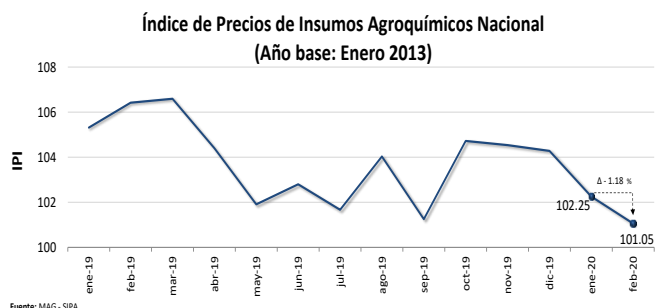




Índice de Precios de Agroquímicos

El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹) continúa a la baja con 101.05. Es decir, el promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos (plaguicidas) disminuyó 1.18 %, respecto al mes anterior.

En el periodo de análisis, el comportamiento del Glifosato (-6 %) influyó en el descenso del IPI, debido a su mayoritario peso para el cálculo del índice. Cabe destacar, que 11 ingredientes activos subieron sus precios, 5 de ellos con alerta roja y 2 con amarilla, los restantes se mantienen por debajo del 1 % de variación.

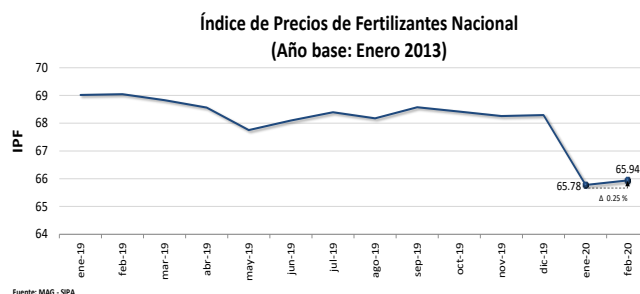


Fuente: MAG - SIPA

Índice de Precios de Fertilizantes

Por su parte, el comportamiento de los precios de fertilizantes, reflejado en el Índice de Precios de Fertilizantes (IPF²) se incrementó, llegando a 65.94. Es decir, los precios promedio ponderados de los fertilizantes aumentaron 0.25 % respecto al mes anterior.

Este comportamiento se debe que el precio de los tres fertilizantes monitoreados subió, aunque no de manera significativa; destacando que, el Muriato de potasio fue el de mayor aumento (0.6 %); en tanto, el Fosfato Diamónico y la Urea lo hicieron de manera similar (0.2 %).



Fuente: MAG - SIPA

CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS REFERENCIALES DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - NACIONAL (PC)³ (2019 - 2020)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2019		Var.% (Δ t12/t-13)	2020		Var. % (Δ t/t-1)
				Enero (t-13)	Febrero (t-12)		Enero (t-1)	Febrero (t)	
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	26.33	27.10	2.9%	25.23	26.11	3.5%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.44	6.34	-1.5%	6.41	6.49	1.2%
	Carbendazim	50	1 l	13.48	13.20	-2.1%	12.71	12.71	0.0%
	Clortalonil	72	1 l	14.69	14.75	0.5%	14.22	14.27	0.4%
Herbicidas	Glifosato	48	1 l	5.06	5.21	2.9%	5.60	5.27	-6.1%
	Paraquat	20	1 l	6.22	6.14	-1.3%	5.66	5.67	0.2%
	Pendimetalina	40	1 l	9.04	8.98	-0.7%	7.83	8.54	9.0%
	Propanil	48	1 l	7.55	7.48	-0.8%	6.41	6.55	2.1%
	2,4-D Amina	72	1 l	5.76	5.93	2.9%	4.97	5.02	1.0%
	Atrazina	90	900 g	9.72	9.60	-1.3%	8.90	8.08	-9.2%
Insecticidas	Atrazina	80	1 kg	8.75	9.53	8.9%	9.39	9.55	1.7%
	Clorpirifos	48	1 l	15.11	15.44	2.2%	13.70	14.66	7.0%
	Cipermetrina	20	1 l	11.60	11.99	3.4%	10.25	10.69	4.4%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	31.43	31.25	-0.6%	29.32	29.38	0.2%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	22.79	22.77	-0.1%	22.92	23.05	0.6%
	Urea	46-0-0	50 kg	22.53	22.57	0.2%	21.35	21.39	0.2%

- 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

Ingredientes activos priorizados en los Decretos Ejecutivos 1615 y 155

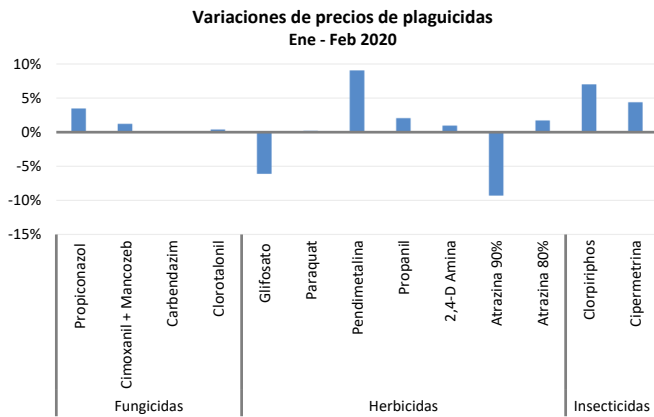
Fuente: MAG - SIPA

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:

A pesar de que el IPI bajó, se debe mencionar que 9 ingredientes activos incrementaron sus precios, siendo el más relevante la Pendimetalina. La demanda de este herbicida subió principalmente para el control pre emergente de malezas en cultivos de la familia de las gramíneas como el arroz o el maíz.

Las dos provincias con los precios más altos de Pendimetalina en presentación de litro fueron: Santa Elena (USD 10.98) y Sucumbíos (USD 10.39), y aquellas con los precios más bajos: Cañar (USD 7.90) y Guayas (USD 8.32).

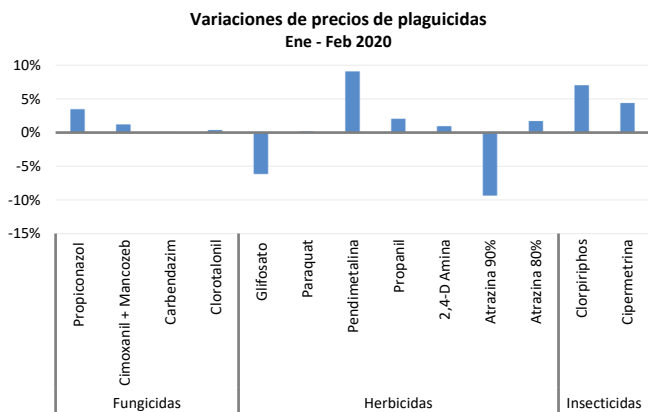


Fuente: MAG - SIPA

Análisis de Fertilizantes:

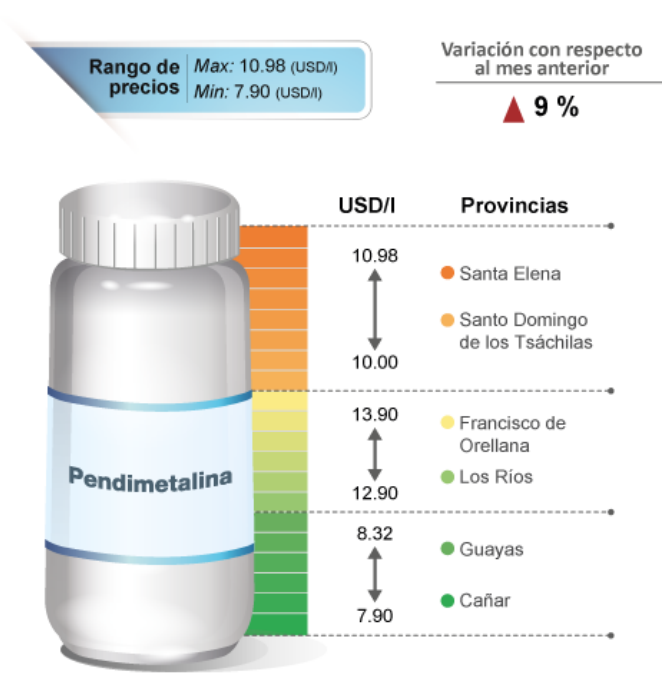
Los tres fertilizantes monitoreados incrementaron sus precios, las variaciones no son significativas, pues todas son menores a 1 %; aún así cabe indicar que la relativa estabilidad y precios accesibles durante el último tiempo son favorables para los costos de producción del agricultor.

Las dos provincias con los precios más altos del saco (50 kg) de Muriato de Potasio registrados durante el último mes, fueron Santo Domingo de los Tsáchilas (USD 24.82) y Napo (USD 24.58); en tanto que, las provincias con los registros más bajos: Guayas (USD 22.21) y Manabí (USD 22.20).



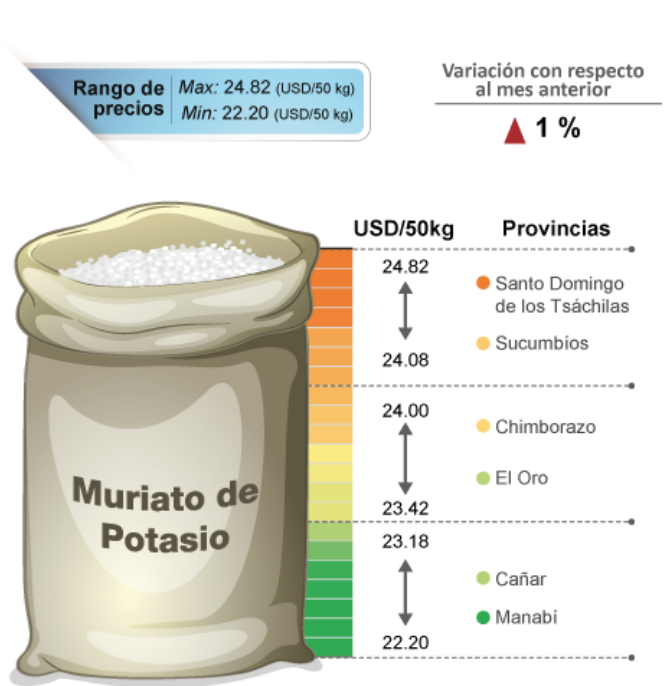
Fuente: MAG - SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE PENDIMETALINA EN EL ECUADOR CONTINENTAL FEBRERO 2020



Fuente: MAG—SIPA

COMPORTAMIENTO DEL PRECIO DE MURIATO DE POTASIO (0-0-60) EN EL ECUADOR CONTINENTAL FEBRERO 2020



Fuente: MAG—SIPA