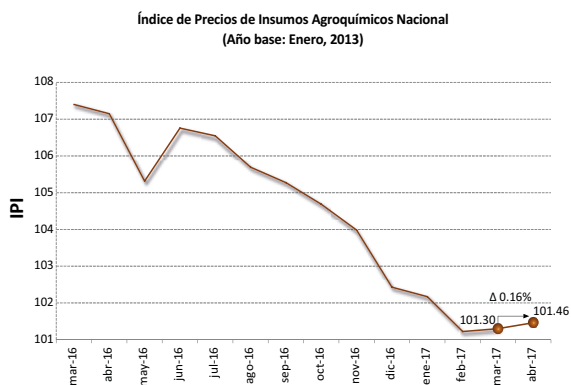




Análisis Nacional

Los productos agroquímicos reflejaron en el Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI)¹ una tendencia al alza de 101.46. El promedio mensual de los precios de insumos agroquímicos aumento en 0.16% respecto al mes anterior.



El 73% de los productos monitoreados incremento en el índice, hecho atribuido a los siguientes ingredientes activos: Propiconazol, Propanil, Cimoxanil + Mancozeb, Atrazina y Glifosato, y el 27% restante reportaron disminuciones siendo: Carbendazim, Clorotalonil, Pendimetalina, Paraquat, Cipermetrina y 2-4, D Amina.

Análisis Zonal

La tendencia de los precios de los agroquímicos es similar al IPI nacional, la mayor parte de los insumos monitoreados presentaron incremento en sus precios. En tanto que al comparar con abril del 2016 se reflejó una tendencia opuesta al disminuir sus precios en 7 de los 13 productos monitoreados.

El insumo agroquímico que presentó mayor incremento en su precio fue el herbicida Atrazina en concentración del 90% con 9%, lo cual es mayor a una desviación estándar. Tal comportamiento muestra la preferencia del consumidor final por un producto eficaz que asegure el control de malezas de una manera específica para cultivos como maíz, sorgo y caña de azúcar.

En el grupo veterinario, la Oxitetraciclina reportó una disminución en el precio ponderado en 8% al compararlo con el mes anterior.

Dos de los tres fertilizantes monitoreados presentaron una tendencia a la baja, el Muriato de Potasio (MOP) en 2% y el el Fosfato Diamónico (DAP) en 1%. La referida disminución responde a una menor demanda de los productores de cacao. Mientras que la Urea reflejó un incremento de 5%, a causa del aumento en la demanda por las resiembra en el sector arrocero de la provincia de Manabí, por motivo de las pérdidas ocasionas por las inundaciones.

PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES AGROQUÍMICOS- ZONA 4 (PC)² (2016 - 2017)

Tipos de Productos	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Unidad de Medida	PRECIO PROMEDIO MES (USD)				VARIACIÓN PRECIO PROMEDIO MES (USD)				
				ABR. 2016	ABR. 2017	DS	Δ t /t-12	MAR. 2017	ABR. 2017	DSV	Δ t /t-1	Δ t-12 /t-13
Fungicidas	Propiconazol	25	l	26.50	26.80	2.08	1.13%	25.59	26.80	0.05	4.72%	-0.81%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.25	6.33	0.24	1.33%	6.26	6.33	0.03	1.15%	3.28%
	Carbendazim	50	l	14.35	15.95	0.83	11.16%	16.02	15.95	0.05	-0.45%	-10.71%
	Clorotalonil	72	l	15.83	13.68	0.78	-13.58%	13.49	13.68	0.05	1.42%	4.28%
Herbicidas	Glifosato	48	l	4.94	4.89	0.59	-0.94%	4.68	4.89	0.07	4.41%	-8.82%
	Paraquat	20	l	8.22	6.13	0.68	-25.36%	6.25	6.13	0.04	-1.90%	6.67%
	Pendimetalina	40	l	9.40	9.40	0.36	0.00%	9.40	9.40	0.05	0.00%	0.00%
	Propanil	48	l	7.00	8.65	1.05	23.55%	8.71	8.65	0.16	-0.69%	-2.99%
	2,4-D Amina	72	l	4.54	4.70	0.31	3.57%	4.94	4.70	0.06	-4.80%	-12.43%
	Atrazina	90	900 g	9.90	9.79	1.53	-1.14%	8.97	9.79	0.04	9.09%	-0.56%
Insecticidas	Atrazina	80	900 g	10.50	8.64	2.32	-17.73%	8.50	8.64	0.27	1.62%	14.90%
	Clorpirifos	48	l	14.91	13.04	1.01	-12.57%	12.92	13.04	0.05	0.89%	13.24%
	Cipermetrina	20	l	10.01	9.65	0.90	-3.68%	9.72	9.65	0.06	-0.75%	-2.98%
Veterinarios	Ivermectina	1	50 ml	-	5.50	2.23	-	-	5.50	0.25	-	0.00%
	Oxitetraciclina	10	50 ml	10.56	10.54	1.13	-0.19%	10.52	10.54	0.13	0.15%	-16.61%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	38.33	31.99	4.16	-16.55%	32.18	31.99	0.12	-0.59%	4.82%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	25.33	21.14	3.60	-16.54%	21.45	21.14	0.07	-1.45%	0.66%
	Urea	46-0-0	50 kg	22.63	18.83	5.66	-16.79%	17.92	18.83	0.06	5.08%	-4.97%

- Variación mayor a una desviación estándar
- Variación mayor a dos desviaciones estándar

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. DS Desviación estándar de los precios.

² PC: Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia.

DS Desviación estándar de precios.

DSV Desviación estándar de la variación de los precios.

Fuente: MAGAP- CGSIN

Análisis sobre Fungicidas

Los precios de la mayoría de los fungicidas registraron variación con tendencia al alza, al compararlo con el mes anterior. Entre ellos el Propiconazol reflejó un incremento del 5%, a causa de una mayor demanda por parte de los productores para combatir hongos en cultivos hortícolas que por las constantes lluvias se multiplican y diseminan con mayor facilidad.

FUNGICIDAS							
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)		Mar (t-1)	Abr (t)	Var.% *
			MAN.	STO.D.			
PAMONA 250 EC	25	1 l	26.80	26.80	25.59	26.80	4.72%
PROPILOQ 25 EC	25	1 l	-	-	-	-	-
TILT 250 EC	25	1 l	-	-	-	-	-
Propiconazol	25	1 l	26.80	26.80	25.59	26.80	4.72%
AFFILIATED	8+64	500 g	6.33	6.00	6.22	6.29	1.16%
CIMOANIL + MANCOZEB	8+64	500 g	-	-	-	-	-
CURALANCHA	8+64	500 g	-	-	-	-	-
CURZATE	8+64	500 g	-	6.50	6.50	6.50	0.00%
CYMOXAPAC	8+64	500 g	-	-	-	-	-
Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.33	6.33	6.26	6.33	1.15%
CARBENDAZIN	50	1 l	-	-	-	-	-
CARBENPAC 50 SC	50	1 l	16.45	16.45	16.45	16.45	0.00%
CROPZIM	50	1 l	-	-	-	-	-
DEROSAL	50	1 l	-	-	-	-	-
FEGADAZIN	50	1 l	-	-	13.96	-	-
GOLDAZIM 500 FL	50	1 l	-	13.89	-	-	-
MAGNIFIC	50	1 l	16.00	-	16.00	16.00	0.00%
CARGO	50	1 l	-	14.50	14.50	14.50	0.00%
Carbendazim	50	1 l	16.23	14.24	16.02	15.95	-0.45%
BRAVO 720 SC	72	1 l	12.63	11.90	12.61	12.53	-0.63%
CLOROTALONIL	72	1 l	-	-	-	-	-
DACONIL 720 SC	72	1 l	14.20	14.89	14.12	14.29	1.27%
GLIDER	72	1 l	13.00	-	13.00	13.00	0.00%
Clorotalonil	72	1 l	13.54	14.51	13.49	13.68	1.42%

Análisis sobre Herbicidas

Los herbicidas presentaron una tendencia al alza. Entre ellos el producto comercial Atranez 90 WG reflejó una variación en su precio de 10%. Dicho aumento se debe a la terminación de ofertas comerciales.

HERBICIDAS							
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)		Mar (t-1)	Abr (t)	Var.% *
			MAN.	STO.D.			
GLIFONOX	48	1 l	4.50	-	-	4.50	-
GLIFOPAC	48	1 l	4.50	4.50	4.50	4.50	0.00%
GLIFOSATO	48	1 l	3.88	4.03	3.96	3.90	-1.64%
GLIFOSATO 48 SL	48	1 l	4.50	-	4.50	4.50	0.00%
GLIFOSATO 480	48	1 l	-	-	4.00	-	-
RANGER 480	48	1 l	6.13	-	6.13	6.13	0.00%
GLYFOCOR 48 SC	48	1 l	-	-	-	-	-
Glifosato	48	1 l	5.02	4.08	4.68	4.89	4.41%
GRAMOXONE	20	1 l	7.00	7.84	7.19	7.12	-1.02%
HELMOXONE SL	20	1 l	-	-	-	-	-
KILLER	20	1 l	6.06	5.00	5.86	5.92	0.92%
QUEMAX	20	1 l	6.00	-	6.00	6.00	0.00%
HERVAX - INMONTE	20	1 l	5.19	-	5.25	5.19	-1.19%
Paraquat	20	1 l	5.91	7.52	6.25	6.13	-1.90%
GRAMILAQ 40 EC	40	1 l	-	9.40	9.40	9.40	0.00%
PENDIMETALIN 40%	40	1 l	-	-	-	-	-
PENDIMETALINA	40	1 l	-	-	-	-	-
Pendimetalina	40	1 l	-	9.40	9.40	9.40	0.00%
FUEGO 500	48	1 l	-	-	-	-	-
PROPANAC 500 CE	48	1 l	8.60	8.95	8.71	8.65	-0.69%
PROPANIL 500 CE	48	1 l	-	-	-	-	-
Propanil	48	1 l	8.60	8.95	8.71	8.65	-0.69%
AMINA 720	72	1 l	4.00	4.44	4.25	4.06	-4.46%
AMINAPAC 6	72	1 l	-	5.50	5.50	5.50	0.00%
CRISAMINA 720	72	1 l	4.75	4.00	4.45	4.65	4.38%
ECUAMINA 720	72	1 l	-	-	4.63	-	-
FULLMINA	72	1 l	5.00	5.00	5.00	5.00	0.00%
TASCO	72	2 l	4.50	-	4.50	4.50	0.00%
SANZIR 720	72	1 l	5.00	-	5.25	5.00	-4.76%
2,4-D Amina	72	1 l	4.72	4.61	4.94	4.70	-4.80%
ATRADEL	80	900 g	8.50	-	8.50	8.50	0.00%
ATRAZINA	80	900 g	-	-	-	-	-
ATRAZ	80	900 g	-	-	-	-	-
GESAPRIM	80	900 g	-	9.50	-	9.50	-
Atrazina	80	900 g	8.50	9.50	8.50	8.64	1.62%
ATRAZEX 90 WG	90	900 g	9.75	-	8.84	9.75	10.23%
ATRAPAC 90 WG	90	900 g	-	9.75	9.50	9.75	2.63%
GESAPRIM 90 WDG	90	900 g	-	10.07	9.99	10.07	0.81%
Atrazina	90	900 g	9.75	10.02	8.97	9.79	9.09%

Análisis sobre Insecticidas

El producto comercial Shy reportó una variación al alza del 5% por incremento en la demanda para controlar plagas en cultivo de arroz.

INSECTICIDAS							
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)		Mar (t-1)	Abr (t)	Var.% *
			MAN.	STO.D.			
BOLIDO	48	1 l	-	-	-	-	-
CLORPILAQ	48	1 l	-	-	12.80	-	-
CLORPILAQ 480 EC	48	1 l	-	-	12.80	-	-
CLORPIRIFOS	48	1 l	12.80	12.80	-	-	-
LORSBAN 4E	48	1 l	14.33	15.00	14.41	14.43	0.11%
PUÑETE	48	1 l	11.50	-	11.63	11.50	-1.08%
PYRINOX	48	1 l	11.60	-	11.90	11.60	-2.52%
Clorpirifos	48	1 l	12.76	14.76	12.92	13.04	0.89%
CIPERTOX	20	1 l	9.00	9.35	9.35	9.05	-3.23%
COGOLLERO	20	1 l	-	-	-	-	-
CYPERCOR	20	1 l	-	10.00	9.98	10.00	0.17%
CYPERPAC	20	1 l	10.00	10.00	10.00	10.00	0.00%
SHY	20	1 l	9.50	9.75	9.10	9.53	4.73%
Cipermetrina	20	1 l	9.63	9.78	9.72	9.65	-0.75%

Análisis sobre Veterinarios

El producto Oxitetraciclina reportó una disminución en el precio ponderado en 8%. La apetencia del productor por productos comerciales que tengan una formulación enriquecida con vitaminas, minerales e incluso otros ingredientes activos, se ve reflejada el reporte de la lista monitoreada.

VETERINARIOS							
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)		Mar (t-1)	Abr (t)	Var.% *
			MAN.	STO.D.			
IVERMECTINA 1%	1	50 ml	-	-	-	-	-
SERVIMEC	1	50 ml	5.50	-	-	5.50	-
IVERMIC 1%	1	50 ml	-	-	-	-	-
IVOMEK	1	50 ml	-	-	-	-	-
Ivermectina 1%	1	50 ml	5.50	-	-	5.50	-
IVERMEC	3.15	50 ml	-	-	-	-	-
IVERMECTINA 3.15%	3.15	50 ml	-	-	-	-	-
IVERMIC PREMIUN	3.15	50 ml	-	-	-	-	-
IVOMEK GOLD	3.15	50 ml	-	-	-	-	-
NEX PLATINO MK	3.15	50 ml	10.50	10.79	10.52	10.54	0.15%
Ivermectina 3.15%	10	50 ml	10.50	10.79	10.52	10.54	0.15%
OXITETRACICLINA	10	50 ml	3.25	2.75	3.18	3.18	0.00%
OXITETRACICLINA 100	10	50 ml	-	3.08	3.25	3.08	-5.13%
OXITETRACICLINA 100 MK	10	50 ml	3.75	3.28	3.69	3.69	0.00%
OXITRAX	10	50 ml	2.96	-	3.28	2.96	-9.54%
OXIVET	10	50 ml	-	-	-	-	-
Oxitetraciclina	10	50 ml	3.14	3.12	3.42	3.14	-8.22%

Análisis sobre Fertilizantes

Los fertilizantes manifestaron una leve disminución en su precios, así, el Fosfato Diamónico (DAP) con el 0.59%, y el Muriato de Potasio con el 1.45%. Dichos descensos fueron a causa de la disminución de la demanda de los productores de cacao. Mientras que la Urea se incrementó en 5%, por la demanda de los agricultores de arroz en la provincia de Manabí.

FERTILIZANTES							
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)		Mar (t-1)	Mar (t)	Var.% *
			MAN.	STO.D.			
FOSFATO DIAMÓNICO	18-46-0	50 kg	32.00	31.90	32.18	31.99	-0.59%
MURIATO DE POTASIO	0-0-60	50 kg	20.78	23.35	21.45	21.14	-1.45%
UREA	46-0-0	50 kg	18.30	22.14	17.92	18.83	5.08%