

Sorgo grano



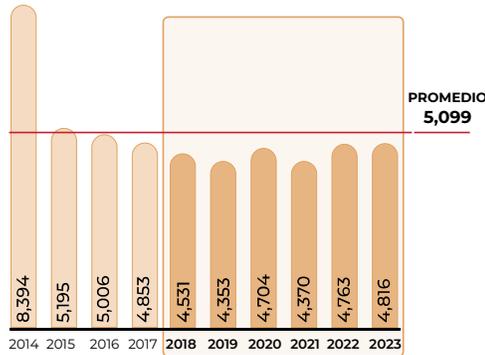
Este grano tiene altos rendimientos con un consumo de agua significativamente menor que otros cereales. Es comúnmente usado en la alimentación animal y humana, es un ingrediente en alimentos y bebidas debido a su ausencia de gluten. Para este año, la producción de sorgo grano alcanzó cuatro millones 816 mil toneladas, 5,6% menos respecto del promedio de los últimos 10 años y 53 mil toneladas (1.1%) más frente al año pasado.



Participación en la producción nacional de forrajes

3.7%

Volumen de la producción nacional 2014-2023 (miles de toneladas)



Top 10 en volumen de producción Principales entidades

Rank	Entidad federativa	Región	Volumen (toneladas)	Variación (%) 2022-2023
Total nacional			4,815,931	1.1
1	Tamaulipas	Noreste	2,233,237	2.9
2	Guanajuato	Centro-Occidente	922,485	5.0
3	Michoacán	Centro-Occidente	314,352	-8.9
4	Sinaloa	Noroeste	296,456	-18.5
5	Nayarit	Noroeste	250,733	30.3
6	Jalisco	Centro-Occidente	133,354	-11.9
7	Morelos	Centro	128,833	-29.1
8	Campeche	Sur-Sureste	102,191	155.8
9	Puebla	Centro	90,835	5.8
10	San Luis Potosí	Centro-Occidente	65,251	11.0
Resto			278,204	-5.5

Porcentaje del valor de la producción por entidad federativa



En Tamaulipas, 57.9% del valor de la producción se generó en los municipios de San Fernando, Matamoros y Río Bravo, localizados al noreste del estado; en conjunto disminuyeron su valor 36.2% comparado con el año anterior. El estado contribuye con 37.1% del valor de la producción nacional.

Indicadores 2023

Variaciones (%)	Superficie			Volumen	Valor	Rendimiento	Precio Medio Rural
	Sembrada	Siniestrada	Cosechada				
	Miles de hectáreas			Miles de toneladas	Millones de pesos	Toneladas/hectárea	Pesos/tonelada
	1,360	40	1,320	4,816	26,044	3.6	5,408
Anual 2022-2023	-0.6	131.9	-2.3	1.1	-11.1	3.5	-12.1
TMAC 2014-2023	-4.6	-5.2	-4.6	-6.0	3.0	-1.5	9.5

● Aumenta ● Disminuye

Producción mensual nacional (%)

Casi la mitad de la producción de sorgo, se logra con el aprovechamiento de mecanismos de riego y el resto bajo condiciones de temporal, lo que permite las mayores trillas durante junio, julio, noviembre y diciembre.



● Mayor disponibilidad ● Disponibilidad media ● Poca o nula disponibilidad

Ranking mundial



Con un volumen que representó 8.7% de la producción mundial, México ascendió una posición en el ranking global, manteniéndose entre las cinco principales naciones productoras del grano.

La producción de Nigeria fue 1.4 veces superior a la de Estados Unidos, lo que lo ubicó como el principal productor a nivel mundial, desplazando a la nación norteamericana al tercer lugar.

Comercio exterior 2023

El nivel de producción nacional logró satisfacer la demanda interna y además generó excedentes para la exportación, por ello en 2023 se registró el segundo menor volumen histórico importado con poco más de 111 mil toneladas, lo que representó una erogación de 30.8 millones de dólares para el país.

Origen-destino comercial

Las ventas tuvieron como único destino a Cuba, quien se añadió a la lista de clientes por primera ocasión.



Estados Unidos representa 54.7% de las exportaciones mundiales de este grano, México obtiene la totalidad de sus importaciones de ese país.

Sorgo grano



Sorghum bicolor (L.) Moench

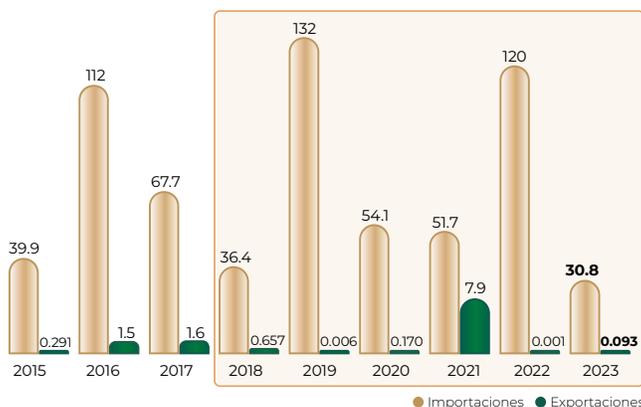
Descripción

Es una planta de la familia de las gramíneas con cañas de 1.5 metros de altura llenas de un tejido blanco, algo dulce, y vellosas en los nudos; hojas lampiñas y ásperas en los bordes; flores en panoja floja, grande y derecha o espesa, arracimada y colgante; y granos mayores que los cañamones, algo rojizos, blanquecinos o amarillos.

Producto

Las semillas de sorgo miden 3 mm, son esféricas y oblongas de color negro, rojizo y amarillento. Entre sus propiedades nutricionales cuenta con azúcares de lenta absorción, de alta calidad y con bajo contenido de grasa.

Evolución del comercio exterior (millones de dólares)



Distribución mensual del comercio exterior (%)

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Importaciones	11.8	3.5	7.1	3.5	1.1	13.6	13.7	11.1	6.8	8.9	7.9	11.0
Exportaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0

Flujo comercial

	Variación (%) 2022-2023				
	Importaciones	Exportaciones	Saldo	Importaciones	Exportaciones
Volumen toneladas	111,009	100	-110,909	-72.5	2,564
Valor millones de dólares	30.8	0.093	-30,7	-74.2	6,309

● Aumenta ● Disminuye



Dato curioso

Es muy resistente a las sequías, por lo que la industria alimentaria comienza apostar en favor de la producción de sorgo de grano.