



06 de septiembre de 2023

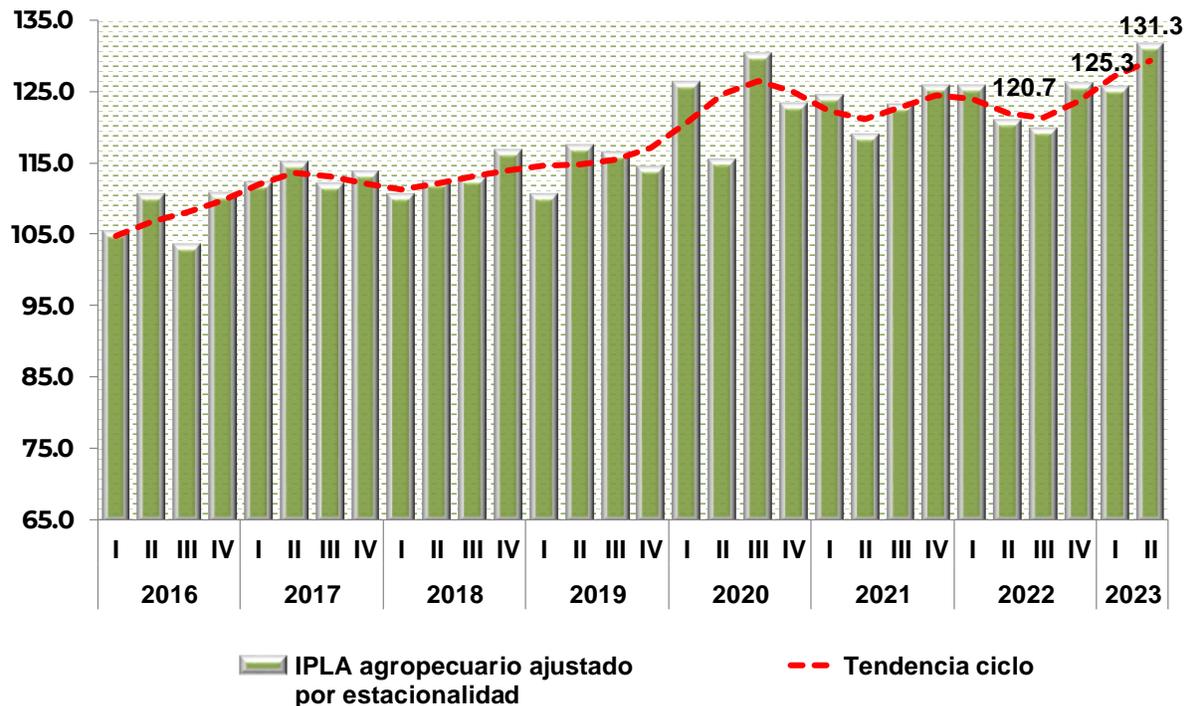
Índice de Productividad Laboral Agropecuario (tradicional y desestacionalizado) Segundo trimestre 2023

Índice de Productividad Laboral Agropecuario (IPLA)

Series desestacionalizadas

En el segundo trimestre de 2023, con cifras desestacionalizadas, el Índice de Productividad Laboral Agropecuario (IPLA) registró un incremento de 4.8% en relación con el trimestre anterior, y a tasa anual aumentó 8.8%, lo cual refleja la obtención de un mayor volumen de producción con menos horas empleadas. Es el nivel más alto para la serie mostrada desde el primer trimestre de 2016.

Índice de Productividad Laboral Agropecuario, segundo trimestre de 2023
Serie desestacionalizada¹ y tendencia ciclo
(Año base 2013)



Fuente: SIAP.

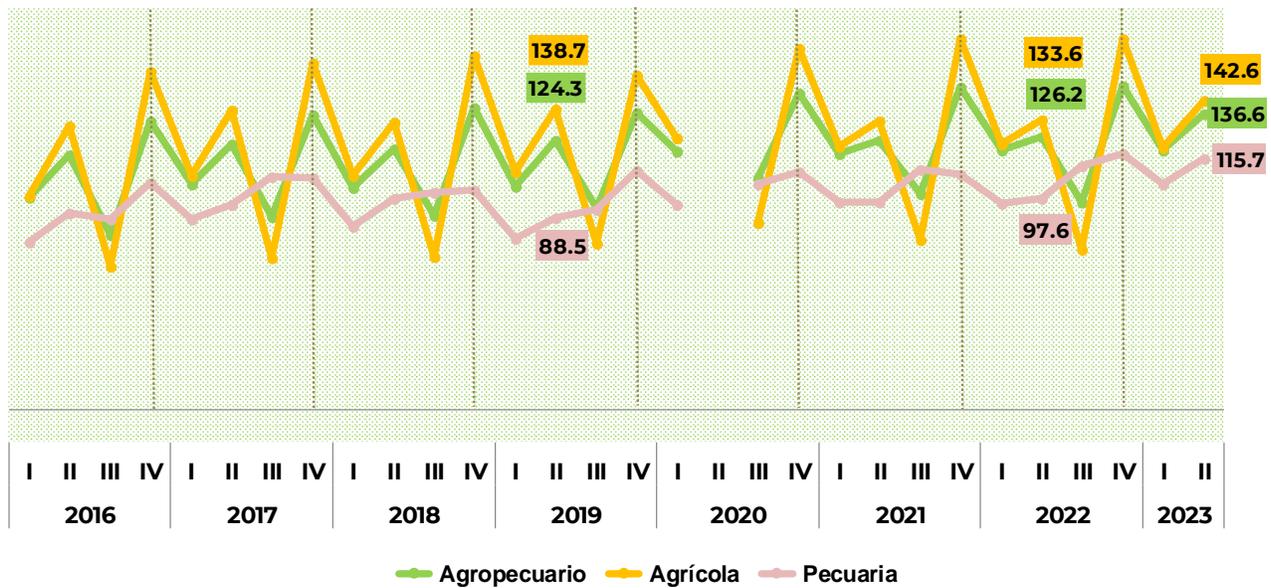
¹ El ajuste estacional de las series económicas, facilita la comprensión de la evolución del indicador económico en el tiempo, es decir, la dirección y magnitud de las variaciones que se han producido.



Serie tradicional

- El Índice de Productividad laboral Agropecuario, calculado de manera tradicional, en el segundo trimestre de 2023, resultó 8.3% mayor al observado en el segundo trimestre de 2022.
- ✓ El Índice de Productividad Agrícola aumentó 6.7% y el Pecuario 18.5%. Una de las ventajas de la serie tradicional es que permite observar los patrones estacionales de las labores de siembra y cosecha para cultivos cíclicos (otoño-invierno y primavera-verano), además de los denominados perennes.

Índice de Productividad Laboral Agropecuario ²
(2013=100)



Fuente: SIAP.

- ✓ La participación de los cultivos perennes es determinante en el volumen de producción de México, en este sentido, la evolución del IPLA es orientada, en buena medida, por los periodos de cosechas.

² La falta de algunos datos en el segundo trimestre 2020, obedece a que no fueron publicados por el INEGI, debido a efectos de la pandemia de COVID-19.



- ✓ Tres de los cultivos más representativos en el año base (2013), son perennes y presentan estacionalidades diferenciadas, como la caña de azúcar que prácticamente la mitad se colecta entre enero y marzo, mientras que el corte de aguacate se realiza todo el año y el de alfalfa verde 60% se obtiene de mayo a septiembre.

Ponderación de principales cultivos en el IVF agrícola

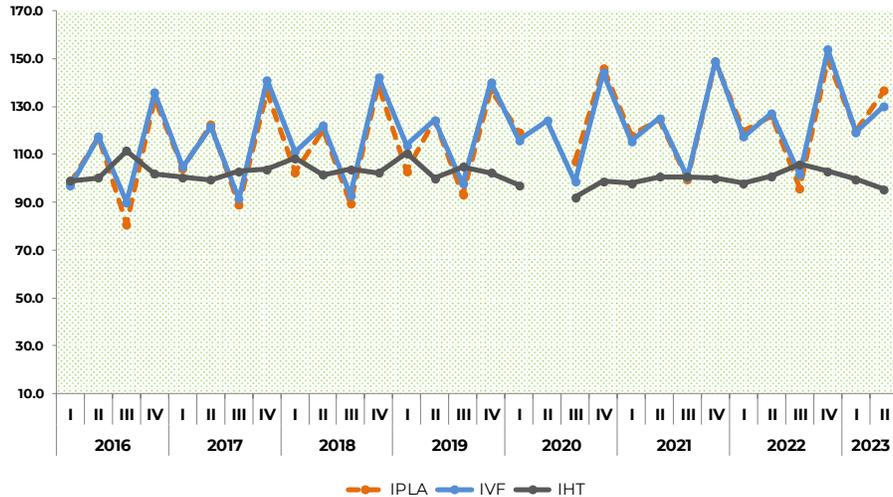
Total Nacional	100.0
Maíz grano	20.6
Caña de azúcar	9.0
Sorgo grano	5.2
Aguacate	5.2
Alfalfa verde	4.2
Chile verde	3.9
Tomate rojo (jitomate)	3.8
Frijol	3.5
Trigo grano	3.4
Papa	3.3
Maíz forrajero	2.4
Resto	35.4

Fuente: SIAP.

- ✓ Para explicar la evolución del IPLA, también se debe considerar la estacionalidad propia de los cultivos, ello contribuye al comportamiento en el trimestre en consideración.
 - Los cultivos cíclicos y perennes que registraron incrementos anuales reales en comparación con el segundo trimestre de 2022 fueron: maíz grano (8.5%), sorgo grano (44.8%), papa (7.0%), alfalfa verde (0.6%), mango (3.9%) y zarzamora (23.7%).
 - Mientras que los cultivos que mostraron comportamiento negativo en términos reales, comparado con el segundo trimestre del año anterior, fueron: trigo grano (3.7%), fresa (19.5%), cebolla (4.6%), aguacate (7.6%), caña de azúcar (17.2%) y uva (2.7%).



**Índices de horas trabajadas (IHT), productividad laboral (IPLA) y de volumen físico (IVF) ³
(2013=100)**



Fuente: SIAP.

- ✓ Los productos pecuarios que muestran aumentos en términos reales son: carne de ave 1.7%, carne de bovino 1.8% y carne de porcino 2.4%; leche de bovino y huevo, aumentaron 1.8% y 4.4%, respectivamente.
- ✓ Para el segundo trimestre de 2023, se tiene que el IPLA aumentó 8.3%, en términos anuales comparado con el segundo trimestre de 2022, resultado de la disminución de 5.5% en el indicador de horas ocupadas y el incremento de 2.3% en el de volumen físico.
- ✓ El IPLA de las actividades pecuarias registro incremento de 18.5%, lo que obedece al aumento en el índice de su volumen físico 2.2% y la disminución en la cantidad de horas ocupadas 13.8%. Las actividades agrícolas registraron aumento de 2.4% en el índice de volumen físico, con un decremento de 4.1% en la cantidad de horas ocupadas, lo cual dio lugar a un aumento de 6.7% en el IPLA de dichas producciones.

³ La falta de algunos datos del IPLA y del IHT, en el segundo trimestre de 2020, obedece a que no fueron publicados por el INEGI, debido a efectos de la pandemia de COVID-19.



**Índice de Productividad Laboral Agropecuario (IPLA) y sus principales componentes
(base 2013=100)**

Índices	Segundo trimestre		Variación % anual
	2022	2023	
IPLA de las actividades Agropecuarias	126.2	136.6	8.3
Índice de Volumen Físico	127.4	130.3	2.3
Índice Horas Trabajadas	100.9	95.3	-5.5
IPLA de las actividades Agrícolas	133.6	142.6	6.7
Índice de Volumen Físico	130.1	133.2	2.4
Índice Horas Trabajadas	97.3	93.4	-4.1
IPLA de las actividades Pecuarias	97.6	115.7	18.5
Índice de Volumen Físico	124.4	127.1	2.2
Índice Horas Trabajadas	127.5	109.9	-13.8

Fuente: SIAP.

- ✓ Por entidad federativa, el Índice de Productividad Laboral Agropecuario presenta saldos negativos en 11 estados y el resto de las entidades presentan comportamiento positivo.
- ✓ En la región Noreste, 100% de los estados que la conforman presentaron incremento en el Índice de Productividad Laboral Agropecuario, seguida de la región Centro 86%, Sur-Sureste 71% y la Noroeste 40 por ciento.