



Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



Hoja 1 de 8



**Índice de Volumen Físico cálculo
Tradicional y desestacionalizado
de la producción agropecuaria**
Dirección de Análisis Estratégico

Ciudad de México a 09 de enero 2025

Índice de Volumen Físico (IVF) cálculo tradicional y desestacionalizado de la producción agropecuaria

Diciembre 2024

Benjamín Franklin 146, Escandón, Miguel Hidalgo, CP. 11800, CDMX Tel. (55) 3871 8500
www.gob.mx/siap

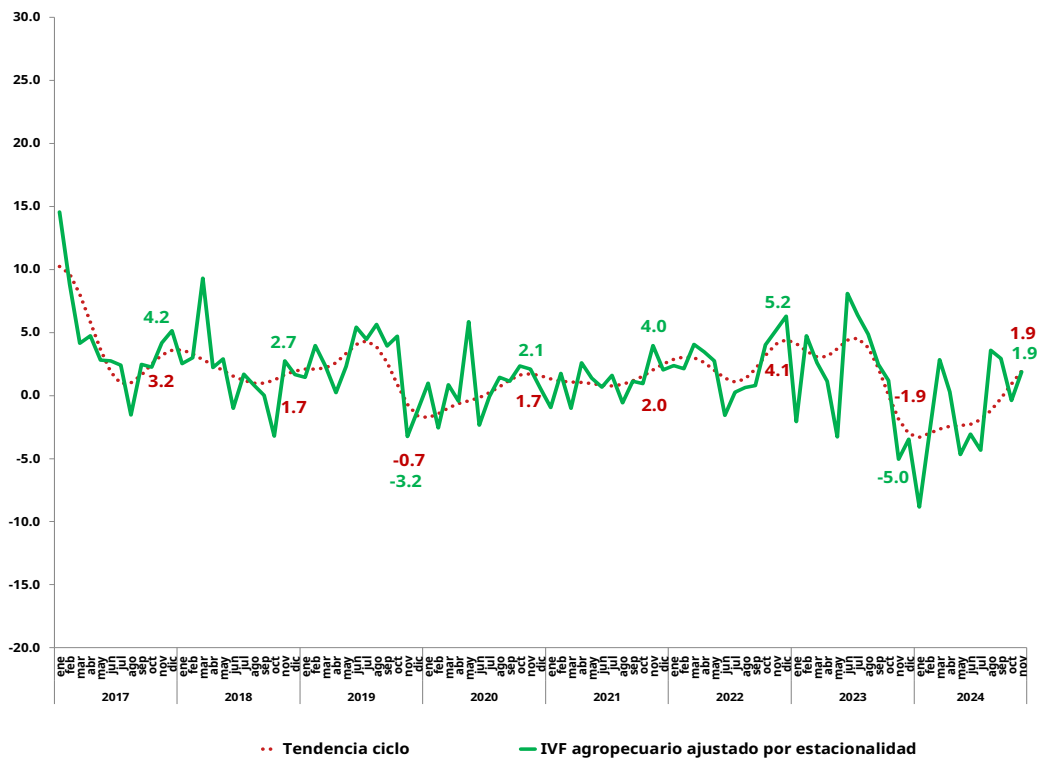




Cifras desestacionalizadas

En noviembre de 2024, con cifras desestacionalizadas, **el IVF agropecuario fue 1% menor, en relación con el mes anterior, mientras que a tasa anual aumentó 1.9%**; los incrementos anuales registrados en 2017, 2018, 2020, 2021 y 2022 fueron de 4.2, 2.7, 2.1, 4.0 y 5.2%, respectivamente, **en tanto que en 2019 y 2023 se registran decrementos de 3.2 y 5 por ciento.**

Variación porcentual anual del Índice de Volumen Físico Agropecuario
Serie desestacionalizada¹ y tendencia ciclo
(Año base 2018)



Fuente: SIAP.

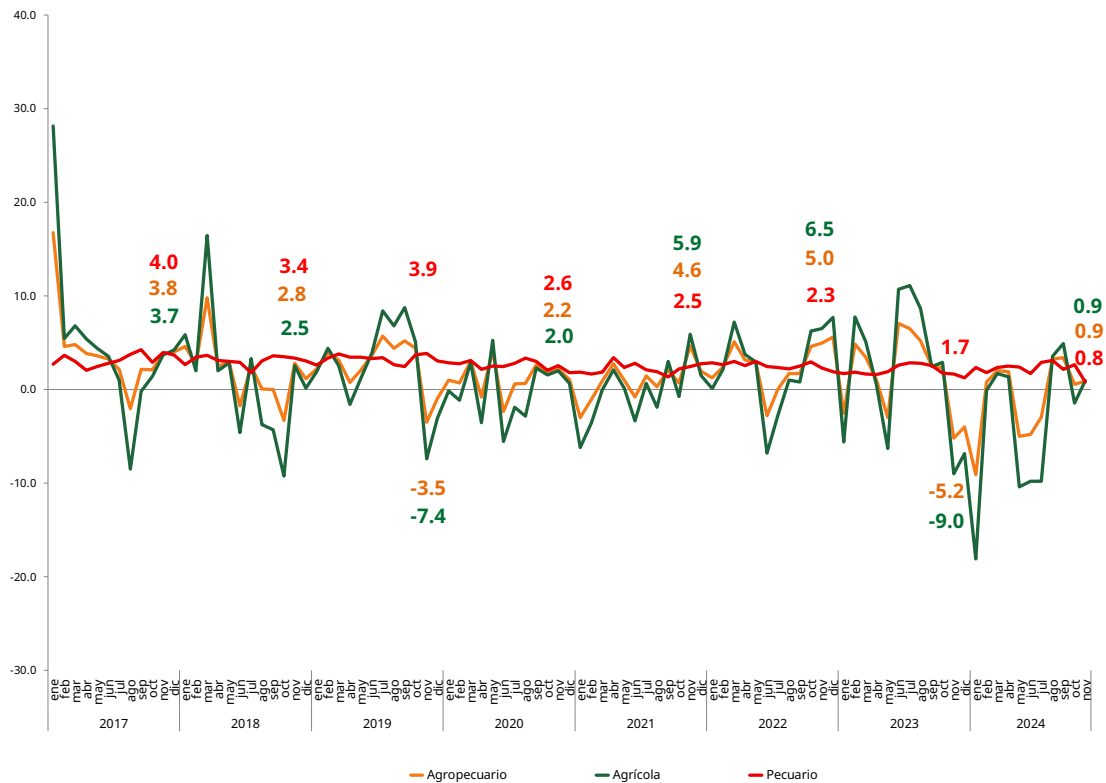
¹El ajuste estacional de las series económicas facilita la comprensión de la evolución del indicador económico en el tiempo, es decir, la dirección y magnitud de las variaciones que se han producido.



Cifras tradicionales

- El Índice de Volumen Físico Agropecuario, calculado de manera tradicional para noviembre de 2024, muestra incremento anual de 0.9 por ciento.
- ✓ El componente agrícola del índice registró aumento de 0.9% y el pecuario creció 0.8 por ciento.

Variación anual del IVF agropecuario y sus componentes agrícola y pecuario 2017-2024 (Porcentaje/Año base 2018)



Fuente: SIAP.



Productos agropecuarios con mayor participación en el valor constante del IVF

Los productos cíclicos con mayor participación en el valor real del IVF agropecuario son: maíz grano (18.5%), chile verde (5.3%), jitomate (5.0%), sorgo grano (2.7%), papa (2.6%), algodón hueso (2.3%), frijol (2.3%) y trigo grano (2.1%), mientras que los cultivos perennes que destacan son: caña de azúcar (7.7%), aguacate (7.4%), agave (3.8%), alfalfa verde (3.2%), limón (2.5%) y nuez (2.1%). En conjunto representan 67.5% del valor de la producción agrícola. De los cultivos citados, en noviembre de 2024, maíz grano, frijol, trigo grano, agave, alfalfa verde, limón y nuez, registraron incremento en su valor real, respecto del mismo mes del año previo.

Productos agrícolas con mayor participación en el valor constante del IVF Miles de toneladas

Cultivo	Ponderador ^{1/}	Noviembre		Variación del volumen		Variación del valor real	
		2023	2024	Absoluta	Porcentual	Porcentual	
Cíclicos							
Maíz grano	18.5	4,752	4,768	16 ↑	0.3	↑	0.2
Chile verde	5.3	381	332	-49 ↓	-12.8	↓	-7.7
Jitomate	5.0	435	421	-14 ↓	-3.2	↓	-5.9
Sorgo grano	2.7	902	822	-80 ↓	-8.9	↓	-9.8
Papa	2.6	189	160	-29 ↓	-15.2	↓	-15.8
Algodón hueso	2.3	309	268	-41 ↓	-13.2	↓	-13.8
Frijol	2.3	135	215	80 ↑	58.9	↑	55.9
Trigo grano	2.1	25	30	5 ↑	21.9	↑	21.8
Perennes							
Caña de azúcar	7.7	1,140	953	-187 ↓	-16.4	↓	-17.4
Aguacate	7.4	245	206	-40 ↓	-16.3	↓	-19.8
Agave	3.8	301	353	51 ↑	17.0	↑	40.7
Alfalfa verde	3.2	1,886	1,964	78 ↑	4.1	↑	3.9
Limón	2.5	213	312	99 ↑	46.6	↑	49.9
Nuez	2.1	85	91	6 ↑	6.9	↑	6.5

1/ Se refiere al ponderador promedio mensual del valor constante, base 2018.
Fuente: SIAP.

El incremento en el volumen y valor real de tales cultivos, influye en el comportamiento positivo de la actividad agrícola. Michoacán incrementó 1.8% la producción de maíz grano, al pasar de un millón cinco mil toneladas en noviembre de 2023 a un millón 23 mil toneladas en noviembre de 2024; la entidad generó 21.5% de la producción nacional. La cosecha de agave, en Jalisco, registró incremento de cuatro



veces más, esto es, 108 mil 481 toneladas más que las obtenidas en el mismo mes de 2023, la entidad aporta 41.1% de la producción del país.

Los bienes pecuarios con mayor participación en el valor real del IVF agropecuario son: carne en canal de bovino, ave, porcino, leche de bovino y huevo, que contribuyen con 97.3% del valor de la producción pecuaria.

La producción de carne en canal de bovino, en Veracruz, tuvo un incremento anual de 1.5%; pasó de 24 mil 411 toneladas a 24 mil 788 en el penúltimo mes de 2024; la entidad generó 12.6% de la producción del país.

Productos pecuarios con mayor participación en el IVF Miles de toneladas

Producto Especie	Ponderador ^{1/}	Noviembre		Variación del volumen		Variación del valor real	
		2023	2024	Absoluta	Porcentual	Porcentual	
Carne en canal							
Bovino	29.8	193	196	3 ↑	1.6	↑	1.6
Ave	23.5	331	342	11 ↑	3.3	↑	3.3
Porcino	14.8	158	161	3 ↑	2.0	↑	2.1
Leche de bovino ^{2/}	16.3	1,137	1,120	-17 ↓	-1.5	↓	-1.6
Huevo	12.9	273	261	-13 ↓	-4.7	↓	-4.6

^{1/} Se refiere al ponderador promedio mensual del valor constante, base 2018.

^{2/} Producción en millones de litros.

Fuente: SIAP.

Agrícola

- En noviembre de 2024, la cosecha de cultivos cíclicos más importantes del país fue de 15.8 millones de toneladas, lo que representa 19.3% más que lo recolectado en el mismo mes del año anterior. De cultivos perennes se obtuvieron 4.9 millones de toneladas, 1.2% más que en noviembre de 2023.



Por cultivo, destacan:

- El aumento del volumen de producción de maíz forrajero, fue 36.8% mayor, lo que significa 1.3 millones de toneladas adicionales en comparación con el mismo mes del año pasado.
- ✓ Jalisco obtuvo 2.4 millones de toneladas de maíz forrajero, generó 49.4% de la cosecha nacional, su producción aumentó 37%, esto refiere 640 mil 36 toneladas más en comparación con noviembre de 2023.
- El volumen obtenido de alfalfa verde alcanzó dos millones de toneladas, lo que representa 4.1% más respecto de lo conseguido en noviembre del año pasado.
- ✓ Chihuahua aporta 18.2% a la producción nacional del forraje, registra un incremento de 2.1 veces más en comparación con noviembre de 2023, y refiere 187 mil 170 toneladas más.

Producción mensual de cultivos con incremento significativo (Toneladas)

Cultivo	Noviembre		Variación	
	2023	2024	Absoluta	Porcentual
Cíclicos				
Maíz forrajero	3,501,168	4,790,538	1,289,370	↑ 36.8
Maíz grano	4,751,509	4,767,692	16,184	↑ 0.3
Avena forrajera	1,054,547	2,421,176	1,366,629	↑ 129.6
Perennes				
Alfalfa verde	1,885,949	1,964,178	78,229	↑ 4.1
Agave	301,393	352,777	51,383	↑ 17.0
Limón	212,742	311,906	99,164	↑ 46.6

Fuente: SIAP.



Pecuario

- **El componente del IVF pecuario, en noviembre 2024, aumentó 0.8% a tasa anual, derivado de aumentos en la producción de carne en canal de ave, bovino y porcino.**

Por bien pecuario destacan:

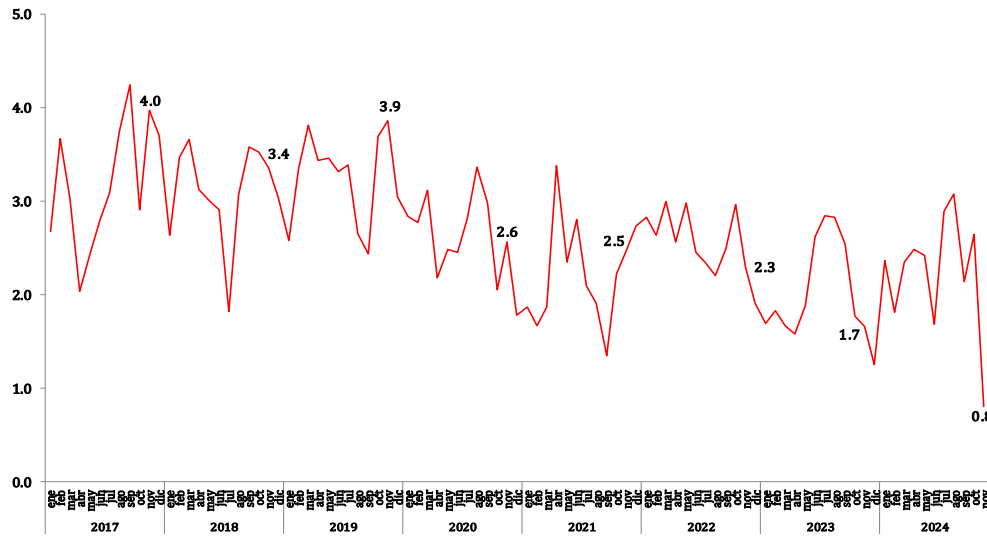
- El volumen de producción de carne en canal de ave fue de 342 mil 225 toneladas, cifra 3.3% mayor a la obtenida en el mismo mes de 2023.

Veracruz, Jalisco, Aguascalientes y Querétaro, generan 46.7% de la producción de carne de ave.

- Con un volumen de 196 mil 35 toneladas, la oferta de carne en canal de bovino aumentó 1.6% en comparación con el mismo periodo del año pasado.
- ✓ **Veracruz aportó 12.6% a la producción nacional, registró incremento de 1.5% en su producción, mientras que Jalisco contribuyó con 11.8% al volumen del país (23 mil 226 toneladas), que se traduce en un incremento anual de 0.4 por ciento.**

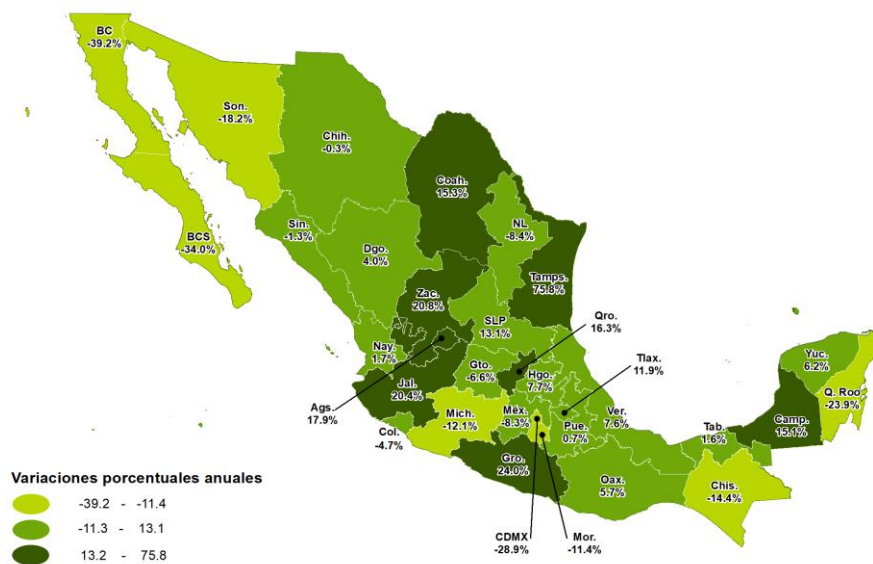


Variación porcentual anual del IVF del subsector pecuario, 2017-2024 (Año base 2018)



Fuente: SIAP.

Variación porcentual anual del IVF Agropecuario, noviembre 2024



Fuente: SIAP.