



CUCEA



Coordinación de
Investigación



COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN EN JALISCO Y DEL PRECIO MEDIO RURAL DEL MAÍZ, AGUACATE, LIMÓN, ARROZ Y FRIJOL (2020-2024)

Elaborado por:

Est. Vanessa Alejandra Martínez Escobedo

Documento con licencia de:



07 de noviembre del 2025

Elaborado por:**Est. Vanessa Alejandra Martínez Escobedo**

Estudiante de Negocios Internacionales. CUCEA. Universidad de Guadalajara.

Asistente de investigación de la Plataforma Economía de Jalisco.

vanessa.martinez9400@alumnos.udg.mx

Revisado por:**Dra. Luz Orieta Rodríguez González**

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

Universidad de Guadalajara.

Directora de la Plataforma economía Jalisco.

plataforma.economia@ucea.udg.mx

Ing. Kevin Alejandro Figueroa Bautista

Ingeniero en Negocios.

Asistente de investigación y Apoyo administrativo de la Plataforma Economía de Jalisco.

CUCEA. Universidad de Guadalajara.

administrativople@ucea.udg.mx

Est. Alma Liliana Castilla Enríquez

Egresada de Ingeniería en Negocios.

Apoyo a la gestión del conocimiento de la Plataforma Economía de Jalisco.

CUCEA. Universidad de Guadalajara

investigacionplej@ucea.udg.mx

Palabras clave:

Producción agrícola, Precio Medio Rural, Jalisco, oferta y demanda, cultivos básicos.

Contenido:

Documento que detalla la producción de los principales cultivos en Jalisco.

Cómo citar:

Martínez Escobedo, Vanessa Alejandra. (07 de noviembre de 2025). *Comportamiento de la Producción y del Precio Medio Rural de los Principales Cultivos en Jalisco (2020-2024)*.

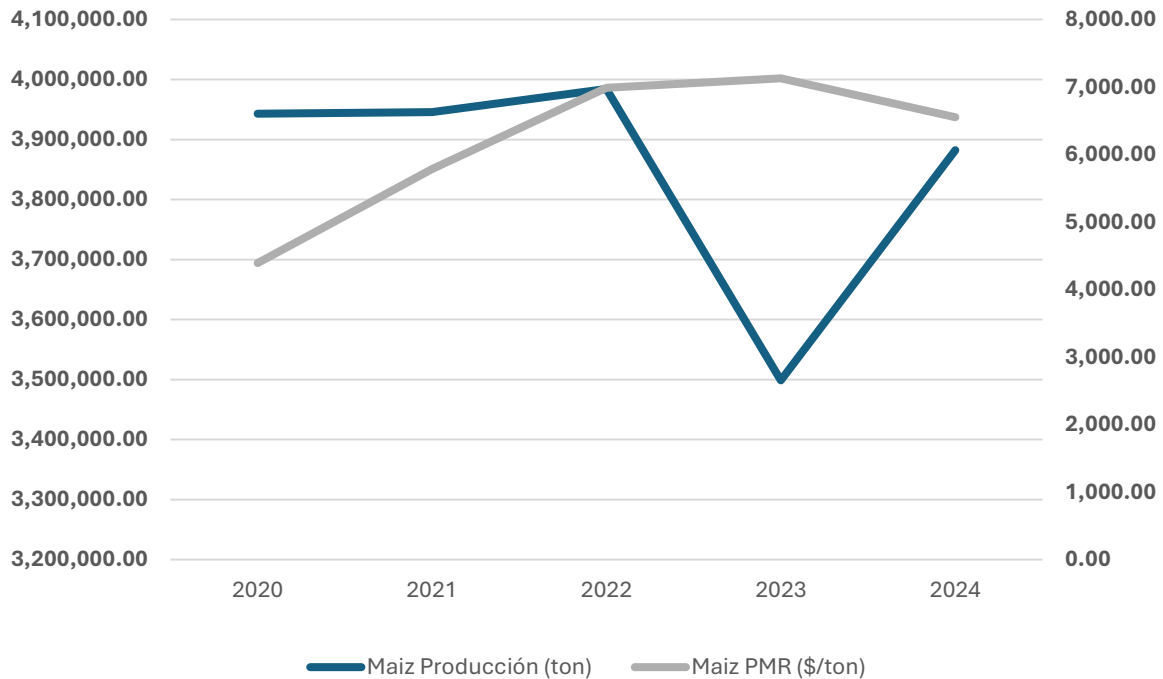
Plataforma Economía de Jalisco. CUCEA-Universidad de Guadalajara.

<https://economiajalisco.ucea.udg.mx>

Sector Agrícola en Jalisco

El sector agrícola es uno de los mayores motores en la economía de Jalisco, desempeñando un papel importante en la generación de empleo, abastecimiento de alimentos y por el impulso al comercio exterior. De 2020 a 2025 la producción y el valor promedio pagado directamente al productor, denominado Precio Medio Rural (PMR), muestran comportamientos que invitan al análisis de este fenómeno, pues reflejan la dinámica entre la oferta y demanda, así como factores externos que pueden incidir en el mercado agrícola. De acuerdo con la Figura 1, en 2020 la producción del maíz se mantuvo constante, partiendo de 3943,009.20 toneladas hasta el 2022, el año con la mayor cantidad de toneladas producidas (3,984,289.04), seguido de una disminución de 485,636 toneladas en 2023 y en 2024 una producción de 3,882,103.78. El PMR estuvo en aumento desde el 2020 con \$4,392.01 por tonelada, seguido de \$5,786.10 en 2021, \$6,986.76 durante 2022 y un valor de \$7,128.46 en 2023, mientras que en 2024 se presentó un precio de \$6,554.27, correspondiente a un 9% menos al año anterior. En ese mismo año se mostró una recuperación en la producción de maíz en combinación a una caída en el precio recibido por el productor.

Figura 1 Producción y Precio Medio Rural del Maíz, 2020-2024



Fuente: *Elaboración propia con datos de Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON, 2025).*

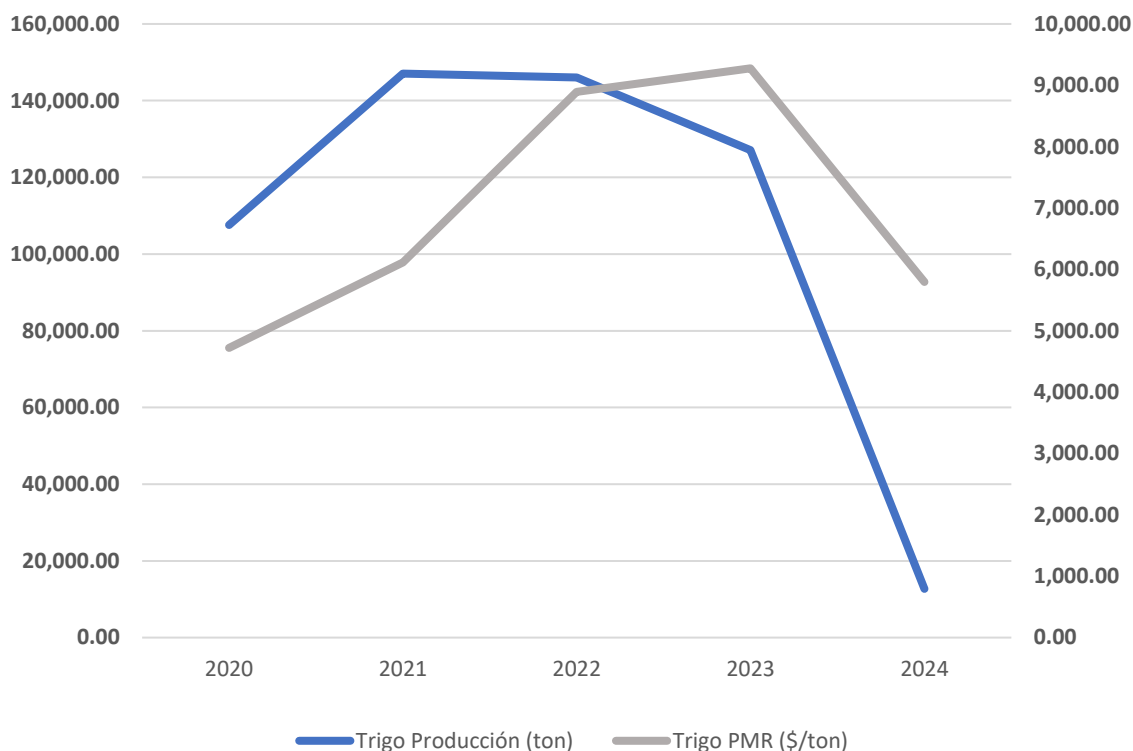
En el caso del trigo, el PMR partió con \$4,720.55 y una producción de 107,594.94 toneladas durante 2020, tal como se ilustra en la Figura 2. El PMR muestra una tendencia positiva en los siguientes 3 años, con valores de \$ 6,111.40, \$8,891.28 y \$9,277.03 respectivamente. Sin embargo, la producción se mantuvo en constante aumento solo hasta 2022 con 147,057.28 y 146,054.81 toneladas.

La producción y el PMR presentan una disminución notable a partir del 2023, siendo la producción de 127,101.98 a 12,700.76 toneladas y pasando de un PMR de 9,277.03 a 5,796.57. A pesar de la baja producción de trigo, lo que indica un alta en la demanda, el PMR no subió.

Durante 2024 se registró la menor cantidad de producción de trigo desde 2020, pasando de 107,594.94 a 12,700.76 toneladas, representado como el 88.2%, mientras que el PMR

muestra un valor mayor al obtenido en 2020 (\$4,720.55) pero menor a la cifra del 2021 (\$6,111.40).

Figura 2 Producción y Precio Medio Rural del Trigo, 2020-2024

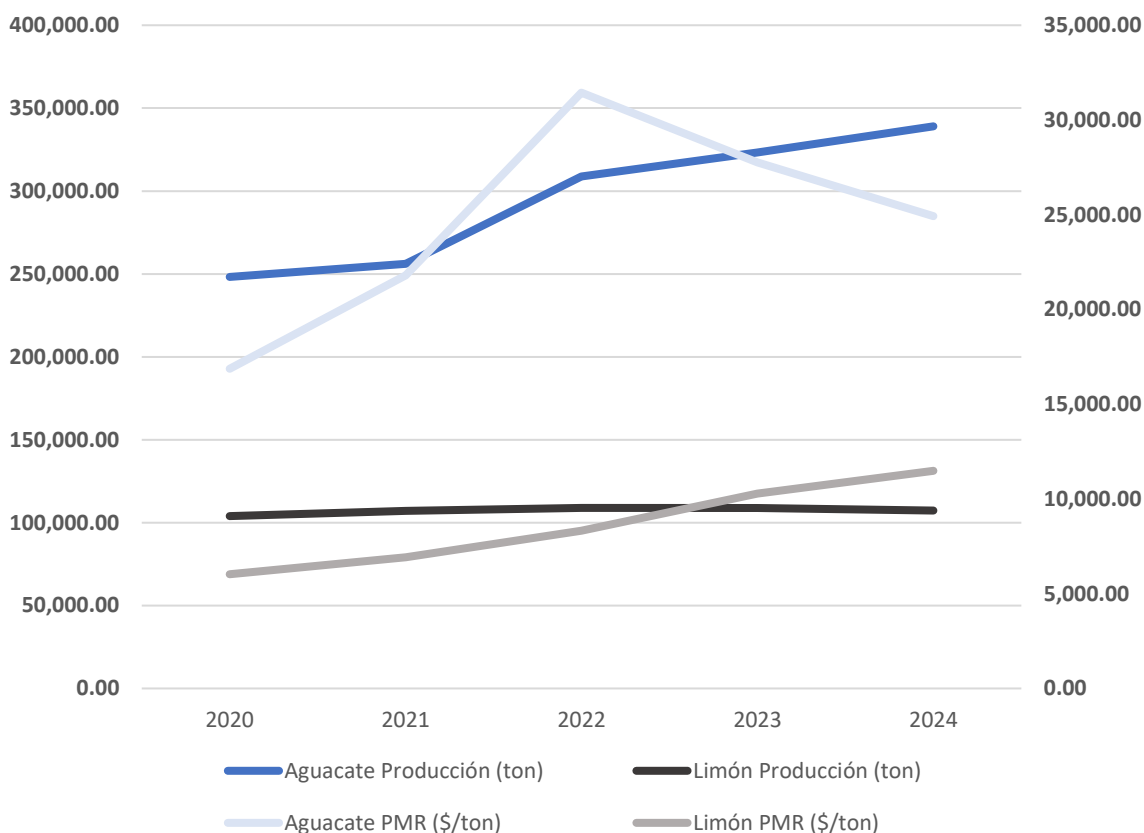


Fuente: *Elaboración propia con datos de Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON, 2025).*

El aguacate, por su parte, se mantiene en constante aumento, teniendo su mayor número de toneladas producidas en 2024 con 339,015.85, mientras que entre el 2020 y 2021 hubo un aumento del 3.16% y para el 2022 un 20.62% más con respecto al año anterior. El precio medio rural durante 2020 fue de \$16,870.09, en 2021 de \$21,804.27 (un 29.24% más) y en 2022 de \$31,441.45, un 44.2% más en comparación al año anterior. Sin embargo, dada la gran oferta, el PMR disminuyó a partir del 2022, pasando de \$31,441.45 a \$27,764.94 en 2024, un 11.69% menos.

En contra parte, el limón apenas bajó 1.30% de su producción en comparación al 2023, además mantener un equilibrio constante a partir de la pandemia. Por su parte, el PMR presenta un incremento desde el 2020 (\$6,028.03 por tonelada), hasta la fecha, con un valor de \$11,484.42 por tonelada en 2024.

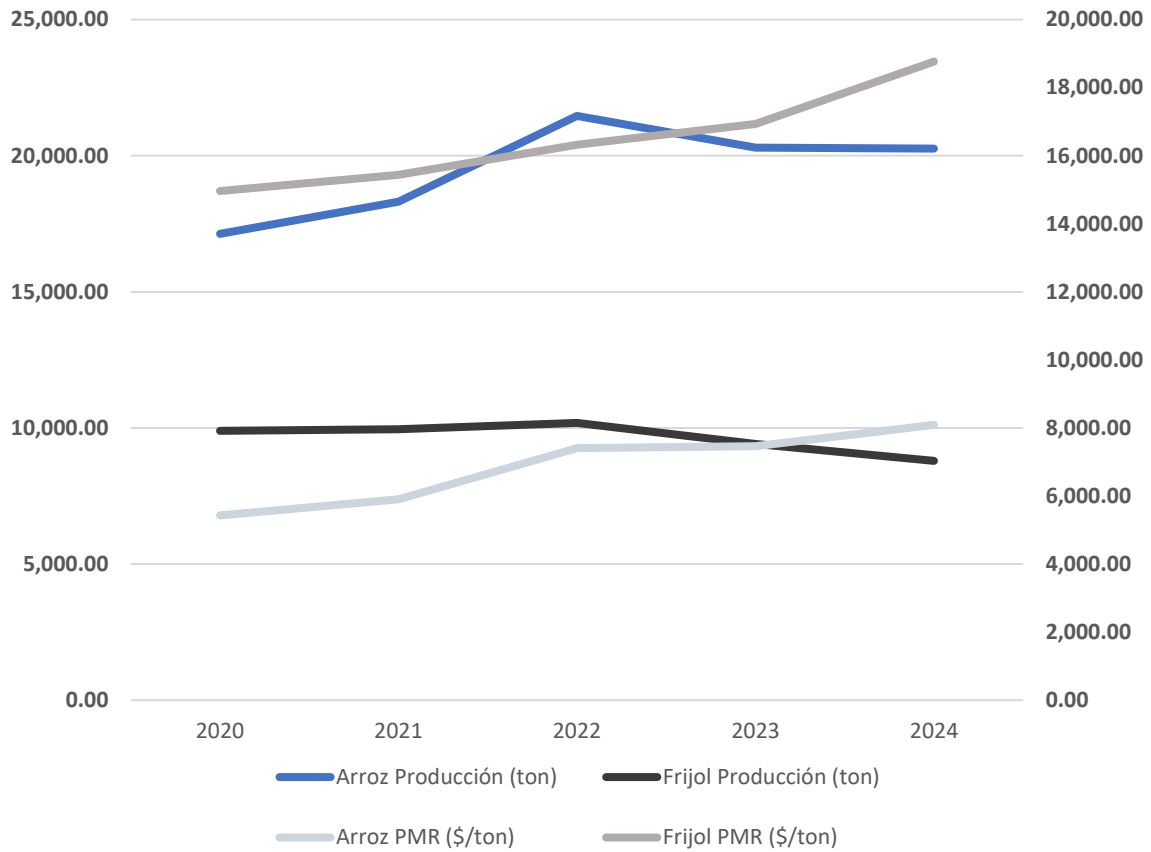
Figura 3 Producción y Precio Medio Rural del Aguacate y Limón, 2020-2024



Fuente: Elaboración propia con datos de Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON, 2025).

El arroz y el frijol muestran un comportamiento similar en el PMR, con un crecimiento constante desde 2020 hasta el 2024 siendo del arroz un 48.99% y 25.43% del frijol. La producción mostró diferencias entre ambos productos, presentando una disminución en el frijol del 11.10% en 2024 con respecto al 2020, y un aumento del 18.30% para el arroz con respecto a los mismos años.

Figura 4 Producción y Precio Medio Rural del Arroz y Frijol, 2020-2024



Fuente: *Elaboración propia con datos de Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta (SIACON, 2025).*

Referencia bibliográfica

Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera. (2025). SIACON-NG. Sistema de Información Agroalimentaria de Consulta. Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. <https://www.gob.mx/siap>