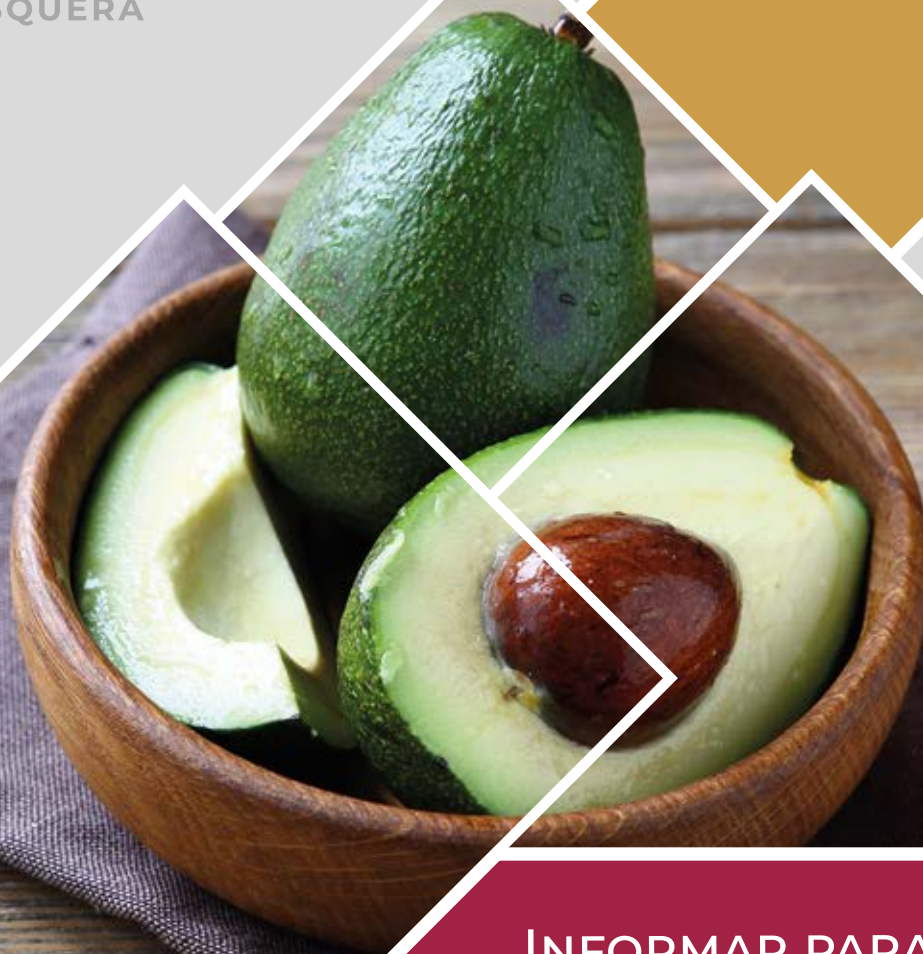




SIAP

SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA



INFORMAR PARA MÁS
Y MEJORES ALIMENTOS
EN BIEN DE TODOS

De Nuestra cosecha...



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP

SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SIAP

SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA
Y PESQUERA

ÍNDICE

En el tercer trimestre de 2022 se obtuvo un menor volumen de producción con más horas empleadas.

Al mes de noviembre se tienen reportadas 1 millón 326 mil 990 ha sembradas en áreas de riego aún sin cosechar.

Para enero-marzo 2023, se prevé un acumulado de lluvias muy por debajo de lo normal a nivel nacional.

Para enero-marzo 2023, se espera que la temperatura mínima promedio nacional esté por encima de la climatología 1991-2020.

En noviembre de 2022, el Índice de Volumen Físico agropecuario aumentó a tasa anual 2.9%.

Aguacate mexicano:
la estrella del Super Bowl.

SERVICIO DE INFORMACIÓN
AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (SIAP)

Benjamín Franklin 146, Escandón,
Miguel Hidalgo, C.P. 11800, CDMX.

Los resúmenes aquí presentados, corresponden a reportes e informes ya publicados por el SIAP, durante el mes de enero de 2023.

DE NUESTRA COSECHA...

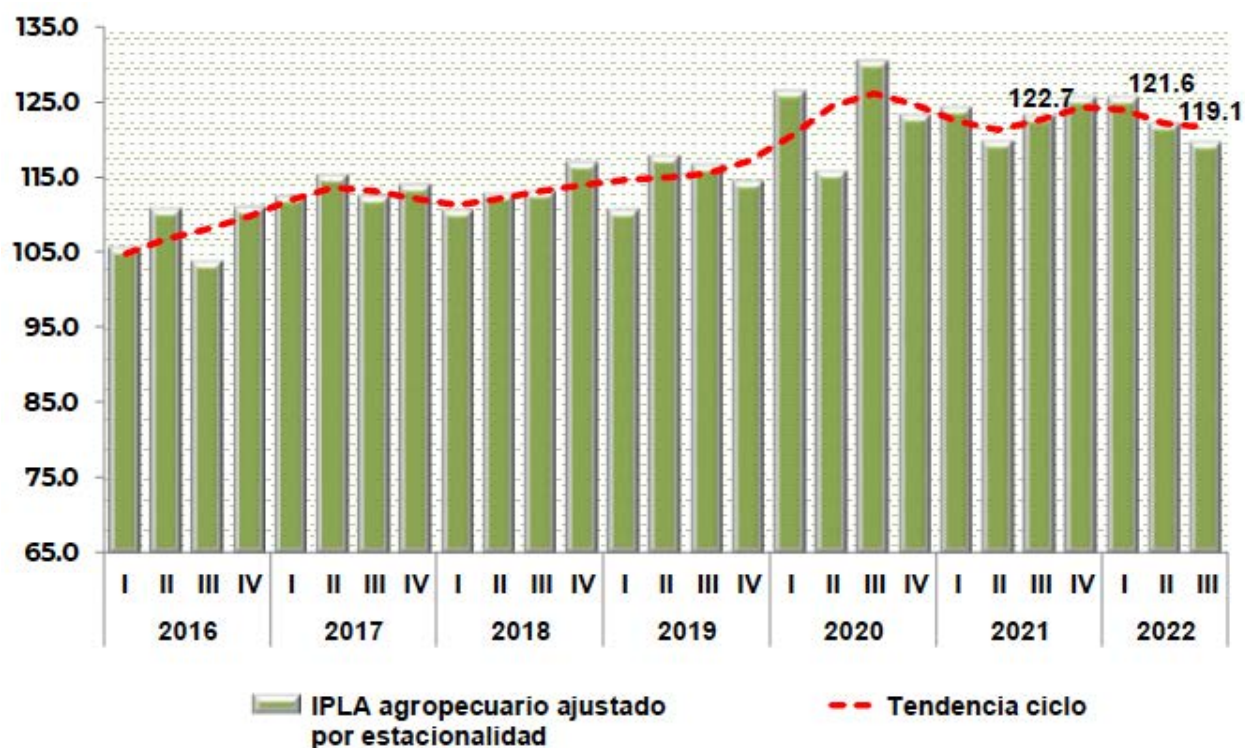
INFORMAR PARA MÁS Y MEJORES ALIMENTOS EN BIEN DE TODOS

**EN EL TERCER TRIMESTRE DE 2022 SE
OBTUVO UN MENOR VOLUMEN DE
PRODUCCIÓN CON MÁS HORAS EMPLEADAS**

En el tercer trimestre de 2022, con cifras desestacionalizadas, el Índice de Productividad Laboral Agropecuario (IPLA) registró decremento de 2.1% en relación con el trimestre anterior, y a tasa anual disminuyó 2.9%, lo cual refleja la obtención de un menor volumen de producción con más horas empleadas.



Índice de Productividad Laboral Agropecuario, tercer trimestre de 2022
Serie desestacionalizada¹ y tendencia ciclo
 (Año base 2013)



Fuente: SIAP.

3

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.

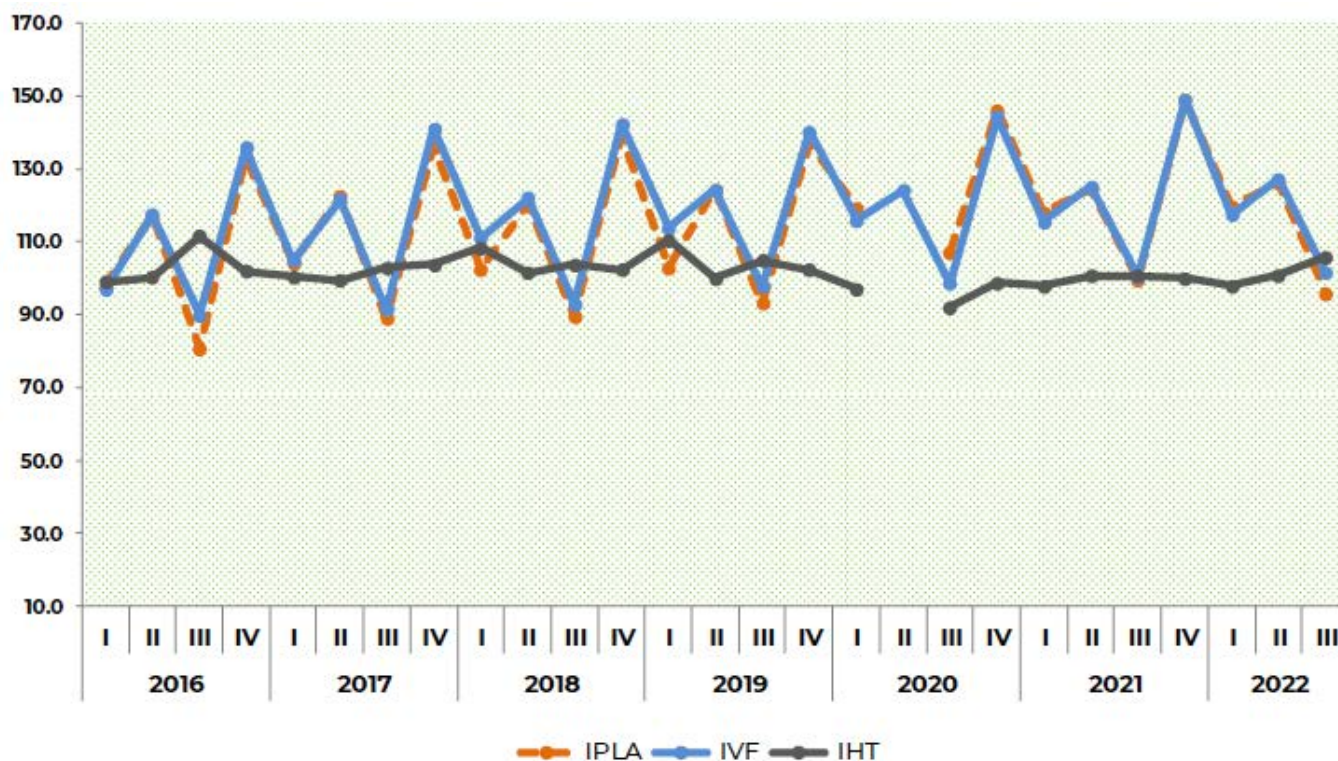
La participación de los cultivos perennes es determinante en el volumen de producción de México, en este sentido, la evolución del IPLA es orientada, en buena medida, por los periodos de cosechas.

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

Los cultivos cíclicos y perennes que registraron incrementos anuales reales en comparación con el tercer trimestre de 2021 fueron jitomate (11.2%), cebolla (5.9), lechuga (14.0%), aguacate (18.7%), alfalfa verde (2.7%) y uva (19.0%).

Mientras que los cultivos que mostraron comportamiento negativo en términos reales, comparado con el tercer trimestre del año anterior, fueron chile verde (17.0%), maíz grano (9.6%), sorgo grano (12.1%), manzana (5.0%), limón (11.1%) y espárrago (11.6%).

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



Fuente: SIAP.

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.

Por entidad federativa, el Índice de Productividad Laboral Agropecuario presenta saldos negativos en 15 estados y el resto de las entidades presentan comportamiento positivo.

En la región Noreste, 67% de los estados que la conforman presentaron incremento en el Índice de Productividad Laboral Agropecuario, seguida de la región Centro-Occidente y Sur-Sureste con 57% cada una y la Centro 43%.

**AL MES DE NOVIEMBRE SE TIENEN
REPORTADAS 1 MILLÓN 326 MIL 990 HA
SEMBRADAS EN ÁREAS DE RIEGO
AÚN SIN COSECHAR**

Al cierre del mes de noviembre a nivel nacional se tienen reportadas 1 millón 326 mil 990 ha sembradas en áreas de riego aún sin cosechar. En el estado de Sonora se presenta la mayor vulnerabilidad con 389 ha.

- Las áreas con vulnerabilidad media se localizan en los estados de Oaxaca y Sonora con 2,094 ha. Los cultivos sembrados son alfalfa verde, avena forrajera, caña de azúcar, nuez y sorgo forrajero verde, principalmente.
- La vulnerabilidad baja se ubica mayoritariamente en los estados de Chihuahua, Jalisco, Michoacán, Sinaloa y Tamaulipas con un total de 587,794 ha. Los cultivos sembrados en estas zonas son algodón hueso, caña de azúcar, limón, maíz grano y nuez, principalmente.
- La vulnerabilidad muy baja se distribuye en el resto de los estados.



PARA ENERO-MARZO 2023, SE PREVÉ UN ACUMULADO DE LLUVIAS MUY POR DEBAJO DE LO NORMAL A NIVEL NACIONAL

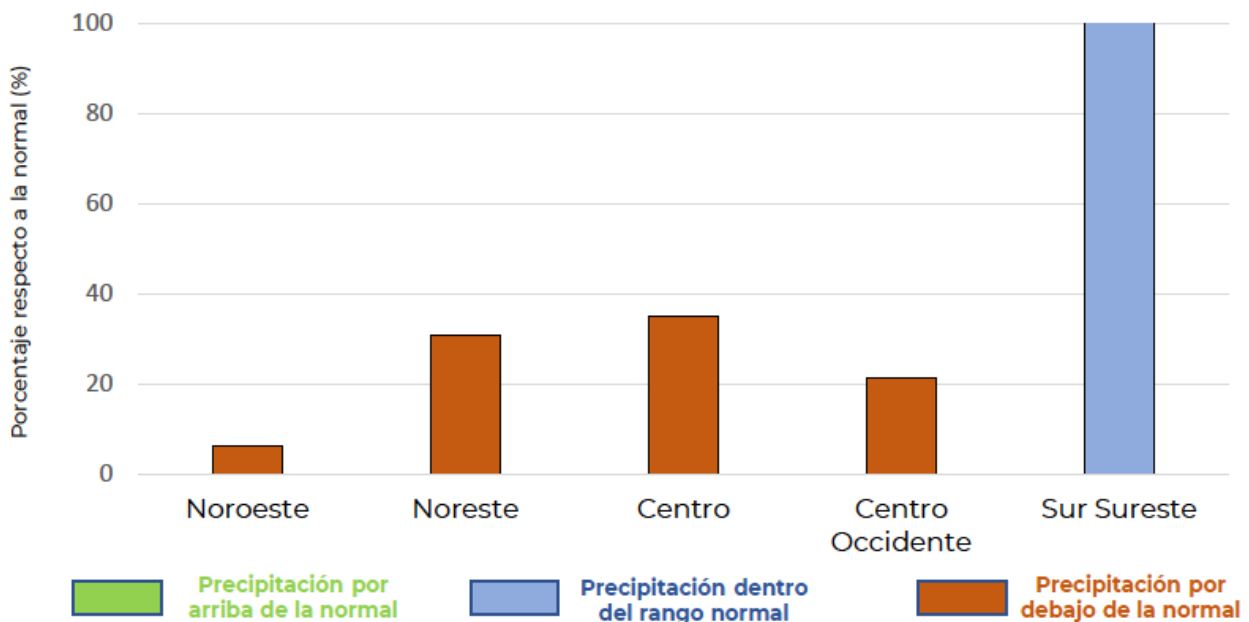
La perspectiva de precipitación para este trimestre prevé un acumulado de lluvias muy por debajo de lo normal a nivel nacional, es decir, para enero se espera que llueva solo el 65% de lo normal, para febrero el 62% y para marzo solo el 60%.

Para este año, se espera que el efecto meteorológico conocido como "La Niña" inicie su transición a fase "NEUTRAL" durante febrero-abril de 2023, lo que representa que las lluvias podrían normalizarse en el segundo semestre del año.

Enero

- En enero la precipitación acumulada mensual promedio es de 26.5 mm de acuerdo con la climatología 1991-2020.
- Para enero del 2023 se prevé una lámina de 17.2 mm, lo que representa 35.1% menos del promedio mensual para todo el territorio nacional.
- Para este mes, en la costa occidente del territorio nacional se espera tenga los mayores déficits de precipitación. Las cinco entidades donde se espera un menor acumulado con respecto a la normal son: Colima (0.8%), Sinaloa (1.8%), Nayarit (2.1%), Jalisco (3.5%) y Baja California Sur (3.9%).
- Solamente entidades de la región sur-sureste del territorio nacional tendrán un acumulado cercano a la normal (Campeche, Chiapas, Quintana Roo, Tabasco y Yucatán).

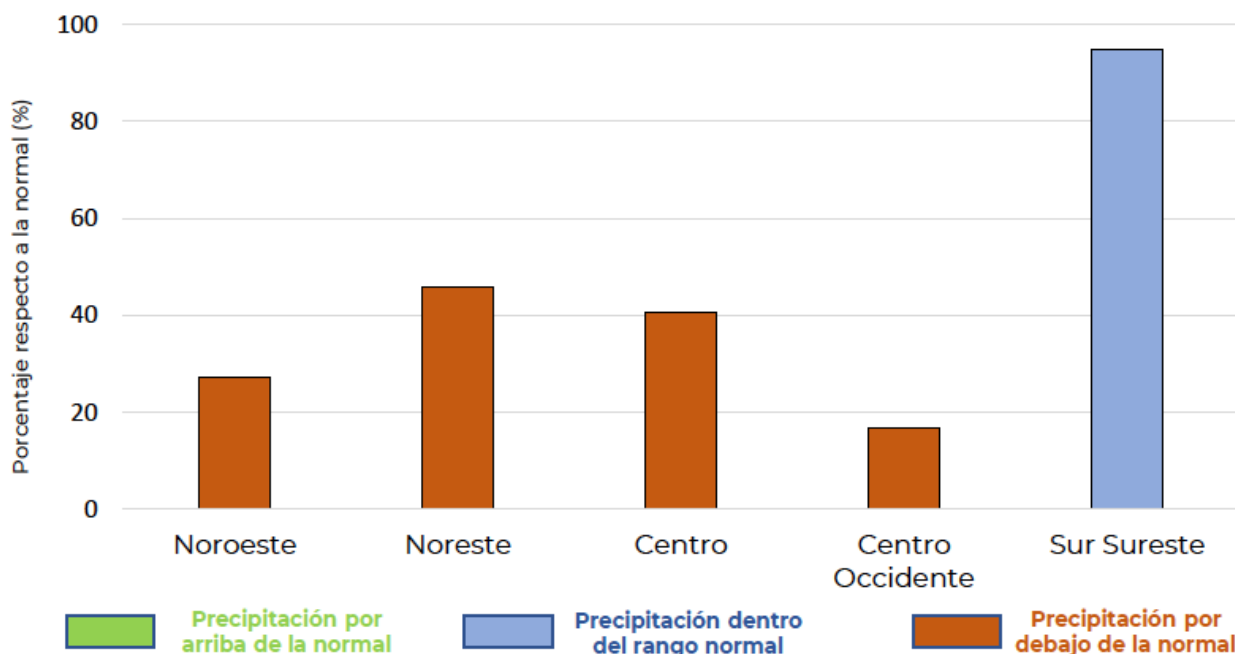
Perspectiva porcentual de precipitación total mensual respecto a lo normal por región agroalimentaria, enero 2023



Febrero

- En febrero la precipitación acumulada mensual promedio es de 19.6 mm de acuerdo con la climatología 1991-2020.
- Para febrero del 2023 se prevé una lámina de 12.2 mm, lo que representa 38% menos del promedio mensual para todo el territorio nacional.
- Para este mes, se nota un aumento de precipitación en la parte noroeste del territorio mientras que el sur sureste se espera siga con precipitaciones cercanas a lo normal, al igual que una zona al norte de Nuevo León.
- Sin embargo, la zona centro y centro occidente cuenta con el mayor déficit de precipitación con menos del 25% de las lluvias normales para el mes. Las cinco entidades donde se espera un menor acumulado con respecto a la normal son Colima (4%), Nayarit (4.3%), Aguascalientes (7.6%), Guerrero (6.9%) y Jalisco (8%).

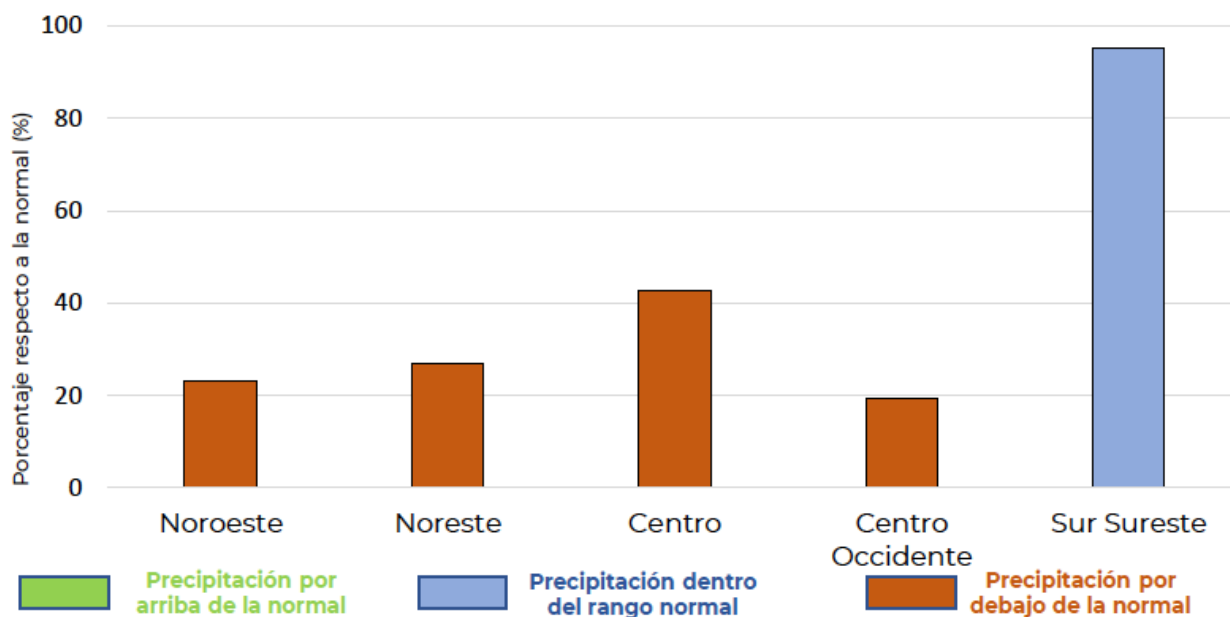
Perspectiva porcentual de precipitación total mensual respecto a la media por región agroalimentaria, febrero 2023



Marzo

- En marzo la precipitación acumulada mensual promedio es de 17.0 mm de acuerdo con la climatología 1991- 2020.
- Para marzo de este año se prevé una lámina de 10.3 mm, lo cual representa 39.1% menos del promedio mensual para todo el territorio nacional.
- Este mes, el déficit de lluvia se extiende hasta la región noreste, donde estados como Durango y Zacatecas podrían no presentar acumulados de lluvia en el mes, al igual que la costa occidente. En promedio, las cinco entidades con menor porcentaje de acumulado con respecto a la normal son Colima (0%), Jalisco (1.2%), Aguascalientes (1.5%), Nayarit (1.7%) y Durango (6.7%).
- Para la zona sur sureste se espera que no presente problemas en la precipitación mensual, y obtenga un acumulado promedio muy cercano a la normal.

Perspectiva porcentual de precipitación total mensual respecto a la media por región agroalimentaria, marzo 2023



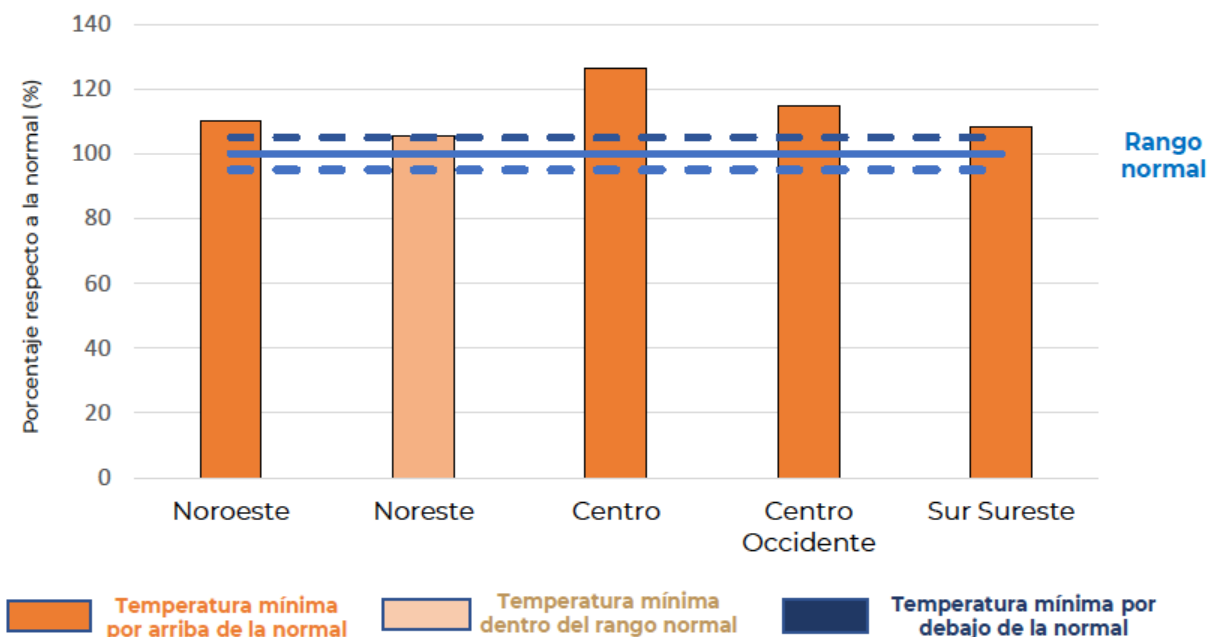
PARA ENERO-MARZO 2023 SE ESPERA QUE LA TEMPERATURA MÍNIMA PROMEDIO NACIONAL ESTÉ POR ENCIMA DE LA CLIMATOLOGÍA 1991-2020

Para este trimestre se espera que la temperatura mínima promedio nacional esté por encima de la climatología 1991-2020. Para enero se prevé un aumento del 11%, mientras que para febrero y marzo se estima un aumento del 10%, es decir, alrededor de +1°C en promedio cada mes a nivel nacional.

Enero

- En enero la temperatura mínima promedio nacional es de 8.9°C de acuerdo con la climatología 1991-2020. Para enero del 2023 se prevé que la temperatura mínima promedio sea de 9.9°C, lo que representa un 11.2% por encima del promedio mensual (+1.0°C). En este mes, se esperan temperaturas mínimas mayores en la zona noroeste de la República Mexicana, en específico al norte de Baja California, así como la Península de Yucatán y parte del occidente (Jalisco y Michoacán). Las entidades con disminución en su temperatura mínima son Chihuahua (-0.2°C) y Durango (-0.4°C).
- Por otra parte, en la zona centro-norte y la costa del noroeste (Sinaloa y Nayarit), se espera que las temperaturas mínimas sean muy cercanas a lo normal (tono blanco), pero también zonas por debajo de lo normal (tonos azules), es decir, que se esperan temperaturas más frías.

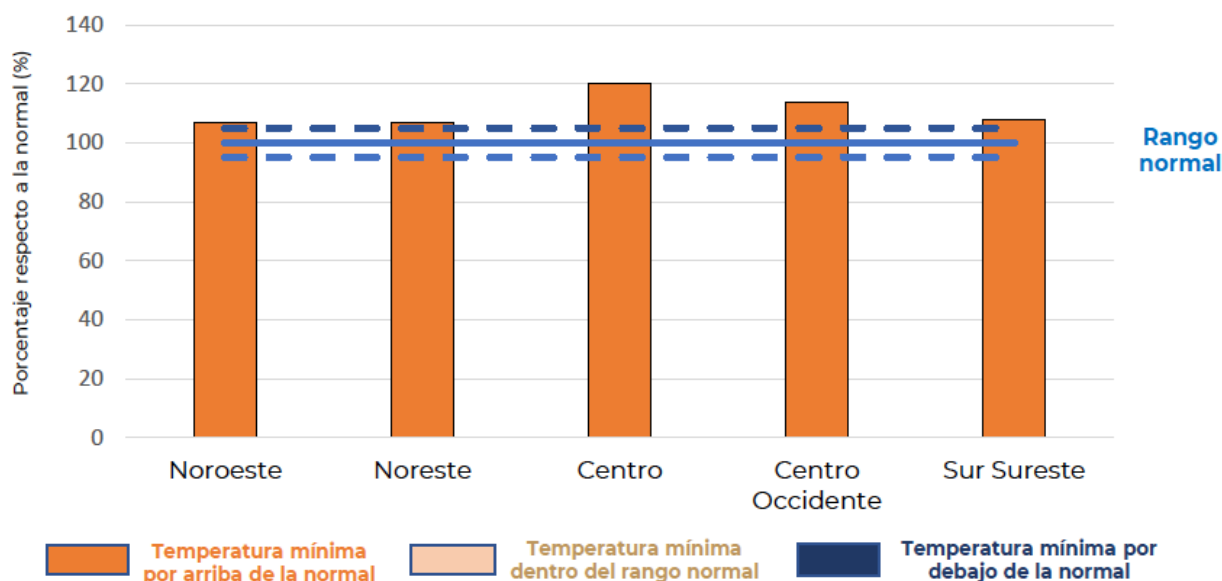
Perspectiva porcentual de la temperatura mínima respecto a lo normal por región agroalimentaria, enero 2023



Febrero

- El promedio de temperatura mínima en febrero a nivel nacional es de 10.0°C de acuerdo con la climatología 1991-2020. Para febrero del 2023 se prevé una temperatura promedio de 11.0°C, por lo tanto, se espera que la temperatura mínima esté un 10% por encima de lo normal (+1.0°C).
- Las temperaturas comienzan a subir y para este mes, la región noroeste presenta las temperaturas más cercanas a la normal, aunque cabe resaltar que la mayor parte de Sonora podría presentar temperaturas mínimas menores.
- Por otra parte, en la zona de los límites entre Michoacán y Guerrero se estima que sus temperaturas mínimas sean mayores a lo normal en más de 3°C.

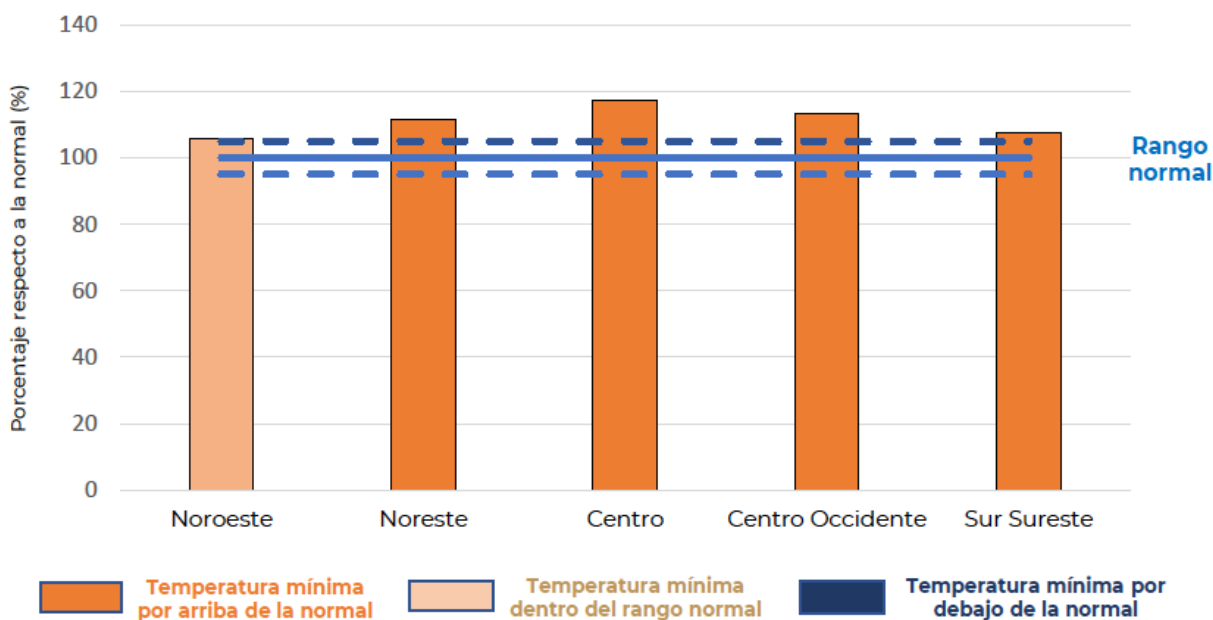
Perspectiva porcentual de la temperatura mínima respecto a lo normal por región agroalimentaria, febrero 2023



Marzo

- En marzo la temperatura mínima mensual a nivel nacional es de 11.7°C de acuerdo con la climatología 1991-2020. Para marzo de 2023 se prevé una temperatura mínima promedio de 12.8°C en el mismo periodo, el cual representa un 10.1% por encima del promedio mensual (+1.2°C).
- Este mes, la zona que se espera tenga temperaturas mínimas mayores a lo normal es la centro-norte, afectando entidades como Coahuila (+2.1°C), al igual que la zona del sur de Michoacán y oeste del Guerrero.
- Por otra parte, en Sonora se espera que la temperatura mínima sea muy cercana a la normal, con algunas zonas puntuales con temperaturas mínimas menores en hasta 1°C.

Perspectiva porcentual de la temperatura mínima respecto a lo normal por región agroalimentaria, marzo 2023

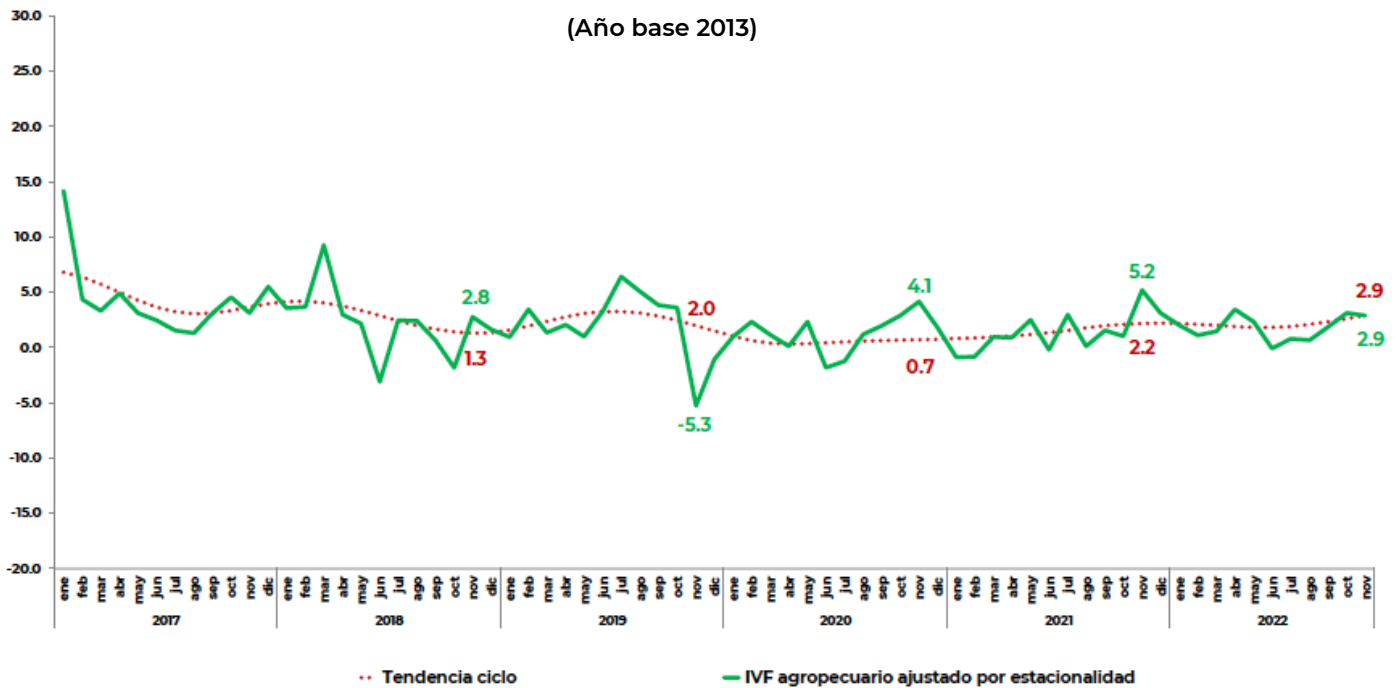


EN NOVIEMBRE DE 2022, EL ÍNDICE DE VOLUMEN FÍSICO AGROPECUARIO AUMENTÓ A TASA ANUAL 2.9%

Cifras desestacionalizadas

En noviembre de 2022, con cifras desestacionalizadas, el Índice de Volumen Físico (IVF) agropecuario fue 0.6%, mayor en relación con el mes anterior, y a tasa anual aumentó 2.9%, los incrementos anuales, registrados en 2018, 2020 y 2021 fueron de 2.8, 4.1 y 5.2%, respectivamente, mientras que en 2019 registró decremento de 5.3%.

Variación porcentual anual del Índice de Volumen Físico Agropecuario Serie desestacionalizada¹ y tendencia ciclo



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.

Agrícola

· En noviembre de 2022, la cosecha de cultivos cíclicos más importantes del país fue de 18.9 millones toneladas, lo que representa 2.4% menos que lo recolectado en el mismo mes del año anterior. De cultivos perennes se obtuvieron 5.9 millones de toneladas, 17.6% más que en 2021.

Por cultivo, destacan:

- El aumento del volumen de producción de maíz grano fue de 5.7%, que significa 287 mil 325 toneladas más en relación con el mismo mes del año pasado.
 - Michoacán obtuvo 1.2 millones de toneladas de maíz grano y generó 23.3% de la cosecha nacional, su producción aumentó 2.2 veces, esto es, 676 mil 661 toneladas adicionales en comparación con noviembre de 2021.
- El volumen obtenido de alfalfa verde alcanzó 2.5 millones de toneladas, que representa 38.5% más respecto de lo conseguido en noviembre del año pasado.
 - Sonora aportó 31.3% a la producción nacional del forraje, 7 veces más en comparación con noviembre de 2021, lo que representa 666 mil 542 toneladas adicionales.

Pecuario

· El componente del IVF pecuario, en noviembre 2022, aumentó 2.3% 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 325 mil 826 toneladas, cifra 3.3% mayor a la obtenida en el mismo mes de 2021.
 - Veracruz, Jalisco, Aguascalientes y Querétaro generaron 46.1% de la producción de carne de ave.



AGUACATE MEXICANO: LA ESTRELLA DEL SUPER BOWL




La celebración de los playoffs de la NFL, y en general el campeonato anual de fútbol americano, propicia el incremento del consumo de aguacate por millones de fanáticos en el vecino país del norte.

Entre las más de 64 naciones productoras en el mundo, el volumen, calidad y productividad de la cosecha mexicana del emblemático cultivo, permite al país destacar como el principal productor y exportador internacional.

Trozos, mitades, cubitos, pulpa y salsas preparadas con base en el aguacate son las opciones que oferta México al mercado estadounidense.

Entre enero-noviembre de 2022, los datos del USDATRADE de EE.UU. refieren que, del total de aguacate fresco importado, 82.1% procedió de México, erogando 2 mil 741 millones de dólares, en tanto que, el preparado o conservado fue de 97.3%, con un valor de 525.6 millones de dólares.

Exportaciones mexicanas de aguacate y sus derivados a EE.UU.

Producto	2017		2021		2022 ^a	
	Volumen (toneladas)	Valor (Millones de dólares)	Volumen (toneladas)	Valor (Millones de dólares)	Volumen (toneladas)	Valor (Millones de dólares)
Total	1,069,702	3,219	1,152,399	3,007	1,028,479	3,138
 Entero	990,008	2,922	1,100,339	2,805	973,534	2,893
 Guacamole	62,061	229	35,809	137	38,723	170
 Pulpa	17,632	68	16,251	65	16,222	75

^a Cifras preliminares
Fuente: SIAP con datos de la ANAM.



Durante las semanas previas al súper domingo del futbol americano, surge la necesidad de contar con los ingredientes para preparar el tradicional guacamole para el disfrute durante el encuentro deportivo. Ello se convierte en un factor determinante para el incremento de las exportaciones mexicanas del bien agrícola y sus derivados (pulpa y la salsa elaborada).

En 2022, México exportó a EE. UU. poco más de un millón 28 mil toneladas, de ellas, 94.7% correspondió al fruto entero en fresco, 3.8% a guacamole y 1.6% a pulpa. El valor comercial anual, en conjunto de los productos, cifró 3 mil 138 millones de dólares.

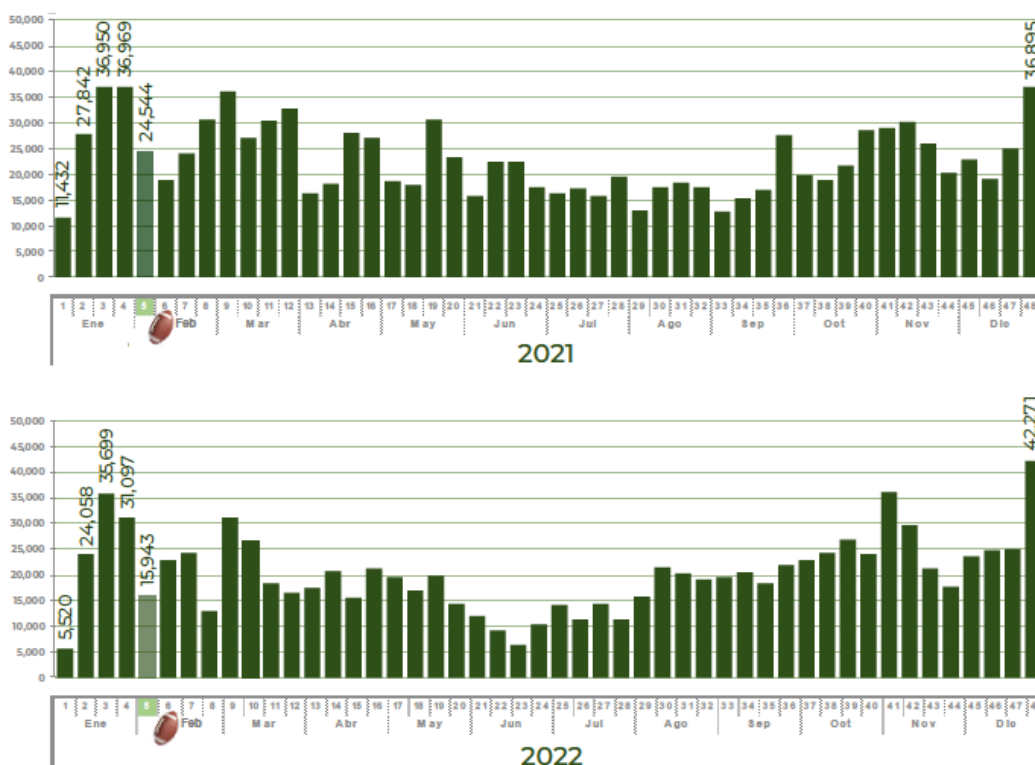
Generalmente, durante las tres semanas previas a la realización del evento deportivo se observa un aumento progresivo en las exportaciones mexicanas de aguacate entero fresco; en los últimos tres años se enviaron en promedio, cada semana, 31 mil 981 toneladas.

En ese flujo se integran las compras de las procesadoras, quienes utilizan el fruto como insumo para extraer la pulpa; este procesado tiene por destino los consumidores que prefieren preparar su propio guacamole según su receta.

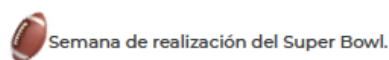
La última semana de diciembre se caracteriza por tener una de las mayores rachas de exportación a los EE.UU., así, en 2022, se rompió la barrera de las 42 mil toneladas; cifra récord de exportaciones por semana en los últimos años.

Exportaciones mexicanas semanales de aguacate entero a EE. UU., 2021 y 2022

Toneladas






Nota: Cifras preliminares sujetas a revisión.
Fuente: SIAP con datos de la ANAM.





gob.mx/siap

 [siap.sader](https://www.facebook.com/siap.sader)  [@siap_mx](https://twitter.com/siap_mx)  [siap_mx](https://www.instagram.com/siap_mx)  [siapoficial](https://www.youtube.com/siapoficial)

DE NUESTRA COSECHA...

INFORMAR PARA MÁS Y MEJORES ALIMENTOS EN BIEN DE TODOS

