

DAEM-INF-001-17

MONITOREO DE PRECIOS EN AGROQUIMICOS
Con información recopilada en el cuarto trimestre del 2016



ELABORADO POR: LUISIANA PORRAS ALVARADO

REVISADO POR: ERICK JARA TENORIO

FECHA: 2017-03-20

Introducción

El siguiente reporte presenta un comparativo de precios de agroquímicos para lo cual se recopiló información en 24 agroservicios distribuidos en el territorio nacional. Los precios en fertilizantes se presentan según composición y los plaguicidas según ingrediente activo.

El período de análisis comprende el último trimestre del 2016, y la canasta de agroquímicos estuvo conformada por los siguientes productos:

Cuadro 1. Canasta de agroquímicos

Tipo de agroquímico	Ingrediente activo / composición
Fertilizantes ¹	NPK 10-30-10, NPK 12-24-12, NPK 15-15-15, NPK 26-0-26, Urea (N 46%)
Plaguicidas	Cipermetrina, Glifosato, Diazinon, Mancozeb, Bispirabac de Sodio y Carbendazim.

^{1/} N es nitrógeno, P es fósforo, K es potasio.

Fuente: MEIC, con información de las ASAs (MAG) 2011.

Para elaborar el comparativo, se solicitaron cotizaciones mediante facturas proforma en los diferentes establecimientos, según ingrediente activo o formulación (en el caso de los fertilizantes), y se comparan productos con una misma formulación y presentación, por tanto son bienes similares. A continuación se presenta el precio mínimo, máximo y promedio según agroquímico.

Fertilizantes

Para el caso del fertilizante 10-30-10 el precio fue brindado por 17 agroservicios, mientras que para el 15-15-15, 26-0-26 y la Urea 46%, la información fue dada

por 16 establecimientos, para el caso del 12-24-12, los precios fueron proporcionados por 12 agroservicios.

Cuadro 2. Comparativo de precios en fertilizantes. Presentaciones en sacos de 45 kilogramos

Fertilizantes	Precio Mínimo	Precio Máximo	Precio Promedio
N-P-K 10-30-10	10.525	16.000	13.284
N-P-K 12-24-12	9.728	14.190	11.943
N-P-K 15-15-15	8.689	16.500	12.076
N-P-K 18-46-0	13.100	22.074	16.621
N-P-K 26-0-26	8.532	16.126	11.583
Urea 46%	7.977	12.880	10.344

Nota: Presentaciones en sacos de 45 kilos

Fuente: Elaborado con información obtenida por MEIC

Plaguicidas

Dentro de los plaguicidas se encuentran los fungicidas, herbicidas e insecticidas, a continuación se muestra cada uno en detalle.

Fungicidas

Se recopilaron precios para el Carbendazim en 10 agroservicios y el Mancozeb en 13 establecimientos (las unidades de medición fueron litros y kilogramos, respectivamente).

Cuadro 3. Comparativo de precios en fungicidas. Precio en colones

Fungicidas	Precio Mínimo	Precio Máximo	Precio Promedio
Carbendazim (Litro)	3.337	4.886	4.234
Mancozeb (Kg)	2.451	8.334	6.335

Nota: Presentaciones en litros y kilogramos

Fuente: Elaborado con información obtenida por MEIC

Herbicida

Se capturaron precios para tres herbicidas Diazinon (2,4 D), Bispiribac de sodio y el Glifosato, los precios fueron otorgados por 11, 6 y 15 establecimientos respectivamente.

**Cuadro 4. Comparativo de precios en herbicidas.
Precio en colones por litro**

Herbicida	Precio Mínimo	Precio Máximo	Precio Promedio
2,4 D	1.862	9.771	3.072
Bispiribac sodio	82.183	188.025	123.138
Glifosato	1.659	3.000	2.337

Nota: Presentaciones en litros

Fuente: Elaborado con información obtenida por MEIC

Insecticida

Para los insecticidas Alfa Cipermetrina y el Z Cipermetrina se obtuvo el precio de 3 y 4 agroservicios respectivamente, y las diferencias de precios son del 26% y el 22% para cada caso.

Cuadro 5. Monitoreo de precios en insecticidas

Insecticida	Precio Mínimo	Precio Máximo	Precio Promedio
Alfa Cipermetrina	5.201	6.567	5.783
Z Cipermetrina	18.715	22.920	21.287

Nota: Presentaciones en litros

Fuente: Elaborado con información obtenida por MEIC