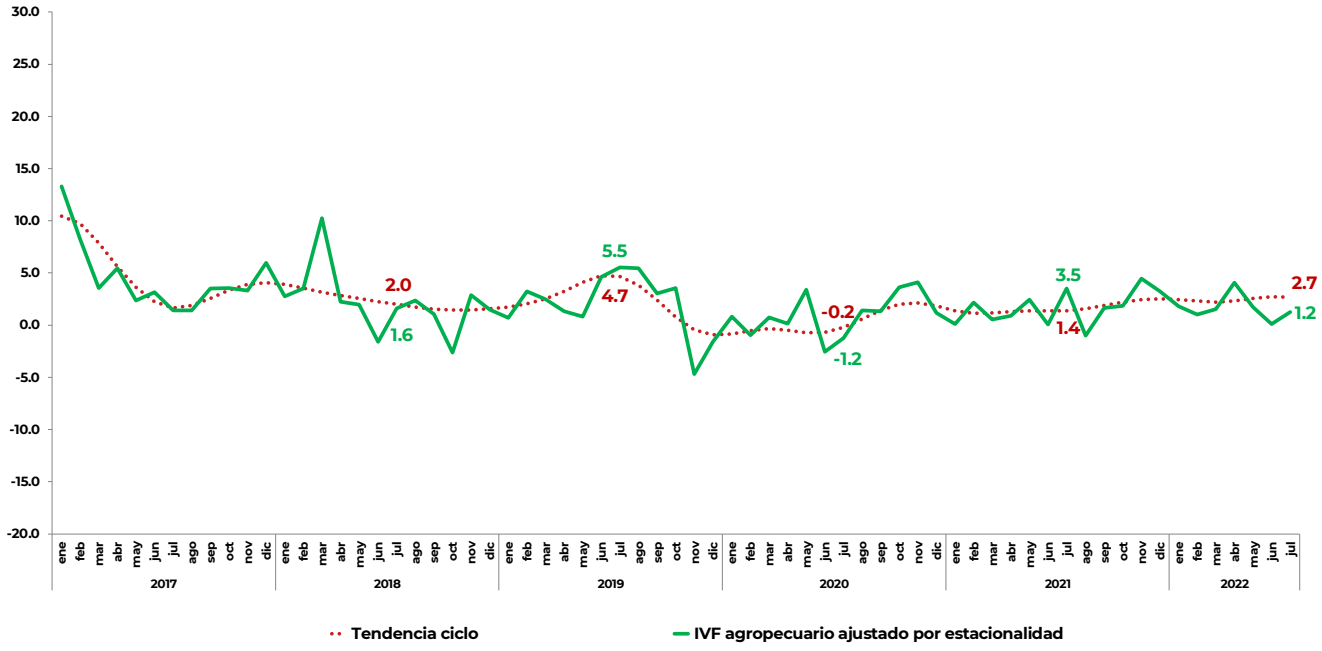
24 de agosto de 2022

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

Cifras desestacionalizadas

En julio de 2022, con cifras desestacionalizadas, **el IVF agropecuario fue 4.8%, mayor en relación con el mes anterior, y a tasa anual aumentó 1.2%, los incrementos anuales, registrados en 2018, 2019 y 2021 fueron de 1.6, 5.5 y 3.5%, respectivamente, mientras que en 2020 se registró decremento de 1.2 por ciento.**

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.

Índice de Volumen Físico cálculo Tradicional y desestacionalizado de la producción agropecuaria

Dirección de Análisis Estratégico

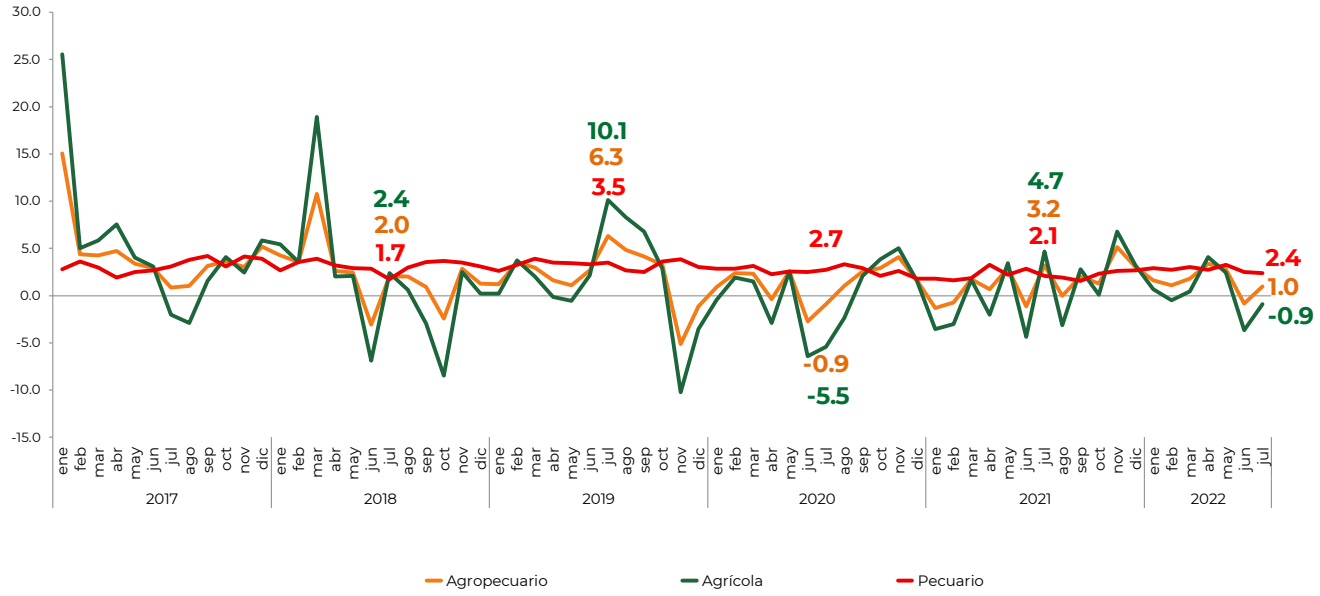
Cifras tradicionales

- **El Índice de Volumen Físico Agropecuario, calculado de manera tradicional para julio de 2022, muestra incremento anual de 1.0 por ciento.**

✓ **El componente agrícola del índice registró disminución de 0.9%, mientras que el pecuario incrementó 2.4 por ciento.**

Variación anual del IVF agropecuario y sus componentes agrícola y pecuario 2017-2022

(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 julio de 2022, maíz grano, sorgo grano, chile verde, frijol, papa y aguacate, tuvieron decremento en su valor real, respecto del mismo mes del año previo.

Índice de Volumen Físico cálculo Tradicional y desestacionalizado de la producción agropecuaria

Dirección de Análisis Estratégico

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

Cultivo	Ponderador[1/]	Julio		Variación del volumen		Variación del valor
		2021	2022	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Cíclicos						
Maíz grano	20.6	946	936	-10	-1.1	-2.3
Sorgo grano	5.2	1,309	1,300	-8	-0.6	-0.6
Chile verde	3.9	219	159	-60	-27.3	-29.4
Jitomate	3.8	199	244	45	22.4	18.4
Frijol	3.5	6	4	-1	-19.8	-23.2
Trigo grano	3.4	111.5	122	11	9.7	9.1
Papa	3.3	128	90	-38	-29.6	-29.0
Maíz forrajero	2.4	762	1,058	296	38.8	35.3
Perennes						
Caña de azúcar	9.0	154	404	250	162.8	184.9
Aguacate	5.2	170	161	-9	-5.2	-14.9
Alfalfa verde	4.2	3,995	4,472	477	11.9	10.7

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

La disminución en el volumen y valor real de maíz grano, sorgo grano, chile verde, frijol, papa y aguacate, influyen en el comportamiento negativo de la actividad agrícola. La producción de sorgo grano, en Tamaulipas, disminuyó 1%, pasó de 1.2 millones de toneladas en julio de 2021 a 1.1 millones en julio de 2022, entidad que generó 88.1% de la producción del país. La cosecha de aguacate, en Michoacán, registró decremento de 46.4% que significa 60 mil 290 toneladas menos que las obtenidas en el séptimo mes de 2021, la entidad aporta 43.3% a la producción nacional.

Productos pecuarios con mayor participación en el IVF
Miles de toneladas

Producto Especie	Ponderador[1/]	Julio		Variación del volumen		Variación del valor
		2021	2022	Absoluta	Porcentual	Porcentual
Carne en canal						
Ave	26.3	306	317	11	3.6	3.9
Bovino	22.9	182	186	4	2.2	2.3
Porcino	14.0	142	144	2	1.2	1.6
Leche de bovino[2/]	18.7	1,117	1,137	20	1.7	1.8
Huevo	15.5	258	262	5	1.8	1.6

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

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 8.0% en Veracruz, pasó de 38 mil 817 toneladas en el séptimo mes de 2021 a 41 mil 932 toneladas en julio de 2022; la entidad federativa generó 13.2% de la producción del país.

Agrícola

- En julio de 2022, la cosecha de cultivos cíclicos más importantes del país fue de 4.8 millones toneladas, lo que representa 5.5% más que lo recolectado en el mismo mes del año anterior. De cultivos perennes se obtuvieron 6.8 millones de toneladas, 8.7% más que en 2021.

Por cultivo, destacan:

- **El aumento del volumen de producción de maíz forrajero fue de 38.8%, significa 295 mil 518 toneladas más en relación con el mismo mes del año pasado.**

  ✓ **Durango obtuvo 764 mil 812 toneladas de maíz forrajero, generó 72.3% de la cosecha nacional, su producción aumentó 55.3%, esto es, 272 mil 238 toneladas adicionales en comparación con julio de 2021.**

- El **volumen obtenido de alfalfa verde alcanzó 4.5 millones de toneladas**, representa 11.9% más respecto de lo conseguido en julio del año pasado.

- ✓ **Chihuahua, aportó 28.1% a la producción nacional del forraje que se significa un incremento de 4.3% en comparación con julio de 2021, y representa 51 mil 189 toneladas adicionales.**

Producción mensual de cultivos con incremento significativo (Toneladas)

Cultivo	Julio		Variación	
	2021	2022	Absoluta	Porcentual
Cíclicos				
Maíz forrajero	762,133	1,057,651	295,518	38.8
Jitomate	199,391	244,114	44,723	22.4
Sorgo forrajero	188,839	238,884	50,045	26.5
Perennes				
Alfalfa verde	3,994,694	4,471,951	477,258	11.9
Caña de azúcar	153,819	404,303	250,484	162.8
Mango	366,670	390,888	24,218	6.6

Fuente: SIAP.

Pecuario

- **El componente del IVF pecuario, en julio 2022, aumentó 2.4% 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.**

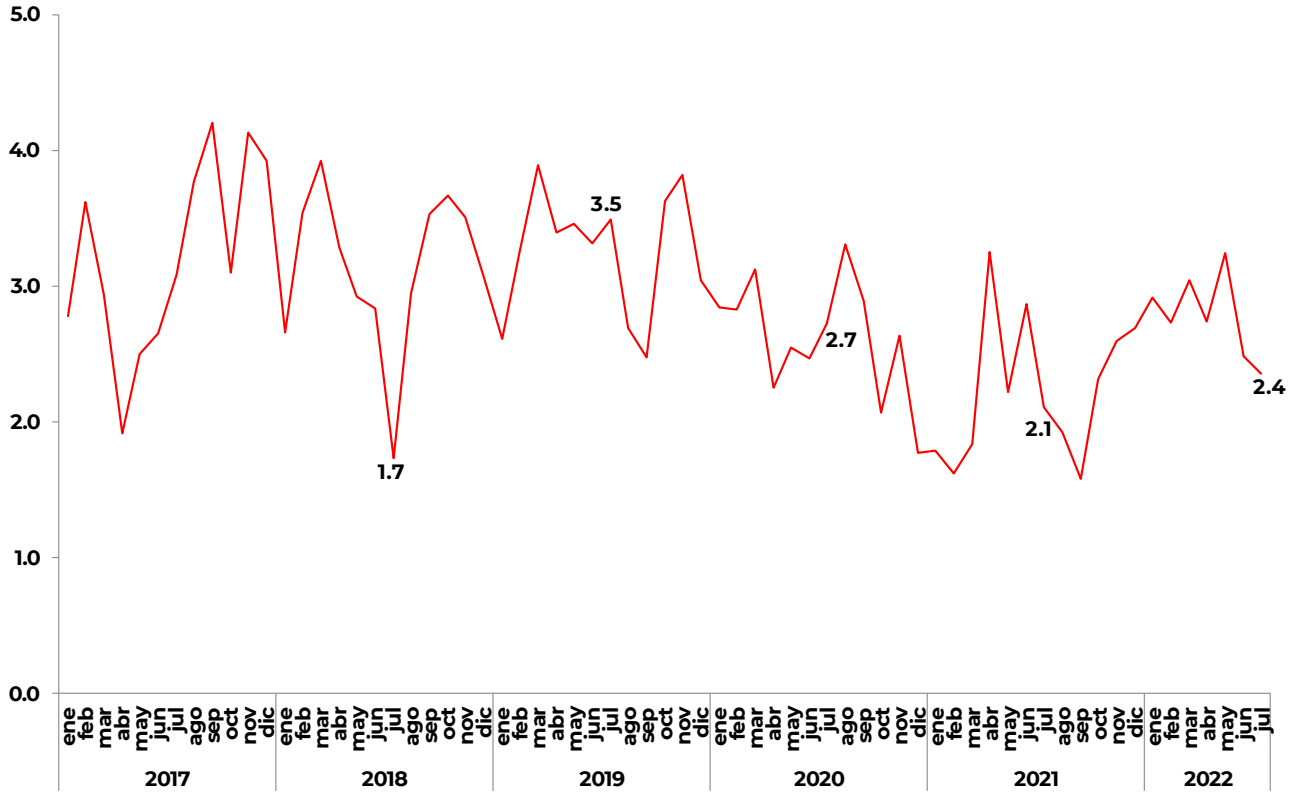
Por bien pecuario destacan:

- El volumen de producción de carne en canal de ave fue de 317 mil 145 toneladas, cifra 3.6% mayor a la obtenida en el mismo mes de 2021.

  Veracruz, Jalisco, Aguascalientes y Querétaro, generan 45.4% de la producción de carne de ave.

Variación porcentual anual del IVF del subsector pecuario, 2017-2022

(Año base 2013)



Fuente: SIAP.

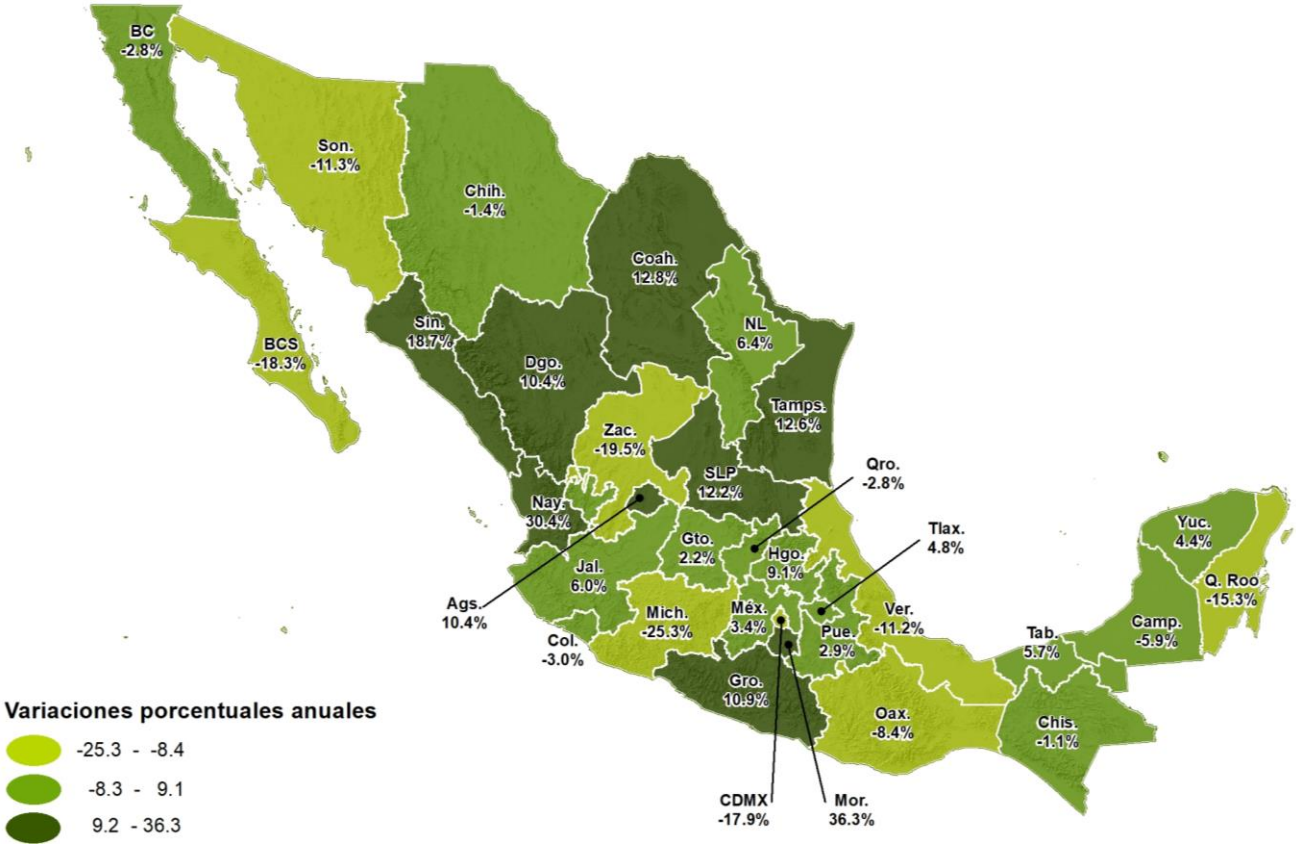
- Con un volumen de 262 mil 196 toneladas, la oferta de huevo aumentó 1.8% en comparación con el mismo periodo del año pasado.

  ✓ **Jalisco y Puebla, en conjunto generaron 68.3% de la producción (179 mil 195 toneladas), que se traduce en un aumento anual de 1.1 por ciento.**

Índice de Volumen Físico cálculo Tradicional y desestacionalizado de la producción agropecuaria

Dirección de Análisis Estratégico

Variación porcentual anual del IVF Agropecuario, julio 2022



Fuente: SIAP.