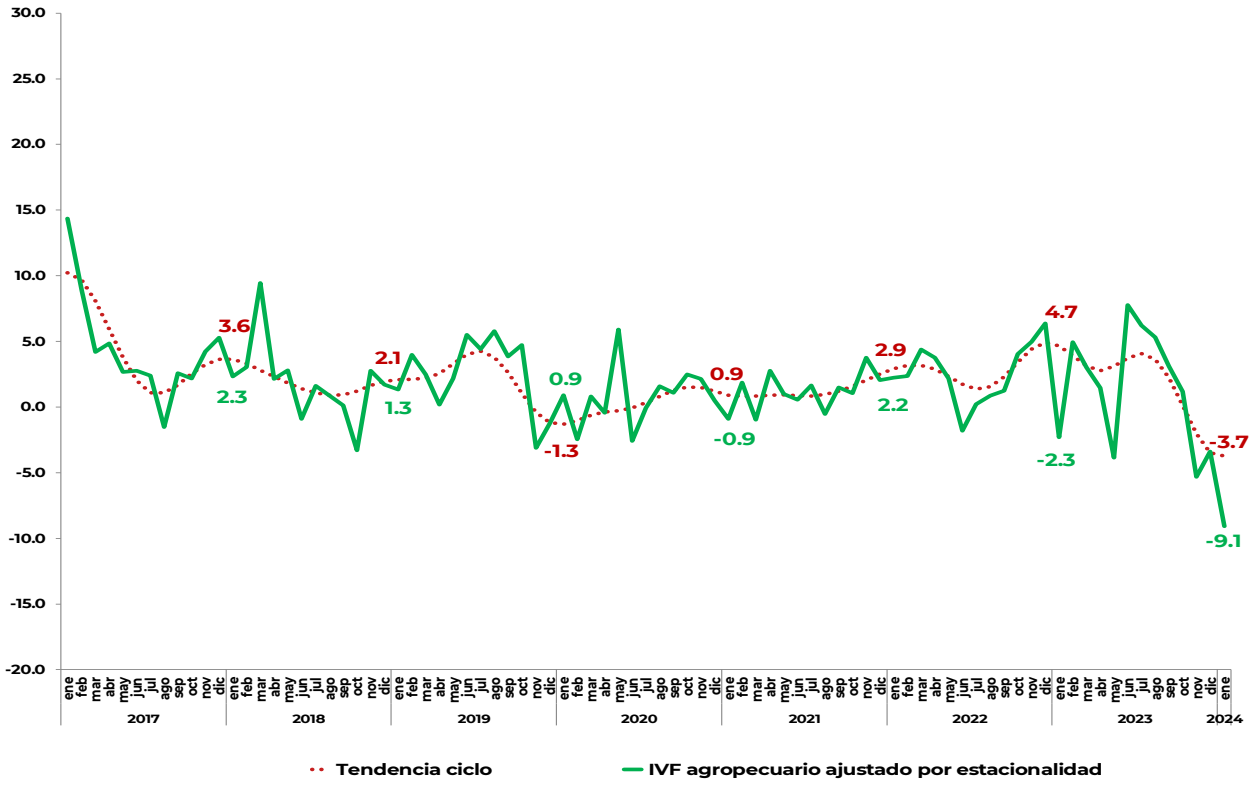
20 de febrero de 2024

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

Cifras desestacionalizadas

En enero de 2024, con cifras desestacionalizadas, **el IVF agropecuario fue 12.3%, menor en relación con el mes anterior, y a tasa anual disminuyó 9.1%, los incrementos anuales registrados en 2018, 2019, 2020, 2022 fueron de 2.3, 1.3, 0.9 y 2.2%, respectivamente, mientras que en 2021 y 2023 registran decrementos de 0.9 y 2.3 por ciento, respectivamente.**

Variación porcentual anual del Índice de Volumen Físico Agropecuario
Serie desestacionalizada[1] y tendencia ciclo
(Año base 2018)



Fuente: SIAP.

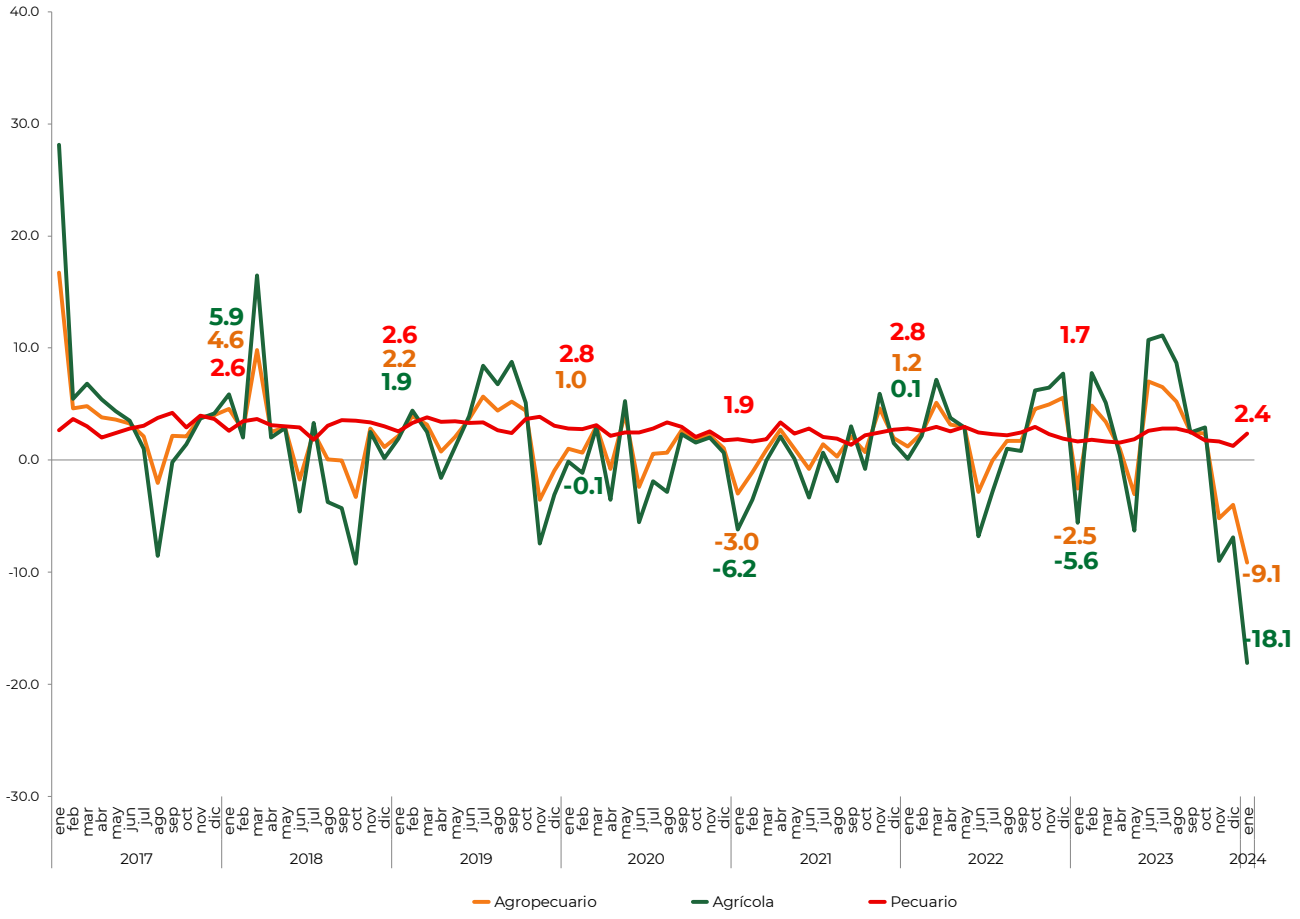
[1] El ajuste estacional de las series económicas facilita la comprensión de la evolución del indicador económico en el tiempo, es decir, la dirección y magnitud de las variaciones que se han producido.

Cifras tradicionales

- **El Índice de Volumen Físico Agropecuario, calculado de manera tradicional para enero de 2024, muestra decremento anual de 9.1 por ciento.**

✓ **El componente agrícola del índice registró disminución de 18.1%, mientras que el pecuario creció 2.4 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 enero de 2024, maíz grano, chile verde, jitomate, sorgo grano, papa, algodón hueso, frijol, trigo grano, caña de azúcar, aguacate, agave y limón registraron decremento 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/]	Enero		Variación del volumen		Variación del valor
		2023	2024	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Cíclicos						
Maíz grano	18.5	3,868	2,970	-898	-23.2	-23.2
Chile verde	5.3	299	238	-60	-20.2	-18.0
Jitomate	5.0	325	247	-78	-23.9	-18.6
Sorgo grano	2.7	196	116	-80	-40.8	-41.4
Papa	2.6	31	22	-10	-30.5	-31.7
Algodón hueso	2.3	237	16	-221	-93.2	-94.2
Frijol	2.3	21	15	-6	-28.7	-26.6
Trigo grano	2.1	10	5	-6	-55.7	-57.4
Perennes						
Caña de azúcar	7.7	9,699	8,394	-1,306	-13.5	-12.1
Aguacate	7.4	172	171	-1	-0.4	-0.2
Agave	3.8	111	83	-27	-24.5	-18.0
Alfalfa verde	3.2	1,453	1,563	110	7.6	6.4
Limón	2.5	183	169	-14	-7.8	-8.3
Nuez	2.1	0	0	0	-.-	-.-

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

El decremento en el volumen y valor real de tales cultivos, influye en el comportamiento negativo de la actividad agrícola. Jalisco, disminuyó la producción de maíz grano 25.8%, al pasar de 1.2 millones de toneladas en enero de 2023 a 863 mil 982 toneladas en enero de 2024; la entidad generó 29.1% de la producción del país. La cosecha de caña de azúcar, en Veracruz, registró decremento de 33.1%, esto es, 1.5 millones de toneladas menos que las obtenidas en el mismo mes de 2023, la entidad aporta 36.6% de la producción nacional.

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 tuvo un incremento anual de 1.6% en Veracruz, pasó de 21 mil 906 toneladas a 22 mil 262 en el primer mes de 2024; la entidad generó 12.5% de la producción del país.

Productos pecuarios con mayor participación en el IVF
Miles de toneladas

Producto Especie	Ponderador[1/]	Enero		Variación del volumen		Variación del valor
		2023	2024	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Carne en canal						
Bovino	29.8	173	177	4	2.4	2.5
Ave	23.5	302	309	7	2.3	2.3
Porcino	14.8	140	144	4	2.7	2.7
Leche de bovino[2/]	16.3	1,040	1,062	21	2.0	2.0
Huevo	12.9	245	251	6	2.6	2.6

[1/] Se refiere al ponderador promedio mensual del valor constante, base 2018.
[2/] Producción en millones de litros.
Fuente: SIAP.

Agrícola

- En enero de 2024, la cosecha de cultivos cíclicos más importantes del país fue de 4.6 millones de toneladas, lo que representa 31.1% menos que lo recolectado en el mismo mes del año anterior. De cultivos perennes se obtuvieron 11.4 millones de toneladas, 9.6% menos que en enero de 2023.

Por cultivo, destacan:

- **El aumento del volumen de producción de fresa, el cual fue 21.4% mayor, lo que significa 16 mil 345 toneladas adicionales en comparación con el mismo mes del año pasado.**

  ✓ **Michoacán obtuvo 89 mil 670 toneladas de fresa, generó 96.9% de la cosecha nacional, su producción aumentó 22.4%, esto refiere, 16 mil 381 toneladas más en comparación con enero de 2023.**

- El **volumen obtenido de alfalfa verde alcanzó 1.6 millones de toneladas**, lo que representa 7.6% más respecto de lo conseguido en enero del año pasado.

  ✓ **Guanajuato aporta 20.3% a la producción nacional de alfalfa verde, registra un incremento de 8.7% en comparación con enero de 2023, y representa 25 mil 528 toneladas más.**

Producción mensual de cultivos con incremento significativo (Toneladas)

Cultivo	Enero		Variación	
	2023	2024	Absoluta	Porcentual
Cíclicos				
Fresa	76,204	92,549	16,345	21.4
Cebolla	45,029	45,102	73	0.2
Melón	37,839	44,344	6,505	17.2
Perennes				
Alfalfa verde	1,452,845	1,563,334	110,490	7.6
Café cereza	295,163	326,748	31,585	10.7
Naranja	154,068	157,095	3,027	2.0

Fuente: SIAP.

Pecuario

- **El componente del IVF pecuario, en enero 2024, aumentó 2.4% a tasa anual, derivado de aumentos en la producción de carne en canal de ave, bovino y porcino, así como de leche de bovino y huevo.**

Por bien pecuario destacan:

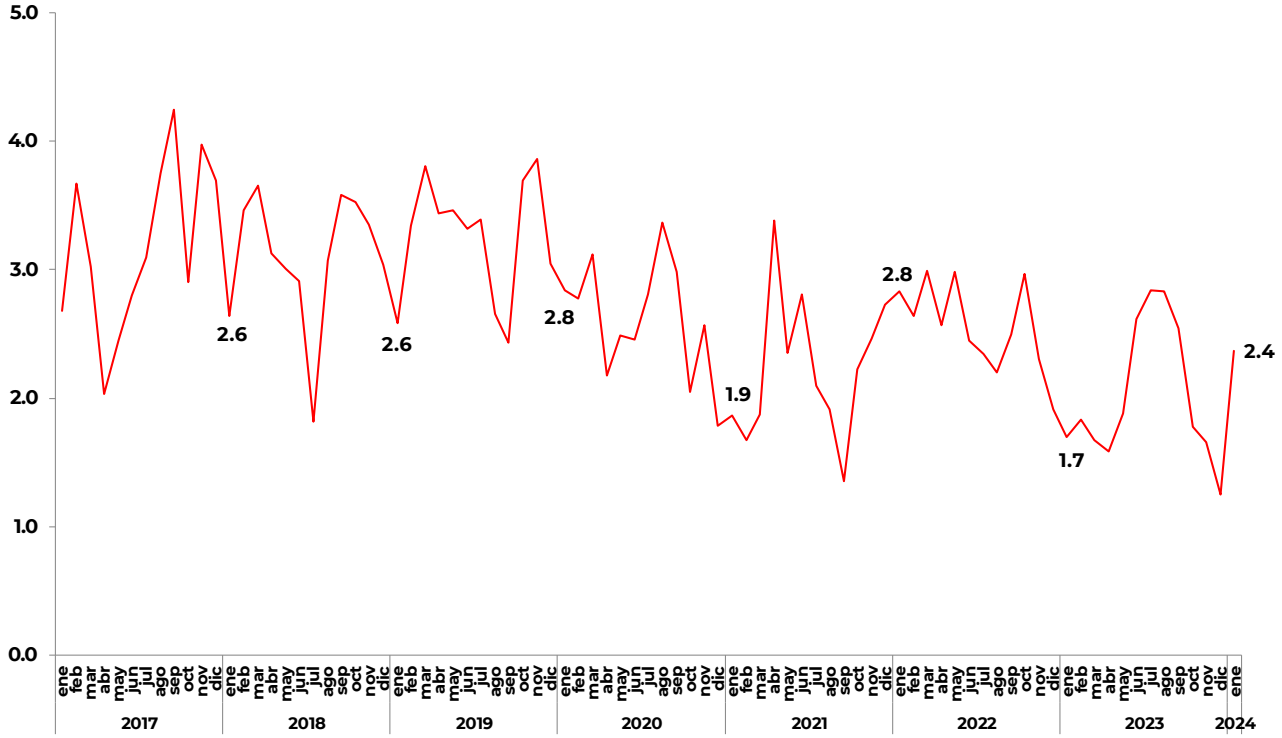
- El volumen de producción de carne en canal de ave, el cual fue de 309 mil 287 toneladas, cifra 2.3% mayor a la obtenida en mismo mes de 2023.

  Veracruz, Jalisco, Aguascalientes y Querétaro, generan 45.3% de la producción de carne de ave.

- Con un volumen de 177 mil 482 toneladas, la oferta de carne en canal de bovino aumentó 2.4% en comparación con el mismo periodo del año pasado.

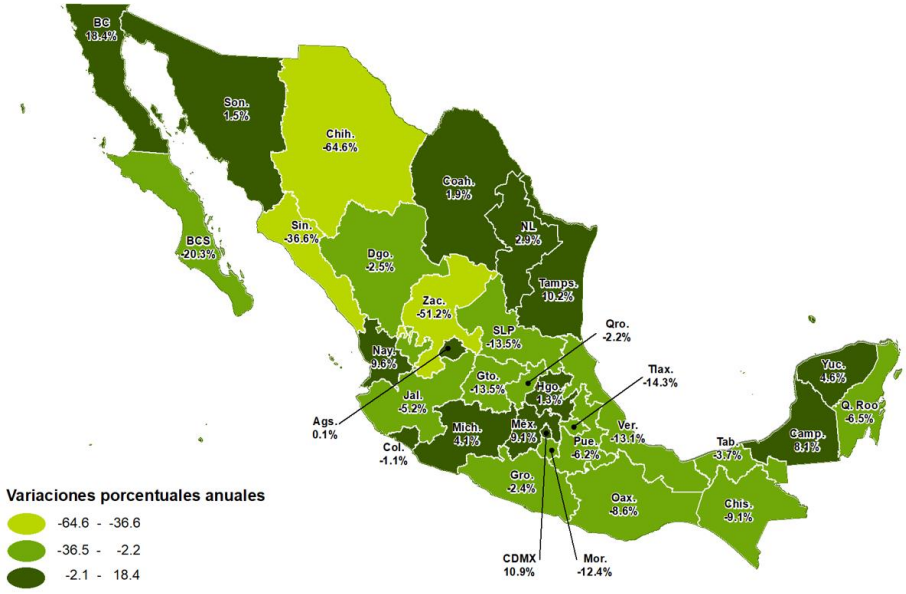
  ✓ **Veracruz aportó 12.5% a la producción nacional, registró incremento de 1.6% en su producción, mientras que Jalisco contribuyó con 11.9% a la cosecha del país (21 mil 178 toneladas), que se traduce en un incremento anual de 1.5 por ciento.**

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



Fuente: SIAP.

Variación porcentual anual del IVF Agropecuario, enero 2024



Fuente: SIAP.