

Sandía



También conocida como melón de agua, se distingue por su alto contenido de agua. Existen dos tipos principales: con semillas (diploides), caracterizadas por producir semillas negras o marrones y cáscara de color verde oscuro, y sin semillas (triploides), con semillas tiernas blancas, cáscara verde claro con rayas verdes oscuras y pulpa roja o amarilla. Este año, se recolectaron un millón 429 mil toneladas, 21.4% más que el año previo. En la última década, la tasa media anual de crecimiento es de 4.7 por ciento.

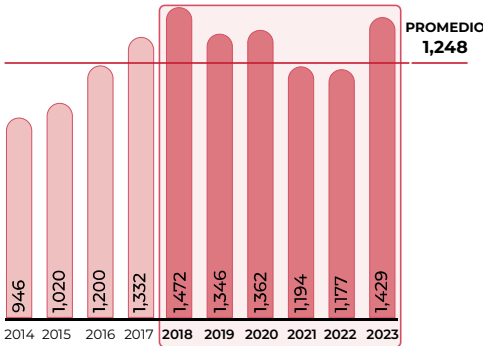
Consumo anual per cápita



Participación en la producción nacional de frutos

5.4%

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			1,428,910	21.4
1	Sonora	Noroeste	437,673	37.4
2	Chihuahua	Noreste	161,488	93.5
3	Veracruz	Sur-Sureste	131,975	1.3
4	Jalisco	Centro-Occidente	119,447	1.1
5	Campeche	Sur-Sureste	82,758	123.8
6	Guerrero	Centro	76,872	-9.8
7	Nayarit	Noroeste	60,642	7.2
8	Oaxaca	Sur-Sureste	53,924	1.3
9	Sinaloa	Noroeste	41,843	-18.0
10	Chiapas	Sur-Sureste	40,118	10.2
Resto			222,170	7.2

Porcentaje del valor de la producción por entidad federativa



El aumento de 77.8% en el valor de producción en Sonora fue resultado del incremento de 29.5% en el precio pagado a los productores y 37.4% más de producción obtenida, que refiere 119 mil toneladas más, generando una derrama de dos mil 395 millones de pesos.

Indicadores 2023

Variaciones (%)	Superficie			Volumen	Valor	Rendimiento	Precio Medio Rural
	Sembrada	Siniestrada	Cosechada	Miles de toneladas	Millones de pesos	Toneladas / hectárea	Pesos / tonelada
	Miles de hectáreas						
	43	1	43	1,429	7,306	33.5	5,113
	Anual 2022-2023	13.0	206.8	11.8	21.4	36.2	8.6
TMAC 2014-2023	2.3	-2.2	2.4	4.7	12.2	2.2	7.1

● Aumenta ● Disminuye

Producción mensual nacional (%)

La sandía es un cultivo de ciclo corto que se explota a cielo abierto, bajo condiciones de riego, lo que posibilita cosechas a lo largo del año, principalmente de marzo a junio.

Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
4.3	6.9	13.3	11.3	14.3	12.7	4.7	6.2	6.3	6.6	7.6	5.8

● Mayor disponibilidad ● Disponibilidad media

Ranking mundial

15°
productor
mundial



México

1,428,910
toneladas

México genera 1.1% de la producción mundial de sandía, con lo que se sitúa en el 15° lugar en el ranking global entre 121 países que cultivan este fruto.

En una superficie de 1.4 millones de hectáreas, China produce casi la mitad de la cosecha mundial.

Comercio exterior 2023

En 2023, las importaciones registraron un mínimo histórico de 185 toneladas, con una tendencia a la baja en los últimos tres años. En contraste, las exportaciones mostraron un ascenso anual de 3.8 por ciento.

Origen-destino comercial

México efectuó operaciones de compra-venta con siete países. En ambos flujos, Estados Unidos se destacó como el principal país de origen y destino, con 185 toneladas importadas y 750 mil 365 toneladas exportadas.

Cliente principal

144,971,445*
• Estados Unidos
* Dólares



Proveedor

(importaciones de México)

- Estados Unidos
- Nicaragua

México y España exportan 45.2% de esta fruta liderando el suministro mundial. Mientras que con importaciones promedio de 782 mil toneladas, Estados Unidos se posiciona como el principal demandante.

Cliente

(exportaciones de México)

- Japón
- Canadá
- Belice
- Emiratos Árabes
- Cuba

Importador y Exportador

- Estados Unidos

Sandía



Citrullus lanatus

Descripción

Se trata de una planta rastrera que se extiende a lo largo del campo de cultivo. Su raíz principal es profunda con varias secundarias; la mayoría se encuentran entre 30 y 50 cm. El tallo primario emite brotes secundarios y terciarios; el follaje llega a cubrir hasta 5 metros cuadrados de terreno. Los tallos son de tipo herbáceo, de color verde, recubiertos de pilosidad y que, al extenderse por la tierra, alcanzan una longitud de hasta 6 metros. De flores solitarias de color amarillo.

Producto

La fruta es redondeada o estirada con un peso que va de 2 hasta 20 kg. El color de la cáscara puede ser completamente verde o tener rayas amarillentas o grisáceas. La pulpa es roja, rosada o amarilla. Existen sandías sin semillas y otras con muchas de éstas, negras o blancas.

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	0.0	0.0	5.1	4.1	10.8	14.2	4.3	54.4	4.1	2.9	0.0	0.1
Exportaciones	5.6	6.8	8.6	10.4	19.1	13.5	3.0	3.2	2.9	10.5	9.5	6.9

Flujo comercial

	Variación (%) 2022-2023				
	Importaciones	Exportaciones	Saldo	Importaciones	Exportaciones
Volumen toneladas	185	750,717	750,532	-54.3	3.8
Valor millones de dólares	0.115	145	145	-32.1	-5.4

● Aumenta ● Disminuye

Dato curioso



La sandía más grande que se ha registrado, pesó 159 Kg. Este impresionante récord fue alcanzado en 2013 por Chris Kent en Estados Unidos.