



## **PERFIL COMERCIAL DE LA SANDÍA**

### **CARACTERÍSTICAS**

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 fruto es redondeado o estirado 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.<sup>i</sup>



Fuente: imagen tomada de Hortoinfo. (2023). En el mundo se producen más de 101.000 millones de kilos de sandía, más de la mitad en China.

## **PRODUCCIÓN**

Su origen se remonta a África, específicamente en el desierto de Kalahari.<sup>ii</sup>

En el 2021, China fue el mayor productor mundial con 60,862.34 millones de kilos, alrededor del 59% del total mundial. Es seguido por Turquía ocupando el segundo puesto, e India posicionándose en el tercer lugar a nivel mundial de producción de sandía. Otros países que producen grandes volúmenes de Sandía son: Brasil, Argelia, España, Italia, Vietnam, Egipto, Rusia, entre otros más.<sup>iii</sup>

México se encuentra en la 15° posición a nivel mundial. En el 2022, tuvo una producción de 1 millón 177 mil toneladas en una superficie cosechada de 38 mil hectáreas y un valor de 5,365 millones de pesos. Sonora concentra el mayor volumen de la producción nacional con 318,593 toneladas, seguido por Veracruz y Jalisco con 130,253 y 118,162 toneladas respectivamente.



Guerrero, Chihuahua, Nayarit, Oaxaca, Sinaloa, Campeche y Chiapas se encuentran dentro de los 10 estados con mayor producción de sandía (ver Gráfico 1 y Cuadro 1).

Gráfico 1. Volumen de la producción nacional 2013-2022 (miles de toneladas).



Fuente: imagen tomada de SAGARPA. (2017). Plan Nacional agrícola 2017-2030.

Cuadro 1. Volumen de producción de principales entidades.

Rank	Entidad Federativa	Región	Volumen (toneladas)	Variación (%) 2021-2022
<b>Total nacional</b>			<b>1,177,070</b>	<b>-1.4</b>
1	Sonora	Noroeste	318,593	-20.7
2	Veracruz	Sur-Sureste	130,253	26.3
3	Jalisco	Centro-Occidente	118,162	-0.8
4	Guerrero	Centro	85,185	13.6
5	Chihuahua	Noreste	83,440	-11.0
6	Nayarit	Noroeste	56,550	4.3
7	Oaxaca	Sur-Sureste	53,258	3.7
8	Sinaloa	Noroeste	51,049	72.2
9	Campeche	Sur-Sureste	36,985	24.2
10	Chiapas	Sur-Sureste	36,401	-0.9
	Resto		207,194	4.0

Fuente: imagen tomada de SAGARPA. (2017). Plan Nacional agrícola 2017-2030.

En lo que respecta a Colima, en el 2022 produjo 30,746 toneladas en

una superficie cosechada de 590 hectáreas y generando un valor de \$137,068,940. El municipio de Colima es el de mayor producción con 9,504 toneladas, seguido Armería con 7,867, Manzanillo en tercer lugar con 6,742, Tecomán con 4,064 toneladas, Ixtlahuacán con 2,308 toneladas, y Coquimatlán posicionándose con la menor producción de 259 toneladas.<sup>iv</sup>

## MERCADO

A nivel mundial, Estados Unidos demanda las mayores cantidades del fruto. En 2022 de las 723,453 toneladas exportadas, México logró abastecer 82.1% del mercado estadounidense, generando divisas por 154 millones de dólares. De igual manera, se exporta a países como Japón, Canadá, Belice, Cuba, Colombia y Emiratos Árabes. En los meses de abril a mayo se presenta el mayor volumen de exportaciones, sumando el 52.1%



de las ventas totales (ver Cuadros 2 y 3).

Cuadro 2. Flujo comercial.

	2021		2022		Variación (%) 2021-2022
	Importaciones	Exportaciones	Saldo	Importaciones	
<b>Volumen</b> toneladas	404	723,453	723,048	-4.8	-5.4
<b>Valor</b> millones de dólares	0.169	354	153	-15.0	-8.6

Fuente: imagen tomada de SAGARPA. (2017). Plan Nacional agrícola 2017-2030.

Cuadro 3. Distribución mensual del comercio exterior (%).

	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
<b>Importaciones</b>	0.1	0.1	1.3	0.9	1.1	24.7	25.3	17.2	21.6	0.5	7.3	0.0
<b>Exportaciones</b>	5.5	5.4	6.4	13.0	24.9	14.2	1.4	2.3	1.9	8.3	8.4	8.3

Fuente: imagen tomada de SAGARPA. (2017). Plan Nacional agrícola 2017-2030.

<sup>i</sup> SAGARPA. (2017). Plan Nacional agrícola 2017-2030. <https://www.gob.mx/siap/acciones-y-programas/panorama-agroalimentario-258035>

<sup>ii</sup> López, B. (2023). Origen e historia de la sandía. <https://www.mundodeportivo.com/uncomo/comida/articulo/origen-e-historia-de-la-sandia-44065.html>

<sup>iii</sup> Hortoinfo. (2023). En el mundo se producen más de 101.000 millones de kilos de sandía, más de la mitad en China. <https://hortoinfo.es/produccion-mundial-sandia/>

<sup>iv</sup> SIAP. (2023). Anuario Estadístico de la Producción Agrícola.