



Índice de precios de insumos agrícolas y alimentos balanceados para animales

Febrero de 2024



Visita nuestras redes 
@UPRAColombia
upra.gov.co

En febrero de 2024, los precios de los insumos agropecuarios en el mercado minorista mantienen la tendencia a la baja



- En promedio, en febrero de 2024, las cotizaciones presentaron poca variabilidad; los insumos agrícolas disminuyeron 1,36 % y los alimentos balanceados para animales bajaron 1,63 %.
- Por grupos, el precio de los fertilizantes descendió 1,49 % mientras que los plaguicidas lo hicieron en 1,15 %.

- Se destaca la caída en los precios de los herbicidas con los ingredientes activos metsulfuron metil y glufosinato de amonio, con reducciones de 4,1 % y 4,06 %, respectivamente; y del fertilizante compuesto 12-24-12, que cayó 3,6 %.
- Los precios promedio de productos con función de regulación fisiológica vegetal presentaron un leve incremento mensual, de 0,96 %.



El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR), el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA) presentan el índice de precios de los fertilizantes, plaguicidas y otros insumos más utilizados en la actividad agrícola y el índice de precios de los alimentos balanceados para animales (ABA), los cuales miden el cambio o variación promedio de los precios en el mercado minorista.

Fuentes de información: datos mensuales del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) del DANE; ponderados de acuerdo con la información de la política de vigilancia de precios del MADR.



Panorama general

Tabla 1. Variación porcentual del índice agrícola total, fertilizantes, plaguicidas y otros insumos

	Mensual febrero		Año corrido enero-febrero		Interanual febrero	
	2024	2023	2024	2023	2023-2024	2022-2023
Índice total	-1,36	-0,44	-2,97	-1,01	-32,37	15,68
Fertilizantes	-1,49	-0,79	-3,33	-1,65	-40,39	13,70
Simples	-1,61	-1,13	-3,14	-2,14	-45,38	10,97
Compuestos	-1,40	-0,50	-3,48	-1,22	-36,20	16,11
Plaguicidas	-1,15	0,43	-2,37	0,60	-12,69	20,85
Herbicidas	-1,60	0,00	-3,46	-0,02	-19,66	25,67
Fungicidas	-0,87	1,02	-0,96	1,45	-3,93	14,94
Insecticidas	-0,33	1,31	-1,11	1,90	1,64	12,06
Otros insumos	0,19	1,87	-0,14	2,21	4,52	13,54
Coadyuvantes	-0,04	2,23	-0,35	2,52	3,99	14,32
Reguladores	0,96	0,57	0,56	1,10	4,99	10,45
Molusquicidas	-0,05	3,20	-0,07	3,06	38,14	26,87

Fuente: Elaboración propia, con datos del DANE-SIPSA.

En febrero de 2024, los precios de los principales insumos agrícolas comercializados en los almacenes autorizados presentaron poca variabilidad en todos los grupos analizados, con una disminución promedio de 1,36 % (tabla 1).

los fertilizantes compuestos registraron una caída de 36,2 %. Por parte de los plaguicidas, los herbicidas son los productos con mayor reducción anual: 19,66 %.

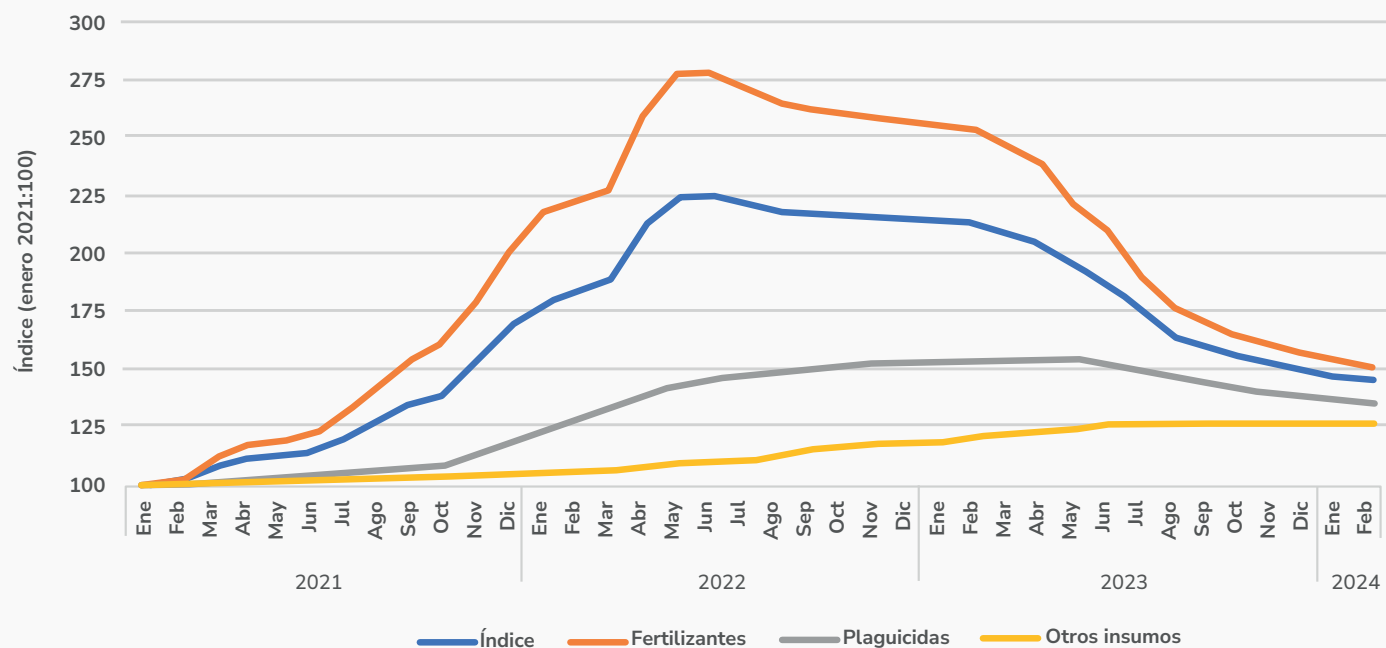
Se observa una tendencia general importante a la baja en el índice de precios entre febrero de 2023 y febrero de 2024 (gráfica 1), de 32,37 %; sustentada, principalmente por la caída en las cotizaciones de fertilizantes, que bajaron 40,39 %, siendo los insumos con mayor demanda en los cultivos. Los simples alcanzaron una disminución de 45,38 %, en tanto que

Los productos herbicidas registran un **19,66 %**: la mayor reducción anual.



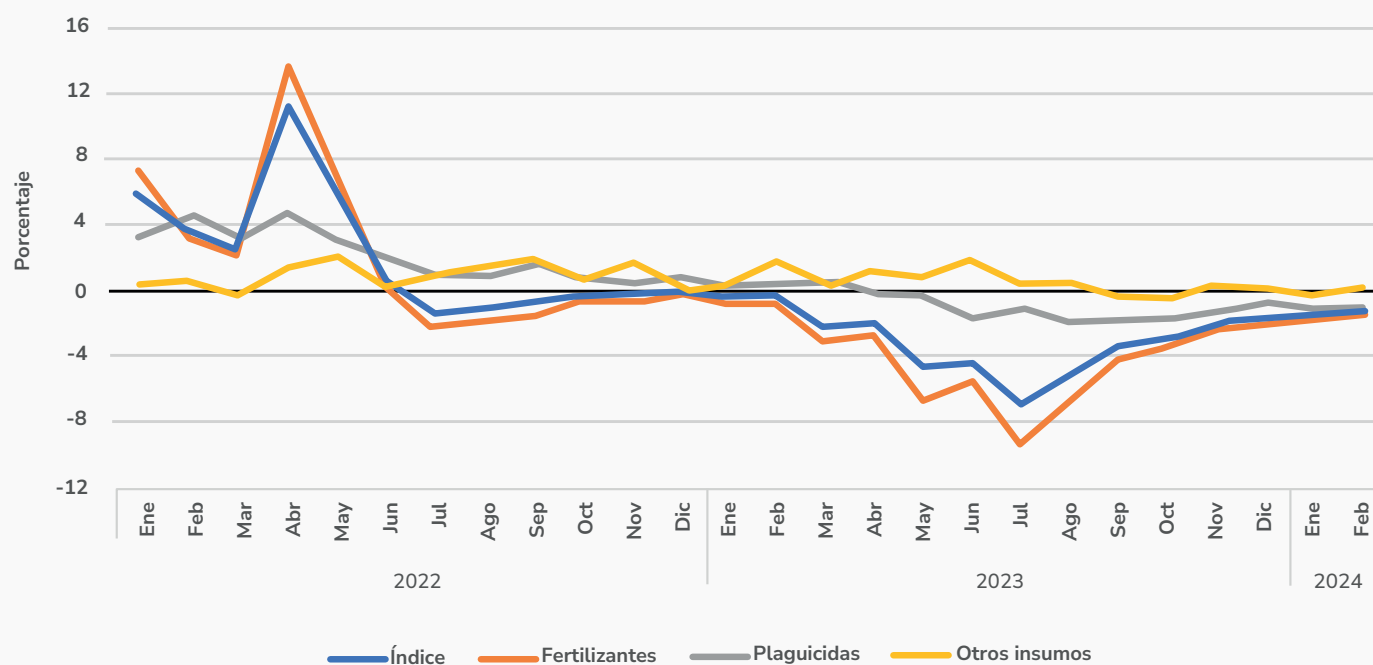


Gráfica 1. Índice de precios total, de fertilizantes, plaguicidas y otros insumos



Fuente: Elaboración propia, con datos del DANE-SIPSA.

Gráfica 2. Variación porcentual de los precios por grupo de productos



Fuente: Elaboración propia, con datos del DANE-SIPSA.



Desde septiembre de 2023, ha habido una tendencia general a la baja en los precios de los grupos de productos de fertilizantes y plaguicidas, con una pendiente constante; mientras tanto, el grupo de otros insumos ha mantenido una estabilidad relativa, como se observa en la gráfica 2. Sin embargo, en este último, se han presentado alzas a nivel de producto, en segmentos como el de los molusquicidas, que en el último año subieron 38,14 %, los coadyuvantes, 3,99 %; y los reguladores, con

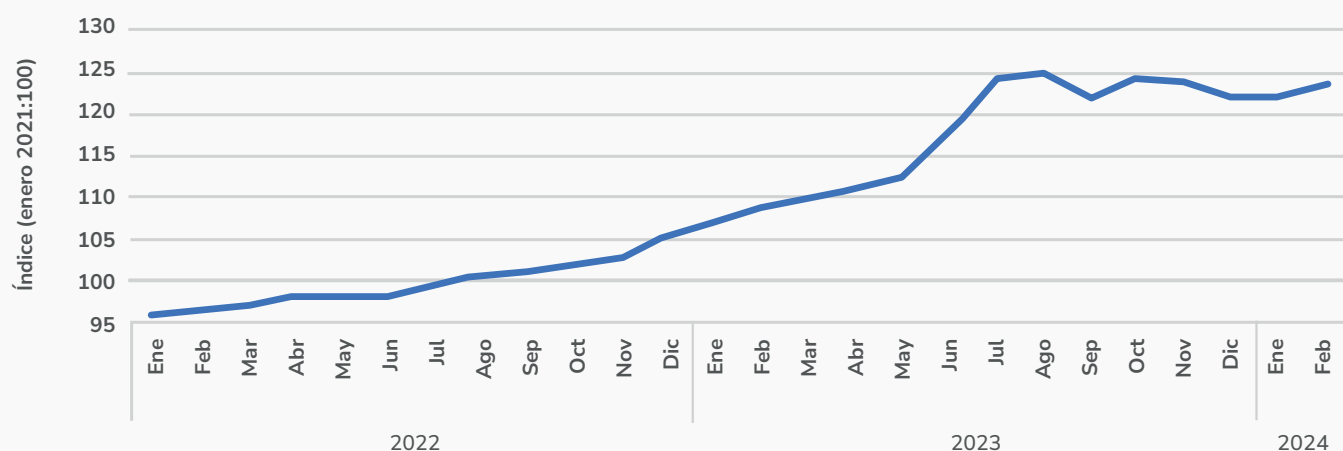
4,99 % de incremento anual y 0,96 % de incremento en febrero de 2024.

El subgrupo de productos con función **insecticidas** es el único con incrementos en los precios promedio entre febrero de 2023 y febrero de 2024, en el segmento de los plaguicidas: creció en 1,64 %.

Pese a que los herbicidas, como se mencionó, son el subgrupo con mayor reducción de precios en el último año, después de los fertilizantes, se encuentra un comportamiento en el tiempo diferenciado para algunos productos agrupados por ingredientes activos específicos. Tal es el caso de aquellos en cuya formulación predomina el pendimetalin, con alta prevalencia en el mercado mundial; en Colombia, se

comercializa en altos volúmenes, en presentaciones de 1, 4, 10 y 20 litros, por su uso en el control selectivo de varios tipos de malezas en estados preemergentes, en cultivos de gran extensión –principalmente, arroz, en departamentos como Tolima y Huila–, además de usarse en otros cultivos como café, maíz, cebolla bulbo, entre otros.

Gráfica 3. Índice de precios del pendimetalin



	Mensual febrero		Año corrido enero-febrero		Interanual febrero	
	2024	2023	2024	2023	2023-2024	2022-2023
Pendimetalin	1,44	1,51	1,21	2,73	13,62	12,39

Fuente: Elaboración propia, con datos del DANE-SIPSA.

Los precios de estos insumos se incrementaron, principalmente, entre enero y julio de 2023; si bien, la mayoría de los incrementos mensuales no superó el 1,5 %, en junio fue de 4,67 %) y en julio, de 5,34 %; se alcanzó su máximo en agosto de ese año. El efecto acumulado, visto desde febrero

de 2022, cuando experimentaron un crecimiento del 12,39 %, hasta febrero de 2023, hace destacar estos productos como los más afectados por el efecto inflacionario después de la caída de los precios de los fertilizantes.

Principales variaciones mensuales

Tabla 2. Variaciones porcentuales representativas en los precios

	Composición / Ingrediente activo	Mensual febrero 2024
Simples	KCL 0-0-60	-3,07
	SAM	-2,03
Compuestos	12-24-12	-3,60
	25-4-24	-2,63
	28-4-0-6	-2,55
Herbicidas	Metsulfuron metil	-4,10
	Glufosinato de amonio	-4,06
	Paraquat	-3,66
Fungicidas	Dimetomorf	-2,27
	Clorotalonil	-1,71
Insecticidas	Tiametoxam+lambdaihalotrina	-1,37
	Abamectina	-1,35

Fuente: Elaboración propia, con datos del DANE-SIPSA.

Se destacan, en febrero de 2024, las reducciones en los precios de los herbicidas con los ingredientes activos metsulfuron metil, con 4,1 %; glufosinato de amonio, con 4,06 %; y paraquat, con 3,66 %.

1,44 % registró el pendimetalin y **1,33 %** el 2,4-D siendo los herbicidas que más subieron.

En cuanto a los fertilizantes, bajaron, principalmente, los precios del cloruro de potasio KCl, en 3,07 %; el sulfato de amonio, en 2,03 %; y los compuestos NPK 12-24-12, (3,6 %), NPK 25-4-24 (2,63 %) y NPK 28-4-0-6 (2,55 %).

En los fungicidas, bajaron los productos con los ingredientes activos dimetomorf, en 2,27 %; y clorotalonil, 1,71 %. Y, en los insecticidas, las reducciones se presentaron en productos compuestos por tiametoxam + lambdaihalotrina, 1,37 %; y abamectina, 1,35 %.

Los que más subieron fueron, en los herbicidas, los compuestos por pendimetalin y 2,4-D, con incrementos de 1,44 % y 1,33 % mensual, respectivamente; en los insecticidas, los que cuentan en su composición con fipronil presentaron incrementos de 1,27 %.





Índice de precios de alimentos balanceados para animales

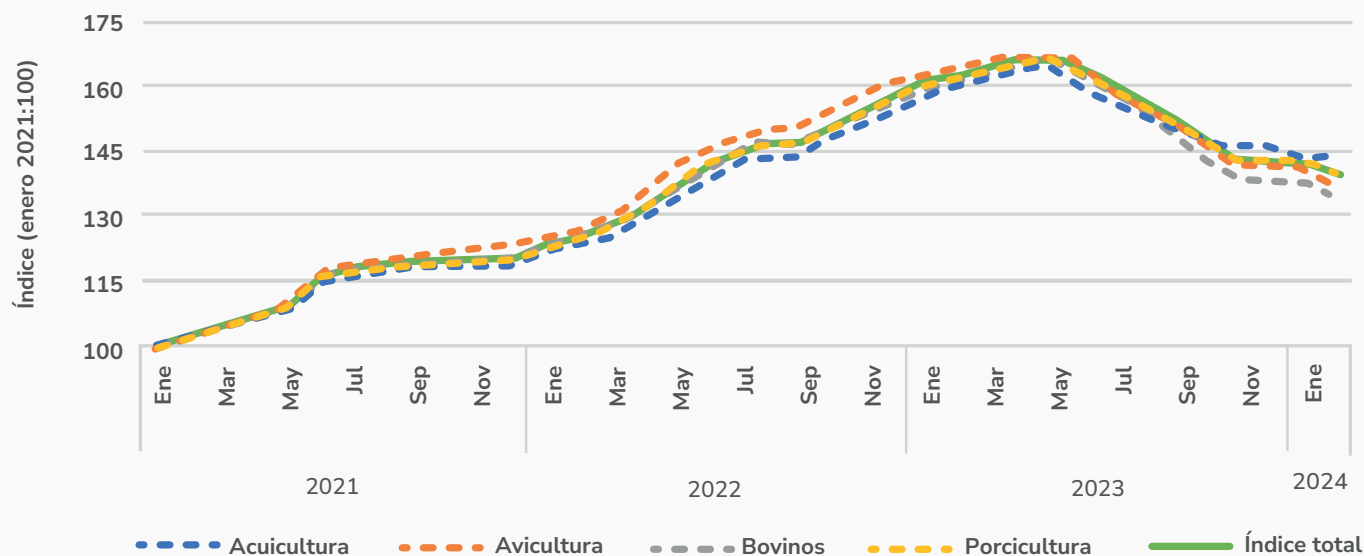
Tabla 3. Variación porcentual en los precios de alimentos balanceados para animales (ABA)

Comparación	Mensual febrero		Año corrido enero-febrero		Interanual febrero	
	2024	2023	2024	2023	2023-2024	2022-2023
Índice total	-1,63	0,60	-2,07	3,26	-14,12	30,18
Acuicultura	0,38	0,86	-1,13	4,03	-9,72	29,84
Avicultura	-2,64	0,51	-2,47	1,86	-15,96	29,82
Bovinos	-1,55	0,40	-2,09	3,78	-13,73	30,72
Porcicultura	-2,08	1,07	-2,24	3,13	-16,01	29,44

Fuente: Elaboración propia, con datos del DANE-SIPSA.

Las cotizaciones de alimentos balanceados para animales tuvieron una variación mensual negativa de 1,63 % en febrero de 2024. En los últimos doce meses, el cambio en los precios representa una caída de 14,12 % (tabla 2) llegando a niveles comparables a los de mediados del 2022 (gráfica 4).

Gráfica 4. Variación porcentual de los precios de alimentos balanceados para animales (ABA)



Fuente: Elaboración propia, con datos del DANE-SIPSA.

Los alimentos para el sector acuícola, en febrero, presentaron un pequeño aumento en sus precios, correspondiente a 0,38 %; así, se constituye como el sector con la menor disminución de precios en el último año: del orden de 9,72 %; inferior al promedio de todas las cadenas pecuarias.