22 de mayo de 2023

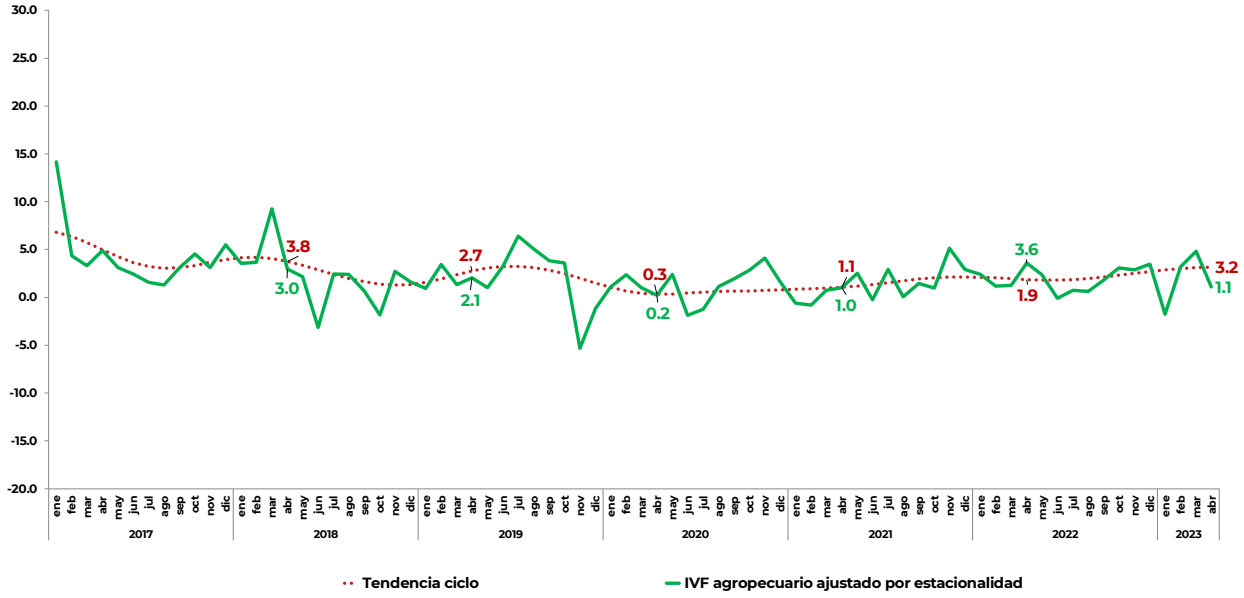
Índice de Volumen Físico (IVF) cálculo tradicional y desestacionalizado de la producción agropecuaria

Cifras desestacionalizadas

En abril de 2023, con cifras desestacionalizadas, **el IVF agropecuario fue 2.2%, menor en relación con el mes anterior, y a tasa anual aumentó 1.1%, los incrementos anuales registrados en 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022 fueron de 3.0, 2.1, 0.2, 1.0 y 3.6%, respectivamente.**

Variación porcentual anual del Índice de Volumen Físico Agropecuario
Serie desestacionalizada[1] y tendencia ciclo

(Año base 2013)



Fuente: SIAP.

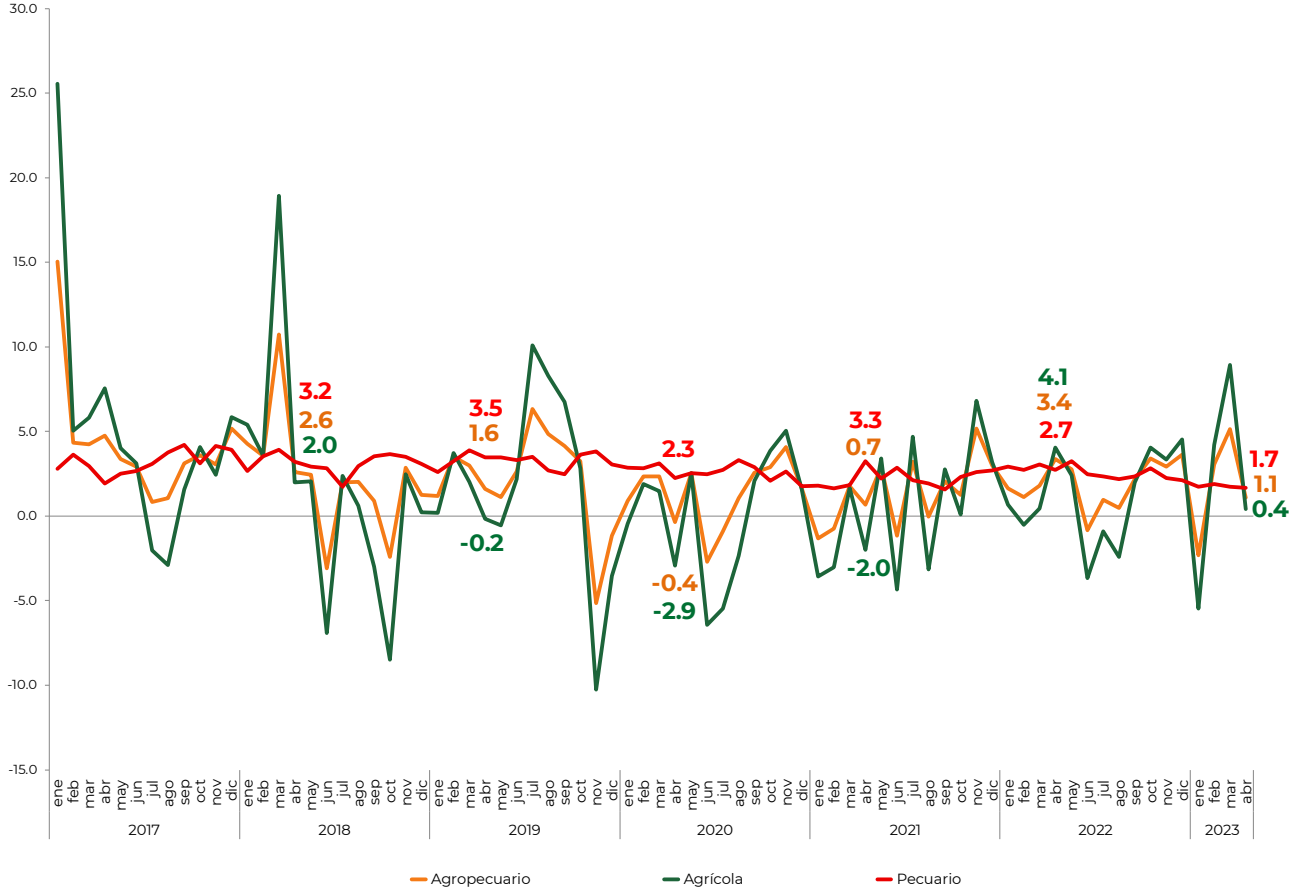
[1] El ajuste estacional de las series económicas facilita la comprensión de la evolución del indicador económico en el tiempo, es decir, la dirección y magnitud de las variaciones que se han producido.

Cifras tradicionales

- **El Índice de Volumen Físico Agropecuario, calculado de manera tradicional para abril de 2023, muestra incremento anual de 1.1 por ciento.**

✓ **El componente agrícola del índice registró aumento de 0.4%, mientras que el pecuario creció 1.7 por ciento.**

Variación anual del IVF agropecuario y sus componentes agrícola y pecuario 2017-2023
(Porcentaje/Año base 2013)



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 (20.6%), sorgo grano (5.2%), chile verde (3.9%), jitomate (3.8%), frijol (3.5%), trigo grano (3.4%), papa (3.3%) y maíz forrajero (2.4%), mientras que los cultivos perennes que destacan son: caña de azúcar (9.0%), aguacate (5.2%) y alfalfa verde (4.2%). En conjunto representan 64.6% del valor de la producción agrícola. De los cultivos citados, en abril de 2023, sorgo grano, chile verde, jitomate, caña de azúcar y alfalfa verde, tuvieron 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/]	Abril		Variación del volumen		Variación del valor
		2022	2023	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Cíclicos						
Maíz grano	20.6	595	550	-45	-7.5	-6.9
Sorgo grano	5.2	208	225	17	8.2	8.0
Chile verde	3.9	160	180	20	12.4	10.5
Jitomate	3.8	219	254	35	16.0	13.1
Frijol	3.5	35	32	-3	-8.1	-10.25
Trigo grano	3.4	376	310	-66	-17.7	-17.8
Papa	3.3	172	172	-0.05	-0.03	-2.1
Maíz forrajero	2.4	64	32	-32	-50.0	-59.4
Perennes						
Caña de azúcar	9.0	8,891	9,293	403	4.5	4.0
Aguacate	5.2	202	156	-46	-22.9	-23.1
Alfalfa verde	4.2	3,528	3,937	409	11.6	10.0

1/ Se refiere al ponderador promedio mensual del valor constante, base 2013.
Fuente: SIAP.

El incremento en el volumen y valor real de sorgo grano, chile verde, jitomate, caña de azúcar y alfalfa verde, influyen en el comportamiento positivo de la actividad agrícola. La producción de sorgo grano, en Nayarit, aumentó 16.5%, pasó de 115 mil 575 toneladas en abril de 2022 a 134 mil 685 toneladas, en abril de 2023, entidad que generó 59.9% de la producción del país. La cosecha de caña de azúcar, en Veracruz, registró incremento de 4.6% que significa 153 mil 70 toneladas más que las obtenidas en el cuarto mes de 2022, la entidad aporta 37.5% a la producción nacional.

Los bienes pecuarios con mayor participación en el valor real del IVF agropecuario son: carne en canal de ave, bovino, porcino, leche de bovino y huevo, que contribuyen con 97.4% del valor de la producción pecuaria.

La producción de carne en canal de ave, tuvo un incremento anual de 4.6% en Veracruz, pasó de 39 mil 181 toneladas en el cuarto mes de 2022 a 40 mil 970 toneladas en abril de 2023; la entidad federativa generó 12.9% de la producción del país.

Productos pecuarios con mayor participación en el IVF
Miles de toneladas

Producto Especie	Ponderador[1/]	Abril		Variación del volumen		Variación del valor
		2022	2023	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Carne en canal						
Ave	26.3	314	319	5	1.6	1.8
Bovino	22.9	172	174	2	1.4	1.4
Porcino	14.0	137	139	2	1.6	1.6
Leche de bovino[2/]	18.7	1,046	1,066	20	1.9	1.9
Huevo	15.5	255	262	7	2.7	2.7

1/ Se refiere al ponderador promedio mensual del valor constante, base 2013.
2/ Producción en millones de litros.
Fuente: SIAP.

Agrícola

- En abril de 2023, la cosecha de cultivos cíclicos más importantes del país fue de 3.6 millones de toneladas, lo que representa 9.0% menos que lo recolectado en el mismo mes del año anterior. De cultivos perennes se obtuvieron 15.5 millones de toneladas, 5.7% más que en 2022.

Por cultivo, destacan:

- **El aumento del volumen de producción de jitomate fue 16.0% mayor, lo que significa 35 mil 60 toneladas más en relación con el mismo mes del año pasado.**

  ✓ **Sinaloa obtuvo 87 mil 469 toneladas de jitomate, generó 34.5% de la cosecha nacional, su producción aumentó 68.5% más, esto es, 35 mil 554 toneladas adicionales en comparación con abril de 2022.**

- El **volumen obtenido de caña de azúcar alcanzó 9.3 millones de toneladas**, lo que representa 4.5% más respecto de lo conseguido en abril del año pasado.

  ✓ **Veracruz, aportó 37.5% a la producción nacional del cultivo azucarero, significa un incremento de 4.6% mayor en comparación con abril de 2022, y representa 153 mil 70 toneladas más.**

Producción mensual de cultivos con incremento significativo (Toneladas)

Cultivo	Abril		Variación	
	2022	2023	Absoluta	Porcentual
Cíclicos				
Jitomate	218,705	253,765	35,060	16.0
Sorgo grano	207,900	224,960	17,060	8.2
Chile verde	159,658	179,532	19,874	12.4
Perennes				
Caña de azúcar	8,890,511	9,293,160	402,648	4.5
Alfalfa verde	3,528,455	3,937,187	408,731	11.6
Naranja	729,749	732,078	2,328	0.3

Fuente: SIAP.

Pecuario

- **El componente del IVF pecuario, en abril 2023, aumentó 1.7% a tasa anual, derivado de incrementos en la producción de carne en canal de ave, bovino y porcino, así como, leche de bovino y huevo.**

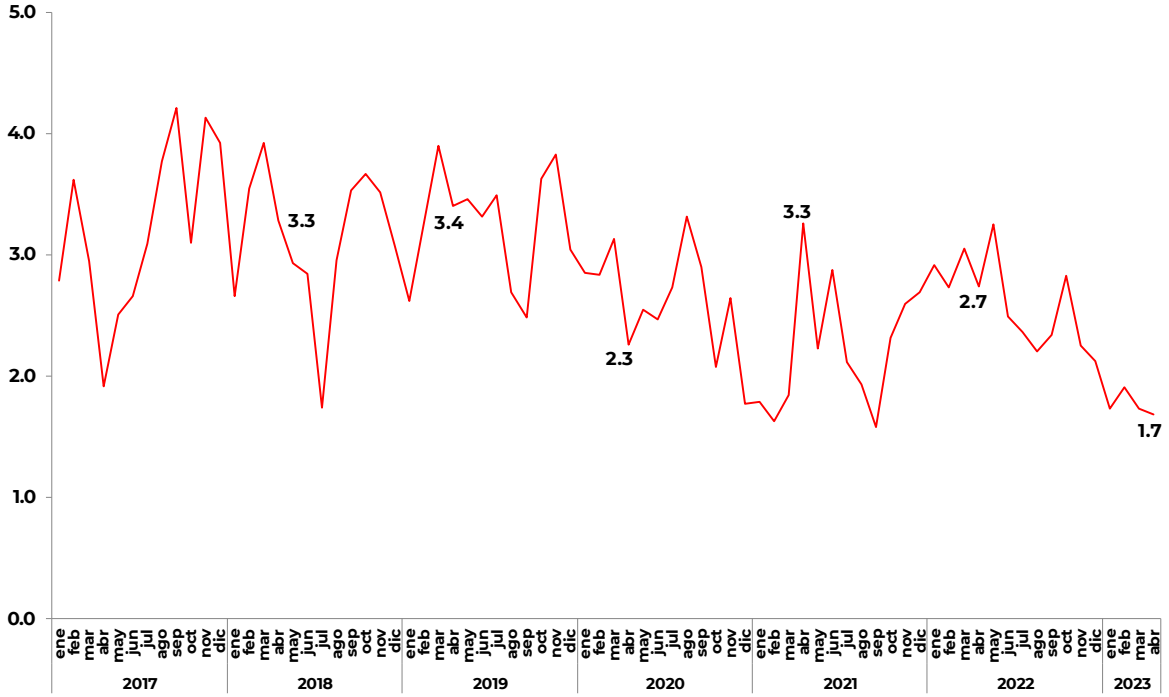
Por bien pecuario destacan:

- El volumen de producción de carne en canal de ave fue de 318 mil 600 toneladas, cifra 1.6% mayor a la obtenida en mismo mes de 2022.

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

Variación porcentual anual del IVF del subsector pecuario, 2017-2023

(Año base 2013)

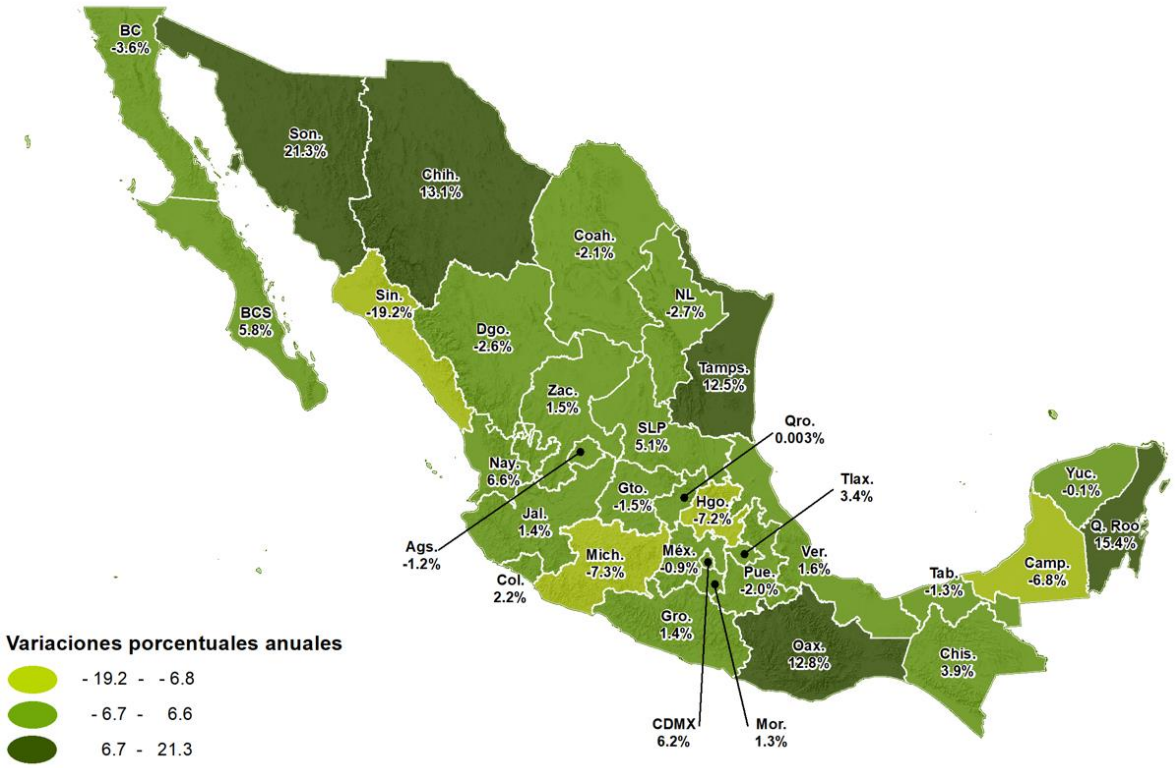


Fuente: SIAP.

- Con un volumen de 261 mil 825 toneladas, la oferta de huevo aumentó 2.7% en comparación con el mismo periodo del año pasado.

  ✓ **Jalisco aportó 54.7% a la producción nacional, registró incremento de 4.6% en su producción, mientras que Puebla, contribuyó con 14.7% a la producción del país (38 mil 387 toneladas), que se traduce en un incremento anual de 1.5 por ciento.**

Variación porcentual anual del IVF Agropecuario, abril 2023



Fuente: SIAP.