24 de abril de 2023

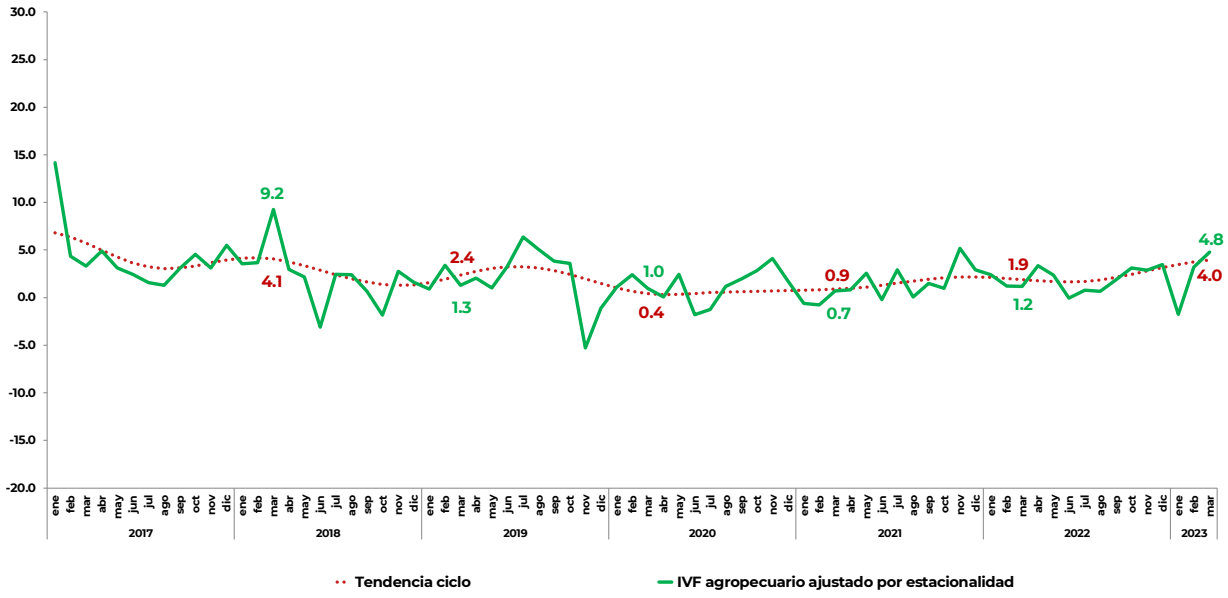
Índice de Volumen Físico (IVF) cálculo tradicional y desestacionalizado de la producción agropecuaria

Cifras desestacionalizadas

En marzo de 2023, con cifras desestacionalizadas, **el IVF agropecuario fue 1.9%, mayor en relación con el mes anterior, y a tasa anual aumentó 4.8%, los incrementos anuales registrados en 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022 fueron de 9.2, 1.3, 1.0, 0.7 y 1.2%, respectivamente.**

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

(Año base 2013)



Fuente: SIAP.

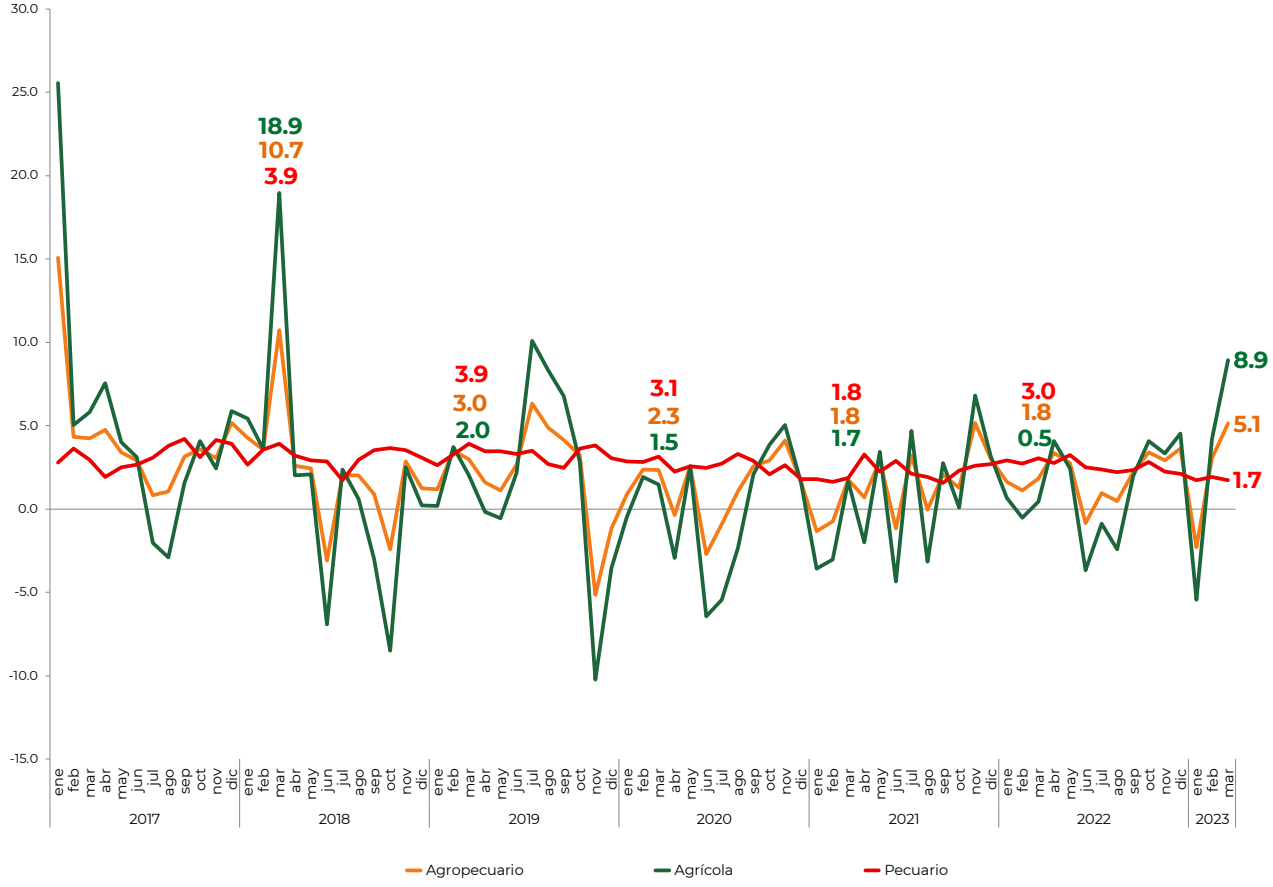
[1] El ajuste estacional de las series económicas facilita la comprensión de la evolución del indicador económico en el tiempo, es decir, la dirección y magnitud de las variaciones que se han producido.

Cifras tradicionales

- **El Índice de Volumen Físico Agropecuario, calculado de manera tradicional para marzo de 2023, muestra incremento anual de 5.1 por ciento.**

✓ **El componente agrícola del índice registró aumento de 8.9%, 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 marzo de 2023, maíz grano, sorgo grano, jitomate, trigo grano, papa y aguacate, 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/]	Marzo		Variación del volumen		Variación del valor real
		2022	2023	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Cíclicos						
Maíz grano	20.6	139	556	418	300.7	253.3
Sorgo grano	5.2	44	165	121	272.3	283.5
Chile verde	3.9	262	246	-16	-6.2	-4.2
Jitomate	3.8	262	292	31	11.7	17.4
Frijol	3.5	131	88	-42	-32.5	-34.92
Trigo grano	3.4	0.01	7	7	66,444.0	72,460.0
Papa	3.3	275	280	4	1.6	0.9
Maíz forrajero	2.4	37	40	2	6.4	-0.2
Perennes						
Caña de azúcar	9.0	9,575	7,836	-1,739	-18.2	-17.8
Aguacate	5.2	208	236	28	13.3	10.4
Alfalfa verde	4.2	2,785	2,618	-167	-6.0	-5.4

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

El incremento en el volumen y valor real de maíz grano, sorgo grano, jitomate, trigo grano, papa y aguacate, influyen en el comportamiento positivo de la actividad agrícola. La producción de maíz grano, en Chiapas, aumentó 4.2 veces más, pasó de 11 mil 742 toneladas en marzo de 2022 a 48 mil 811 toneladas, en marzo de 2023, entidad que generó 8.8% de la producción del país. La cosecha de aguacate, en Jalisco, 4.1 veces mayor que las obtenidas en el tercer mes de 2022, lo que significa 33 mil 977 toneladas más. La entidad aporta 19.2% 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 9.0%; en Veracruz pasó de 39 mil 774 toneladas en el tercer mes de 2022 a 43 mil 352 toneladas en marzo de 2023. La entidad federativa generó 13.9% de la producción del país.

Productos pecuarios con mayor participación en el IVF
Miles de toneladas

Producto Especie	Ponderador[1/]	Marzo		Variación del volumen		Variación del valor
		2022	2023	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Carne en canal						
Ave	26.3	307	312	5	1.6	2.0
Bovino	22.9	172	175	3	1.8	1.8
Porcino	14.0	138	140	1	1.0	1.2
Leche de bovino[2/]	18.7	1,041	1,059	17	1.7	1.7
Huevo	15.5	254	258	4	1.7	1.6

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

Agrícola

- En marzo de 2023, la cosecha de cultivos cíclicos más importantes del país fue de 3.3 millones de toneladas, lo que representa 25.9% más que lo recolectado en el mismo mes del año anterior. De cultivos perennes se obtuvieron 13.1 millones de toneladas, 10.8% menos que en 2022.

Por cultivo, destacan:

- **El aumento del volumen de producción de maíz grano fue 4 veces mayor, lo que significa 417 mil 586 toneladas más en relación con el mismo mes del año pasado.**

  ✓ **Chiapas obtuvo 48 mil 811 toneladas de maíz grano, generó 8.8% de la cosecha nacional, su producción aumentó 4.2 veces más, esto es, 37 mil 69 toneladas adicionales en comparación con marzo de 2022.**

- El **volumen obtenido de caña de azúcar alcanzó 7.8 millones de toneladas**, sin embargo, representa 18.2% menos respecto de lo conseguido en marzo del año pasado.

  ✓ **Veracruz, aportó 37.5% a la producción nacional del cultivo azucarero, significa un decremento de 8.2% en comparación con marzo de 2022, y representa 261 mil 958 toneladas menos.**

Producción mensual de cultivos con incremento significativo (Toneladas)

Cultivo	Marzo		Variación	
	2022	2023	Absoluta	Porcentual
Cíclicos				
Maíz grano	138,865	556,450	417,586	300.7
Jitomate	261,507	292,039	30,531	11.7
Papa	275,023	279,508	4,485	1.6
Perennes				
Naranja	699,214	853,198	153,983	22.0
Agave	273,510	282,559	9,049	3.3
Limón	201,563	276,474	74,911	37.2

Fuente: SIAP.

Pecuario

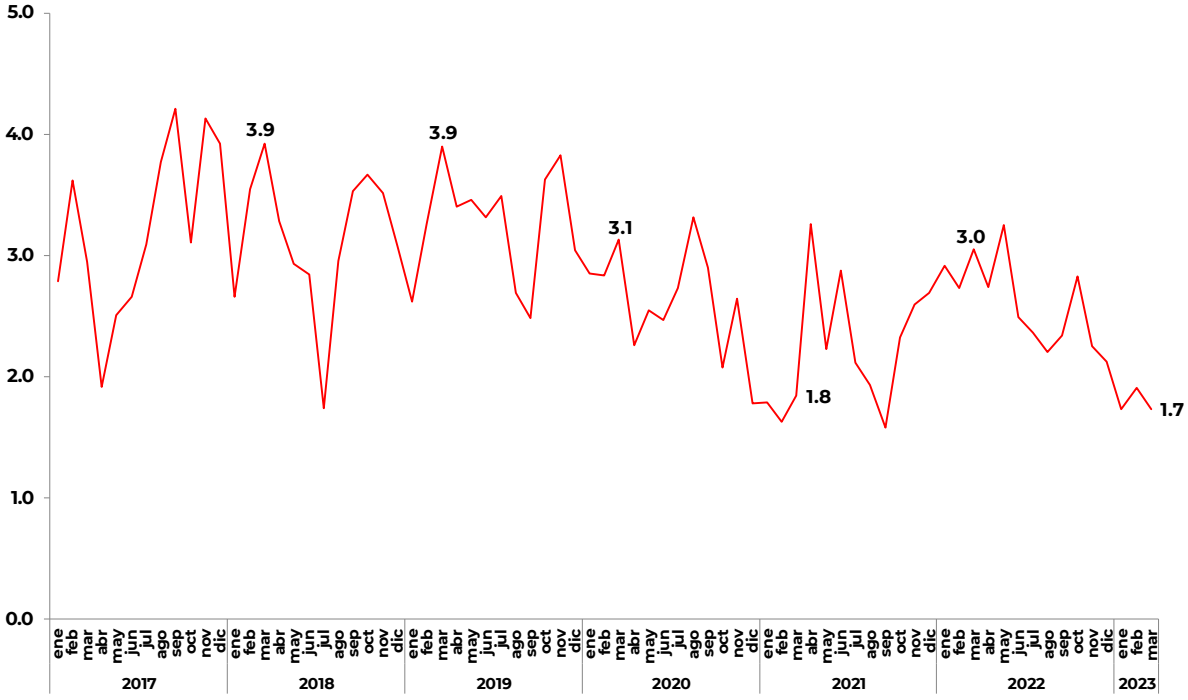
- **El componente del IVF pecuario, en marzo 2023, aumentó 1.7% a tasa anual, derivado de incrementos en la producción de carne en canal de ave, bovino y porcino, así como, leche de bovino y huevo.**

Por bien pecuario destacan:

- El volumen de producción de carne en canal de ave fue de 312 mil 60 toneladas, cifra 1.6% mayor a la obtenida en el mismo mes de 2022.

  Veracruz, Jalisco, Aguascalientes y Querétaro, generan 44.8% de la producción de carne de ave.

Variación porcentual anual del IVF del subsector pecuario, 2017-2023 (Año base 2013)

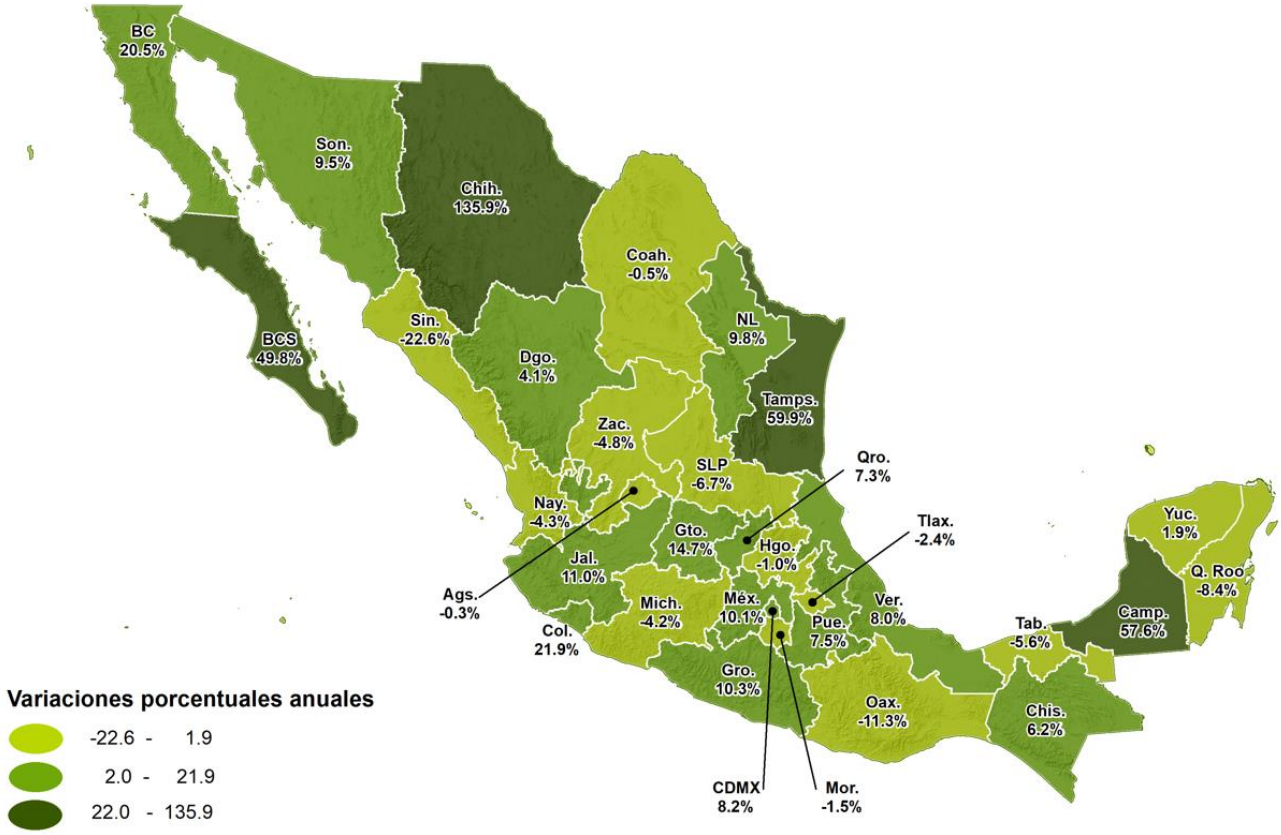


Fuente: SIAP.

- Con un volumen de 258 mil 53 toneladas, la oferta de huevo aumentó 1.7% en comparación con el mismo periodo del año pasado.

  ✓ **Jalisco aportó 54.4% a la producción nacional, registró incremento de 3.4% en su producción, mientras que Puebla, contribuyó con 14.6% a la producción del país (37 mil 611 toneladas), que se traduce en un decremento anual de 0.1 por ciento.**

Variación porcentual anual del IVF Agropecuario, marzo 2023



Fuente: SIAP.