



## **Autoridades**

## Ing. Fernando Vilella

Secretario de Bioeconomía

### Lic. Agustín Tejeda Rodríguez

Subsecretario de Mercados Agropecuarios y Negociaciones Internacionales

#### Dr. Pablo Morón

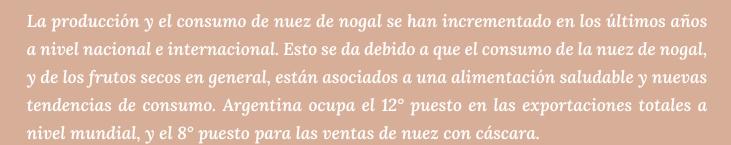
Director Nacional de Alimentos y Desarrollo Regional

#### Lic. Marcia Palamara

Dirección de Economías Regionales

Autor: Téc. Patricio Moreno pmoreno@magyp.gob.ar

Diseño: MP Laura Maribel Sosa lmaribelsosa@magyp.gob.ar



# 

#### **Contexto Nacional**

En Argentina, según datos de Censo Nacional Agropecuario 2018 (CNA 2018), existen 3.801 establecimientos agropecuarios (EAPS) dedicadas al cultivo y producción de nuez de nogal, distribuidas en: Catamarca 2.045, La Rioja 723, Mendoza 566 y Rio Negro 183. Las restantes se reparten entre Neuquén, San Juan, y el resto de las provincias con 31, 38 y 215 EAPs respectivamente.

El área implantada a la fecha se estima en 17.300 hectáreas, y una producción de 18.000 toneladas de nuez con cáscara o entera en el año 2023. La producción se vio afectada en este último año en parte por la sequía, pero también por las heladas tardías que se dieron en las zonas productivas en la provincia de Mendoza. Estos factores hicieron caer la misma en 2.000 toneladas respecto al año 2022.

La provincia de Mendoza se destaca en cuanto a superficie y rendimiento, ocupando el 1er lugar en cuanto a volumen de producción representando más del 54 % de la producción nacional. San Juan y Río Negro destacan por sus rendimientos pero con menor superficie implantada.

#### Cuadro Nº 1 PRODUCCIÓN NACIONAL

Datos nuez de nogal año 2021					
Provincia	Superficie (Ha)	EAPs	Producción (Tns)		
Catamarca	4.063	2.045	2616,9		
La Rioja	3.301	723	2131,2		
San Juan	580	38	1228,4		
Mendoza	5.874	566	9979		
Neuquén	302	31	290,4		
Río Negro	1.176	183	2165,4		
Entre Ríos	202	11			
Otras provincias	524	204	1,3		
Totales	16.022	3.801	18.413		

Fuente: Elaborados por la Dirección de Economías Regionales en base a datos del CNA 2018 y RNFS 2017.

#### Consumo interno:

Teniendo en cuenta los datos de 2022 relativos a producción nacional, comercio exterior y cantidad estimada de habitantes, en Argentina el consumo aparente de nuez con cáscara anual es de 285 gramos per cápita.

#### Normativa de Referencia:

Los frutos secos están definidos en el Código Alimentario Argentino en su <u>Capítulo XI</u>, en el Art. 894. Mientras que en el Art. 889 hace referencia a las características (clasificación comercial por Tipo, Tamaño y Selección entre otras), y tolerancia de defectos o daños de la nuez de nogal en particular.

A través del <u>Decreto PENº 1060 del año 2020</u> se llevaron a 0% los Derechos de Exportación para la totalidad de los frutos secos. Y el <u>Decreto PENº 767 del año 2018</u> establece los Reintegros a la Exportación en 1,75% y 1,25% según el fraccionamiento y si es con cáscara o pelada.

#### Comercio exterior

## **Exportaciones**

Posiciones Arancelarias:		
0802.31.00	Nuez de nogal con cáscara	
0802.32.00	Nuez de nogal sin cáscara	





Las exportaciones totales de nuez de nogal desde Argentina en 2023 fueron de 7.516 toneladas, alcanzando un valor de USD FOB 13,29 millones y un precio promedio de 1.768 dólares por tonelada. Los envíos al exterior se desglosan en nuez con cáscara y nuez pelada, con participaciones del 87% y del 13% respectivamente, sobre el volumen total exportado.

A partir de 2016 se registró un incremento sostenido de las exportaciones, tendencia que se desaceleró en 2020, producto de la pandemia por COVID 19.

Al observar la variación de las ventas al exterior entre los años 2022 y 2023, las mismas marcan un incremento tanto en valor como en volumen, del 1,2% y del 13,8% respectivamente, mientras que el precio promedio marcó una caída del 11%.

#### Cuadro N°2 EXPORTACIONES ARGENTINAS

	Exportaciones de nuez de	nogal. Periodo 2013-2022	
Año	Valor (USD FOB)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/Ton)
2013	9.699.496	2.114	4.589
2014	15.156.605	3.245	4.671
2015	10.904.903	3.036	3.592
2016	5.837.466	1.475	3.958
2017	13.185.392	3.246	4.062
2018	18.451.947	5.149	3.584
2019	23.860.508	8.099	2.946
2020	20.130.915	6.316	3.187
2021	21.464.797	7.495	2.864
2022	13.126.885	6.603	1.988
2023	13.289.683	7.517	1.768

Fuente: Elaborados por l en base a datos INDEC.

## **Principales Destinos:**

En las exportaciones del año 2023, Italia se destaca como el principal destino de las nueces con cáscara, alcanzando una participación del 33,6% respecto al volumen y del 30,8% en relación al valor total exportado, seguido por los Emiratos Árabes Unidos, con participaciones del 19,6% y del 20,9% sobre el volumen y el valor respectivamente.

Para nuez sin cáscara o pelada, Brasil es el principal destino, alcanzando una participación del 40,1% del valor, siendo Italia el segundo destino de los envíos de nuez pelada con participaciones del 25,2% del valor y del 26,7% del volumen.

Cuadro N°3 - PRINCIPALES PAÍSES DE DESTINO

Exportaciones totales de nuez de nogal. Año 2023					
País de destino	s de destino Valor (USD FOB) Volumen (Ton)				
Italia	3.896.424	2.456			
Emiratos Árabes Unidos	2.038.650	1.284			
Confidencial	2.131.507	879			
Turquía	1.266.419	859			
Brasil	1.826.584	675			
Otros	2.130.098	1.363			
Total	13.289.683	7.517			

Exportaciones de nuez de nogal con cascara. Año 2023					
País de destino	Valor (USD FOB)	Volumen (Ton)			
Italia	3.003.889	2.196			
Emiratos Árabes Unidos	2.038.650	1.284			
Turquía	1.266.419	859			
Confidencial	1.115.199	624			
España	741.346	530			
Otros	1.589.005	1.050			
Total	9.754.509	6.544			

Exportaciones de nuez de nogal pelada. Año 2023					
País de destino Valor (USD FOB) Volumen (Ton)					
Brasil	1.416.879	413			
Italia	892.535	260			
Confidencial	1.016.308	255			
España	209.452	45			
Total	3.535.175	973			

Fuente: Elaborados por la Dirección de Economías Regionales en base a datos INDEC.

## **Importaciones**

Las importaciones de nuez de nogal no son relevantes, ya que con la producción local alcanza para abastecer al mercado interno y exportar el sobrante. En 2023 las importaciones contabilizaron 36,5 toneladas con un valor USD CIF 105 mil. En comparación con el año anterior, esto represento una caída tanto en valor como en volumen del 88,4% y de 74,5% respectivamente.

Cuadro N°4 - IMPORTACIONES ARGENTINAS

	Importaciones de nuez de	nogal. Periodo 2013-2022	
Año	Valor (USD CIF)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/Ton)
2013	1.044.731	90,7	11.513
2014	312.456	29,0	10.774
2015	495.609	58,6	8.457
2016	1.585.752	246,0	6.447
2017	408.564	77,5	5.273
2018	391.483	62,8	6.235
2019	428.325	36,7	11.678
2020	502.266	138,5	3.626
2021	505.860	58,2	8.695
2022	907.972	144,3	6.294
2023	105.011	36,5	2.877

Fuente: Elaborados por la Dirección de Economías Regionales en

base a datos INDEC



En el año 2023 se importaron nueces de solo dos países, Chile y Estados Unidos. Siendo Chile el único proveedor de nueces peladas y Estados Unidos el único país del cual se realizaron compras de nuez con cascara.

Cabe aclarar que figuran compras a Argentina, lo cual se traduce como una reimportación de nueces que en su momento se exportaron y luego se importaron con alguna transformación realizada en el exterior.

Cuadro N°5 - PAÍSES DE ORIGEN

Importaciones totales de nuez de nogal. Año 2023					
País de destino	Valor (USD CIF)	Volumen (Ton)			
Estados Unidos	52.167	1			
Chile	33.184	15			
Argentina	19.661	20			
Total	105.011	36,6			

Importaciones de nuez de nogal con cascara. Año 2023				
País de destino Valor (USD CIF) Volumen (Ton)				
Estados Unidos	52.167	1		
Argentina	19.661	20		
Total	71.827	21,3		

Importaciones de nuez de nogal pelada. Año 2023						
País de destino	País de destino Valor (USD CIF) Volumen (Ton)					
Chile	33.184	15				
Total	Total 33.184 15,3					

Fuente: Elaborados por la Dirección de Economías Regionales en base a datos INDEC

#### Mercado Internacional

En 2022 la producción mundial de nuez de nogal con cáscara alcanzó las 3,7 millones de toneladas. Los principales países productores son China y Estados Unidos, con 1,4 millón y 682 mil toneladas respectivamente, lo que se traduce en participaciones sobre el total producido del 38% y el 18,5% respectivamente. En el tercer lugar se alterna entre Irán, Turquía y algún otro país, según la temporada, con participaciones cercanas al 10%. Dentro de Sudamérica, Chile es un destacado productor, también lo es a nivel mundial, ya que alcanzó las 153 mil toneladas, lo que se traduce en el 4% de la producción a nivel mundial. De acuerdo a información publicada por la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO por sus siglas en inglés).

El principal consumidor a nivel mundial en términos absolutos es China con poco más de 433 mil toneladas de nuez pelada, le sigue Estados Unidos con un consumo que alcanza las 124 mil toneladas. En términos relativos, el mayor consumo per cápita lo obtienen los Países Bajos con 700g por año por habitante, otros consumidores destacados son Rumanía, con 600g, Italia con 530g y Turquía con 450g.

Las exportaciones mundiales del año 2022 fueron de 764,2 mil toneladas por un valor de USD FOB 3.056 millones con un precio promedio de 3.999 USD/Ton.

Si desglosamos las exportaciones en nueces peladas y con cáscara, las primeras participan con el 61% del valor (USD FOB 1.886 millones) y el 43,7% del volumen (333,8 mil toneladas), sobre el total exportado.

Estados Unidos es el principal exportador mundial de nueces de nogal. En el año 2022 las ventas del mencionado país alcanzaron las 267 mil toneladas por un valor de USD FOB 1.286,8 millones, y un precio promedio fue de 4.821 USD/Ton, uno de los más elevados. Le siguen Chile (125,3 mil tns por un valor USD FOB 474,8 millones) y China (128,6 mil tns con un valor USD FOB 389 millones), mientras que los precios promedio de ambos países fueron de 3.787 y 3.023 USD FOB/Ton respectivamente. Entre los tres países alcanzan el 70% del valor y el 68% del volumen total exportado.

Estados Unidos también domina las exportaciones, si separamos las nueces peladas y con cáscara, con participaciones del 47,3% del valor y del 46% del volumen en el primer caso, y del 34% y el 26,2% del valor y volumen respectivamente, de las nueces con cáscara.

En ambos casos le siguen Chile y China, en ese orden, para las nueces peladas y con cáscara.

Argentina ocupa el 12° puesto en las exportaciones totales a nivel mundial, y el 9° puesto para las ventas de nuez con cáscara. Cabe aclarar que las mencionadas participaciones son a otra escala en relación a los principales exportadores, ya que las mismas rondan entre el 0,9% y el 1,2% sobre los volúmenes exportados.

Los precios promedio de exportación son de 3.999 USD/Ton para las exportaciones totales. Si tomamos las exportaciones de nuez pelada es de 5.590 USD/Ton, mientras que para la nuez con cáscara alcanza los 2.764 USD/Ton.

## Cuadro N°6 - EXPORTACIONES MUNDIALES

Exportaciones mundiales de nuez de nogal. Año 2022					
País	Valor (USD FOB)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/Ton)	Part % Val	Part % Vol
Estados Unidos de América	1.286.857.000	266.949	4.821	42,1%	34,9%
Chile	474.833.000	125.372	3.787	15,5%	16,4%
China, Continental	388.918.000	128.652	3.023	12,7%	16,8%
Emiratos Árabes Unidos	185.827.000	64.774	2.869	6,1%	8,5%
Alemania	123.800.000	14.599	8.480	4,1%	1,9%
Turquía	104.330.000	27.501	3.794	3,4%	3,6%
Francia	83.519.000	22.675	3.683	2,7%	3,0%
Ucrania	80.135.000	25.325	3.164	2,6%	3,3%
Países Bajos (Reino de los)	60.648.000	10.177	5.959	2,0%	1,3%
República de Moldavia	49.923.000	9.618	5.191	1,6%	1,3%
Rumania	36.614.000	6.765	5.412	1,2%	0,9%
Argentina	13.126.885	6.603	1.988	0,4%	0,9%
Otros (94)	167.299.115	55.229	3.029	5,5%	7,2%
Total	3.055.830.000	764.239	3.999	100%	100%

Exportaciones mundiales de nuez de nogal pelada. Año 2022					
País	Valor (USD FOB)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/Ton)	Part % Val	Part % Vol
Estados Unidos de América	882.343.000	154.002	5.729	47,3%	46,1%
Chile	213.722.000	34.891	6.125	11,5%	10,5%
China, Continental	200.610.000	44.450	4.513	10,8%	13,3%
Alemania	121.969.000	14.087	8.658	6,5%	4,2%
Ucrania	75.308.000	20.064	3.753	4,0%	6,0%
Turquía	54.934.000	8.228	6.677	2,9%	2,5%
República de Moldavia	47.973.000	8.169	5.873	2,6%	2,4%
Países Bajos (Reino de los)	47.716.000	6.659	7.166	2,6%	2,0%
Rumania	36.423.000	6.687	5.447	2,0%	2,0%
Emiratos Árabes Unidos	32.701.000	6.261	5.223	1,8%	1,9%
Otros (87)	152.375.000	30.322	5.025	8,2%	9,1%
Total	1.866.074.000	333.818	5.590	100%	100%

Exportaciones mundiales de nuez de nogal con cascara. Año 2022						
País	Valor (USD FOB)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/Ton)	Part % Val	Part % Vol	
Estados Unidos de América	404.514.000	112.948	3.581	34,0%	26,2%	
Chile	261.111.000	90.481	2.886	21,9%	21,0%	
China, Continental	188.308.000	84.202	2.236	15,8%	19,6%	

Emiratos Árabes Unidos	153.126.000	58.513	2.617	12,9%	13,6%
Francia	61.416.000	19.917	3.084	5,2%	4,6%
Turquía	49.396.000	19.274	2.563	4,2%	4,5%
Países Bajos (Reino de los)	12.932.000	3.518	3.676	1,1%	0,8%
Australia	10.063.000	4.876	2.064	0,8%	1,1%
Argentina	9.140.607	5.331	1.715	0,8%	1,2%
Bélgica	8.308.000	3.684	2.255	0,7%	0,9%
Otros (71)	31.441.393	27.675	1.136	2,6%	6,4%
Total	1.189.756.000	430.421	2.764	100%	100%

Fuente: Elaborados por la Dirección de Economías Regionales en base a datos de FAO.

En el año 2022, las importaciones mundiales de nuez de nogal alcanzaron las 716,2 mil toneladas por un valor de USD CIF 2.794,3 millones con un precio promedio de 3.901 USD/Ton. Esto significó un incremento en el valor del 2% y una caída en el volumen del 1,3% respecto al año anterior.

Las nueces peladas participaron con un 45% del volumen y un 66,4% del valor total, lo que equivale a 322,5 mil toneladas y un valor de USD CIF 1.854,1 millones.

Los principales países importadores de nueces son, Alemania en cuanto al valor, con una participación del 13,5%, y si nos referimos al volumen, es Turquía, con el 11,8%, sobre los totales importados.

Alemania es el principal importador mundial de nueces peladas, tanto en volumen como en valor, con 53,1 mil toneladas por un valor USD CIF 348 millones, lo que representa participaciones del 16,5% y el 18,8% respectivamente. Le siguen España, con participaciones del 6% del volumen y 7,6% del valor; mientras que Japón lo hace con el 5,6% y el 6,2% del volumen y el valor respectivamente.

Si analizamos las nueces con cáscara, Turquía es el principal comprador con 69,8 mil toneladas por un valor de USD CIF 160 millones, esto se traduce en participaciones del 17,7% y del 17%, Emiratos Árabes Unidos es el segundo importador con 61,4 mil toneladas (15,6%) por USD CIF 145,6 millones (15,5%), Italia, que es el principal país de destino de las exportaciones de Argentina de este producto, ocupa el cuarto lugar en el ranking con compras que alcanzan las 30,5 mil toneladas por un valor de USD CIF 87 millones.

Los precios promedio de la compra total de estos productos son los siguientes, para nueces peladas es de 5.749 USD/Ton y de 2.388 USD/Ton para las nueces con cáscara.

Cuadro N°7 - IMPORTACIONES MUNDIALES

Importaciones mundiales de nuez de nogal. Año 2022						
País	Valor (USD CIF)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/ Ton)	Part % Val	Part % Vol	
Alemania	377.260.000	63.598	5.932	13,5%	8,9%	
Turquía	206.775.000	84.587	2.445	7,4%	11,8%	
Emiratos Árabes Unidos	198.359.000	70.816	2.801	7,1%	9,9%	
España	173.633.000	30.676	5.660	6,2%	4,3%	

Italia	152.499.000	39.951	3.817	5,5%	5,6%
Irán (República Islámica del)	121.320.000	40.933	2.964	4,3%	5,7%
Países Bajos (Reino de los)	117.501.000	21.024	5.589	4,2%	2,9%
Japón	114.999.000	17.997	6.390	4,1%	2,5%
República de Corea	92.242.000	15.102	6.108	3,3%	2,1%
Francia	70.178.000	11.340	6.189	2,5%	1,6%
Otros (172)	1.169.550.000	320.226	3.652	41,9%	44,7%
Total	2.794.316.000	716.250	3.901	100%	100%

Importaciones mundiales de nuez de nogal pelada. Año 2022						
País	Valor (USD CIF)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/ Ton)	Part % Val	Part % Vol	
Alemania	348.040.000	53.134	6.550	18,8%	16,5%	
España	140.230.000	19.414	7.223	7,6%	6,0%	
Japón	114.999.000	17.997	6.390	6,2%	5,6%	
Países Bajos (Reino de los)	103.549.000	16.826	6.154	5,6%	5,2%	
República de Corea	90.402.000	14.629	6.180	4,9%	4,5%	
Francia	69.629.000	11.234	6.198	3,8%	3,5%	
Reino Unido de Gran Bretaña e Irlanda del Norte	66.972.000	10.168	6.586	3,6%	3,2%	
Italia	65.573.000	9.424	6.958	3,5%	2,9%	
Canadá	65.275.000	10.802	6.043	3,5%	3,3%	
Emiratos Árabes Unidos	52.741.000	9.352	5.640	2,8%	2,9%	
Otros (168)	736.690.000	149.509	4.927	39,7%	46,4%	
Total	1.854.100.000	322.489	5.749	100%	100%	

Importaciones mundiales de nuez de nogal con cascara. Año 2022						
País	Valor (USD CIF)	Volumen (Ton)	Precio Prom. (USD/ Ton)	Part % Val	Part % Vol	
Turquía	160.172.000	69.779	2.295	17,0%	17,7%	
Emiratos Árabes Unidos	145.618.000	61.464	2.369	15,5%	15,6%	
Irán (República Islámica del)	111.717.000	38.904	2.872	11,9%	9,9%	
Italia	86.926.000	30.527	2.847	9,2%	7,8%	
Marruecos	51.533.000	16.258	3.170	5,5%	4,1%	
India	50.907.000	30.798	1.653	5,4%	7,8%	
Iraq	44.873.000	16.467	2.725	4,8%	4,2%	
Argelia	35.620.000	12.019	2.964	3,8%	3,1%	
España	33.403.000	11.262	2.966	3,6%	2,9%	
Alemania	29.220.000	10.463	2.793	3,1%	2,7%	
Otros (143)	190.227.000	95.819	1.985	20,2%	24,3%	
Total	940.216.000	393.760	2.388	100%	100%	

Fuente: Elaborados por la Dirección de Economías Regionales en base a datos de FAO.

## Bibliografía consultada:

- > FAO: Datos de Comercio Exterior internacional y producción mundial.
- > <u>INDEC:</u> Datos de Comercio Exterior de Argentina.
- > Consejo Mundial de Frutos Secos: (INC por sus siglas en inglés): Para el consumo per cápita internacional
- > CNA 2018: Superficie y producción
- > Relevamiento Nacional de Frutos Secos 2017: Superficie y producción.
- > Referentes Sectoriales: Datos de producción.
- > <u>Infoleg</u>: Decretos de Derechos de Exportación y Reintegros.
- > <u>Código Alimentario Argentino</u>: Clasificación y características de los frutos secos.



Secretaría de Bioeconomía