Ministerio de Agricultura y Ganadería

Boletín de Agroquímicos y Fertilizantes

Abril - 2025



Para abril 2025, el IPI y el IPF experimentan un crecimiento respecto a marzo 2025.

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 94.06; lo que, respecto al mes anterior evidenció un crecimiento de 2.8% y, comparado con abril del año 2024 bajó en 4.8%.

Al comparar los actuales precios con marzo 2025, se observa que 7 de las 11 moléculas plaguicidas reflejan una variación positiva, es decir un crecimiento del precio, el Paraquat presenta la mayor variación de precio (8.7%).

Por otra parte, si comparamos los actuales precios con los de abril del año anterior, 4 de los 11 ingredientes activos muestran una variación positiva de su precio, la Atrazina de 900 gramos presenta el mayor incremento de precio (6.4%).

Índice de Precios de Insumos Agroquímicos Nacional

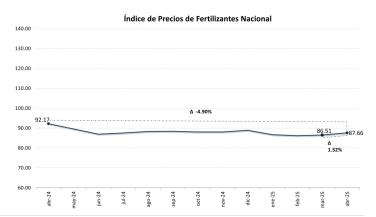
Índice de Precios de Fertilizantes

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 (abril) el IPF tuvo un valor de 87.66, presentando una variación de 1.32% respecto a marzo y –4.90% al compararlo con abril del año 2024.

En la variación respecto al mes anterior (marzo), solo uno de los fertilizantes monitoreados tiene una variación positiva en su precio, la urea (1.93%).

Finalmente, respecto a abril del año 2024, el único de los fertilizantes monitoreados que muestra crecimiento de su precio, es el Fosfato Diamónico con un crecimiento de su precio de 2.0%.



CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2022 - 2025)

2022 2023 2024 2025 2025 Var. %

| Grupo | Ingrediente Activo | Concentración (%) | Presentación | 2022 Abril (t-36) | 2023 Abril (t-24) | 2024 Abril (t-12) | 2025 Marzo (t-1) | 2025 Abril (t) | Var. % respecto al mes anterior (Δt /t-1) | Var. % respecto al mismo mes del año anterior (Δt /t-12) |
|----------------------|-----------------------|----------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|--------------------|------------------------|----------------------|--|---|
| | | | | | | | | | | |
| Cimoxanil + Mancozeb | 8+64 | 500 g | 7.97 | 7.51 | 7.44 | 7.41 | 7.35 | -0.8% | -1.2% | |
| Clorotalonil | 72 | 11 | 14.12 | 15.20 | 14.31 | 14.41 | 14.34 | -0.5% | 0.2% | |
| Herbicidas | Glifosato | 48 | 11 | 7.90 | 6.98 | 5.05 | 4.39 | 4.70 | 7.0% | -7.1% |
| | Paraquat | 20 | 11 | 7.01 | 7.16 | 5.97 | 4.41 | 4.79 | 8.7% | -19.7% |
| | Pendimetalina | 40 | 11 | 9.62 | 10.07 | 8.86 | 9.05 | 9.12 | 0.7% | 2.9% |
| | Propanil | 48 | 11 | 7.13 | 8.09 | 7.82 | 6.91 | 6.72 | -2.7% | -14.1% |
| | 2,4-D Amina | 72 | 11 | 6.92 | 6.19 | 5.09 | 4.39 | 4.76 | 8.6% | -6.3% |
| | Atrazina | 90 | 900 g | 9.64 | 9.53 | 8.45 | 8.88 | 8.99 | 1.2% | 6.4% |
| Insecticidas | Clorpiriphos | 48 | 11 | 15.39 | 13.65 | 11.22 | 10.21 | 10.33 | 1.1% | -7.9% |
| | Cipermetrina | 20 | 11 | 12.41 | 11.00 | 9.37 | 8.49 | 8.52 | 0.4% | -9.0% |
| Fertilizantes | Fosfato Diamónico | 18-46-0 | 50 kg | 54.85 | 53.93 | 43.89 | 44.78 | 44.76 | -0.1% | 2.0% |
| | Muriato de Potasio | 0-0-60 | 50 kg | 54.95 | 47.34 | 31.33 | 26.74 | 26.71 | -0.1% | -14.7% |
| | Urea | 46-0-0 | 50 kg | 54.66 | 42.11 | 29.61 | 27.72 | 28.25 | 1.93% | -4.6% |

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 07/mayo/2025

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: Indice de precios de venta al público a precios constantes (año base e 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/²PC: Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia. Cien/²Decreto 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.

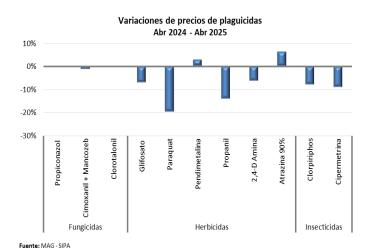


Análisis de Plaguicidas:

Del grupo de plaguicidas, el que mayor incremento en sus precios presenta, comparados con abril 2024, es la Atrazina, que es un herbicida inoloro que sirve para controlar el crecimiento de maleza en diversos cultivos.

En el Ecuador, la importación de Atrazina de 900 gramos se lo realiza unicamente desde China.

La provincia con el precio más alto del herbicida fue Azuay, con un precio promedio de USD 13.40.

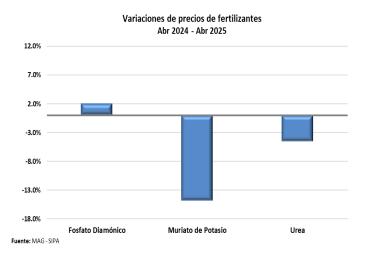


Análisis de Fertilizantes:

De los fertilizantes monitoreados a través del IPF, se observa una baja notable de los precios con respecto al mismo mes del año anterior, excepto por el Fosfato Diamónico, que presenta un crecimiento del precio del 2.0%.

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 Sucumbios con USD 47.50.

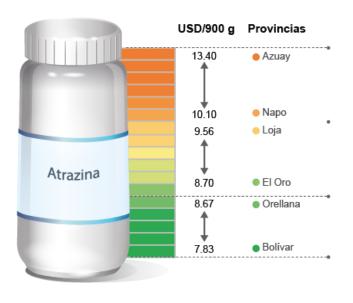


COMPORTAMIENTO DE CLOROTALONIL EN EL ECUADOR

Rango de precios | Max: 13.40 (USD/900 g) | Min: 7.83 (USD/900 g)

Variación con respecto al mismo mes del año anterior

6.4 %



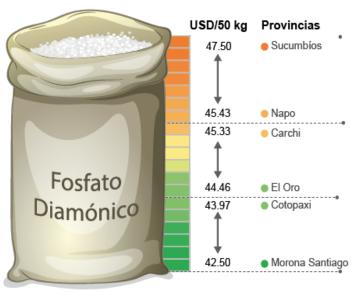
Fuente: MAG—SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE FOSFATO DIAMÓNICO EN EL ECUADOR CONTINENTAL

Rango de | Max: 47.50 (USD/50 kg) precios | Min: 42.50 (USD/50 kg)

Variación con respecto al mismo mes del año anterior

2.0 %



Fuente: MAG—SIPA

