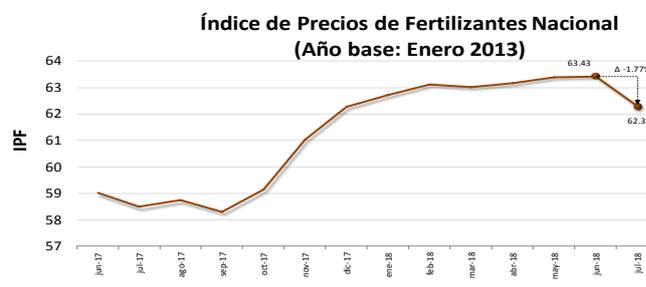
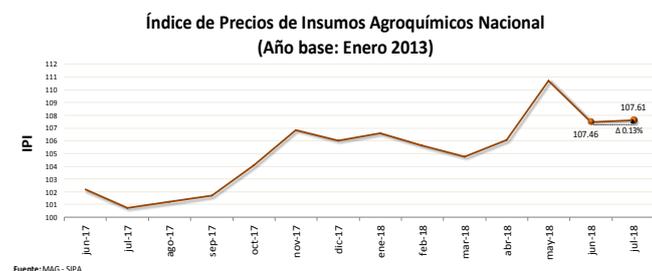




Análisis Nacional

El comportamiento de los precios de agroquímicos, reflejado en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI¹), registró una tendencia al alza el mes de julio, al reportarse un IPI de 107.61. Es decir, el promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos (plaguicidas) presentaron un crecimiento de 0.13% respecto al mes anterior.

Por su parte, el comportamiento de los precios de fertilizantes, reflejado en el Índice de Precios de Fertilizantes (IPF²) bajó a 62.31. Es decir, los precios promedio ponderados de los fertilizantes bajaron en 1.77 respecto al mes anterior. Esta tendencia es similar a la registrada entre junio y julio del año 2017, pues fue decreciente.



Análisis Zonal

Diferente a la tendencia nacional, en la zona se registró una disminución de varios ingredientes activos. El Propanil con 21% fue el de mayor descenso, seguido del Cimoxanil + Mancozeb con 14%, el Paraquat 8%.

Otros ingredientes mantuvieron el valor del mes anterior, como es el caso del Propiconazol, el Carbendazim y la Pendimetalina.

Los tres fertilizantes monitoreados presentaron un comportamiento similar al nacional, porque disminuyeron su precio. El Fosfato Diamónico con 2%, Muriato de Potasio con 0.2% y la Urea 2%. Este hecho se da por una menor demanda de los productores que sujetos al clima no están realizando actividades de siembra o desarrollo de cultivos.

Para julio del presente año, los precios promedios ponderados de los tres fertilizantes monitoreados en presentaciones de 50 kg fueron: USD 30.08 para Fosfato Diamónico, USD 21.51 Muriato de Potasio y USD 21.15 Urea.

CUADRO 1.- PRECIOS PROMEDIO PONDERADOS REFERENCIALES DE AGROQUÍMICOS Y FERTILIZANTES - ZONA 6 (PC)³ (2017 - 2018)

Grupo	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Presentación	2017		Var. % (Δ t12 / t-13)	2018		Var. % (Δ t / t-1)
				Junio (t-13)	Julio (t-12)		Junio (t-1)	Julio (t)	
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	26.80	26.80	0.00%	25.20	25.20	0.00%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.26	6.21	-0.87%	6.54	5.66	-13.51%
	Carbendazim	50	1 l	16.45	16.45	0.00%	12.90	12.90	0.00%
	Clorotalonil	72	1 l	14.09	14.15	0.42%	14.55	14.74	1.31%
	Glifosato	48	1 l	5.98	6.06	1.30%	6.28	6.25	-0.37%
Herbicidas	Paraquat	20	1 l	8.36	6.60	-21.03%	6.70	6.17	-7.98%
	Pendimetalina	40	1 l	9.40	9.40	0.00%	9.45	9.45	0.00%
	Propanil	48	1 l	8.95	8.95	0.00%	9.20	7.26	-21.09%
	2,4-D Amina	72	1 l	5.50	5.57	1.27%	5.28	5.28	0.00%
	Atrazina	80	1 kg	9.76	9.77	0.06%	9.75	9.75	0.00%
Insecticidas	Atrazina	90	900g	-	-	-	-	-	-
	Clorpirifos	48	1 l	13.92	13.92	0.00%	14.35	14.35	0.00%
Fertilizantes	Cipermetrina	20	1 l	10.19	10.20	0.10%	11.35	11.35	0.00%
	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	31.59	31.16	-1.35%	30.57	30.08	-1.60%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	24.98	24.66	-1.27%	21.55	21.51	-0.18%
Urea	46-0-0	50 kg	21.31	20.79	-2.42%	21.63	21.15	-2.22%	

● 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 No. 1615 y 155.

Fuente: MAG - SIPA

¹ IPI: 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 constante, (Año base=2013) de fertilizantes, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios, incluye Urea, MOP y DAP, dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica por el ponderador de cada producto y realiza la sumatoria de este resultado multiplicado por cien.

³ PC Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia.

Análisis sobre Fungicidas

El fungicida con comportamiento similar a la tendencia nacional del IPI fue el Clorotalonil, que pasó de USD 14.55 en Junio a USD 14.74 en Julio.

El producto comercial Curzate subió USD 2.18 dólares, seguido de Daconil 720 SC con USD 0.29 centavos de dólar con relación al mes anterior. Su acción preventiva ante la presencia de hongos y a las condiciones de humedad registradas, resultó ser suficiente para aplicarse en cultivos importantes como papa y tomate.

FUNGICIDAS

Producto	Concentración (%)	Presentación	Precio Promedio Mes (USD)			Jun.	Jul.
			AZU	CAÑ	MOR.S.		
PAMONA 250 EC	25	1 l	-	27.50	-	27.50	27.50
TILT 250 EC	25	1 l	-	22.90	-	22.90	22.90
Propiconazol	25	1 l	-	25.20	-	25.20	25.20
AFFLIATED	8+64	500 g	-	-	-	7.50	-
CIMOXANIL + MANCOZEB	8+64	500 g	-	-	-	-	-
CURALANCHA	8+64	500 g	6.00	6.25	-	6.08	6.08
CURZATE	8+64	500 g	6.90	-	-	4.72	6.90
Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.45	6.25	7.50	6.54	5.66
CARBENPAC 50 SC	50	1 l	-	-	-	-	-
CROPZIM	50	1 l	-	-	-	-	-
FEGADAZIM	50	1 l	-	-	-	-	-
GOLDAZIM 500 FL	50	1 l	-	12.9	-	12.9	12.9
Carbendazim	50	1 l	-	12.90	-	12.90	12.90
BRAVO 720 SC	72	1 l	-	15.00	15.00	15.00	15.00
DACONIL 720 SC	72	1 l	14.42	15.50	15.00	14.50	14.79
Clorotalonil	72	1 l	14.42	15.33	15.00	14.55	14.74

Fuente: MAG-SIPA

Análisis sobre Insecticidas

En el grupo de insecticidas, los ingredientes Clorpirifos y Cipermetrina en presentación de un litro, no registraron variación en su precio.

Comparado con el mes anterior, la tendencia en general de los precios no ha sido de mayor significancia. Sin embargo, la actual demanda que tienen estos insecticidas en la zona son principalmente para los cultivos de maíz y cebolla.

INSECTICIDAS

Producto	Concentración (%)	Presentación	Precio Promedio Mes (USD)			Jun.	Jul.
			AZU	CAÑ	MOR.S.		
CLORPILAQ	48	1 l	-	-	15.0	15.0	15.0
CLORPIRIFOS	48	1 l	-	-	-	-	-
CLORPILAQ 480 EC	48	1 l	-	-	-	-	-
LORSBAN 4E	48	1 l	14.67	13.90	-	14.42	14.42
PUÑETE	48	1 l	-	12.90	-	12.90	12.90
PYRINOX	48	1 l	-	-	-	-	-
Clorpirifos	48	1 l	14.67	13.40	15.00	14.35	14.35
CIPERTOX	20	1 l	-	8.90	-	8.90	8.90
CYPERPAC	20	1 l	-	12.70	12.70	12.70	12.70
SHY	20	1 l	-	-	-	-	-
Cipermetrina	20	1 l	-	10.80	12.70	11.35	11.35

Fuente: MAG-SIPA

Análisis sobre Herbicidas

En el grupo de herbicidas, los ingredientes Glifosato y Paraquat disminuyeron de precio, 0.4% y 8% respectivamente.

Varios productos comerciales mantuvieron el precio del mes anterior como: Roundup (USD 5.90 en envase de litro), Gramilq 40 EC (USD 9.40 en envase de litro).

Al ser un mes de transición de actividades de finalización de cosecha e inicio de preparación de suelos y siembra las tendencias de precios de los herbicidas se han mantenido sin variaciones significativas.

HERBICIDAS

Producto	Concentración (%)	Presentación	Precio Promedio Mes (USD)			Jun.	Jul.
			AZU	CAÑ	MOR.S.		
GLIFONOX	48	1 l	-	-	-	-	-
GLIFOPAC	48	1 l	-	6.00	6.00	6.00	6.00
GLIFOSATO	48	1 l	-	4.25	5.00	4.47	4.47
GLIFOSATO 48 SL	48	1 l	-	-	-	-	-
GLIFOSATO 48	48	1 l	-	-	-	-	-
RANGER	48	1 l	6.55	6.43	-	6.56	6.51
ROUNDUP	48	1 l	-	5.90	-	5.90	5.90
GLYFOCOR 48 SC	48	1 l	-	-	-	5.50	-
Glifosato	48	1 l	6.55	5.85	5.67	6.28	6.25
GRAMOXONE	20	1 l	-	7.20	7.20	7.17	7.20
HERVAX-INMONTE	20	1 l	5.50	-	-	5.50	-
Paraquat	20	1 l	5.50	7.20	7.20	6.70	6.17
GRAMILQ 40 EC	40	1 l	-	9.40	-	9.40	9.40
PROWL	40	1 l	-	9.50	-	9.50	9.50
PELION	40	1 l	-	-	-	-	-
Pendimetalina	40	1 l	-	9.45	-	9.45	9.45
PROPANAC 500 CE	48	1 l	-	7.26	-	9.20	7.26
PROPANIL 500 CE	48	1 l	-	-	-	-	-
Propanil	48	1 l	-	7.26	-	9.20	7.26
AMINA 720	72	1 l	-	-	-	-	-
AMINAPAC 6	72	1 l	-	6.30	6.30	6.30	6.30
CRISAMINA 720	72	1 l	-	4.3	-	4.3	4.25
SANZIR 720	72	1 l	-	-	-	-	-
2,4-D Amina	72	1 l	-	5.28	6.30	5.28	5.28
ATRADEL	80	1 kg	-	-	-	-	-
ATRAZINA	80	1 kg	-	-	-	-	-
GESAPRIM	80	1 kg	-	-	-	-	-
Atrazina	80	1 kg	-	-	-	-	-
ATRANEX 90 WG	90	900 g	-	-	-	-	-
ATRAPAC 90 WG	90	900 g	-	9.75	9.75	9.75	9.75
GESAPRIM 90WDG	90	900 g	-	-	-	-	-
Atrazina	90	900 g	-	9.75	9.75	9.75	9.75

Fuente: MAG-SIPA

Análisis sobre Fertilizantes

Las tres composiciones monitoreadas registraron descensos de sus precios con relación al mes anterior: El Fosfato Diamónico con 2%, Muriato de Potasio con 0.2% y la Urea 2%. Este acontecimiento se debe a una menor demanda de parte de los productores, por la presencia de lluvias en la zona.

Los precios promedios ponderados de los fertilizantes monitoreados en presentaciones de 50 kg son: USD 30.08 para Fosfato Diamónico, USD 21.51 para Muriato de Potasio y USD 21.15 para Urea.

FERTILIZANTES

Producto	Concentración (%)	Presentación	Precio Promedio Mes (USD)			Jun.	Jul.
			AZU	CAÑ	MOR.S.		
FOSFATO DIAMONICO	18-46-0	50 kg	30,13	29,98	-	30,57	30,08
MURIATO DE POTASIO	0-0-60	50 kg	21,00	22,30	22,29	21,55	21,51
UREA	46-0-0	50kg	21,50	20,50	20,90	21,63	21,15

Fuente: MAG-SIPA

Nota: Considerar que los precios promedio monitoreados en algunos puntos de distribución local fueron ponderados en función de la superficie agrícola de cada provincia.