



FRUTOS DE TEMPORADA (JUNIO - AGOSTO): GRANADA

Elaborado por:

Est. Rosaycel Manzo Ramos

Documento con licencia de:



28 de mayo de 2025

Elaborado por:**Est. Rosaycel Manzo Ramos**

Estudiante de la Licenciatura en Administración Financiera y sistemas. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Asistente de investigación de la Plataforma Economía de Jalisco.

rosaycel.manzo2001@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

Ing. Kevin Alejandro Figueroa Bautista

Ingeniero en Negocios. CUCEA. Universidad de Guadalajara

Becario Asistente de Investigación de la Plataforma Economía de Jalisco

kevin.figueroa5490@alumnos.udg.mx

Palabras clave:

Granada, Jalisco, México

Contenido:

Documento que detalla la producción de Granada a nivel nacional y estatal

Cómo citar:

Manzo Ramos, R. (28 de mayo de 2025). *Frutos de temporada (Junio - Agosto): Granada*. Economía, Sustentabilidad y Medio ambiente. Plataforma Economía de Jalisco. CUCEA-Universidad de Guadalajara. <https://economiajalisco.cucea.udg.mx/modulo-5/>

Producción Nacional

En México, la granada roja ha adquirido un papel destacado tanto en la medicina tradicional como en la gastronomía. Originaria de regiones como el Mediterráneo y Asia Central, esta fruta ha sido valorada durante siglos por su alto contenido nutricional y sus potentes propiedades antioxidantes. (Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, 2024)

El cultivo de granada en México ha experimentado una transformación significativa en los últimos diez años, estableciéndose progresivamente como un cultivo de interés creciente en el sector agroalimentario, debido a sus ventajas nutraceuticas, su demanda en mercados especializados y su resistencia en condiciones de sequía. Según el gráfico 1, la producción nacional de granada evidenció una tendencia favorable, propulsada por elementos como la tecnología agrícola, la utilización de variedades mejoradas y una ampliación de nichos de mercado.

A continuación, se presenta la investigación sobre la cosecha de la granada. La información siguiente se obtuvo del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) del Gobierno de México, con fecha 19 de mayo de 2025, antes de la actualización total de los datos correspondientes al año actual.

En 2013, la producción nacional de granada fue de 4,375 toneladas. A partir de ese año, se registró un comportamiento ascendente con ligeras fluctuaciones. Para 2015, la producción alcanzó 4,774 toneladas, y en 2016 aumentó a 5,210 toneladas. Este crecimiento respondió, en parte, a programas de reconversión productiva y a la valorización de cultivos tradicionales en regiones semiáridas.

Sin embargo, el aumento más notable se registró entre 2016 y 2018, periodo en el que la producción aumentó de 5,210 a 8,074 toneladas, lo que significó un aumento del 55% en tan solo dos años. Por otro lado, el 2019 registró una leve reducción, con una producción de 7,144 toneladas, probablemente debido a condiciones climáticas desfavorables o restricciones logísticas en la recolección y venta.

A partir de 2020, la producción retomó su crecimiento, alcanzando 8,769 toneladas, y en 2022 superó por primera vez las 10 mil toneladas. Finalmente, en 2023, se registró un nuevo máximo histórico con 10,822 toneladas, lo que significó un crecimiento acumulado del 147% respecto al inicio del periodo. Este resultado reafirma el papel emergente del cultivo de la granada en diversas regiones del país, en especial en estados como Guanajuato, Morelos, Zacatecas y Baja California. (Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, 2024)

Además de su crecimiento productivo, la granada se ha consolidado como una fruta con alto valor funcional. Perteneciente a la familia Lythraceae, esta fruta es apreciada por sus propiedades antioxidantes, antiinflamatorias y cardiovasculares, siendo ampliamente utilizada en la industria de alimentos saludables, cosméticos y suplementos. Entre sus beneficios más destacados se encuentran:

- Protección contra radicales libres: Gracias a su alto contenido en fenoles, combate el estrés oxidativo y puede contribuir a la prevención de enfermedades crónicas.
- Salud cardiovascular: Ayuda a reducir la presión arterial y mejorar la circulación sanguínea.
- Fortalecimiento del sistema inmunológico: Su contenido en vitamina C, vitamina K y potasio apoya las defensas del cuerpo.
- Propiedades bactericidas y depurativas: El ácido cítrico presente en la fruta favorece la eliminación de toxinas y actúa como bactericida natural.
- Aporte de fibra y grasas saludables: Las semillas (arilos) ofrecen fibra dietética y lípidos beneficiosos para la digestión y el metabolismo. (Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, 2024)

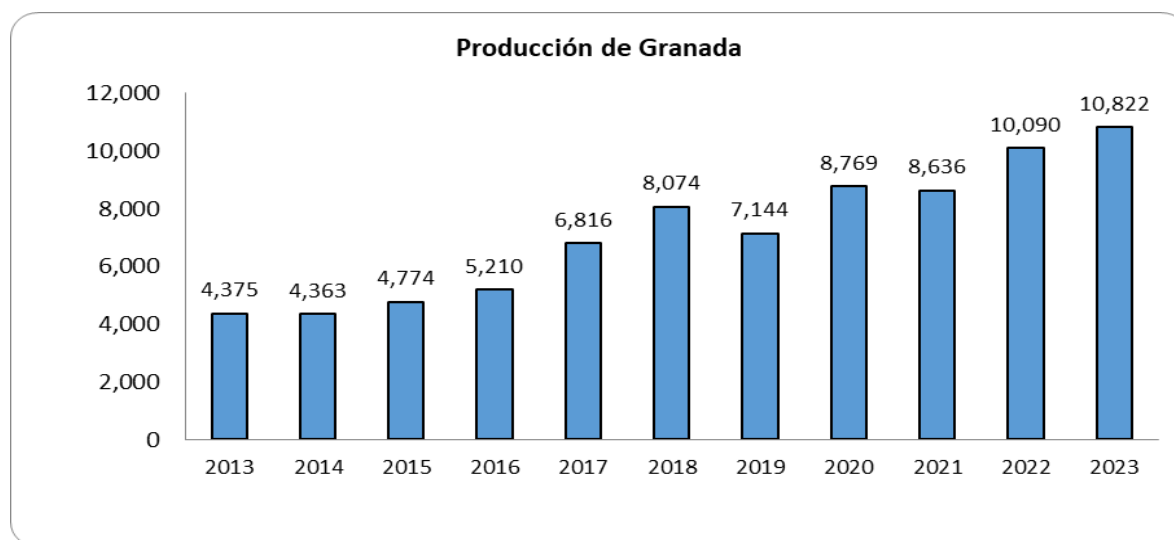
En cuanto a sus formas de consumo, la granada destaca por su versatilidad culinaria:

- Se consume fresca, directamente como fruta de mesa o desgranada con chile y limón.
- Se utiliza en la preparación de jugos naturales, ensaladas y postres.
- Es un ingrediente clave en platillos tradicionales como los chiles en nogada.
- También se procesa en forma de extractos, vinagres, jarabes, y se emplea en la producción de aceites esenciales y colorantes vegetales. (Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, 2024)

La demanda de granada mexicana ha ido en aumento tanto en el mercado nacional como en el internacional, particularmente en Estados Unidos y países de Medio Oriente, donde existe una alta apreciación por esta fruta.

Sin embargo, el cultivo de la granada todavía se topa con retos significativos. Entre las dificultades destacan la escasez de infraestructura para su industrialización, la diversidad genética en ciertas plantaciones y la exigencia de normalizar las prácticas de poda y recolección para asegurar una calidad uniforme del fruto. No obstante, también existen oportunidades importantes: la introducción de variedades de alto rendimiento, la creación de productos de valor añadido y la aplicación de sistemas de riego tecnológicos facilitarán el fortalecimiento de la cadena de valor del cultivo.

Gráfico 1 Producción nacional de granada 2013-2023 (miles de toneladas)



Nota. Adaptado de Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023, SIAP (nube.siap.gob.mx/cierreagricola/)

El Precio Medio Rural (PMR \$/udm) simboliza el precio medio que el productor obtiene por cada unidad de medida de la cosecha, teniendo en cuenta su rendimiento en el campo. Para la granada, su desarrollo en los últimos diez años ha evidenciado tanto la dinámica de oferta y demanda como elementos productivos, meteorológicos y de mercado.

De acuerdo al gráfico 2, en 2013, el PMR de la granada alcanzó los \$8,581, lo que señaló el comienzo del periodo de análisis. En los tres años posteriores, se registró una tendencia descendente, en 2014, el precio se redujo a \$7,884, y en 2015, se redujo de nuevo a \$7,256. Finalmente, en 2016, llegó a su punto más bajo con \$6,864, lo que podría estar relacionado con un incremento en la oferta o con una disminución de la demanda en el mercado interno.

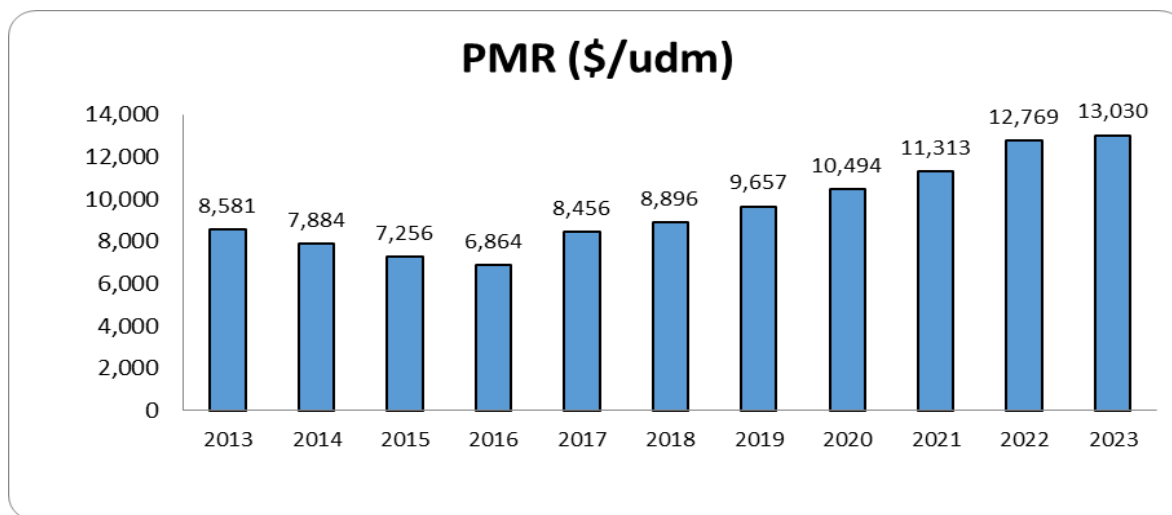
No obstante, desde 2017, el precio comenzó una constante recuperación. En ese año, el PMR se incrementó a \$8,456, y posteriormente se elevó a \$8,896 en 2018. Esta tendencia favorable se acentuó en los años posteriores, en 2019, el precio llegó a \$9,657, y en 2020, superó el límite de los diez pesos, logrando un valor de \$10,494.

El incremento se mantuvo constante, con un PMR de \$11,313 en 2021 y \$12,769 en 2022. Finalmente, en 2023, la granada llegó a su precio más elevado histórico en el periodo, con \$13,030 por unidad de medida, lo que implica un incremento acumulativo del 51.9% en comparación con el precio inicial de 2013.

Este aumento en el valor comercial de la granada puede ser atribuido a varios factores: la presencia del fruto en mercados de alto valor, su demanda creciente debido a sus beneficios nutrimentales, y un incremento en la tecnología utilizada en su elaboración. Además, la variedad de métodos de venta, tanto en mercados locales como globales, ha potenciado su competitividad.

Por lo tanto, a pesar de una etapa inicial de adaptación reducida, el PMR de la granada ha demostrado una recuperación robusta y constante, corroborando su firme posición como un cultivo lucrativo en el sector agroalimentario de México. En el futuro, su valoración se basará en seguir potenciando la calidad del producto, la eficacia en la producción y la entrada a mercados especializados.

Gráfico 2: Precio medio rural de granada (nacional)



Nota. Adaptado de Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023, SIAP (nube.siap.gob.mx/cierreagropecuaria/)El

El valor de producción de granada, expresado en miles de pesos en el gráfico 3, es un indicador crucial para valorar la relevancia económica de este cultivo en el sector agroalimentario del país. Este valor evidenció una tendencia general ascendente, propulsada por el incremento en la producción, la optimización en los precios y el robustecimiento del mercado.

En 2013, la producción alcanzó un valor de 37,543 mil pesos. En los dos años siguientes, hubo un leve descenso, en 2014, bajó a 34,395 mil pesos, y en 2015, se conservó estable en 34,639 mil pesos. Sin embargo, en 2016 empezó a recuperarse, llegando a 35,757 mil pesos, lo que señaló el comienzo de un ciclo de crecimiento más marcado.

Este comportamiento favorable se afirmó en 2017, con un monto de 57,636 mil pesos, lo que significó un aumento del 61.2% en comparación con el año previo. En 2018, el precio se incrementó aún más, alcanzando los 71,825 mil pesos, lo que evidencia tanto un incremento en la cantidad recolectada como en el costo por unidad.

Pese a que 2019 registró una ligera reducción con 68,993 mil pesos, la expansión se intensificó en 2020, año en el que se llegaron a 92,030 mil pesos. Esta reactivación se

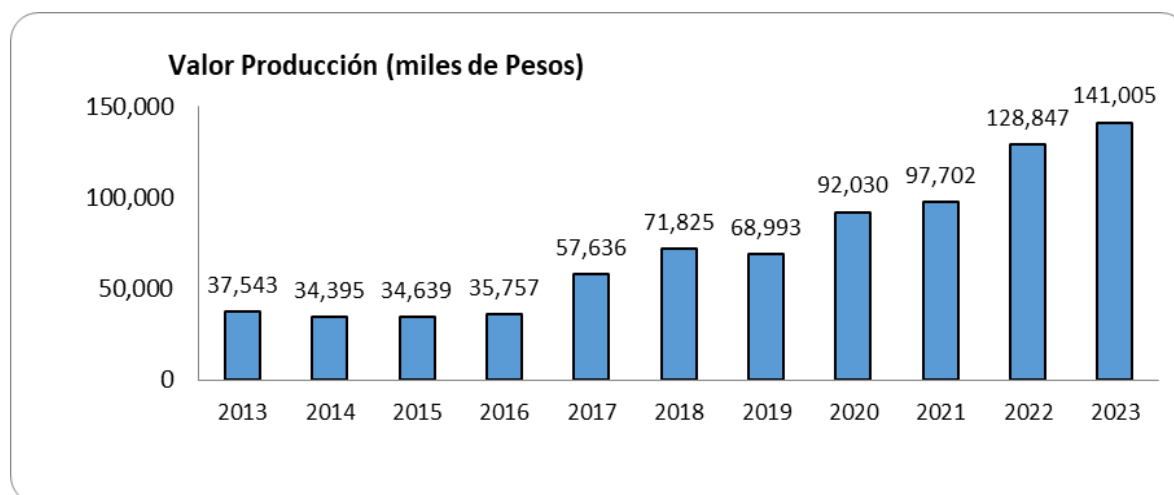
mantuvo en 2021, con 97,702 mil pesos, y se fortaleció en 2022 con un monto de 128,847 mil pesos.

Finalmente, en 2023, la granada alcanzó su máximo valor de producción en el pasado, con 141,005 mil pesos, lo que representó un incremento acumulativo del 275.6% en comparación con 2013.

Este incremento constante en el valor de la producción está fuertemente vinculado a elementos como la tecnología agrícola, la liberalización de mercados especializados, la apreciación de sus características funcionales y su incorporación en nuevas cadenas de valor agroindustrial.

Sin embargo, el cultivo de la granada ha pasado de ser marginado a transformarse en una opción económicamente viable para los productores de varias regiones del país. Su habilidad para producir ingresos en aumento evidencia su potencial agroindustrial, en particular si se sigue reforzando la cadena de producción, añadiendo valor y capitalizando las posibilidades de exportación.

Gráfico 3: Valor producción nacional de granada (millones de pesos)



Nota. Adaptado de Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023, SIAP (nube.siap.gob.mx/cierreagricola/)

Producción Estatal

Según el gráfico 4, la producción de granada en el estado de Jalisco ha exhibido una tendencia principalmente ascendente en los últimos diez años, estableciéndose como un cultivo en auge con creciente importancia en el sector agrícola del estado. Este progreso muestra tanto la capacidad del cultivo para ajustarse a las condiciones agroclimáticas locales como el interés ascendente de los productores en la apreciación del fruto en el mercado interno.

En 2013, la producción de granada en Jalisco alcanzó las escasas 58 toneladas, un número modesto que, no obstante, significó el inicio de una expansión constante. Desde ese año, se observaron aumentos casi constantes anuales, 171 toneladas en 2014, 213 en 2015 y 302 en 2016, lo que significó un incremento acumulativo superior al 420% en tan solo tres años.

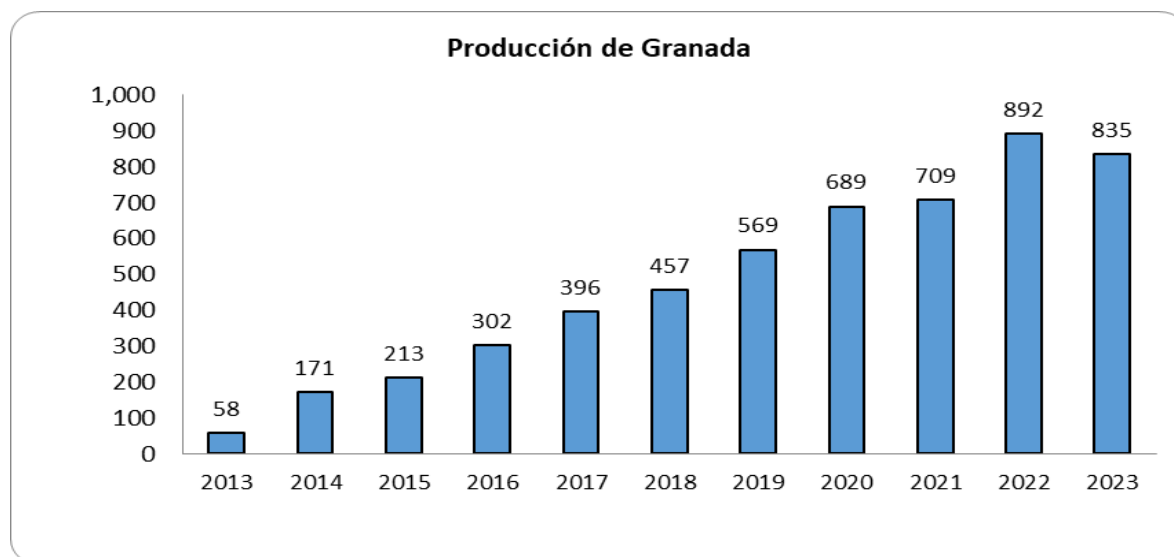
Este incremento se mantuvo durante el periodo de 2017 a 2021, con incrementos anuales que incrementaron la producción desde 396 toneladas en 2017 hasta 709 toneladas para 2021. Este comportamiento favorable podría atribuirse a la incorporación de nuevas unidades de producción, la implementación de métodos de gestión más eficaces y un incremento en la demanda del fruto, ya sea en su forma fresca o procesada.

En 2022, se logró el nivel de producción más elevado de la etapa, con 892 toneladas, posiblemente debido a condiciones meteorológicas propicias, la llegada a la madurez de nuevas plantaciones y una mejor organización del sector. Sin embargo, en 2023 se registró un leve descenso, con 835 toneladas, lo que significó una reducción del 6.4% en comparación con el año previo. No obstante, este número supera en 14 veces a la registrada en 2013, lo que corrobora la robustez del crecimiento del cultivo en la institución.

En términos generales, a pesar de que Jalisco todavía no se encuentra entre los estados productores más destacados a nivel nacional, su producción de granada ha mostrado un rendimiento destacado, que podría incrementarse a través de estrategias de apoyo técnico,

financiación de la producción y potenciación de la comercialización. Considerando su resistencia y el incremento en el interés por los frutos funcionales, la granada se presenta como una opción factible para diversificar la producción agrícola en zonas semiáridas del estado.

Gráfico 4: Producción en el estado de Jalisco de granada 2013-2023 (miles de toneladas)



Nota. Adaptado de Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023, SIAP (nube.siap.gob.mx/cierreagricola/)

Según la Tabla 1, la producción de granada en Jalisco está fuertemente concentrada en cuatro municipios clave, que contribuyen con más del 97% del total del estado, lo que evidencia una elevada concentración geográfica de la cosecha en la entidad.

Zapotlán el Grande es el municipio que produce más, con 626.5 toneladas, lo que representa el 75.38% del total del estado. Probablemente, este liderazgo se debe a una mezcla de elementos como el saber técnico de los agricultores, la presencia de infraestructura especializada y las condiciones agroclimáticas ideales para el crecimiento del cultivo.

Se sitúa en segundo lugar Sayula, con una producción de 112.5 toneladas, lo que equivale al 13.68% del total. A pesar de su menor participación que la de Zapotlán, su relevancia

dentro del ámbito estatal es considerable, y su proximidad a corredores logísticos y agroindustriales podría favorecer su incorporación a cadenas de valor más extensas.

Gómez Farías se sitúa en la tercera posición con 44.58 toneladas, lo que representa el 5.33% del total. A pesar de su tamaño moderado, este municipio presenta indicios de fortalecimiento productivo, probablemente relacionados con el incremento gradual de unidades de producción más avanzadas tecnológicamente.

Por último, Yahualica de González Gallo informa sobre 30 toneladas, que representan el 3.25% del total del gobierno. Pese a su menor incidencia, su inclusión entre los productores más destacados señala un interés por diversificar las cosechas y utilizar las condiciones locales para cultivar la granada como opción agrícola factible.

En general, esta información muestra una estructura de producción concentrada pero dinámica, donde algunos municipios empiezan a sobresalir por su capacidad de producción. La importancia de Zapotlán el Grande como principal productor estratégico podría ser utilizada para promover programas regionales de potenciación del cultivo, dirigidos a incrementar la productividad, la calidad de los frutos y el acceso a los mercados.

Sin embargo, sería preferible progresar hacia una diversificación territorial más amplia, con el objetivo de repartir las ganancias económicas de la cosecha y disminuir la susceptibilidad a eventos climáticos o de mercado que impacten en zonas específicas. Igualmente, el fomento de infraestructura postcosecha, centros de recolección y sistemas de venta colectiva podrían ser fundamentales para incrementar la presencia de la granada jalisciense en mercados tanto nacionales como internacionales.

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

Municipio	Producción (ton)	Porcentaje
-----------	------------------	------------

Zapotlán el Grande	626.5	75.38%
Sayula	112.5	13.68%
Gómez Farías	44.58	5.33%
Yahualica de González Gallo	30	3.25%

Nota. Esta tabla muestra el nivel de producción de granada expresado en toneladas de los cuatro principales municipios de Jalisco y el porcentaje con respecto al total.

Según el gráfico 5, desde 2013 hasta 2023, el Precio Medio Rural (PMR) de la granada en Jalisco mostró un desarrollo notablemente ascendente, lo que refleja el progreso del cultivo y los elementos que determinan su valoración en el mercado agrícola regional.

En 2013, el PMR se situaba en tan solo \$2,897 por unidad de medida, representando uno de los niveles más bajos de la etapa. No obstante, en 2014 hubo un crecimiento significativo, llegando a \$6,927, lo que significó un aumento de más del 139% en comparación con el año previo. Esta elevación podría estar vinculada a una oferta reducida, además de una demanda incrementada impulsada por las propiedades del fruto.

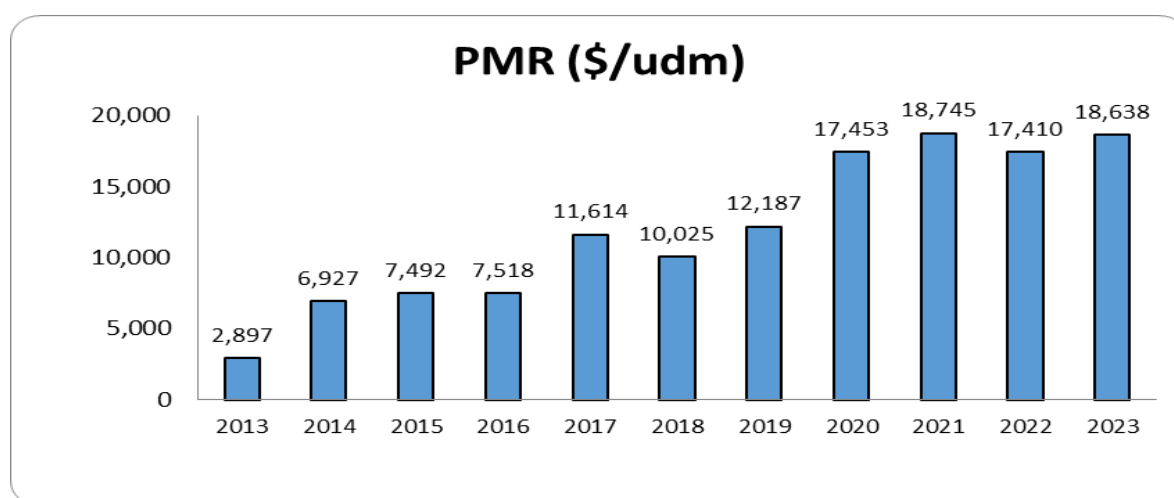
Desde 2015, el precio mantuvo su tendencia ascendente, llegando a los \$7,492, y en 2016, se mantuvo estable en \$7,518, lo que indica una cierta consolidación del mercado. Sin embargo, fue en 2017 cuando el PMR experimentó un auge significativo, alcanzando los \$11,614, lo que significa un incremento del 54.5% en relación al año previo. Este avance podría ser resultado de elementos como un aumento en la demanda, una reducción en la disponibilidad o mejoras en los medios de venta.

En 2018, el precio se redujo a \$10,025, probablemente debido a un incremento en la producción o a circunstancias de mercado menos ventajosas. No obstante, en 2019, el PMR volvió a ascender hasta los \$12,187, mientras que, en 2020, llegó a un nivel aún más elevado, con \$17,453, lo que representó un aumento del 43.2% en comparación con el año previo. Este incremento constante podría estar vinculado tanto con la consolidación del

cultivo en Jalisco como con la diversificación de sus aplicaciones en el sector de alimentos, cosméticos o suplementos.

En 2021, el precio volvió a ascender a \$18,745, y pese a que en 2022 disminuyó un poco a \$17,410, se conservó en altos niveles históricos. Finalmente, en 2023, el PMR experimentó una recuperación hasta \$18,638, estableciendo de esta manera una década de crecimiento estable con mínimas variaciones características de la conducta agrícola.

Gráfico 5: Precio medio rural de granada (Jalisco)



Nota. Adaptado de Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023, SIAP (nube.siap.gob.mx/cierreagricola/)

Según la información presentada en el gráfico 6, el valor de la producción de granada en Jalisco ha experimentado un aumento considerable entre 2013 y 2023, lo que evidencia no solo un aumento en la superficie de cultivo y en las cantidades producidas, sino también una mejora en los precios y en la apreciación del fruto en el mercado local y nacional.

En 2013, la producción alcanzó solo los \$168 mil pesos, un monto modesto que señala el limitado desarrollo del cultivo en ese periodo. Sin embargo, ya para 2014, el valor se incrementó significativamente a \$1,185 mil pesos, lo que significa que superó en más de siete veces al año previo. Este incremento podría estar relacionado con el crecimiento tanto

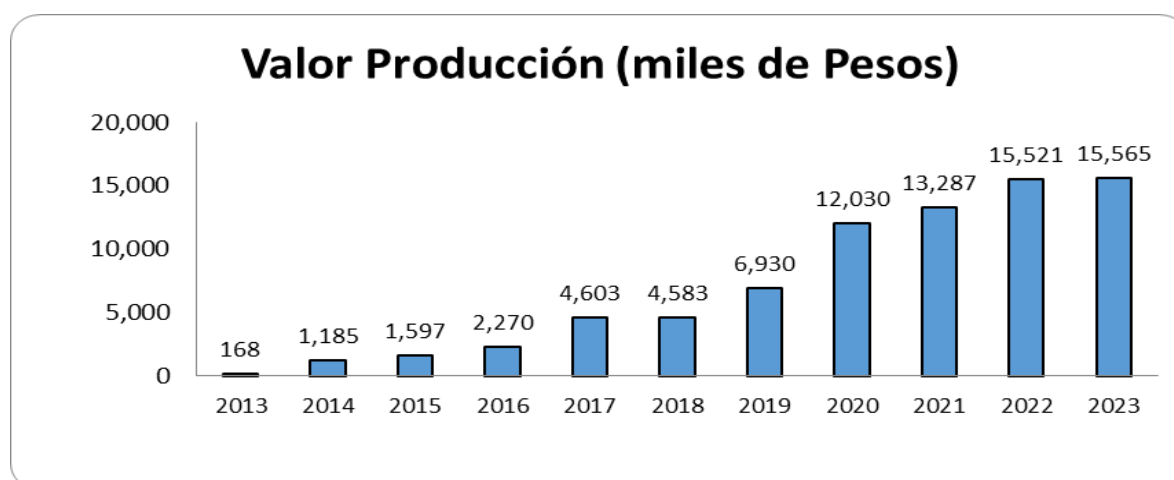
de la producción como del Precio Medio Rural (PMR), que evidenció un notable incremento ese mismo año.

En los años posteriores, la tendencia favorable persistió. En 2015, el valor llegó a \$1,597 mil pesos, y en 2016, se incrementó a \$2,270 mil pesos, corroborando una fase de consolidación y crecimiento del cultivo. Desde 2017, se notó un incremento significativo al alcanzar los \$4,603 mil pesos, una cifra que se mantuvo estable en 2018 con \$4,583 mil pesos, pese a una leve reducción en el PMR.

En 2019, el valor de producción se incrementó a \$6,930 mil pesos, lo que concuerda con una mezcla de rendimientos superiores y un incremento en el precio medio. Este incremento se mantuvo intenso en 2020, llegando a los \$12,030 mil pesos, casi el doble del año previo, motivado por un incremento notable en el PMR y en el volumen de cosecha.

En 2021, el valor alcanzó los \$13,287 mil pesos, y pese a que el ritmo de expansión fue más moderado, el aumento se mantuvo inalterable. En 2022, se registró un valor de \$15,521 mil pesos, y para 2023, se llegó a \$15,565 mil pesos, lo que simboliza una estabilización en niveles de gran relevancia histórica.

Gráfico 6: Valor producción en Jalisco de granada (miles de pesos)



Nota. Adaptado de Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera, por Gobierno de México, 2023, SIAP (nube.siap.gob.mx/cierreagricola/)

Referencias

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (2024). *Detrás de la Granada Roja*.

gob.mx. <https://www.gob.mx/agricultura/articulos/detras-de-la-granada-roja?idiom=es>

Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. (2023). *Cierre de la producción*

agrícola. Recuperado de nube.siap.gob.mx/cierreagricola/.

Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. (2024). *Panorama Agroalimentario*

2024. <https://www.gob.mx/siap/acciones-y-programas/panorama-agroalimentario-258035>