



CUCEA
El mejor lugar para el talento



PRODUCTOS DE TEMPORADA (JUNIO – AGOSTO): ELOTE

Elaborado por:

Est. Sarai Ruiz Gaeta.

Documento con licencia de:



12 de junio 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@cucea.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@cucea.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:

Elote, Jalisco, México, productos de temporada.

Contenido:

Documento que detalla la producción del elote a nivel nacional y estatal en Jalisco.

Cómo citar:

Gaeta Ruíz, S. (12 de junio de 2025). *Productos de temporada (junio - agosto): Elote*.

Economía, Sustentabilidad y Medio Ambiente. Plataforma Economía de Jalisco.

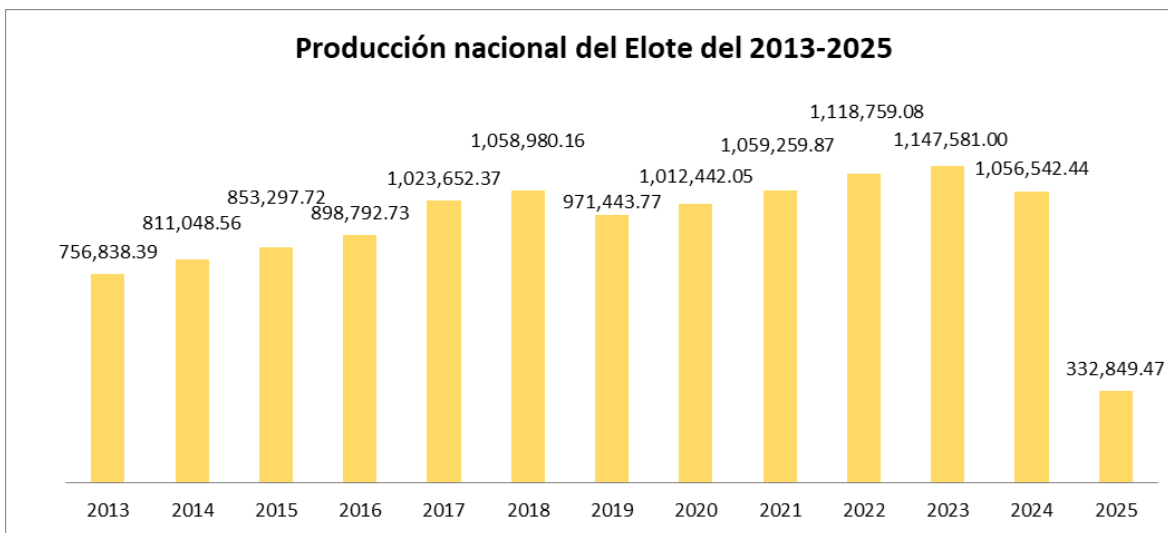
CUCEA-Universidad de Guadalajara. <https://economiajalisco.cucea.udg.mx/modulo-5/>

Producción Nacional de Elote

De acuerdo con la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (2023) el elote como se le decía en Mesoamérica, es originario de México, esto se sabe por la evidencia encontrada en Tehuacán. Su cultivo inició hace siete mil años y ayudó a que los grupos nómadas se volvieran sedentarios, hoy en día el elote sigue siendo el cultivo que genera más valor económico para México. *“Alrededor del 25% de las cosechas de maíz grano se logran de mayo a julio, el 60% se obtiene de noviembre a enero”* (Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, 2023).

La producción de elote a nivel nacional del periodo entre 2013 y 2024, ha perseverado e incrementado cada año, por ejemplo del 2013 al 2018 aumentó 39.92%, al año siguiente se registró un decremento del 8.27%, del 2019 a 2023 aumenta 18.13%, pero para el 2024 recae 7.93% quedando en 1,056,542.4 toneladas. La información que el SIAP actualizó nos permite revisar la producción que se obtuvo en el 2024 y los avances de lo que se ha producido en 2025, no obstante de este último año solo se ha recabado información hasta el 30 de abril, que en su totalidad son 332,849.41 toneladas durante este primer periodo. Es debido señalar que su punto más alto fue en 2023 con 1, 147,581.00 toneladas.

Figura 1 Producción nacional de elote 2013-2025 (miles de toneladas)

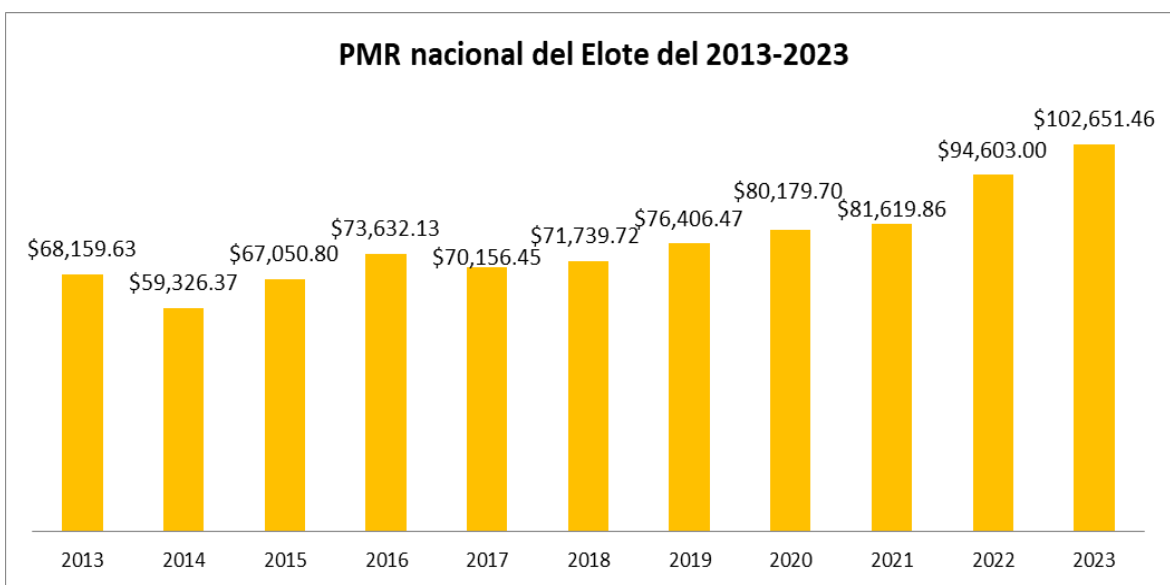


Fuente: Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON), del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Comportamiento nacional del Precio Medio Rural (PMR) del elote

El Precio Medio Rural (PMR) del elote ha sufrido constantes cambios, pero en su mayoría tienden a ser positivos, del 2013 al 2014 disminuye 12.95% , de ese año al 2016 se recupera en un 24.11%, en el 2017 sufre una caída mínima de 4.72% y a partir de ese año va en aumento hasta llegar a su punto más alto de \$102,651.46. En su totalidad del 2013 al 2023 el PMR del elote creció 50.60.%

Figura 2: Precio medio rural del elote (nacional)

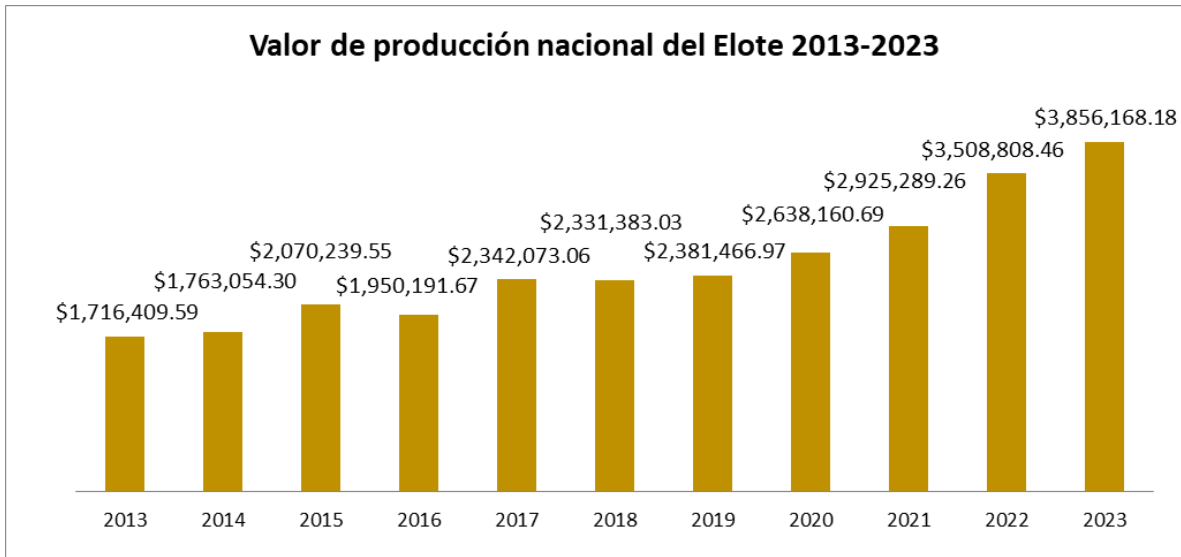


Fuente: Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON), del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor de producción nacional del elote

Entre el 2013 y el 2023, el valor de producción del elote se mostró constante en incrementar, solo con leves disminuciones como del año 2016 cuando bajó 5.78% y del 2018 cuando también se redujo 0.46% respecto al año anterior, no obstante los demás años se caracterizan por aumentar el valor de producción, puesto que en estos diez años acrecentó un total de 124.66%. Un gran valor de producción demuestra que esta verdura ha sido cada vez más apreciada conforme pasa el tiempo.

Figura 3: Valor producción nacional del elote (millones de pesos)

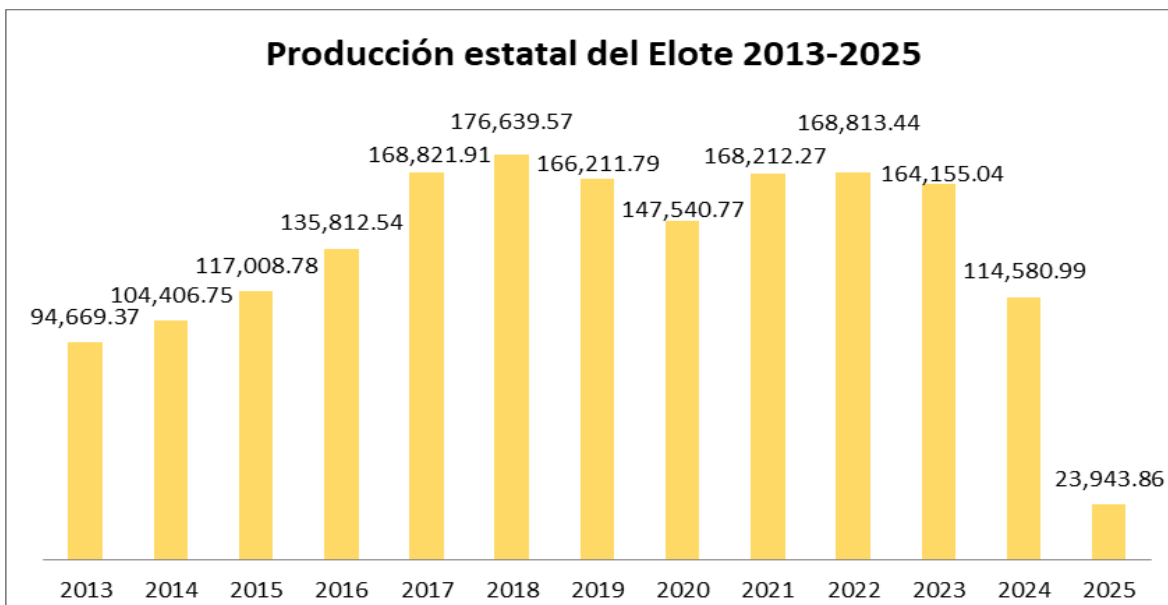


Fuente: Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON), del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Producción estatal del elote

La producción estatal del elote en Jalisco mantuvo un ritmo de aumento veloz del 2013 al 2018 pasando de 94,669.37 a 176,639.57 es decir 86.59%; sin embargo, en 2019 bajó 5.90% y en 2020 sufrió otro colapso del 11.23.%. En el 2021 se recupera la producción de maíz en un 14.01% y se mantiene persistente hasta el 2023, pero en el 2024 recae bastante 30.20% , según *Ruíz (2024)*, uno de los factores que puso afectar a la producción de maíz en Jalisco fue debido a la sequía que atravesó la mayoría del país. Por último del año 2025 el SIAP solo tiene registrada la producción en Jalisco hasta el 30 de abril de este año, la cual ha sido de 23,943.86 toneladas.

Figura 4: Producción en el estado de Jalisco del elote 2013-2025 (miles de toneladas)¹



Fuente: Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON), del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

La página oficial del Servicio de Información Agropecuaria y Pesquera, actualizó sus registros hasta el año, 2024 en el que la producción del elote se distribuyó en treinta y ocho municipios de Jalisco, teniendo los primeros cinco lugares a los municipios de Autlán de Navarro, Casimiro, Tonila, el Grullo y Tamazula de Gordiano; los cuales representan 74.27% de las 114,580.99 toneladas de producción total del 2024 en Jalisco.

Tabla 1: Cinco principales municipios productores de elote en Jalisco en 2024

Municipio	Producción (ton)	Porcentaje
Autlán de Navarro	24,793.20	21.64%
Casimiro	24,382.20	21.28%
Tonila	20,833.10	18.18%
El Grullo	11,686.27	10.20%
Tamazula de Gordiano	3,410.20	2.97%
Total	85,104.97	74.27%

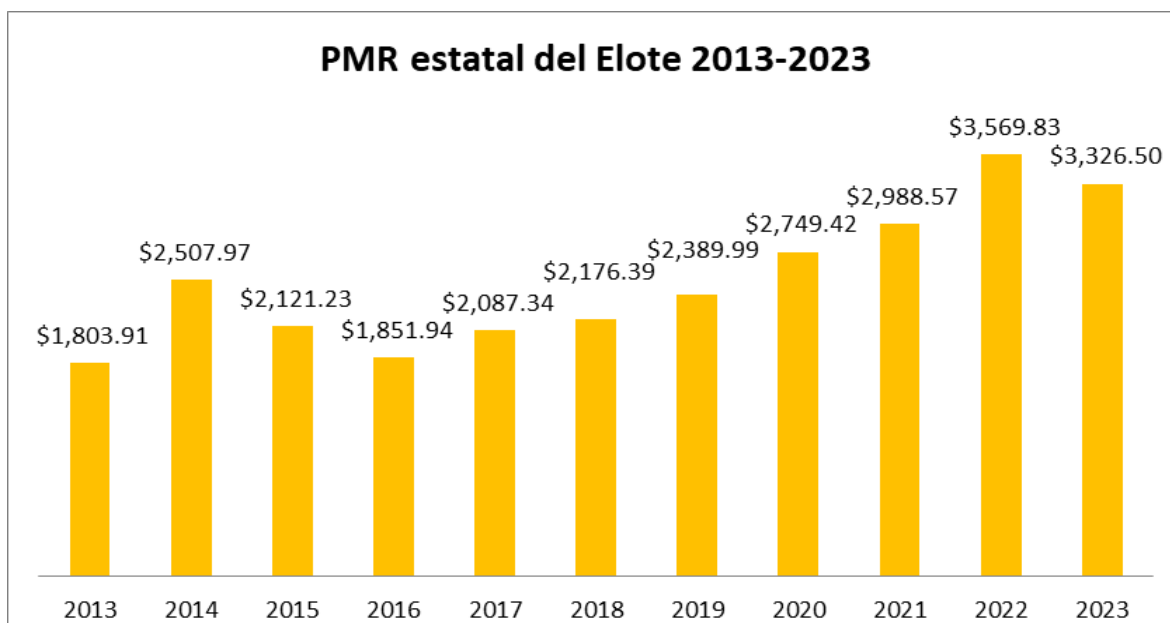
Nota. Esta tabla muestra la cantidad de producción de elote en toneladas de los cinco municipios que más producen la verdura en Jalisco y el porcentaje con respecto al total.

¹El año 2025 cuenta con datos actualizados hasta el 30 de abril de 2025 por parte del SIAP.

Comportamiento estatal del PMR del elote

El comportamiento del PMR del elote en Jalisco, presenta un aumento del 39.03% para el 2014, pero de este año al 2016 decrece 26.16%, sin embargo, a partir de este año el Precio Medio Rural del maíz se dispara 92.76% hasta el 2022, para el 2023 recae 6.81% quedando en \$3,326.50 la tonelada. Por lo general se sabe que el PMR depende directamente de la oferta y la demanda, así como de los costos de producción o políticas gubernamentales, por ello puede que estos factores han afectado en su aumento durante esta década.

Figura 2: Precio medio rural del elote (Jalisco)



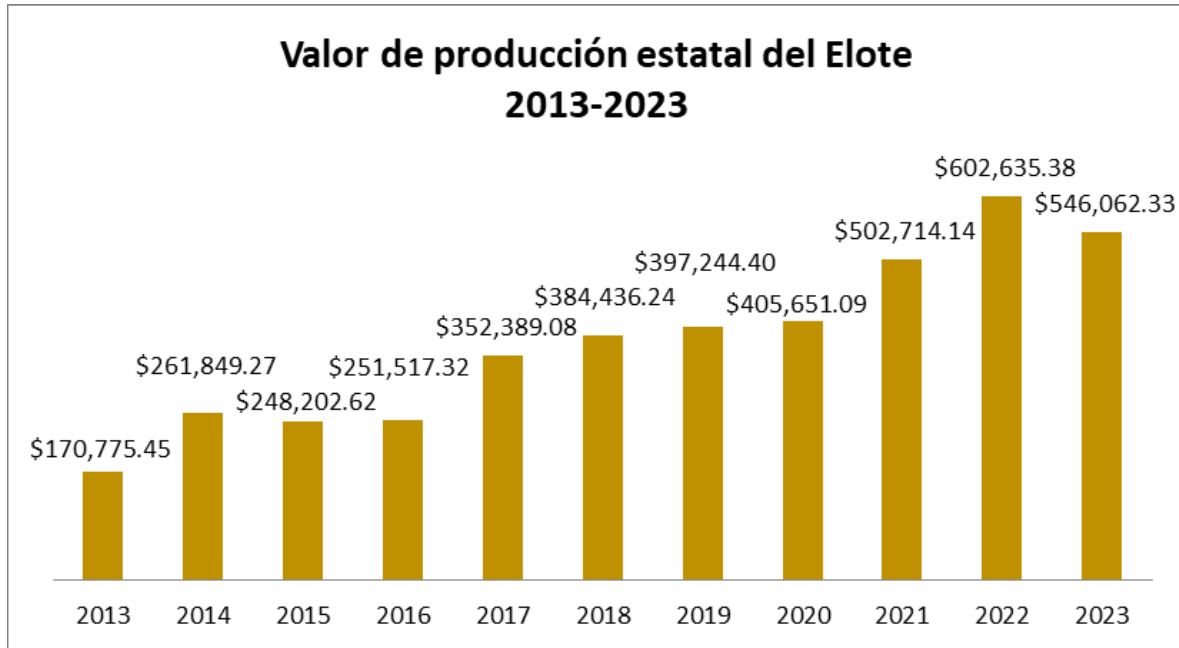
Fuente: Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON), del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Valor de producción estatal del elote

El valor de producción del maíz se ve relacionado con el PMR, puesto que también aumenta de 2013 a 2014 (53.33%), en 2015 disminuye 5.12%, pero a partir de este año se mantiene constante y aumenta dicho valor en un hasta 148.80%, que después en 2023 baja a \$546,062.33 pesos, es decir decae 9.39%. En conclusión, durante la década del 2013 y 2023 el elote aumentó su valor de producción en un 219.75%. Las mejoras en la práctica

agrícola o una demanda creciente de la verdura pueden ser algunos causantes de su aumento en el valor de producción.

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



Fuente: Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON), del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

Referencias.

Ruiz, J. (2024, 28 junio). Afecta sequía la producción de maíz en Jalisco, señala delegado de campesinos. *Grupo Milenio*.

<https://www.milenio.com/politica/comunidad/jalisco-sequia-afecta-produccion-de-maiz>

Secretaria de Agricultura y Desarrollo Rural. (2023, 10 marzo). *Maíz, cultivo de México*.

gob.mx.

<https://www.gob.mx/agricultura/articulos/maiz-cultivo-de-mexico#:~:text=En%202021%20su%20producci%C3%B3n%20fue,los%2032%20estados%20del%20pa%C3%ADs.>

Servicio de Información Agropecuaria y Pesquera (2023) *Cierre de la Producción Agrícola*.

Sistema de Información Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta.

Recuperado de https://nube.agricultura.gob.mx/avance_agricola/