resalta el Propanil, que es un herbicida de postemergencia sin efecto residual que controla gramíneas, hoja ancha y ciperáceas.

La importación del Propanil se hace únicamente desde dos países, China, el cual representa el 61.3 % de la importación y de Colombia que acumula el 38.7 % restante.

La provincia con el precio más alto del herbicida (presentación de 1 litro) fue Manabí, con un precio promedio de USD 8.50.



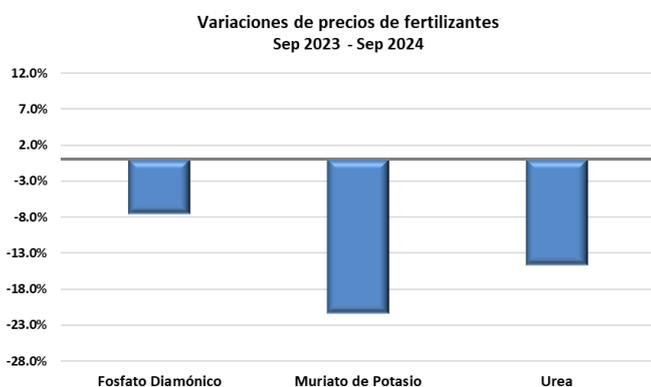
Fuente: MAG - SIPA

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 7.6 %.

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

La provincia con el precio más alto de Fosfato Diamónico (presentación de saco de 50 kg) fue Galápagos con USD 54.00.



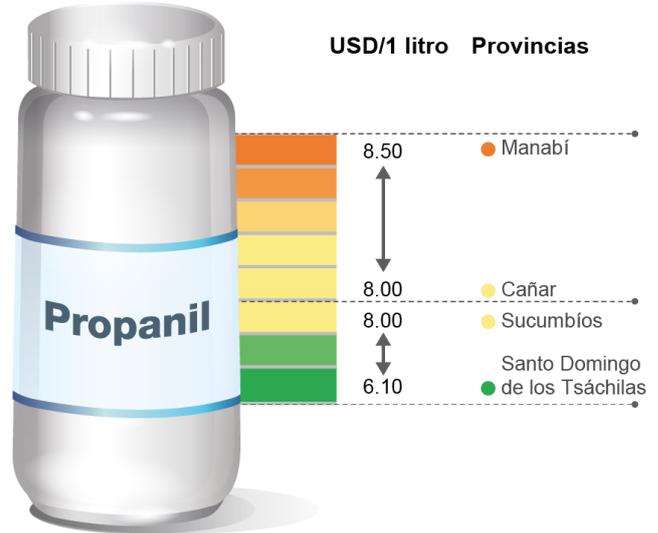
Fuente: MAG - SIPA

COMPORTAMIENTO DE PROPANIL EN EL ECUADOR

Rango de precios Max: 8.50 (USD/1 litro) Min: 6.10 (USD/1 litro)

Variación con respecto al mismo mes del año anterior

▼ -1.6 %



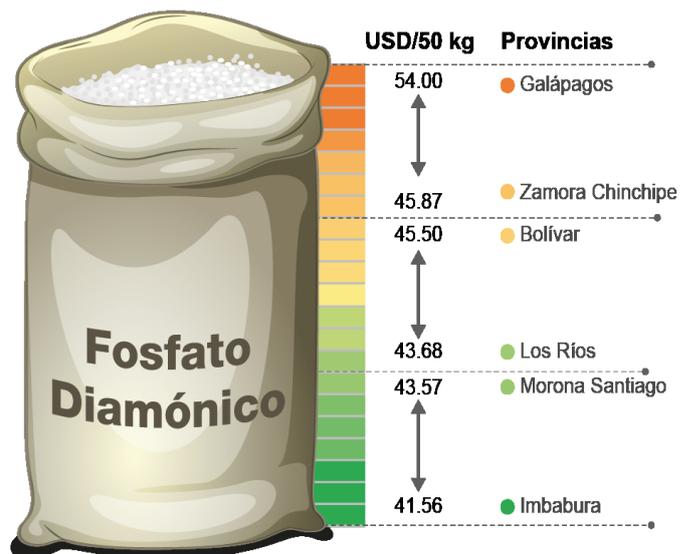
Fuente: MAG—SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE FOSFATO DIAMÓNICO EN EL ECUADOR CONTINENTAL

Rango de precios Max: 54.00 (USD/50 kg) Min: 41.56 (USD/50 kg)

Variación con respecto al mismo mes del año anterior

▼ -7.6 %



Fuente: MAG—SIPA