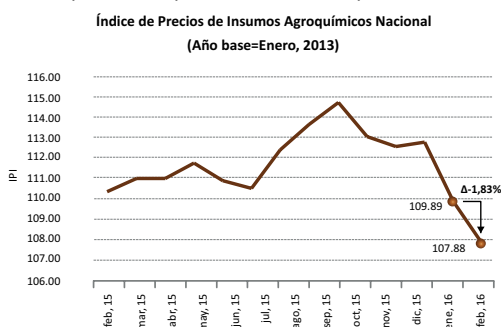




Análisis Nacional

La disminución en el Índice de Precios de Insumos Agrícolas (IPI)¹ fue de 107.89, que representa una variación de -1.83% con respecto al mes anterior. Los precios ponderados monitoreados no registran un comportamiento significativo con respecto a enero ni tampoco con el mismo período del año 2015. La búsqueda de incremento de volúmenes de venta por parte de los proveedores de insumos y un comportamiento climático muy cercano a lo registrado en años anteriores son factores que estimulan al productor para invertir en su producción.



Fuente: MAGAP-CGSIN.

En cuanto a los plaguicidas, el Propanil es el producto con la mayor variación a la baja, seguido de la Atrazina, Propiconazol y Clorotalonil con precios promedios ponderados en presentaciones de litro de USD 7.78, USD 8.52, USD 28.98, USD 14.67, respectivamente. No existen valores que superen una desviación estándar, lo que indica el comportamiento estable del mercado a fin de estimular su consumo.

PRECIOS PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES AGROQUÍMICOS - ZONA 3(PC)² (2015 - 2016)

Tipos de Productos	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Unidad de Medida	PRECIO PROMEDIO MES (USD)				VARIACIÓN PRECIO PROMEDIO MES (USD)				
				FEB 2015	FEB 2016	DS	Δt/t-12	ENE 2016	FEB 2016	DSV	Δt/t-1	Δt-12/t-13
Fungicidas	Propiconazol	25	1 l	28.05	29.73	1.79	5.96%	28.48	29.73	0.04	4.37%	0.25%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 gr	6.15	6.20	0.74	0.76%	6.18	6.20	0.07	0.27%	-1.12%
	Carbendazim	50	1 l	16.22	15.45	0.63	-4.72%	15.61	15.45	0.03	-0.99%	-1.09%
	Clorotalonil	72	1 l	14.71	14.13	1.08	-3.97%	14.02	14.13	0.09	0.77%	1.07%
Herbicidas	Glifosato	48	1 l	6.23	5.55	0.46	-10.90%	5.58	5.55	0.06	-0.45%	-3.08%
	Paraquat	20	1 l	8.18	7.89	0.37	-3.60%	7.72	7.89	0.04	2.10%	-1.07%
	Pendimetalina	40	1 l	9.00	9.67	0.18	7.41%	9.69	9.67	0.01	-0.25%	-
	Propanil	48	1 l	7.50	-	0.15	-	-	-	0.01	-	3.36%
	2,4-D Amina	72	1 l	5.39	5.61	0.33	4.14%	5.55	5.61	0.03	1.16%	1.15%
Insecticidas	Atrazina	90	900 gr	9.83	9.07	0.37	-7.75%	8.93	9.07	0.03	1.56%	-1.70%
	Clorpirifos	48	1 l	13.47	13.97	0.72	3.75%	13.77	13.97	0.02	1.43%	1.44%
	Cipermetrina	20	1 l	10.50	10.64	0.48	1.30%	10.66	10.64	0.05	-0.14%	2.34%
Veterinarios	Ivermectina	1	50 ml	5.67	5.43	0.31	-4.26%	5.45	5.43	0.03	-0.31%	0.00%
	Ivermectina	3.15	50 ml	15.30	16.37	2.45	6.97%	16.41	16.37	0.14	-0.25%	0.00%
	Oxitetraciclina	10	50 ml	4.71	3.44	1.09	-26.90%	4.42	3.44	0.15	-22.04%	-1.84%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	36.66	36.43	2.98	-0.63%	36.79	36.43	0.02	-0.98%	-1.86%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	27.85	26.17	2.64	-6.02%	26.54	26.17	0.04	-1.41%	-1.45%
	Urea	46-0-0	50 kg	29.40	25.58	2.79	-12.98%	26.02	25.58	0.02	-1.70%	-1.52%

● 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

La tendencia en los precios de los fungicidas monitoreados fue al alza, los ingredientes activos Propiconazol (4%), Clorotalonil (0.8%), Cimoxanil+Mancozeb (0.3%) presentaron aumentos en sus precios para este periodo. El valor de los fungicidas se incrementaron por las aplicaciones preventivas y curativas de estos productos para control de enfermedades de origen fúngico en los cultivos a campo abierto como naranjilla, cacao y caña. La presión de las enfermedades se vieron favorecidas por efecto de las altas precipitaciones en especial en la provincia de Pastaza.

FUNGICIDAS									
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)				Ene (t-1)	Feb (t)	Var.% *
			CHI	COT	PAS	TUN			
PAMONA 250 EC	25	1 l	-	32.48	-	-	32.21	32.48	0.83%
PROPILAQ 25 EC	25	1 l	-	-	-	-	-	-	-
TILT 250 EC	25	1 l	27.00	27.00	-	-	27.00	27.00	0.00%
Propiconazol	25	1 l	27.00	31.11	-	-	28.48	29.73	4.37%
AFFILIATED	8+64	500 g	-	6.00	6.95	-	6.12	6.12	0.00%
CIMOXANIL + MANCOZEB	8+64	500 g	-	5.90	-	-	5.90	6.20	5.03%
CURALANCHA	8+64	500 g	-	6.25	-	5.83	6.19	6.21	0.35%
CURZATE	8+64	500 g	6.28	-	-	5.98	6.17	6.20	0.49%
Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 g	6.28	6.10	6.95	5.90	6.18	6.20	0.27%
CARBENPAC 50 SC	50	1 l	-	16.45	18.29	-	16.68	16.68	0.00%
CROPZIM	50	1 l	15.50	15.50	-	-	15.50	15.50	0.00%
FEADAZIM	50	1 l	-	-	-	-	-	-	-
GOLDAZIM 500 FL	50	1 l	-	13.45	-	14.61	14.75	13.60	-7.85%
Carbendazim	50	1 l	15.50	15.15	18.29	14.61	15.61	15.45	-0.99%
BRAVO 720 SC	72	1 l	13.90	16.30	18.18	-	15.73	15.73	0.00%
DACONIL 720 SC	72	1 l	14.32	16.30	-	14.73	15.49	15.55	0.41%
GLIDER	72	1 l	-	10.65	-	-	10.65	10.65	0.00%
Clorotalonil	72	1 l	14.11	13.48	18.18	14.73	14.02	14.13	0.77%

Análisis sobre Herbicidas

Los precios de los herbicidas tuvieron una tendencia al alza. El producto comercial Atranex 90 WG presentó un aumento del 10%, debido a que se incrementaron las aplicaciones para control de malezas hoja ancha, en las plantaciones de brócoli y lechuga en los cantones de Salcedo y Latacunga.

HERBICIDAS									
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)				Ene (t-1)	Feb (t)	Var.% *
			CHI	COT	PAS	TUN			
GLIFONOX	48	1 l	-	5.50	-	-	5.50	5.50	0.00%
GLIFOPAC	48	1 l	-	4.50	5.11	-	4.53	4.58	1.05%
GLIFOSATO	48	1 l	5.31	5.50	-	5.90	5.40	5.48	1.45%
GLIFOSATO 48 SL	48	1 l	-	-	6.31	-	6.31	6.31	0.00%
GLIFOSATO 480	48	1 l	-	-	-	-	-	-	-
RANGER 480	48	1 l	6.40	-	-	7.00	6.18	6.53	5.63%
Glifosato	48	1 l	5.86	5.25	5.64	6.45	5.58	5.55	-0.45%
GRAMOXONE	20	1 l	7.45	8.25	9.29	-	8.15	8.10	-0.65%
KILLER	20	1 l	8.56	7.00	-	-	6.86	7.53	9.67%
QUEMAX	20	1 l	-	-	-	-	7.00	-	-
Paraquat	20	1 l	8.01	7.63	9.29	-	7.72	7.89	2.10%
GRAMILAQ 40 EC	40	1 l	-	9.40	-	-	9.40	9.40	0.00%
PENDIMETALIN 40%	40	1 l	-	9.60	-	-	9.60	9.60	0.00%
PENDIMETALINA	40	1 l	-	-	-	-	-	-	-
PROWL	40	1 l	-	10.00	-	-	10.00	10.00	0.00%
Pendimetalina	40	1 l	-	9.67	-	-	9.69	9.67	-0.25%
PROPANAC 500 CE	48	1 l	-	-	-	-	-	-	-
PROPANIL 500 CE	48	1 l	-	-	-	-	-	-	-
Propanil	48	1 l	-	-	-	-	-	-	-
AMINA 720	72	1 l	-	-	5.68	-	-	5.68	-
AMINAPAC 6	72	1 l	-	-	-	-	-	-	-
ECUAMINA 720	72	1 l	-	5.20	-	-	5.20	5.20	0.00%
SANZIR 720	72	1 l	-	5.63	5.68	-	5.65	5.64	-0.19%
2,4-D Amina	72	1 l	-	5.60	5.68	-	5.55	5.61	1.16%
ATRANEX 90 WG	90	900 g	-	9.39	11.29	-	8.76	9.63	9.89%
ATRAPAC 90 WG	90	900 g	-	5.50	-	-	-	5.50	-
GESAPRIM 90WDG	90	900 g	8.88	10.00	-	9.41	9.29	9.60	3.33%
Atrazina 90%	90	900 g	8.88	8.79	11.29	9.41	8.93	9.07	1.56%

Análisis sobre Insecticidas

Los precios de los insecticidas presentan una tendencia neutra en este mes. El producto comercial Clorpiqaq 48 EC presentó un aumento en el precio de 31%, debido al incremento en su utilización para control de las trips en los cultivos de verde, localizados al interior de la provincia de Pastaza.

INSECTICIDAS									
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)				Ene (t-1)	Feb (t)	Var.% *
			CHI	COT	PAS	TUN			
CLORPILAQ	48	1 l	-	12.80	-	-	12.80	12.80	0.00%
CLORPILAQ 48 EC	48	1 l	-	-	14.82	-	11.31	14.82	31.03%
CLORPIRIPHOS	48	1 l	-	-	-	-	-	-	-
LORSBAN 4E	48	1 l	14.30	14.50	14.90	14.66	14.45	14.49	0.26%
PUÑETE	48	1 l	-	12.50	-	-	12.50	12.50	0.00%
Clorpirifos	48	1 l	14.30	13.58	14.86	14.66	13.77	13.97	1.43%
COGOLLERO	20	1 l	-	14.00	-	-	14.00	14.00	0.00%
CYPERPAC	20	1 l	-	10.00	11.23	-	10.16	10.16	0.00%
SHY	20	1 l	11.00	8.75	-	-	9.51	9.51	0.00%
Cipermetrina	20	1 l	11.00	10.38	11.23	-	10.66	10.64	-0.14%

Análisis sobre Veterinarios

Los productos veterinarios presentan una tendencia a la baja con relación a enero. La Oxitetraciclina 100 tuvo una reducción del 23% en su valor, ocasionado por la disminución en su utilización como antibiótico para tratamiento de micoplasma en el las granjas avícolas de la provincia de Chimborazo.

VETERINARIOS									
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)				Ene (t-1)	Feb (t)	Var.% *
			CHI	COT	PAS	TUN			
IVERMECTINA 1%	1	50 ml	-	4.60	5.60	-	4.73	4.73	0.00%
IVERMIC 1%	1	50 ml	-	6.00	5.79	6.00	6.00	5.98	-0.35%
IVOMECC	1	50 ml	-	-	-	-	-	-	-
Ivermectina 1%	1	50 ml	-	5.30	5.74	6.00	5.45	5.43	-0.31%
IVERMEC	3.15	50 ml	-	-	-	-	-	-	-
IVERMECTINA 3.15%	3.15	50 ml	-	-	-	-	-	-	-
IVERMIC PREMIUM	3.15	50 ml	-	17.50	17.00	17.50	17.44	17.44	0.00%
IVOMECC GOLD	3.15	50 ml	-	21.28	21.45	-	21.31	21.30	-0.03%
NEXT PLATINO MK	3.15	50 ml	13.40	13.00	-	-	13.13	13.13	0.00%
Ivermectina 3.25%	3.15	50 ml	13.40	17.26	19.47	17.50	16.41	16.37	-0.25%
OXITETRACICLINA	10	50 ml	-	3.50	-	-	3.64	3.50	-3.85%
OXITETRACICLINA 100	10	50 ml	2.88	3.50	-	-	4.29	3.29	-23.39%
OXITETRACICLINA 100 MK	10	50 ml	-	4.20	-	-	4.20	4.20	0.00%
Oxitetraciclina	10	50 ml	2.88	3.73	-	-	4.42	3.44	-22.04%

Análisis sobre Fertilizantes

Los precios de los fertilizantes presentan una leve tendencia a la baja, ya que los tres insumos monitoreados disminuyeron en sus precios. Urea, MOP y DAP presentan una reducción del 1.7%, 1.4% y 1% respectivamente, debido a la tendencia de los precios en el mercado internacional.

FERTILIZANTES									
Producto	Concentración (%)	Unidad de Medida	Precio Promedio Mes (USD)				Ene (t-1)	Feb (t)	Var.% *
			CHI	COT	PAS	TUN			
FOSFATO DIAMÓNICO	18-46-0	50 kg	34.63	37.54	36.06	35.48	36.79	36.43	-0.98%
MURIATO DE POTASIO	0-0-60	50 kg	25.50	26.69	25.95	25.15	26.54	26.17	-1.41%
UREA	46-0-0	50 kg	24.58	26.39	24.00	25.08	26.02	25.58	-1.70%

Fuente: MAGAP - CGSIN