



Informe de gestión



1r Semestre  
Ejercicio 2022/2023





- Este documento ha sido preparado por Borges Agricultural & Industrial Nuts, SA (en adelante BAIN o la Sociedad), para uso exclusivo de la presentación de resultados financieros del ejercicio fiscal de junio de 2022 a mayo del 2023.
- BAIN no asumirá ninguna responsabilidad sobre el contenido si se utiliza con fines distintos a los mencionados.
- La información financiera contenida en este documento ha sido elaborada bajo las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). Esta información financiera no ha sido auditada y, en consecuencia, es susceptible de potenciales futuras modificaciones.
- BAIN, no se obliga a informar públicamente del resultado de cualquier revisión que pudiera realizar sobre estas manifestaciones para adaptarlas a circunstancias posteriores a la publicación de este documento, incluyendo cambios en la estrategia de negocio o cualquier otra circunstancia sobrevenida.

#### **DECLARACIONES SOBRE HECHOS FUTUROS**

- Determinadas declaraciones de esta presentación constituyen “declaraciones de futuro”. Algunas palabras como “prever”, “esperar”, “estimar”, “proyectar” y similares, entre otras, pueden denotar que usted se encuentra ante una declaración de futuro. Se le advierte a usted que no debe basarse en dichas declaraciones de futuro. Las declaraciones de futuro están referidas solamente a la fecha de esta presentación.
- Cualquier declaración distinta de la información histórica en esta presentación a la estrategia de negocio son declaraciones de futuro. Estas declaraciones de futuro conllevan ciertos riesgos conocidos y no conocidos, incertidumbres y otros factores que podrían ocasionar que los resultados reales de BAIN, su actuación u objetivos reales fuesen sustancialmente diferentes de los que, expresa o implícitamente, se derivan de las declaraciones de futuro.
- Estas declaraciones de futuro se basan en numerosas asunciones sobre la estrategia de negocio, actual y futura, de BAIN, y la coyuntura en la que BAIN espera actuar en el futuro. Existen factores importantes que podrían provocar que los resultados, actuación u objetivos reales de BAIN, difirieran sustancialmente de las declaraciones de futuro incluyendo entre otros, cambios en el negocio, en las condiciones de mercado, en las políticas gubernamentales, en los tipos de interés, en las condiciones generales y económicas en España o en otros países de la Unión Europea y en los EE.UU.

## MEDIDAS ALTERNATIVAS DEL RENDIMIENTO

- Las medidas alternativas del rendimiento (Alternative Performance Measures, APMs), de acuerdo con la directriz publicada por la Autoridad Europea de Valores y Mercados (ESMA) que se detallan en este informe son:
  - EBITDA, es el resultado de sumar las “Amortizaciones del inmovilizado”, al “Resultado de Explotación” y eliminar el “Deterioro y resultados por enajenaciones particip. consolidadas” y “Otros resultados” de la cuenta de resultados consolidada. El EBITDA es una medida que los inversores, analistas y otros grupos de interés emplean para la valoración de empresas. No obstante, no es un indicador definido en las NIIF y, por lo tanto, no puede ser comparado con otros indicadores similares empleados por otras empresas en sus informes. No hay cambio de criterio respecto al utilizado en el ejercicio anterior.
  - EBITDA Ajustado, es el resultado de sumar las “Amortizaciones del inmovilizado”, “Diferencias de cambio operativas procedentes de las compras o ventas ejecutadas” y los “Costes bancarios asociados a la financiación” al “Resultado de Explotación” y eliminar el “Deterioro y resultados por enajenaciones particip. consolidadas”, “Imputación de subvenciones” y “Otros resultados” de la cuenta de resultados consolidada. No obstante, no es un indicador definido en las NIIF y, por lo tanto, no puede ser comparado con otros indicadores similares empleados por otras empresas en sus informes. No hay cambio de criterio respecto al utilizado en el ejercicio anterior.
  - Endeudamiento Financiero Neto, es un indicador financiero que la Sociedad emplea para calcular el apalancamiento. Se obtiene de restar a los saldos correspondientes a los epígrafes de los Estados Financieros Intermedios Consolidados, el importe de los saldos de los epígrafes “Inversiones financieras a corto plazo” y “Efectivo y otros activos líquidos equivalentes” así como “Inversiones Inmobiliarias mantenidas para la venta” a las suma de las “Deudas financieras con entidades de crédito”, “Instrumentos Financieros derivados”, “Otros pasivos financieros”, y “Acreedores por arrendamiento financiero”. No hay cambio de criterio respecto al utilizado en el ejercicio anterior.

## GLOSARIO

- Negocio Agrícola, constituye el segmento operativo basado en la producción de nueces almendras y pistachos en fincas propias o arrendadas, definido como tal porque (1) lleva a cabo actividades empresariales que pueden reportarle ingresos y generar gastos (incluidas aquellas transacciones que puedan derivarse con otros componentes de la misma entidad); (2) cuyos resultados son analizados de forma periódica con el objetivo de decidir sobre los recursos que deben asignarse al segmento y evaluar su rendimiento; y (3) se dispone de información financiera diferenciada.
- Negocio Industrial y comercial, constituye el segmento operativo basado en la adquisición industrialización y comercialización B2B de frutos secos, definido como tal porque (1) lleva a cabo actividades empresariales que pueden reportarle ingresos y generar gastos (incluidas aquellas transacciones que puedan derivarse con otros componentes de la misma entidad); (2) cuyos resultados son analizados de forma periódica con el objetivo de decidir sobre los recursos que deben asignarse al segmento y evaluar su rendimiento; y (3) se dispone de información financiera diferenciada.

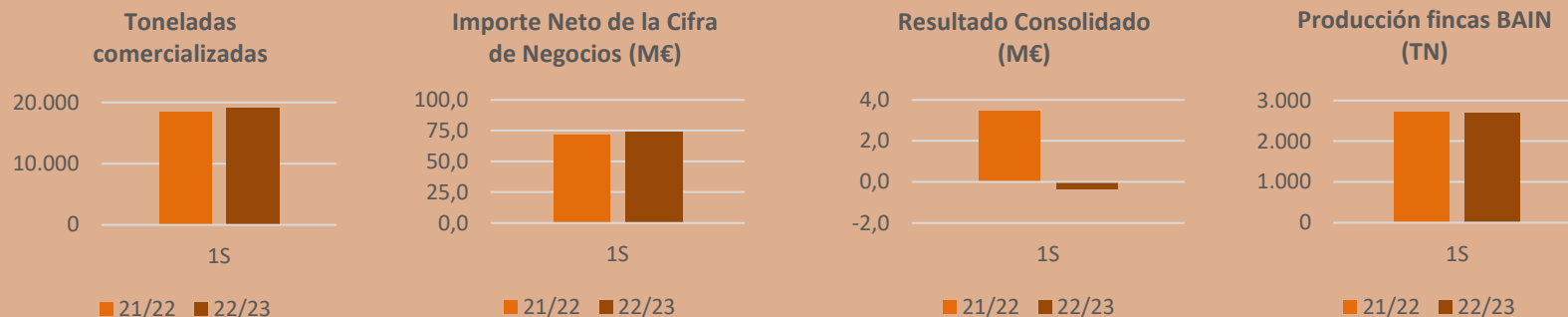


## Highlights

Borges Agricultural & Industrial Nuts, S.A. (en adelante BAIN) es una de las principales sociedades cotizadas europeas, dedicada a la producción agrícola, procesado, envasado y comercialización B2B de frutos secos, principalmente nueces, pistachos y almendras.

La misión de BAIN es generar valor para nuestros grupos de interés de forma sostenible, produciendo y comercializando nueces, pistachos, almendras y otros frutos secos en las mejores condiciones de calidad, mediante el desarrollo de un negocio integrado verticalmente, controlando la calidad y trazabilidad de nuestros frutos desde el campo hasta nuestros clientes.

## Cifras acumuladas al cierre del primer semestre



Al cierre del primer semestre del ejercicio 22/23 el volumen comercializado ha incrementado un 3,3% situándose en 19.129 toneladas provocando una mejora del importe neto de la cifra de negocios que ha incrementado un 4% respecto al ejercicio anterior.

Se ha producido un ligero incremento de las hectáreas gestionadas principalmente por la incorporación al Proyecto Pistacho de 139 has respecto al ejercicio anterior y la adquisición de una finca agrícola de 51,8 hectáreas en Portugal.

Las toneladas totales producidas se mantienen constantes principalmente por la entrada en producción de las nuevas hectáreas de almendros a pesar de ser un año OFF de pistachos.

## Información Bursátil Mercado Continuo a 30/11/2022

**62,942**  
millones de Euros de capitalización

**23,140**  
millones de acciones

**2,72 €**  
precio de cotización de la acción

Ventas  
**74,3**  
Millones €

EBITDA ajustado  
**2**  
Millones €

Beneficio  
neto  
**-0,3**  
Millones €

Resultado básico  
por acción  
**-1,48**  
céntimos de €

Países destino  
de las ventas  
**49**

Empleos de  
media en el ejercicio  
**476**  
(personal propio +  
trabajo temporal)

**2.498**

Hectáreas en gestión

**1.512** Has. en España

**986** Has. en Portugal

**1.617** Has. de plantaciones ejecutadas

**434** Ha. adheridas y plantadas en el  
Proyecto Pistacho

**104** Ha. dedicadas a la Conservación del  
medioambiente y la biodiversidad

**290** Has. caminos e instalaciones

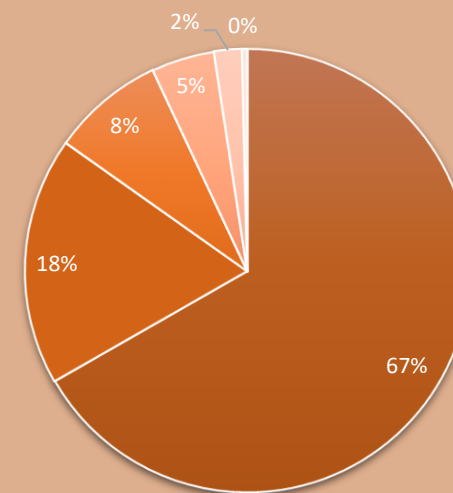
**2.688**

Toneladas producidas en  
Fincas gestionadas

**19.129**

Toneladas  
comercializadas

Valor de Ventas por producto - €



Almendras    Otros frutos secos    Nueces  
Resto de Productos    Frutas secas    Subproductos



## Nuestros Negocios



## AGRÍCOLA

Tiene por objetivo producir de forma eficiente las principales materias primas que el Grupo comercializa, aportando una ventaja competitiva.

Somos muy exigentes, por ello buscamos las fincas con las condiciones edafoclimáticas más adecuadas para cada tipo de cultivo, para obtener un producto de alta calidad.

Grandes extensiones, suelo de calidad, agua en la cantidad y calidad adecuada garantizada, ciclo anual de temperaturas y grado de humedad, patrones adaptados a la tierra de cultivo y condiciones climáticas, son elementos que son estudiados minuciosamente por nuestro equipo técnico antes de decidir la adquisición de una finca. Condiciones que solamente cumplen muy limitadas zonas en la península Ibérica.

Actualmente nuestras fincas están situadas en España en las comunidades autónomas de Extremadura, Andalucía y Cataluña, así como en Portugal.



## INDUSTRIAL Y COMERCIAL

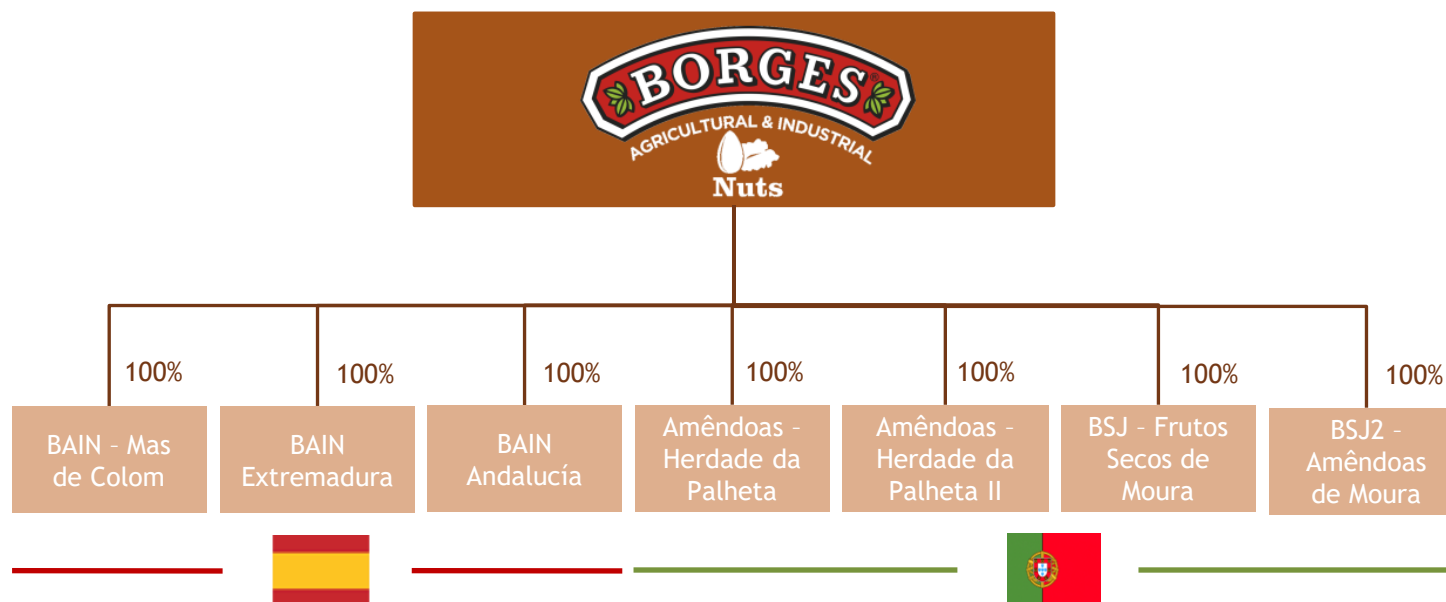
Nuestra calidad de servicio, nuestra capacidad de aportar soluciones adecuadas para cada necesidad de la industria agroalimentaria que utiliza frutos secos en la elaboración de sus productos, unido a un espíritu de mejora permanente, es el motor que mueve a toda nuestra organización, cuya recompensa es la confianza que día a día nos renuevan los clientes más importantes de la industria agroalimentaria.

5 centros productivos en España, se ocupan del procesado e industrialización de las materias primas que comercializamos a los clientes de 49 países.

Nuestros centros productivos cumplen con las principales normas de calidad internacional.



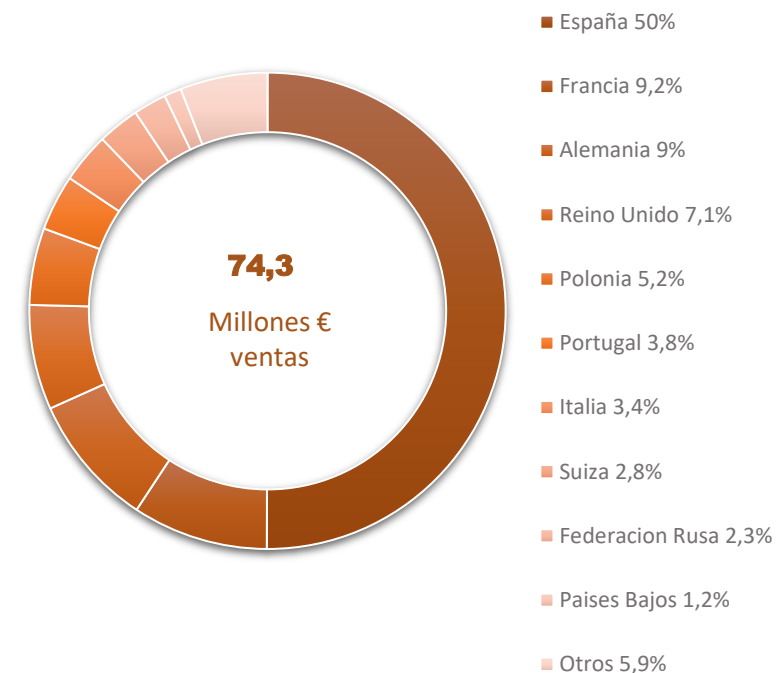
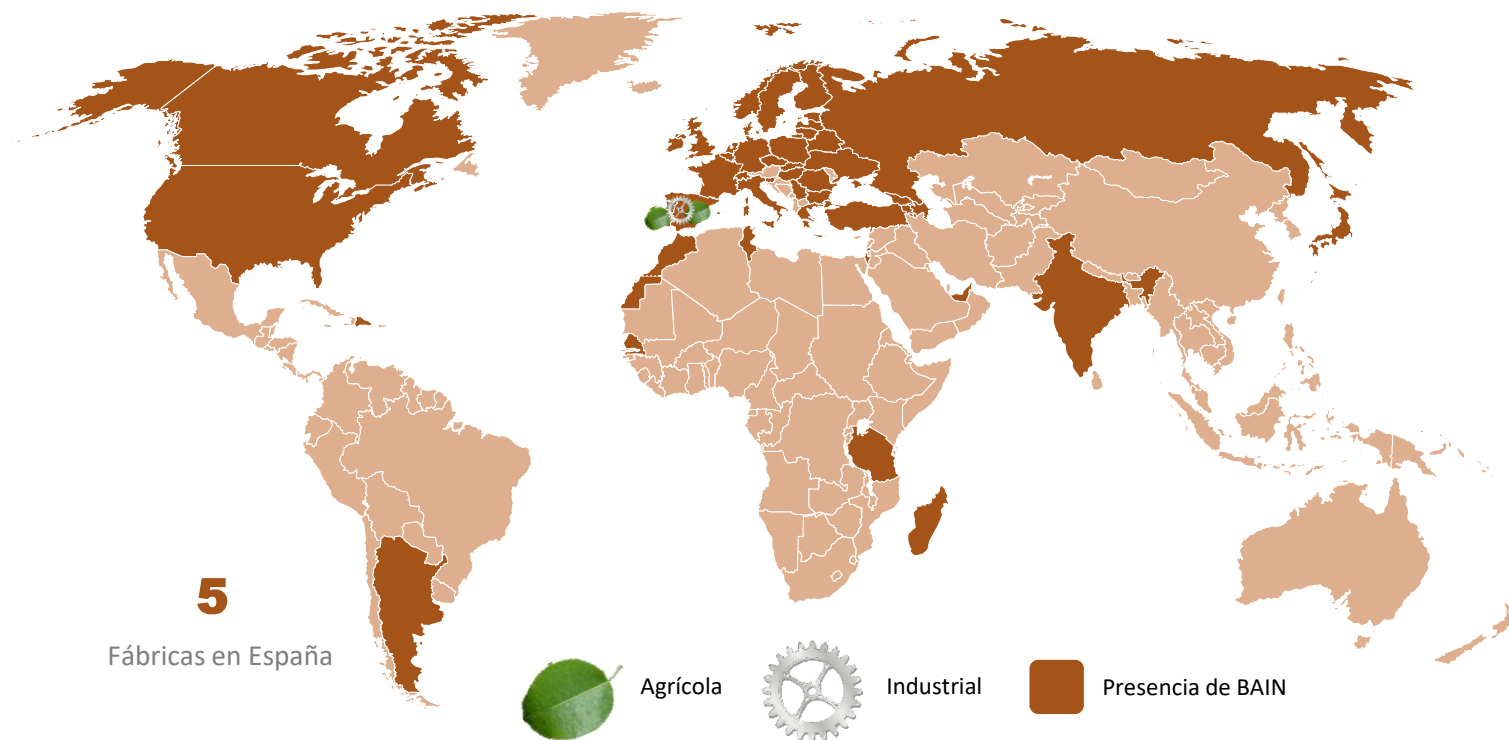




## Distribución accionarial a 30/11/2022



■ Borges International Group, S.L.U.  
■ Otros accionistas



- El negocio internacional disminuye en comparación con el mismo periodo del ejercicio anterior, situándose en un 50%. Francia, Reino Unido y Alemania, aportan el 25,3% de las ventas internacionales.
- España concentra el 50% de las ventas en el canal B2B y MDD.

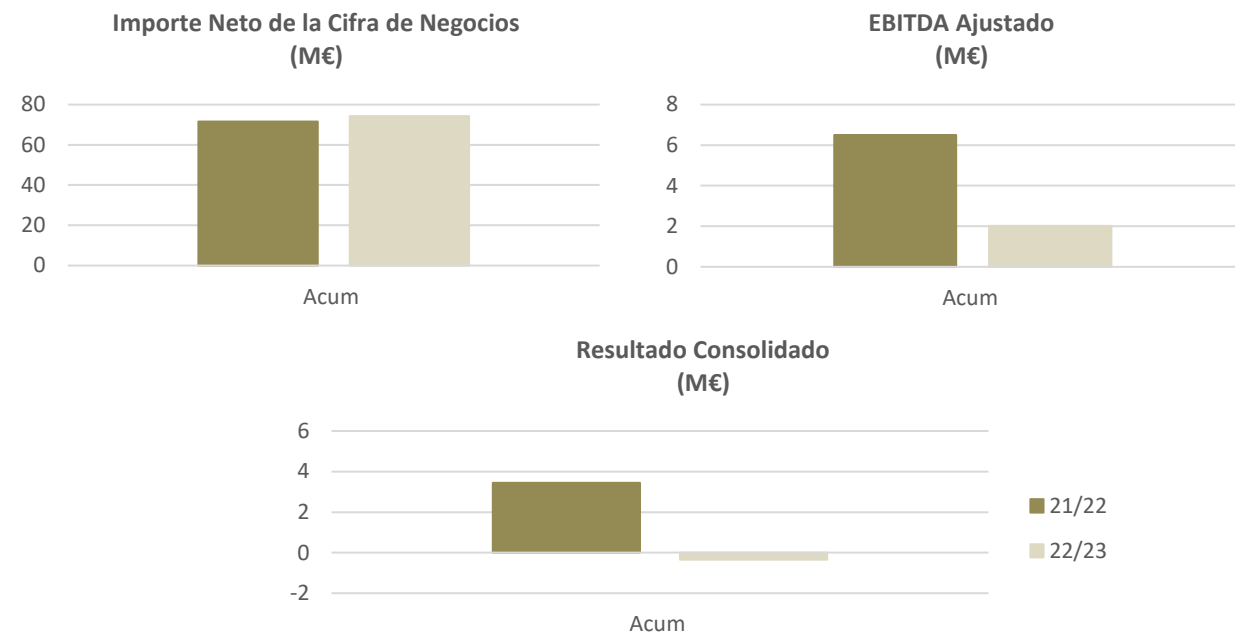
- La estructura comercial está formada por un equipo de más 600 profesionales, que integran a personal propio, agentes, distribuidores e importadores, dando cobertura a nuestros clientes en 49 países.
- El primer cliente del grupo BAIN alcanza unas ventas del 19% en valor y los 10 primeros clientes concentran el 43%.



## Información Económica



	Consolidado K(€)	
	2021 <sup>1</sup>	2020 <sup>2</sup>
<i>Toneladas comercializadas</i>	19.129 <i>( 16.045 sin subproductos)</i>	18.512 <i>( 15.041 sin subproductos)</i>
Importe Neto de la Cifra de Negocios	74.296	71.451
<b>EBITDA ajustado</b>	<b>2.017</b>	<b>6.501</b>
Resultado Antes de Impuestos	-722	4.324
<b>Resultado Neto</b>	<b>-342</b>	<b>3.449</b>

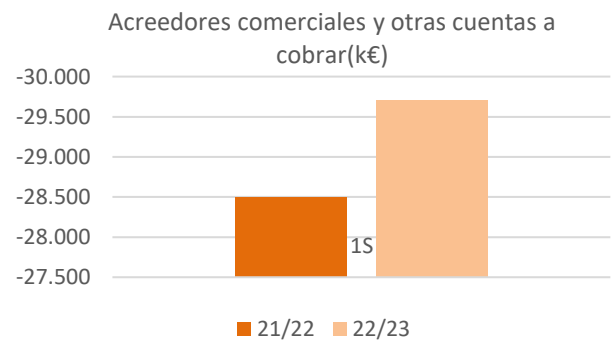
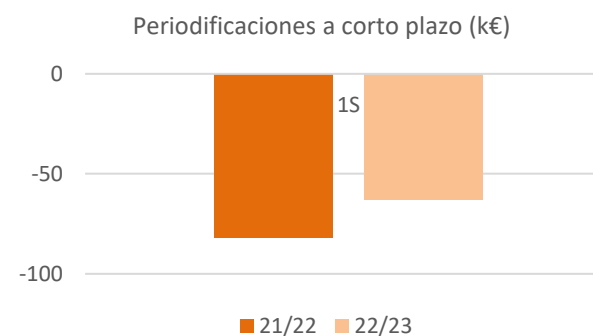
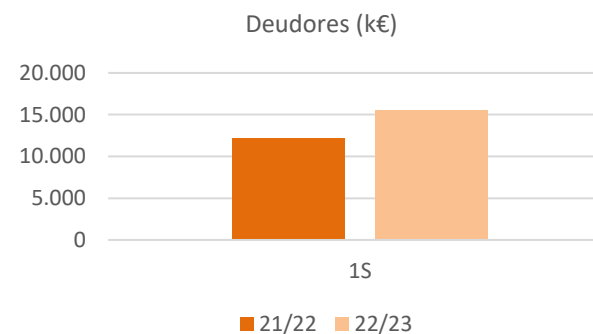


A cierre del primer semestre la cifra de negocios ha incrementado un 4% respecto al ejercicio anterior principalmente provocado por el incremento de volumen comercializado, esto es un 6,7% sin incluir la comercialización de subproductos.

El EBITDA Ajustado refleja el impacto negativo provocado en el negocio agrícola como consecuencia de una fuerte caída de los precios de las principales materias primas que produce BAIN, como son las nueces (-30% vs a.a.), almendras (16% vs a.a.) y pistachos (-12% vs a.a.).

El Resultado Neto del ejercicio ha disminuido en valor absoluto 3,8 millones de € principalmente provocados por el decremento de precios de MP y el incremento relevante de los costes industriales y de transporte que no se han podido repercutir en su totalidad.

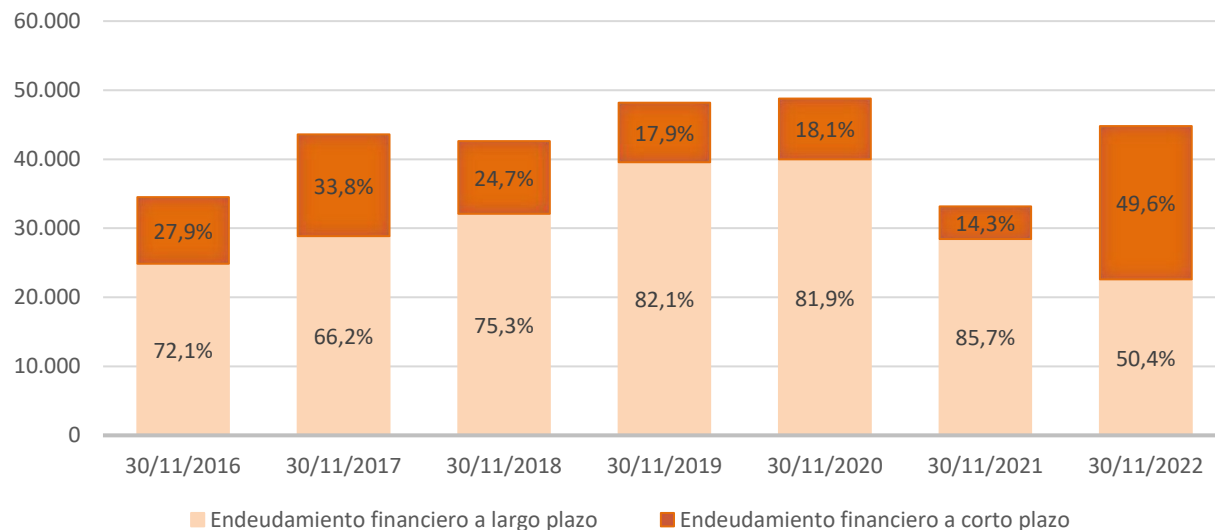
ACTIVO	30/11/2022	30/11/2021
Inmovilizado intangible	129	61
Inmovilizado material	55.880	51.781
Activos biológicos	21.240	20.734
Activos por Derechos de Uso	7.362	7.636
Inversiones inmobiliarias	656	675
Activos financieros no corrientes	374	315
Activos por impuesto diferido	944	1.668
<b>Activo no corriente</b>	<b>86.584</b>	<b>82.870</b>
Existencias	42.217	41.976
Deudores	15.539	12.198
Acreedores comerciales y otras cuentas a cobrar	-29.704	-28.492
Periodificaciones a largo plazo	-15	
Periodificaciones a corto plazo	-63	-82
<b>Capital Circulante Neto</b>	<b>27.974</b>	<b>25.600</b>
<b>Total Activo</b>	<b>114.559</b>	<b>108.470</b>



**A.** El activo no corriente incrementa en 3.714, principalmente por las altas producidas en el inmovilizado material derivadas de la adquisición en Portugal de una finca de 51,8 hectáreas e inversiones en instalaciones y maquinaria industriales.

**B.** El capital circulante ha incrementado respecto al primer semestre del ejercicio anterior en 2.374 k€ principalmente por un incremento de los deudores en 3.341.

## Evolución del Endeudamiento Financiero Neto (k€)



**C.** El patrimonio neto ha disminuido en relación con el mismo período del ejercicio anterior debido principalmente a los Resultados negativos del ejercicio en curso.

**D.** El Endeudamiento Financiero Neto se sitúa en los 44.796 k€, un 39,1% del Pasivo Neto total. El incremento en valores absolutos de 11,6 millones de € se deriva principalmente por el uso de pólizas de crédito.

**E.** La aplicación de la NIIF 16 genera el reconocimiento de un pasivo de 7.619 k€ que, en su mayor parte, corresponde a los contratos de arrendamiento de los terrenos de las fincas agrícolas, de los que 7.146 k€ son a largo plazo, realizados por el plazo estipulado en el contrato de arrendamiento.

PATRIMONIO NETO	30/11/2022	30/11/2021
Capital suscrito	9.950	9.950
Prima de emisión	506	506
(Acciones en patrimonio propias)	-82	-88
Ganancias acumuladas y otras reservas	51.678	51.668
Resultado del ejercicio atribuido a la Soc. Dominante <sup>(1)</sup>	-343	3.449
<b>Patrimonio neto atribuido a la Soc. Dominante</b>	<b>61.710</b>	<b>65.485</b>
Operaciones de cobertura	-179	238
Socios Externos	0	0
Diferencias de conversión	0	0
<b>Patrimonio Neto</b>	<b>61.531</b>	<b>65.724</b>
Provisiones a largo plazo	349	221
Provisiones a corto plazo	251	173
Pasivos por impuesto diferido	964	1.188
Deudas con empresas del grupo y asociadas	51	358
Otras cuentas a cobrar empresas grupo	-1.002	-77
<b>Pasivo no Financiero</b>	<b>613</b>	<b>1.863</b>
Deudas con entidades de crédito a largo plazo	25.308	31.122
Deudas con entidades de crédito a corto plazo	22.527	7.875
Derivados a largo plazo	0	40
Derivados a corto plazo	754	91
Otros pasivos financieros	219	157
Inversiones financieras a corto plazo	-372	-998
Inversiones inmobiliarias mantenidas para la venta	-2.720	-2.720
Efectivo y equivalentes al efectivo	-920	-2.382
<b>Endeudamiento Financiero Neto</b>	<b>44.796</b>	<b>33.185</b>
Pasivos por arrendamiento a largo plazo	7.146	7.231
Pasivos por Arrendamiento a corto plazo	473	468
<b>Endeudamiento Por derechos de Usos</b>	<b>7.619</b>	<b>7.698</b>
<b>Total patrimonio neto, pasivo y Endeudamiento Financiero Neto</b>	<b>114.559</b>	<b>108.470</b>

(1) Corresponde al resultado del ejercicio generado atribuible a la Sociedad según sus cuentas anuales consolidadas.



ENDEUDAMIENTO FINANCIERO	30/11/2022	30/11/2021
Deudas con entidades de crédito	47.835	38.997
Derivados	754	131
Otros pasivos financieros	219	157
Acreedores por arrendamiento financiero	0	0
<b>Endeudamiento financiero bruto</b>	<b>48.808</b>	<b>39.285</b>
Inversiones inmobiliarias mantenidas para la venta	-2.720	-2.720
Inversiones financieras a corto plazo	-372	-998
Efectivo y equivalentes al efectivo	-920	-2.382
<b>Endeudamiento Financiero Neto (EFN)</b>	<b>44.796</b>	<b>33.185</b>

PRINCIPALES MAGNITUDES Y RATIOS FINANCIEROS	30/11/2022	30/11/2021
Endeudamiento financiero bruto no corriente	25.308	31.162
Endeudamiento financiero bruto corriente	23.500	8.123
Estructura de financiación:	100,0%	100,0%
(Patrimonio neto + Pasivo no financiero) s/ Pasivo Neto Total	54,2%	62,3%
Endeudamiento Financiero Neto s/Pasivo Neto Total	39,1%	30,6%
Endeudamiento por derechos de uso s/Pasivo Neto Total	6,7%	7,1%
Ratio de liquidez	1,1	1,5

El Endeudamiento Financiero Neto se sitúa en los 44.796 k€, un 39,1% del Pasivo Neto total. El incremento en valores absolutos de 11,6 millones de € se deriva principalmente por el uso de pólizas de crédito.

El Patrimonio neto y el Pasivo no financiero representan el 54,2% de la estructura de financiación de la sociedad, disminuyendo en 8,1 puntos porcentuales respecto al ejercicio anterior.



**Mercado Materias Primeras**

### Mercado almendras

- La estimación oficial de la cosecha 2022 de almendras en California, publicada por el Departamento de Agricultura, se ha cifrado en 1.179.352 TM. Sobre un potencial de más de 1.500.000 TM, la cosecha 2022 viene reducida por las heladas de finales de febrero del 2022 y por la falta de agua en la mayoría de las zonas de producción. En base a las primeras recepciones de producto del campo se estima que la cifra definitiva de cosecha será de unas 1.155.000 TM, ligeramente por debajo de la estimación oficial.
- Esta cosecha junto con el remanente de más de 340.000 TM de la cosecha 2021, mantiene el mercado en niveles de precios históricamente bajos. Fruto de estos precios se está viendo un aumento importante de las cifras de embarques con destino Europa y zonas del Middle East. Solamente los mercados asiáticos muestran todavía consumos por debajo de lo habitual. Las cifras de importación de almendra de California en España han subido un 20%, situación también provocada por la menor cosecha en España y un diferencial de precios superior a lo habitual con las almendras de California.
- La cosecha de almendras en España se ha cifrado en solamente 75.000 TM, el principal motivo de la mala cosecha son las fuertes heladas que afectaron a la mitad norte y también por la falta de agua y los fuertes calores del verano.
- Las previsiones climáticas apuntan para el invierno 2022/23 una continuidad del fenómeno climático de la NIÑA, ya por tercer año consecutivo, bajo esta pauta el tiempo en California tiende a ser más inestable y sobre todo más frío de lo normal, históricamente las floraciones en estas condiciones no son óptimas, pero tampoco son catastróficas, es decir, las cosechas tienden a ser medianas y todavía lejos del potencial máximo.
- En España las lluvias finalmente han llegado, quedando solamente la zona NE todavía con bastante déficit, como cada año hasta bien entrado abril no termina el riesgo de heladas, el potencial de cosecha en España, si no hay heladas, puede ser ya superior a las 150.000 TM.

### Mercado nueces

- La cosecha 2022 de nueces de California se ha cifrado en 653.180 TM, aproximadamente un 1% menos que la cosecha 2021, cifra bastante buena y que cubre holgadamente la demanda.
- Con esta situación los remanentes de stock de la cosecha 2021 han llegado a cifras récord, que sumado a la buena cosecha 2022 han provocado una apertura de mercado en precios históricamente bajos. Igual que ya ocurrió en la campaña pasada, los problemas logísticos con las navieras han provocado que las nueces de California hayan llegado muy tarde al mercado Europeo y gran parte del consumo de campaña se ha efectuado con nueces de otros orígenes, principalmente Chile, España, Portugal y Francia.
- Aunque según las fuentes, las cifras pueden variar, se estima que la producción de Chile el año 2022 ha llegado a las 183.000 TM, frente a las 150.000 del año 2021 y las previsiones para el 2023, en base a los nuevos árboles que entran en producción, podría ya llegar a superar fácilmente la cifra de 190.000 TM., al tratarse de una cosecha del hemisferio sur, el producto está disponible sin problemas para el consumo durante los primeros meses de demanda estacional de nueces.
- China ya está produciendo niveles de 1.400.000 TM de nueces, su efecto en el mercado europeo es limitado ya que llegarían demasiado tarde, pero sí que lógicamente reducen la capacidad importadora de China de nueces de otros orígenes.
- Las cosechas en Europa han sido medianas, las condiciones climáticas de la campaña 21/22 no fueron las óptimas, primero la falta de lluvia y luego los fuertes calores del verano no han ayudado.
- La situación en California, junto con las buenas perspectivas de Chile para el 2023, mantienen el mercado en niveles de precios muy bajos.
- En California los productores han pedido ayuda gubernamental para dar salida al exceso de cosecha y afrontar los costes de producción. Hay que tener en cuenta que además de los precios bajos, la cosecha 2022 se ha caracterizado por una abundancia de nueces oscuras o de color ámbar, fruto de las altas temperaturas de final de verano en California y que todavía han depreciado más el valor de la cosecha que ha percibido el productor.

### Mercado pistachos

- Las cosechas de Irán y Turquía del año 2022 se confirman por debajo de lo normal, las heladas durante la floración afectaron los dos orígenes de una forma sensible. En California la cosecha 2022 se ha cifrado finalmente en unas 400.000 TM, lejos de la cifra récord de 530.300 TM del año 2021.
- California ha aprovechado la situación de malas cosechas de sus competidores para dar salida al sobrante de stock provocado por la gran cosecha del 2021 y dar una cierta estabilidad en los precios.
- Los embarques de California muestran realmente que gran parte de la campaña de Navidad en Europa y de Año Nuevo en China se han efectuado con producto procedente de la cosecha 2021.
- Las primeras estimaciones de cosecha para el año 2023 las tendremos en abril, una vez finalizado el riesgo de heladas en Irán y Turquía y también coincidiendo con la floración en California.
- De momento las perspectivas en California son muy buenas, los árboles han tenido más que suficientes horas de frío y el problema de la sequía se ha mitigado sensiblemente, esto sumado al aumento de los árboles que entran en producción indican, de momento, buenas perspectivas para una buena cosecha.
- En España, la cosecha 2022 ha sido en la mayoría de las zonas de producción una cosecha corta, difícilmente se ha llegado a una cifra total de 3500 TM netas, para el 2023, aunque todavía hay muchos árboles en desarrollo y todavía sin producción, esta cifra debería ya aumentar de una forma sensible.



Evolución tipo de cambio \$/€

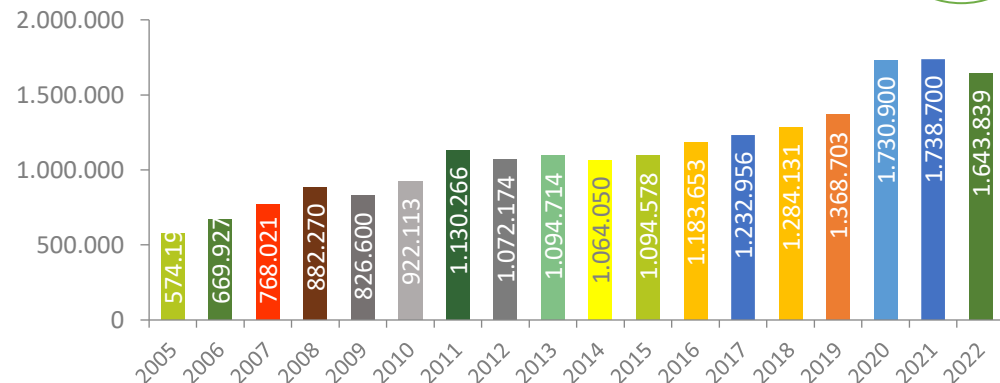


Fuente: Información extraída de BS Markets

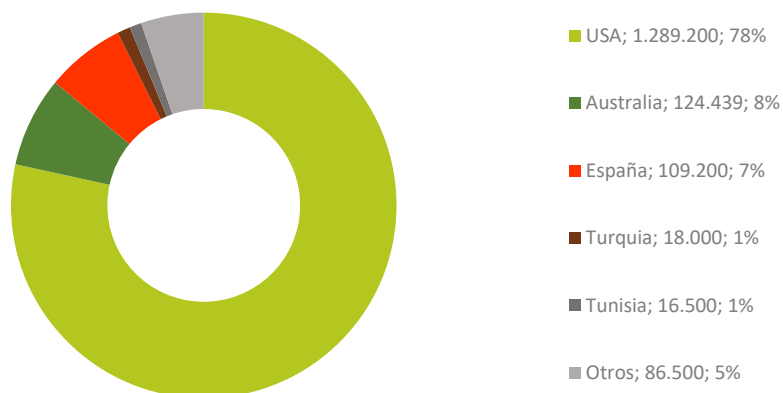
A fecha del informe el dólar se ha depreciado frente a la paridad alcanzada en meses anteriores, este hecho junto con el incremento generalizado de costes dificultará incentivar el consumo de productos provenientes fuera de la zona USD.

## Evolución Mundial Producción Almendras (Tn grano)

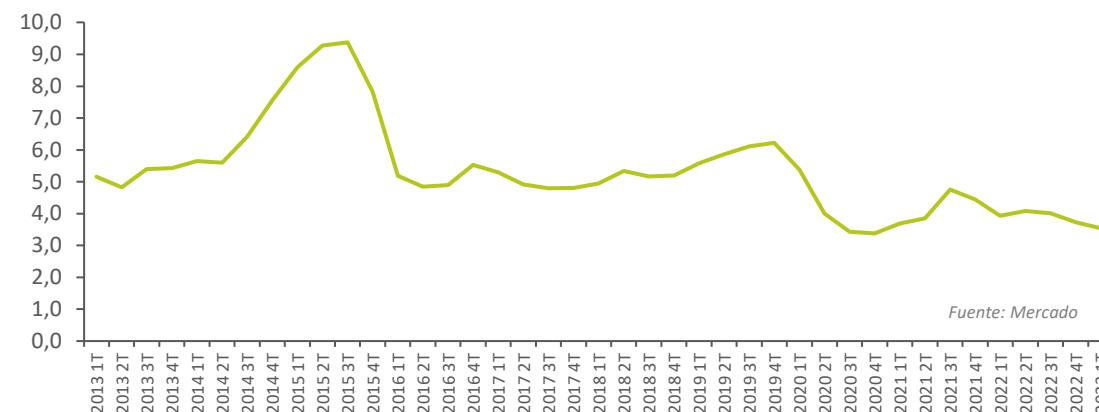
**+ 186**  
Versus 2005



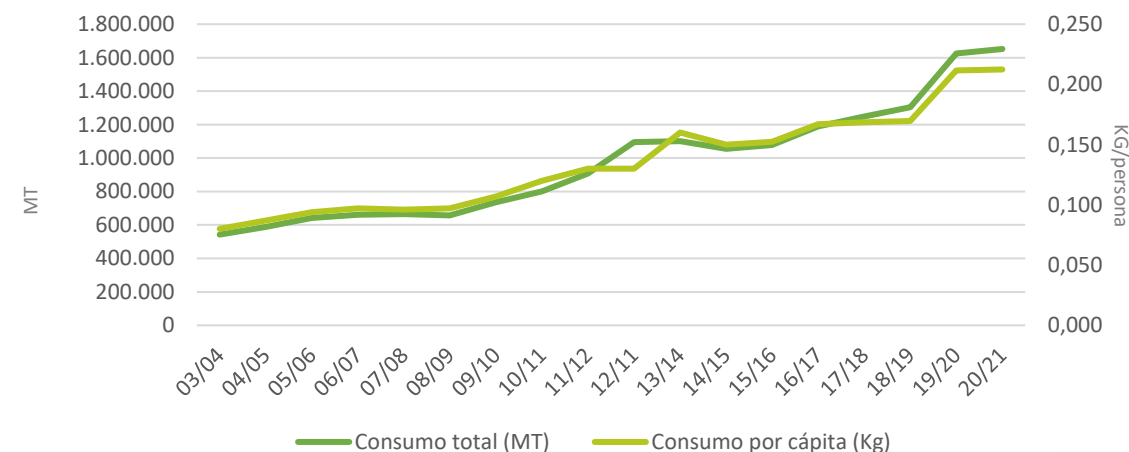
## Producción Almendras 2022 (Tn grano)



## Precio Precio Almendra en Grano USA DPP España (€/kg)

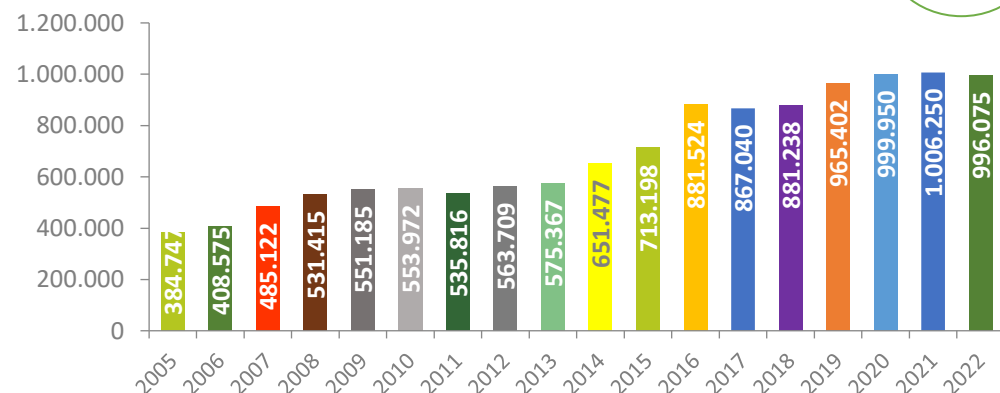


## Evolución del consumo mundial

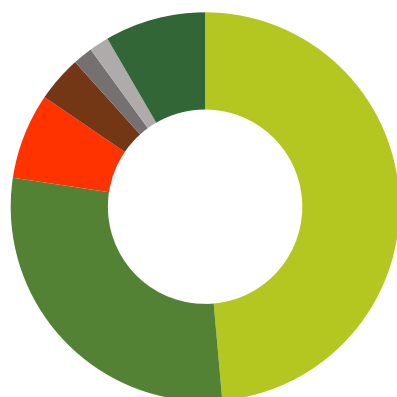


## Evolución Mundial Producción Nueces (Tn grano)

**+ 159%**  
Versus 2005

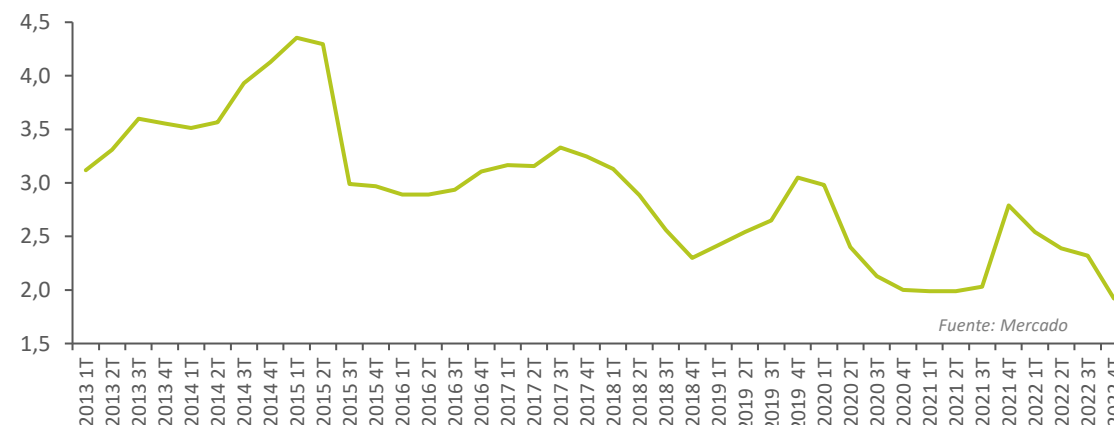


## Producción Nueces 2022 (Tn grano)

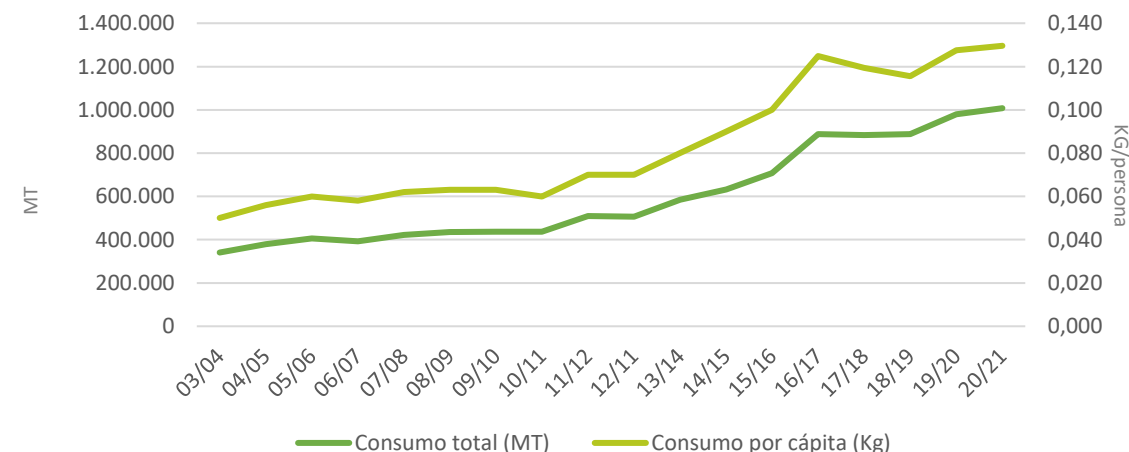


- China; 484.000; 49%
- USA; 286.800; 29%
- Chile; 71.200; 7%
- Ucrania; 38.000; 4%
- Francia ; 16.300; 2%
- Turquia; 16.300; 2%
- Otros; 83.475; 8%

## Precio Nuez en Cáscara USA Jumbo Harley Bleached CIF España (€/kg)



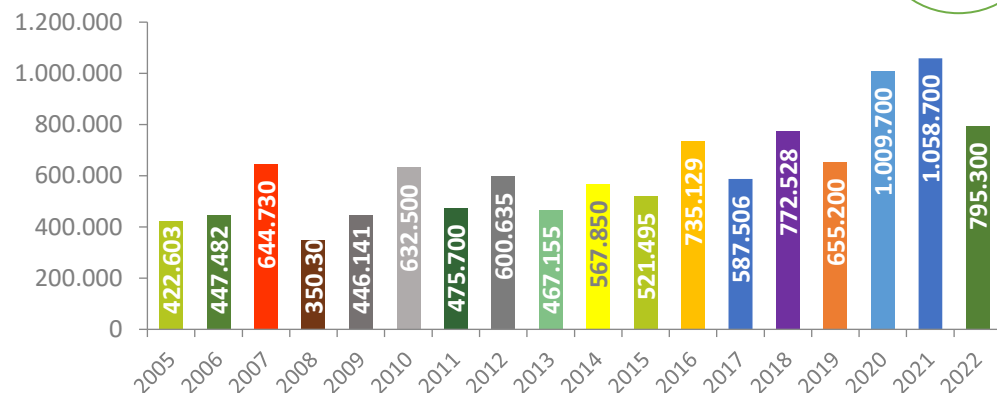
## Evolución del consumo mundial



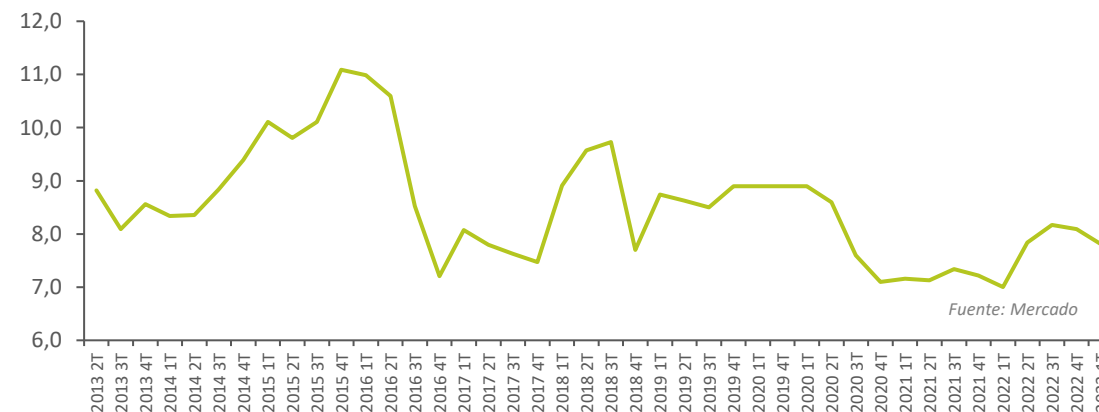


Evolución Mundial Producción Pistachos (Tn cáscara)

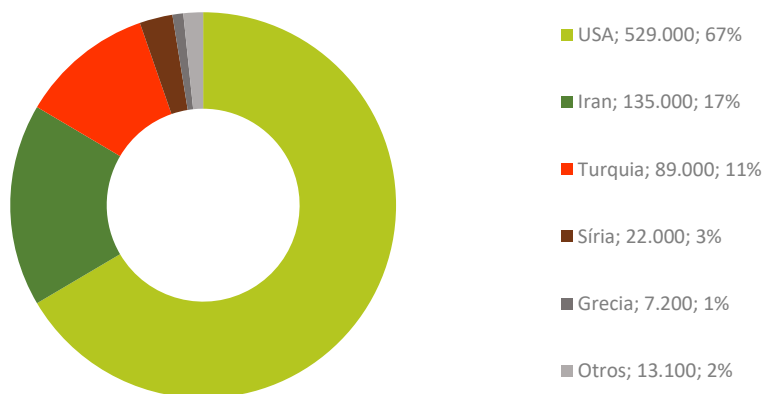
**+ 99%**  
Versus 2005



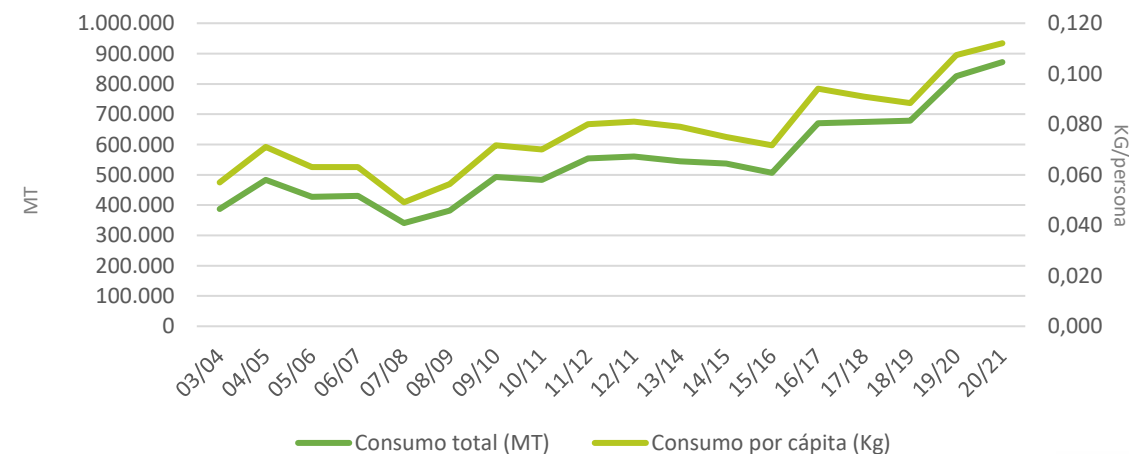
Precio Pistacho en Cáscara USA calibre 21/25 Extra Nº1  
CIF España (€/kg)



Producción Pistachos (Tn cáscara)



Evolución del consumo mundial





## Sostenibilidad



### En BAIN apostamos firmemente por una agricultura sostenible, es por esto que en nuestras fincas llevamos a cabo las siguientes medidas para minimizar el impacto en el medio ambiente

- **Retener CO<sub>2</sub> en el suelo y combatir la erosión y degradación de las tierras es crítico para una agricultura sostenible que pretenda preservar un bien escaso como la tierra para las generaciones futuras.** En BAIN pensamos que podemos contribuir a ello con diferentes medidas que son ya una práctica habitual en nuestro modelo de gestión:
  - **Laboreo mínimo** es práctica común en todas nuestras plantaciones
  - **Cubiertas vegetales** para incrementar el contenido de materia orgánica en la capa superficial del suelo, favorecer la biodiversidad, minimizar los problemas de compactación
  - **Enmiendas orgánicas** para incrementar el contenido de materia orgánica en el suelo que nos permiten mejorar la estructura del suelo
  - **Enmiendas de carbonato cálcico** para mejorar la estructura del suelo y evitar los problemas asociados a los suelos ácidos en forma de problemas de permeabilidad y drenaje del suelo, lenta descomposición de la materia orgánica y poca actividad microbiana
  - **Enmiendas de sulfato cálcico** para corregir el pH de suelos alcalinos
  - **Nivelación, salidas de agua, drenajes y limpieza de desagües** para dirigir, canalizar y recoger las aguas de escorrentía y minimizar los problemas de erosión y/o asfixia
- **La agricultura de precisión puede jugar un papel relevante en la lucha contra el cambio climático en la medida que nos permita una mayor eficiencia en el uso de los recursos.** El primer objetivo que nos marcamos pasa por conseguir calcular la ETo de cada finca, monitorizar el estado hídrico del suelo y de la planta y con ello ajustar la dosis de riego a las necesidades de cada momento del ciclo vegetativo.
- **Las fuentes de energía renovables nos ayudan a mitigar el impacto de la actividad agrícola en temas como los bombeos o rebombeos de agua para riego.**

## Certificaciones



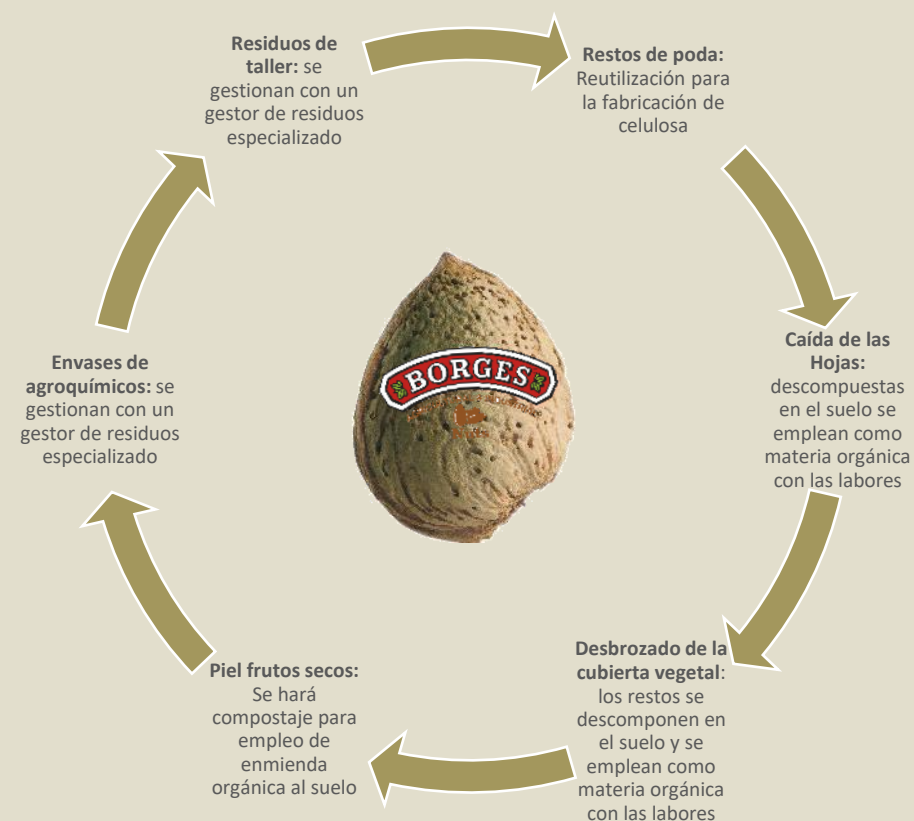
Todas las plantaciones de almendro del Proyecto PALM cuentan con la última tecnología en riego localizado y utilizamos goteros de muy bajo caudal para ajustar el caudal a la capacidad de infiltración del terreno.

Somos miembros activos de la plataforma [www.EsAgua.es](http://www.EsAgua.es) y nos hemos comprometido a calcular la huella hídrica de todas nuestras plantaciones, empezando por la Finca El Carquí en Guadix (Granada) en el ejercicio 20/21 y que en el que se sigue trabajando este ejercicio. Este primer cálculo de huella hídrica permitirá sentar la base del cálculo de Huella Hídrica de las fincas de BAIN y los cultivos de nogales, pistacheros y almendros así como identificar los puntos críticos y valorar medidas en los que focalizar la reducción de la huella hídrica.



Creemos firmemente en lo que hacemos y es por esto que pensamos que certificar nuestra actividad desde el punto de vista de sostenibilidad es crucial para dar garantías a nuestros consumidores. Es por ello que estamos comprometidos a certificar como Global GAP todas nuestras fincas. Hasta el momento, hemos certificado 1.293 ha de nuestras fincas; con 129,9 ha en la finca El Carquí (Granada), 82,7 ha en la finca Cantillana (Badajoz) y 69,4 ha en la finca Palheta (Portugal), 81,5 ha en la finca Casarente (Badajoz), 36,1 ha en la finca Cuartillo (Badajoz), 386,2 ha en la finca Machados (Portugal), 167,2 ha en la finca Benavides (Badajoz), Tesorero (90,9 ha), Palheta B (174,55 ha) y Herdade da Torre de Bolsa (74,40 ha).

## Economía Circular







Más información en la web de la compañía donde además de este documento, podrá encontrar información complementaria respecto a los negocios y actividades del Grupo BAIN.

[www.borges-bain.com](http://www.borges-bain.com)

[atencion.accionista@borges-bain.com](mailto:atencion.accionista@borges-bain.com)

Tel. 977 30 90 08