



CUCEA
El mejor lugar para el talento



FRUTOS DE TEMPORADA (MARZO – MAYO): MAMEY

Elaborado por:

Est. Sarai Ruiz Gaeta

Documento con licencia de:



18 de abril de 2025

Elaborado por:

Est. Sarai Ruiz Gaeta.

Estudiante de la Licenciatura de Negocios Internacionales. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Prestadora de servicio de la Plataforma Economía de Jalisco.

sarai.ruiz@alumnos.udg.mx

Revisión por:

Dra. Diana Lizette Becerra Peña

Profesora-Investigadora del Departamento de Métodos Cuantitativos. SNII Candidata. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Directora de la Plataforma Economía de Jalisco.

dianabep@ucea.udg.mx

Dra. Luz Orieta Rodríguez González

Profesora-Investigadora del Departamento de Métodos Cuantitativos. SNII I. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Responsable Módulo 5.

luz.rodriguez@ucea.udg.mx

Est. Alma Liliana Castilla Enriquez

Estudiante de Ingeniería en Negocios. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Apoyo a la Gestión del Conocimiento de la Plataforma Economía de Jalisco.

alma.castilla0398@alumnos.udg.mx

Palabras clave:

Mamey, Jalisco, México, Frutos de temporada

Contenido:

Documento que detalla la producción del mamey a nivel nacional y estatal.

Cómo citar:

Ruiz Gaeta, Sarai.(18 de abril de 2025). *Frutos de temporada (marzo-mayo): mamey*. Economía, Sustentabilidad y Medio Ambiente. Plataforma Economía de Jalisco. CUCEA-Universidad de Guadalajara. <https://economiajalisco.cucea.udg.mx/modulo-5/>

Producción nacional de mamey

En México, la producción de mamey del 2013 al 2019 mostró un aumento continuo del 24.61%. No se tienen registros durante el 2020 ni el 2021. En el 2022 se reportó una producción de 23,718.22 toneladas. En comparación, durante el periodo del 2013 al 2023, la producción de este fruto incrementó un 71.87%. Para el 2024 se reporta un aumento en la producción del 26.81%, equivalente a 30,076.33 toneladas.

Según la página oficial del Gobierno de México, el mamey se encuentra todo el año de manera silvestre en los estados de Veracruz, Tabasco y Chiapas. De manera general, Yucatán, con 13 mil 580 toneladas, es el principal productor a nivel nacional, seguido por Guerrero (2 mil 666 toneladas) y Veracruz (328 toneladas). (Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, 2020)

Figura 1 Producción nacional de mamey 2013-2023 (miles de toneladas)

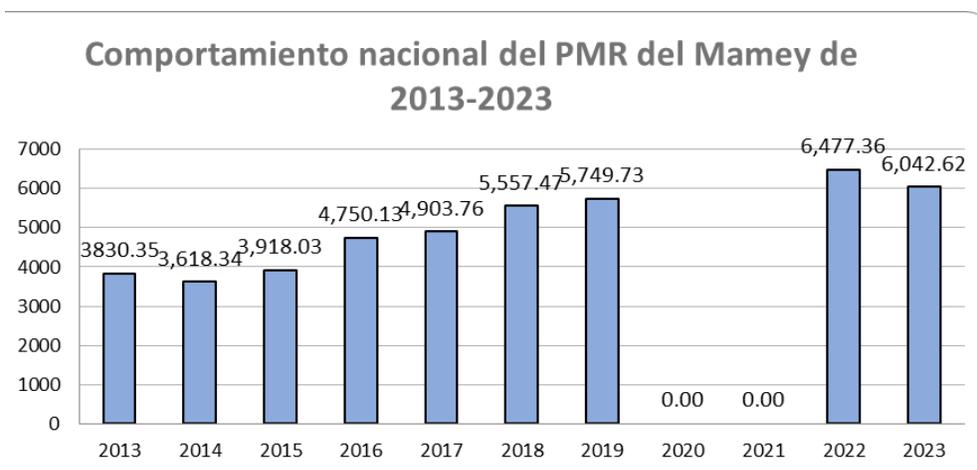


Nota. Adaptado del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), por Gobierno de México, 2023.
https://nube.agricultura.gob.mx/cierre_agricola/

Comportamiento nacional del Precio Medio Rural del mamey

El Precio Medio Rural (PMR) es el precio pagado a los productores, que de 2013 a 2022, a nivel nacional mostró un significativo crecimiento del 69.11%, seguido por una baja de 6.71% en 2023. No se tienen disponibles para consulta, dentro del Servicio de Información Alimentaria y Pesquera (SIAP), los datos correspondientes a la producción de los años 2020 y 2021.

Figura 2: Precio medio rural de mamey (nacional)

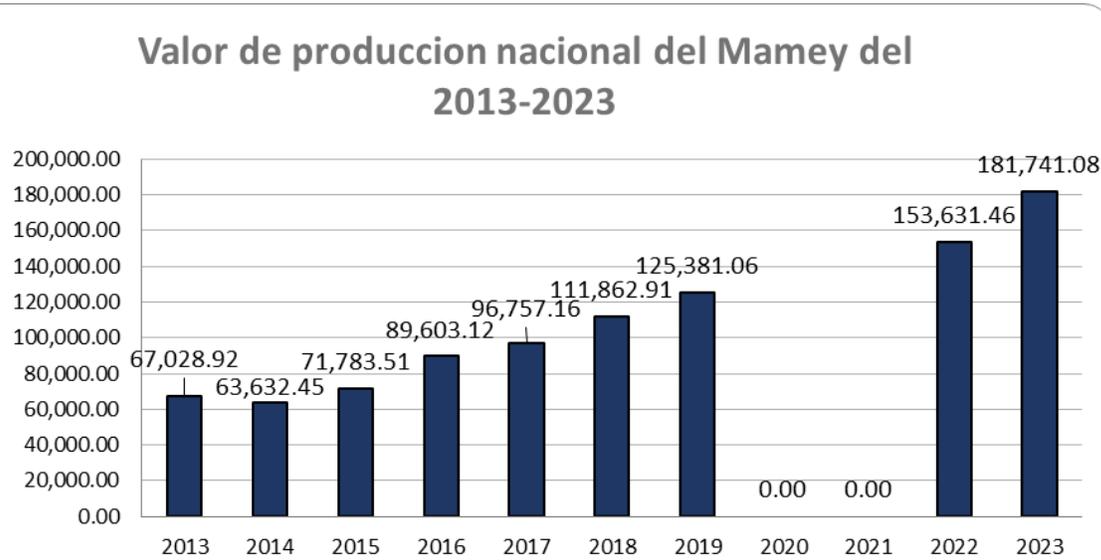


Nota. Adaptado del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023.
https://nube.agricultura.gob.mx/cierre_agricola/

Valor de producción nacional de mamey

Respecto al valor de producción del mamey, del 2013 al 2023 se presenta incremento del un 171.14% en el periodo del 2013 al 2023. Una de las causas de este considerable aumento es el aumento consistente del PMR a lo largo de la década, demostrando un aumento de valor por parte de la demanda, puesto que la producción no aumentó de la misma manera.

Figura 3: Valor producción nacional de mamey (millones de pesos)



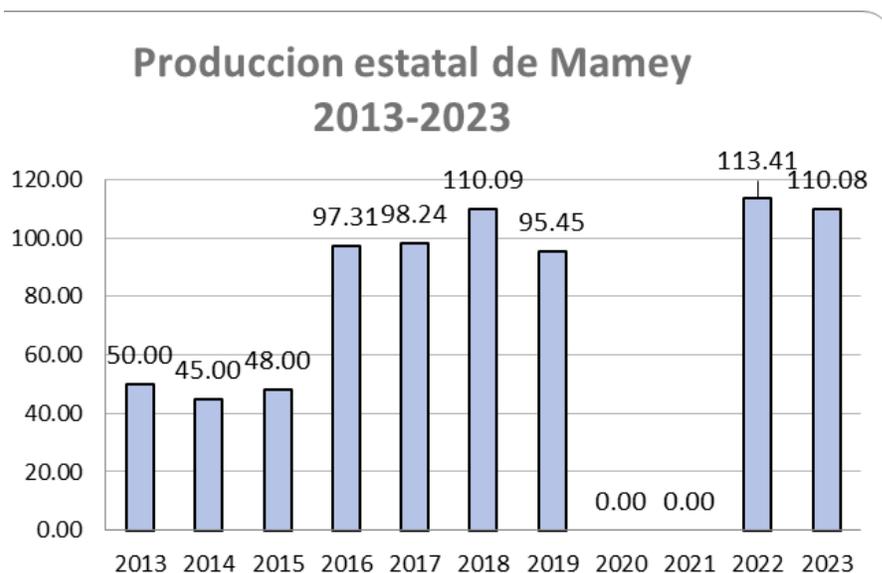
Nota. Adaptado del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023.

https://nube.agricultura.gob.mx/cierre_agricola/

Producción Estatal de mamey

La producción de mamey en el estado de Jalisco se puede definir como veleidosa. Entre 2013 y 2015, el promedio fue de 47.66 toneladas. En 2016, experimentó un notable incremento del 102.93%, seguido por un aumento moderado del 13.13% en 2018. Sin embargo, en 2019, la producción disminuyó un 13.24%. Tras un periodo sin datos disponibles, 2020 y 2021, se registró un pico de 113.41 toneladas en 2022, la cifra más alta hasta el momento. En 2023, la producción se redujo ligeramente en un 2.94%, situándose en 110.08 toneladas.

Figura 4: Producción en el estado de Jalisco de sandía 2013-2023 (miles de toneladas)



Nota. Adaptado del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023. https://nube.agricultura.gob.mx/cierre_agricola/

De acuerdo con la Secretaría de Cultura y Desarrollo Social (2023), el mamey tiene determinadas condiciones edáficas y de clima, así como la forma de plantación que favorece su crecimiento y en la búsqueda de producir frutos óptimos. Principalmente, requiere un clima tropical o subtropical, es una especie que no tolera las heladas. Prefiere suelos profundos, drenados, fértiles y con altitud menor a 1,000 msnm. En 2023 el SIAP registró un único municipio productor de mamey en Jalisco, el cual fue Talpa de Allende con 110.08 toneladas, lo cual representa a nivel nacional el 0.366%.

Tabla 1: Principales municipios productores de mamey en Jalisco en 2023

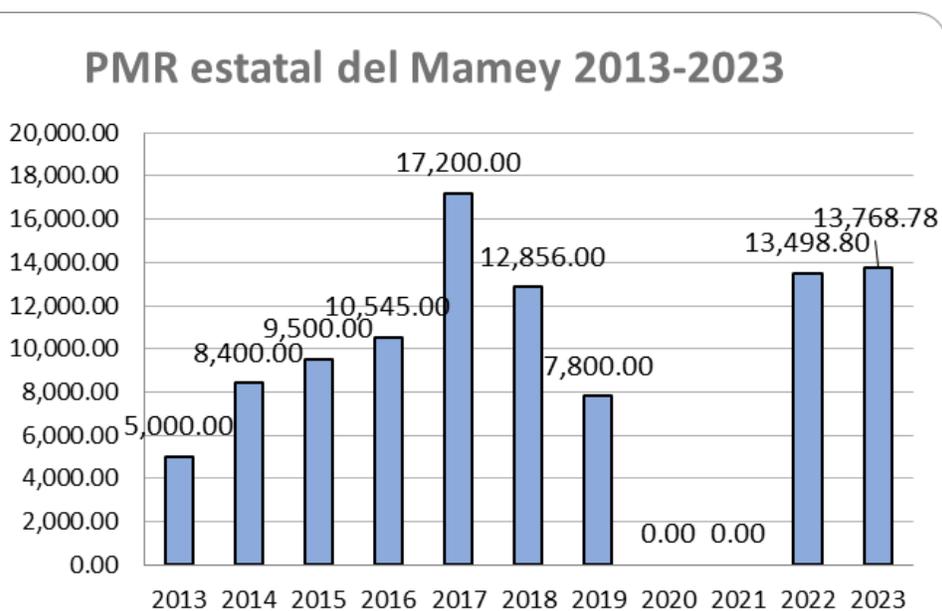
Distrito	Municipio	Producción (ton)	Porcentaje
Ameca	Talpa de Allende	110.08	100.00%
Total		110.08	100.00%

Nota. Esta tabla muestra la cantidad de producción de mamey expresado en toneladas y el porcentaje con respecto al total, del único municipio de Jalisco que produce mamey.

Comportamiento estatal del PMR del Mamey

El Precio Medio Rural del mamey en Jalisco muestra más variaciones que el Precio Medio Rural nacional; sin embargo, es superior el PMR de Jalisco. Una hipótesis es la variación en la oferta o demanda del mamey en el estado, así como otros factores como el costo de producción o transporte, que impacta directamente en el aumento o disminución del precio del mamey.

Figura 5: Precio medio rural estatal del mamey (Jalisco)



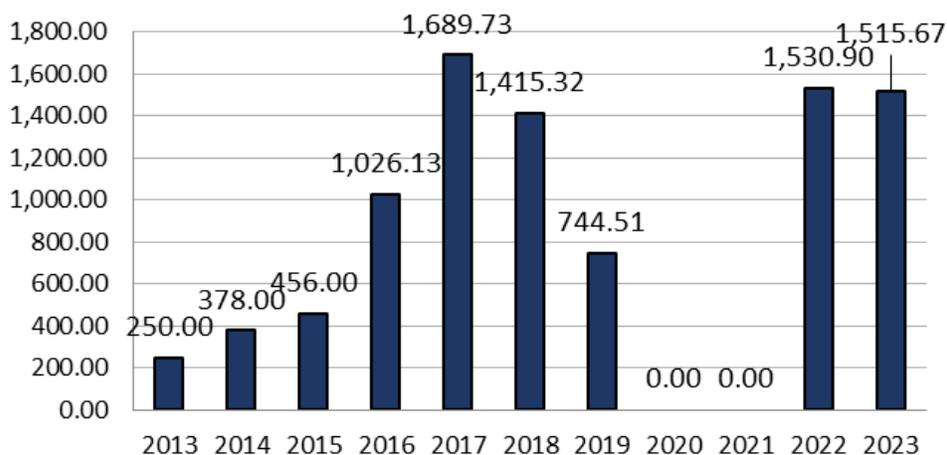
Nota. Adaptado del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023. https://nube.agricultura.gob.mx/cierre_agricola/

Valor de producción estatal del mamey

El valor de producción del mamey en Jalisco se ve igualmente afectado que el PMR, su valor más alto se registró en el año 2017 con 1,689.73 toneladas, en 2018 decayó 16.24% y para el año siguiente decayó un 47.40%. Para 2023 el valor de producción estatal se recupera aumentando en un 103.58%, equivalente a 1,515.67 toneladas.

Figura 6: Valor producción estatal del mamey (miles de pesos)

Mamey valor de producción estatal 2013-2023



Nota. Adaptado del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023.

https://nube.agricultura.gob.mx/cierre_agricola/

Referencias

Anuario Estadístico de la Producción Agrícola. (2025). *Agricultura.gob.mx*.

https://nube.agricultura.gob.mx/cierre_agricola/

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (27 de noviembre de 2020) *El mamey, una dulce fruta exótica. Gobierno de México.*

<https://www.gob.mx/agricultura/articulos/el-mamey-una-dulce-fruta-exotica>

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (2023). *Mamey monografía* . Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. [Comunicado de prensa].

https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/838425/Mamey_monografi_a_2023.pdf