



# Índice de precios de insumos agrícolas y alimentos balanceados para animales

Enero de 2024



Visita nuestras redes   
**@UPRAColombia**  
**upra.gov.co**



## En lo corrido del año, los precios de los principales insumos agropecuarios han bajado en promedio 1,63 %



- Las cotizaciones de los insumos agrícolas cayeron en promedio 1,63 % en enero de 2024.
- Los precios de los fertilizantes compuestos presentaron las mayores reducciones, en promedio 2,11 % mensual.
- Se destaca de enero, la caída en los precios de los fertilizantes de composición NPK 13-26-6 en 8,12 %, y de cloruro de potasio en 4,98 %.
- Las variaciones en los precios de los plaguicidas tendieron a la baja, con una disminución promedio durante el mes de 1,23 %.
- Los precios promedio de coadyuvantes, reguladores y molusquicidas permanecen estables, con una variación mensual de -0,33 %.
- Los precios de alimentos balanceados para animales, presentaron poca variación en enero, con una reducción promedio de 0,45 %.



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 total, fertilizantes, plaguicidas y otros insumos

	Mensual enero		Interanual enero	
	2024	2023	2023-2024	2022-2023
<b>Índice total</b>	<b>-1,63</b>	<b>-0,57</b>	<b>-31,74</b>	<b>20,39</b>
<b>Fertilizantes</b>	<b>-1,87</b>	<b>-0,87</b>	<b>-39,97</b>	<b>18,35</b>
Simples	-1,55	-1,03	-45,11	16,01
Compuestos	-2,11	-0,73	-35,62	20,41
<b>Plaguicidas</b>	<b>-1,23</b>	<b>0,17</b>	<b>-11,29</b>	<b>25,77</b>
Herbicidas	-1,89	-0,03	-18,35	33,52
Fungicidas	-0,09	0,43	-2,11	15,89
Insecticidas	-0,79	0,58	3,31	12,91
<b>Otros insumos</b>	<b>-0,33</b>	<b>0,33</b>	<b>6,28</b>	<b>12,09</b>
Coadyuvantes	-0,32	0,28	6,35	12,32
Reguladores	-0,40	0,53	4,59	10,78
Molusquicidas	-0,02	-0,13	42,64	26,69

Fuente: UPRA, DANE, MADR.

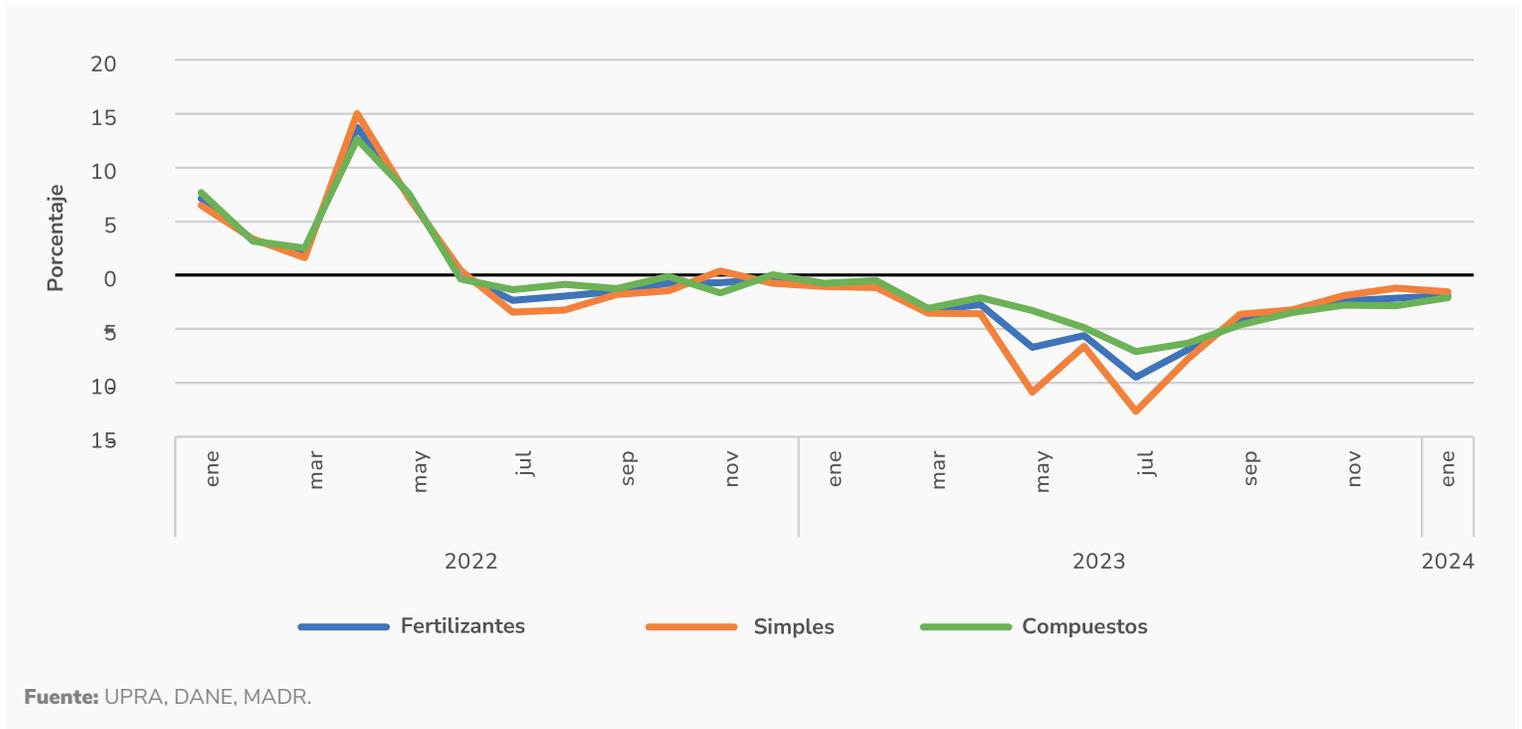
El inicio del año 2024 marca una caída del -1,63% en el **índice de precios de insumos agrícolas**, continuando la tendencia a la baja observada al cierre de 2023 en el mercado minorista de fertilizantes, plaguicidas, reguladores, coadyuvantes y molusquicidas; y consolidando una reducción entre enero del 2023 y enero del 2024 de 31,74 %; lo que contrasta con el periodo entre enero del 2022 y enero del 2023, caracterizado por incrementos que alcanzaron 20,39 %.

**45,11 %** es la variación acumulada entre enero del 2023 a enero del 2024 de los fertilizantes simples.

La caída promedio constante en los precios de los fertilizantes principalmente, es la que continúa impulsando el comportamiento decreciente del índice en enero del 2024. **Los fertilizantes simples** se destacan como los productos con mayor reducción continua de precios, alcanzando una variación acumulada entre enero del 2023 a enero del 2024 de 45,11 %. En enero del 2024 la variación en la cotización fue de -1,55 %.



**Gráfica 1.** Variación porcentual de los precios de fertilizantes<sup>1</sup>



Durante los últimos seis meses, se ha observado una consistencia y estabilidad, con tendencia a la baja de magnitud constante, en la evolución de los precios del mercado tanto de fertilizantes simples como compuestos (gráfica 1).

**Los productos con objetivo herbicida** continúan con una marcada tendencia a la baja; registraron en enero del 2024 disminuciones promedio de 1,89 %, alcanzando una variación en los últimos doce meses de -18,35 %; en contraste a los incrementos experimentados entre enero del 2022 y enero del 2023, de 33,52 %.

**-18,35 %** variación de los productos con objeto herbicida entre enero del 2023 y enero del 2024

**El subgrupo de los fungicidas** presentó variaciones mensuales leves en enero del 2024, en promedio de -0,09 %. La variación acumulada en los últimos 12 meses, representa también un comportamiento estable, con un registro de -2,11 %. Lo mismo ocurre en el **subgrupo de los insecticidas**, con disminuciones de precios promedio de 0,79 % en enero del 2024, y, un

incremento acumulado promedio de 3,31 % en los últimos doce meses.

**En los productos plaguicidas**, las variaciones acumuladas de precios presentan marcadas diferencias, incluso dentro de un mismo subgrupo (ver anexo), por lo que, en análisis detallados, se hace indispensable una valoración por ingrediente activo.

**Los molusquicidas** son los productos con mayores incrementos de precios dentro del índice, con una variación acumulada en los últimos doce meses de 42,64 %, y de 26,69 % en el periodo entre enero de 2022 y enero de 2023; con escasa variación en enero del 2024, correspondiente a -0.02 %.



<sup>1</sup> **Elaborado por:** Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR), Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y Unidad de Planificación Rural Agropecuaria (UPRA), con base en datos aportados por el Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA), del DANE, ponderados con la información de la política de vigilancia de precios del MADR.

Anexo: <https://upra.gov.co/es-co/Paginas/insumos-agricolas.aspx>

# Principales variaciones mensuales

**Tabla 2.** Variaciones porcentuales representativas en los precios, priorizadas por su variación mensual

	Composición / Ingrediente activo	Mensual enero	
			2024
Simples	KCL 0-0-60	-4,98	<div style="width: 49.8%;"></div>
	SAM	-2,29	<div style="width: 22.9%;"></div>
Compuestos	13-26-6	-8,12	<div style="width: 81.2%;"></div>
	17-6-18-2	-3,41	<div style="width: 34.1%;"></div>
	28-4-0-6	-3,15	<div style="width: 31.5%;"></div>
Herbicidas	2, 4-D	-3,07	<div style="width: 30.7%;"></div>
	Paraquat	-2,48	<div style="width: 24.8%;"></div>
	Propanil	-1,78	<div style="width: 17.8%;"></div>
Fungicidas	Mancozeb + cimoxanil	-0,93	<div style="width: 9.3%;"></div>
Insecticidas	Tiametoxam + Lambdacihalotrina	-3,41	<div style="width: 34.1%;"></div>
	Imidacloprid	-1,74	<div style="width: 17.4%;"></div>

Fuente: UPRA, DANE, MADR.

En enero del 2024 se presentaron disminuciones de precios importantes, en productos fertilizantes de las composiciones NPK 13-26-6, 17-6-8-12 y 28-4-0-6, correspondientes a 8,12 %, 3,41 % y 3,15 % respectivamente y en productos del fertilizante simple cloruro de potasio KCl con 4,98 % y de sulfato de amonio SAM con 2,29 %. En los plaguicidas bajaron los productos con los ingredientes activos: 2,4D en 3,07 %, paraquat con 2,48 % y propanil con 1,78 % en los herbicidas; bajaron

productos que contienen tiametoxam + lambdacihalotrina en 3,41 % e imidacloprid en 1,74 % en los insecticidas; y mancozeb + cimoxanil en 0,93 % en los fungicidas.

En los fertilizantes se presentaron algunos incrementos de menor cuantía en algunas composiciones, menores a 0,81 %; en tanto que, en los plaguicidas los incrementos fueron inferiores a 0,49 % (ver anexo).



A partir de los resultados de enero del 2024, se actualizó y amplió la canasta de productos para el índice de precios de insumos agrícolas, de acuerdo a la disponibilidad continua de información en las series mensuales del SIPSA, con el objeto de garantizar la representación del mercado. Así mismo, se excluyen del índice los productos que cuentan en su composición con el ingrediente activo Clorpirifos, en cumplimiento a la Resolución 06365 de 2023 del ICA, que suspendió su importación, comercialización y uso.



# Índice de precios de alimentos balanceados para animales

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

Comparación	Mensual enero		Interanual enero	
	2024	2023	2023-2024	2022-2023
Índice total	-0,45	2,64	-12,17	31,35
Acuicultura	-1,51	3,14	-9,28	29,82
Avicultura	0,17	1,34	-13,24	30,60
Bovinos	-0,54	3,37	-12,02	32,64
Porcicultura	-0,17	2,04	-13,31	29,97

Fuente: UPRA, DANE, MADR.

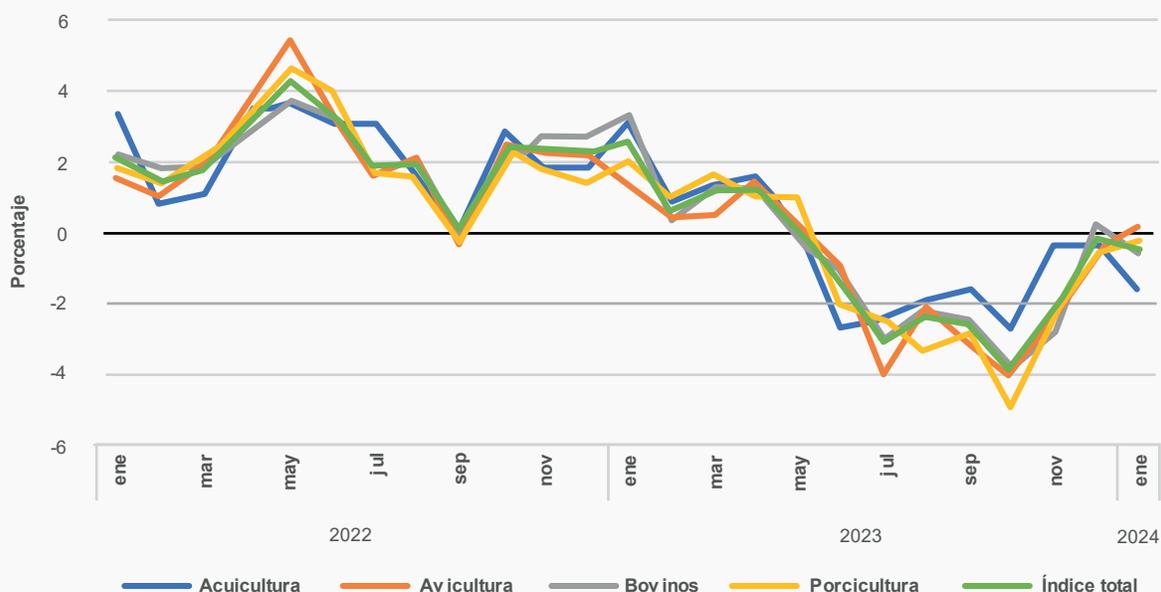
Los precios de alimentos balanceados para animales, presentaron poca variación en enero de 2024, en promedio de -0,45 %. La variación acumulada en los últimos doce meses alcanza reducciones de 12,17 %; en contraste con el incremento de 31,35 % experimentado entre enero del 2022 y enero del 2023.

La acuicultura presentó la mayor reducción en las cotizaciones de los alimentos en enero de 2024, con una variación mensual de 1,51 %, no obstante, la variación acumulada en los últimos doce meses, de -9,28 % es inferior a la reducción observada en otras cadenas.

**-0,45 %** variación en enero de 2024 de los precios de alimentos balanceados para animales.

Los precios de los alimentos balanceados para animales muestran reducciones en los últimos ocho meses para todas las cadenas pecuarias analizadas, con una correlación significativa como se muestra en la gráfica 2.

**Gráfica 2.** Variación porcentual de los precios de alimentos balanceados para animales (ABA)



Fuente: UPRA, DANE, MADR.