Contribución del Sistema Agroalimentario a la economía española

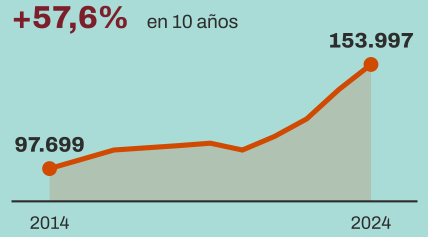
2024

PESO DE CADA FASE EN EL SAA · 2024
VAB (anillo exterior) y empleo (anillo interior), % del total SAA

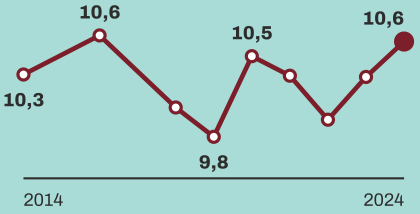


I	II	III	IV	V
11,8% VAB	24,6% VAB	23,1% VAB	8,1% VAB	32,5% VAB
2,5% empleo	24,4% empleo	19,0% empleo	13,4% empleo	40,7% empleo

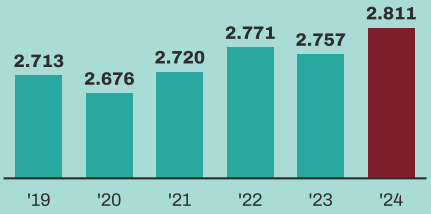
VAB DEL SAA
Millones €, 2014–2024



PESO DEL SAA EN LA ECONOMÍA
% sobre el VAB total, 2014–2024



OCUPADOS EN EL SAA
Miles de personas, 2019–2024



153.997

MILLONES € DE VAB GENERADO POR EL SAA EN 2024

10,6%	del VAB total de la economía (9,6% del PIB)
+9,7%	crecimiento del VAB del SAA respecto a 2023
2,81 M	personas ocupadas, el 13,0% del empleo total

El Sistema Agroalimentario (SAA) está constituido por un conjunto de actividades económicas, clasificadas en fases, que permiten poner los alimentos producidos por el sector agrícola-ganadero y los transformados por la industria agroalimentaria a disposición de los consumidores. La contribución económica y social de este Sistema Agroalimentario al conjunto de la economía se cuantifica mediante la estimación del Valor Añadido Bruto (VAB) y el empleo (ocupados) generados por las fases que lo componen. En este documento se estima el VAB y el empleo generado por el SAA para 2024; asimismo, se ha calculado el VAB del SAA para 2023 con el fin de estudiar su evolución más reciente.

Índice

1 Introducción 2
2 Importancia económica del SAA 3
3 Evolución del VAB del SAA 4
4 Descripción de las fases del SAA 5
5 Estimación del empleo en el SAA 7
6 Anexo I: Resumen evolución VAB SAA y sus fases 8
7 Anexo II: Resumen cálculo VAB SAA, 2023 y 2024 9
8 Metodología 9

Resultados en breve

01 El Sistema Agroalimentario generó un VAB de **153.997 millones €** en 2024. Esta cifra representa el 10,6% del VAB total de la economía española o el 9,6% en términos de Producto Interior Bruto (PIB).

02 La participación del VAB del SAA aumentó en 0,3 puntos porcentuales en 2024 respecto al año anterior en el conjunto de la economía, y su valor monetario aumentó un **9,7%**. Este hecho se explica porque el VAB del SAA creció en mayor proporción que el del conjunto de la economía (6,7%).

03 La fase con mayor peso relativo en el propio SAA es la de distribución, suponiendo el **32,5%** del VAB del SAA. Por otro lado, las fases de producción (24,6%) y transformación (23,1%) suman entre ambas casi la mitad del VAB del SAA.

04 La importancia del SAA en el conjunto de la economía crece a largo plazo, ya que su peso relativo se ha incrementado en 0,3 puntos porcentuales desde 2014 hasta 2024; en términos corrientes, su revalorización es del **57,6%**.

05 La fase cuyo valor ha tenido un mayor crecimiento en el largo plazo ha sido la de producción agraria (**+76,7%**), seguida de la industria de inputs y empresas de servicios (+69,1%) y de la distribución (+64,9%). Estas fases aumentan su importancia dentro del SAA: la fase II (casi 3 p.p.), la fase V (1,5 p.p.) y la fase I (1 p.p.) en el periodo analizado.

06 El SAA ocupó a **2.811.491 personas** en 2024, un 13,0% del total del empleo. La fase de comercio al por mayor y por menor es la más importante con 1,1 millones de ocupados que representan el 40,7% del total de los trabajadores del SAA.

01 Introducción

El Sistema Agroalimentario (SAA) está formado por un conjunto de actividades económicas que posibilitan atender la demanda de alimentos de la sociedad en tiempo, cantidad y calidad suficientes.

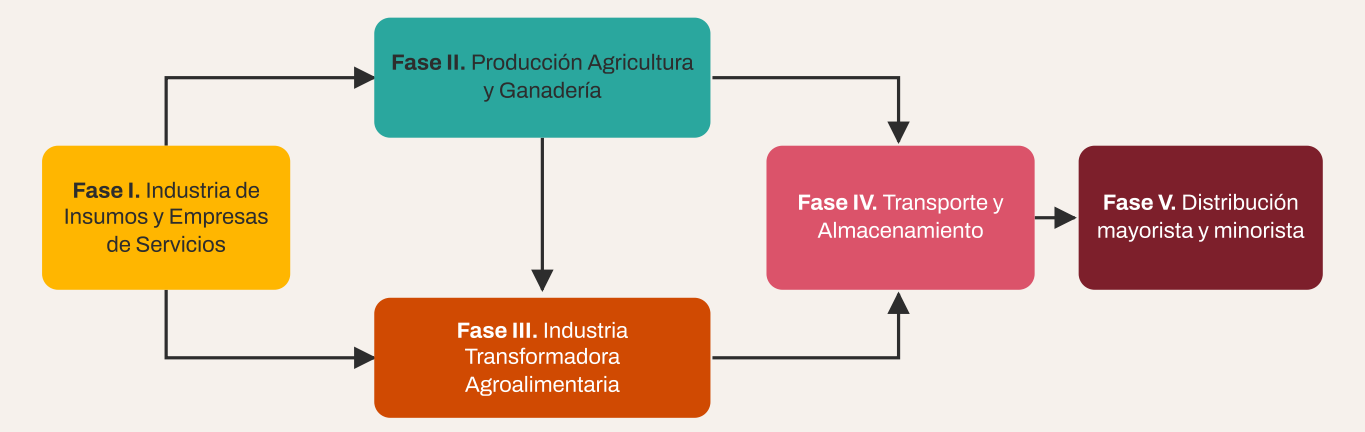
El Sistema se compone de un conjunto de fases que comprenden la producción primaria agrícola-ganadera y la transformación posterior de sus productos por la industria agroalimentaria, el conjunto de empresas fabricantes de insumos (fertilizantes, fitosanitarios...) y prestadoras de servicios (de financiación, consultoría, ingeniería...), las actividades de transporte y almacenamiento, así como la ulterior distribución mayorista y minorista de los bienes producidos e importados.

El objetivo, por tanto, del análisis presentado en este documento es estimar el Valor Añadido Bruto (VAB) generado por el conjunto de este Sistema Agroalimentario. A tal fin, se subdivide el Sistema en 5 fases, estimando el valor añadido por cada una de ellas. En el análisis realizado en esta publicación se excluye a los productos procedentes de la pesca, ya que la especial particularidad de su mercado exige un análisis diferenciado.

La importancia relativa del Sistema en el conjunto de la economía se valora a través de su comparación con el VAB total o con el Producto Interior Bruto (PIB).

Además, siguiendo la misma metodología por fases, es posible estimar el empleo que genera el conjunto del Sistema Agroalimentario en términos de número de ocupados.

FIGURA 1 · FASES DEL SISTEMA AGROALIMENTARIO



02 Importancia económica del Sistema Agroalimentario

El Valor Añadido Bruto (**VAB**) generado por el **Sistema Agroalimentario** fue de **153.997 millones €** en 2024, representando un 10,6% **del VAB total de la economía**, o un 9,6% en términos de PIB[1].

TABLA 1 · VAB DEL SAA. 2024

Millones €

MACROMAGNITUD ECONÓMICA	MILLONES €	% VAB	% PIB
VAB SAA, total	**153.997**	**10,6**	**9,6**
VAB total economía	1.456.740		
PIB	1.598.588		

Fuente: elaboración propia

La producción agraria (**fase II**) -agrícola y ganadera, sin productos forestales ni pesca- añadió un valor de 37.858 millones € al Sistema Agroalimentario en 2024, lo cual representa el 24,6% del VAB total generado por este Sistema, o el 2,6% del total de la economía. Por otro lado, la industria transformadora de estos productos (**fase III**) aportó 35.547 millones €, el 23,1% del VAB del SAA o 2,4% del VAB total. En total, la suma de ambas fases representó el 47,7%, de todo el valor generado por el SAA en 2024 o, expresándolo en términos globales, el 5,0% **del VAB del total de la economía.**

Por otro lado, la comercialización al por mayor y por menor de productos agroalimentarios (**fase V**), sumó 49.999 millones € al VAB del SAA en 2024, lo cual representa casi un tercio (32,5%) del total, o un 3,4% **del VAB** del total de la economía.

TABLA 2 · VAB DEL SAA Y SUS FASES. 2024

Millones €, % respecto VAB SAA y respecto total

FASES		MILL. €	%VAB SAA	%VAB TOTAL
I	Inputs y servicios	18.125	11,8	1,2
II	Agricultura y ganadería	37.858	24,6	2,6
III	Industria AA.	35.547	23,1	2,4
IV	Transporte	12.468	8,1	0,9
V	Distribución	49.999	32,5	3,4
VAB SAA		**153.997**	**100,0**	**10,6**

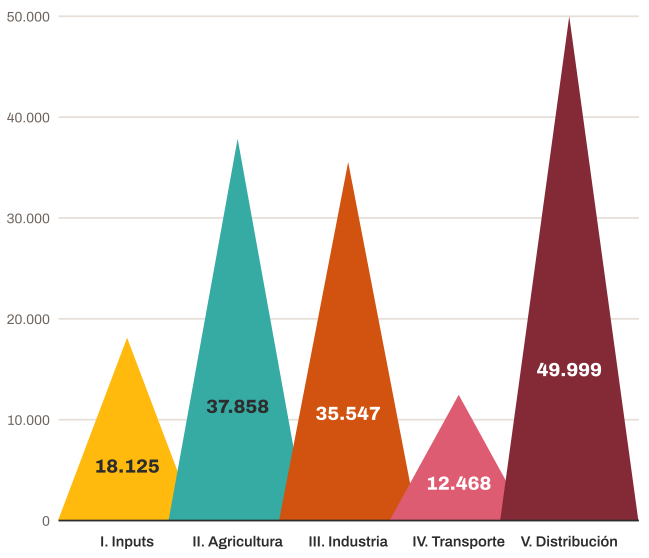
Fuente: elaboración propia

En global, considerando las cifras de las fases II, III y V expuestas en los párrafos anteriores, se obtiene que **las actividades de producción, transformación y comercialización** agroalimentarias generaron un total de 123.404 millones € en 2024, lo cual supone el 80,1% del VAB del Sistema Agroalimentario, o el 8,5% **del VAB del total** de la economía.

A la cifra anterior se suma el valor que generan dos importantes actividades económicas, que son las realizadas por la industria de insumos y servicios, y por las empresas de almacenamiento y transporte. De este modo, el VAB obtenido por la actividad de la industria proveedora de insumos y de las empresas suministradoras de servicios (fase I) fue de 18.125 millones € en 2024, el 11,8% SAA o 1,2% VAB total, mientras que el transporte y almacenamiento de productos agroalimentarios (**fase IV**) añadió 12.468 millones €, es decir, el 8,1% del VAB del SAA o el 0,9% **del VAB total**.

GRÁFICO 1 · VAB DE CADA FASE CONSTITUTIVA DEL SAA. 2024

Millones €



Fuente: elaboración propia

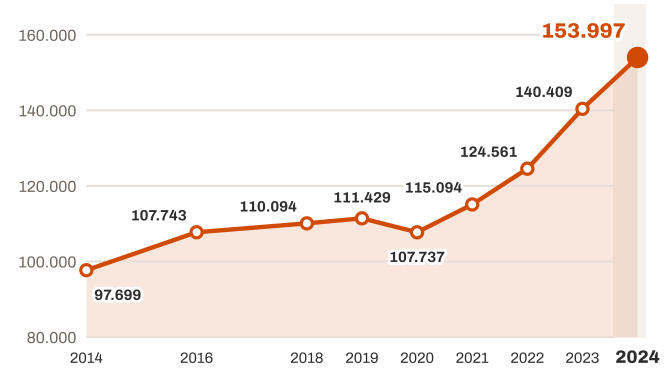
[1] El PIB es igual al VAB total más los impuestos netos a los productos.

03 Evolución del VAB del Sistema Agroalimentario

El VAB del **Sistema Agroalimentario ha aumentado un 57,6% en términos corrientes en la última década, desde los 97.699 millones € en 2014** hasta alcanzar los 153.997 millones € en 2024.

GRÁFICO 2 · EVOLUCIÓN DEL VAB SAA. 2014-2024

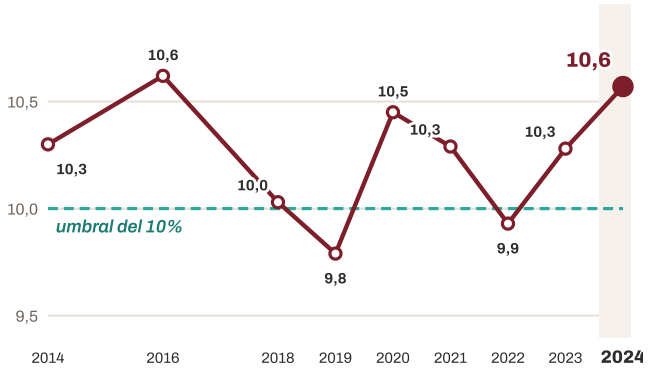
Millones €



Fuente: elaboración propia

GRÁFICO 3 · EVOLUCIÓN DE LA IMPORTANCIA DEL SAA. 2014-2024

% VAB SAA respecto VAB total economía



Fuente: elaboración propia

La evolución positiva del VAB del SAA entre 2014 y 2024 puede dividirse en tres periodos según la velocidad de crecimiento. En el primer periodo (2014-2016), el VAB experimentó un **crecimiento notable del 10,3%**. Durante el segundo periodo (2016-2020), el avance se ralentizó considerablemente, con una variación **del 0,0%**. Finalmente, en el tercer periodo (2020-2024), se registró un repunte significativo con un **crecimiento del 42,9%**.

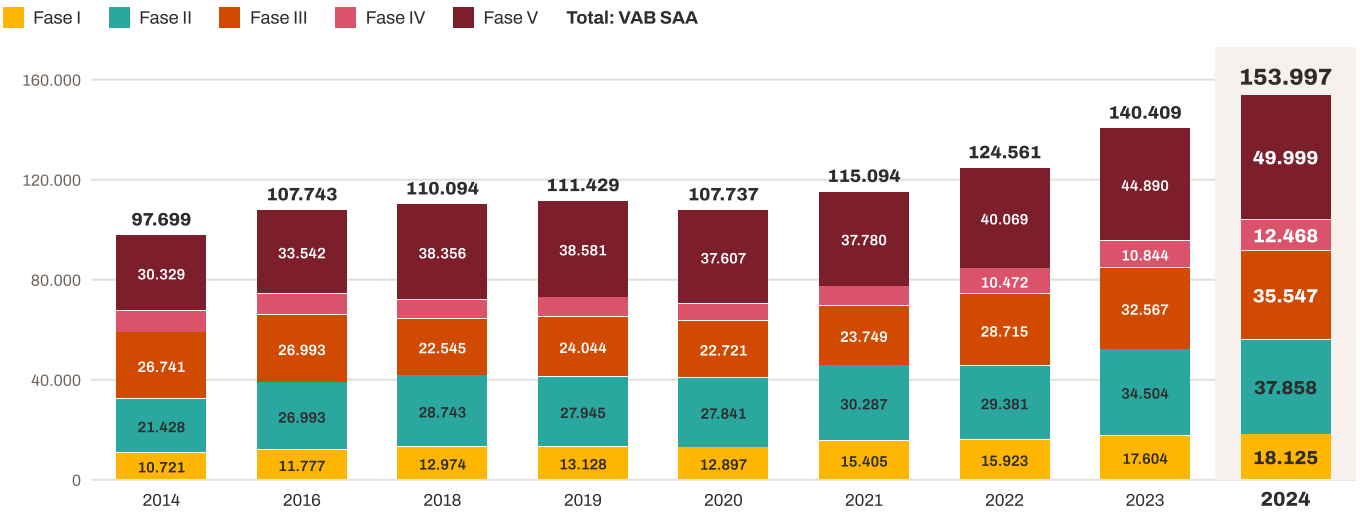
Esta tendencia se refleja también en el peso del SAA dentro de la economía. Su participación en el VAB total se ha mantenido en torno al 10% durante la mayor parte del periodo, con un mínimo del 9,8% en 2019. Tras el repunte de 2020 (10,5%) y la moderación de 2021 y 2022, ha vuelto a crecer en 2023 y 2024, hasta alcanzar el 10,6%, igualando el máximo de la serie registrado en 2016.

En 2024, la participación del VAB del SAA en la economía **aumentó en 0,3 puntos porcentuales**, pasando del 10,3% al 10,6% respecto al año anterior. Este aumento relativo se debe a que el valor monetario del VAB del SAA **creció un 9,7%, por encima del conjunto de la economía (6,7%)**. Este crecimiento es proporcionalmente mayor que el de otros sectores económicos, como el sector servicios, con un aumento del 7,5%, o el sector industrial, con un incremento del 3,6%, según la Contabilidad Nacional Anual de España publicada por el INE.

Analizando un poco más en detalle las fases que componen el Sistema Agroalimentario, se observa que el **crecimiento** económico experimentado por el Sistema en el periodo analizado 2014-2024 se basa, sobre todo, en el incremento de valor que ha tenido lugar en las fases II (agricultura y ganadería), I (insumos y servicios) y V (comercialización).

GRÁFICO 4 · EVOLUCIÓN DE LAS FASES VAB SAA. 2014-2024

Millones €



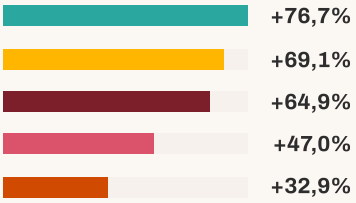
Fuente: elaboración propia

La fase II (producción agrícola-ganadera) es la que más crece entre 2014 y 2024 (2014=100), subiendo su valor **un 76,7%**, seguida de la fase I (inputs y servicios), con un 69,1%, y la fase V (comercialización), con un 64,9%.

Con un crecimiento menor se sitúa la fase IV (transporte y almacenamiento), ya que sube un 47,0% en la totalidad del periodo. Y, por último, la fase III (industria agroalimentaria) con crecimiento del 32,9%.

Entre 2016 y 2018 destacan los descensos de valor en las fases III y IV. En 2024, en cambio, todas las fases crecieron: los mayores incrementos interanuales correspondieron al transporte y almacenamiento (fase IV, 15,0%) y a la distribución (fase V, 11,4%), seguidos de la producción agraria (fase II, 9,7%) y la industria agroalimentaria (fase III, 9,2%). El menor aumento fue el de insumos y servicios (fase I, 3,0%).

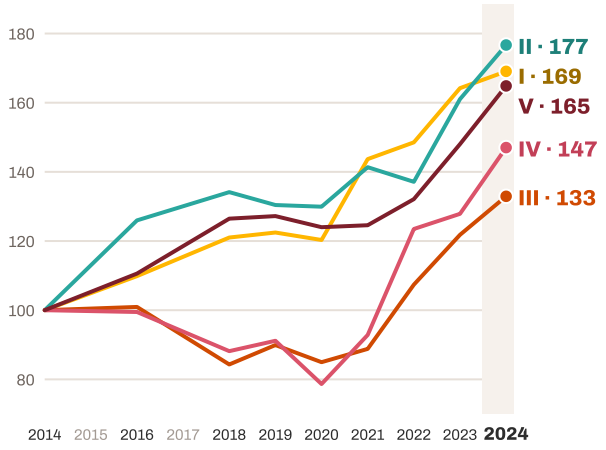
CRECIMIENTO DEL VAB POR FASE · 2014-2024



La importancia relativa de cada fase en el conjunto del SAA ha ido cambiando en el periodo analizado. Las fases II, V y I han ganado peso en los últimos diez años. La participación de la fase II ha pasado del 21,9% al 24,6% (casi 3 p.p.), la de la fase V del 31,0% al 32,5% (en torno a 1,5 p.p.) y la de la fase I del 11,0% al 11,8% (cerca de 1 p.p.). Por el contrario, **la fase III ha perdido peso (del 27,4% al 23,1%)**, y la fase IV lo ha hecho de forma más moderada (del 8,7% al 8,1%).

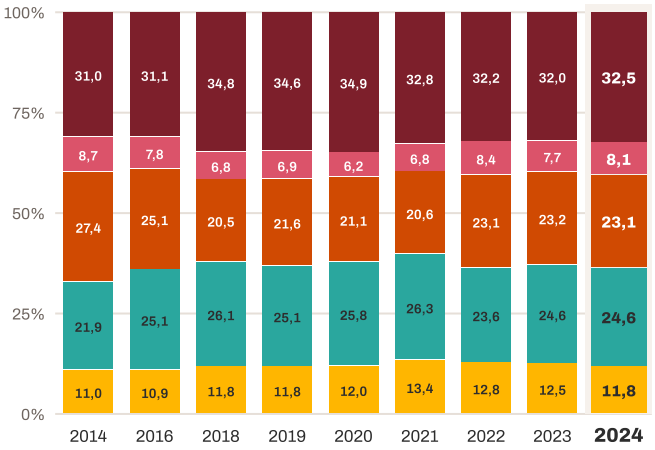
GRÁFICO 5 · EVOLUCIÓN DEL VAB DE LAS FASES DEL SAA. 2014-2024

2014=100



Fuente: elaboración propia

GRÁFICO 6 · EVOLUCIÓN DE LA IMPORTANCIA RELATIVA (%) DE CADA FASE EN EL TOTAL DEL SAA. 2014-2024



Fuente: elaboración propia

04 Descripción de las fases del SAA

FASE I VAB de la industria de insumos y servicios

La primera fase del SAA está constituida por las industrias proveedoras de insumos (fertilizantes, fitosanitarios...) y servicios (veterinarios, financieros...) a las actividades realizadas por el sector primario y la industria de alimentos, bebidas y tabaco. El VAB generado por la Industria de Insumos fue de 9.777 millones €, y el correspondiente a la prestación de Servicios fue de 8.348 millones € en 2024, sumando entre ambos **18.125 millones €**.

TABLA 3 · FASE I: VAB INDUSTRIA DE INSUMOS Y EMPRESAS DE SERVICIOS

Millones €. 2024

INDICADORES	M€	OP.
Ventas insumos de otros sectores a AGR+IAA	36.863	1
Cifra de Negocios del total de la Industria	857.826	2
VABpm total Industria	227.521	3
(a) VABestim_industria inputs AGR+IAA	**9.777**	**4=3x(1/2)**
Servicios prestados a AGR+IAA	16.932	5
Cifra negocio sector servicios exc- transportes	682.661	6
VABpm total servicios excluyendo transportes	336.575	7
(b) VABestim_servicios para AGR+IAA	**8.348**	**8=5x7/6**
VAB industria inputs y servicios AGRO+IAA [VAB1] = (a) + (b)	**18.125**	**9=4+8**

Fuentes: elaboración propia a partir de Tablas Origen-Destino, INE Estadísticas Estructurales de Empresas: sector industrial y sector servicios, INE; Contabilidad Nacional Anual de España, INE. Nota: M€ = millones de euros.

FASE II VAB del sector agrario

El Valor Añadido Bruto del sector agrario (Rama Agraria) se recoge en las Cuentas Económicas de la Agricultura, publicadas anualmente por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA). El VAB de la Rama Agraria fue de **37.858 millones €** en 2024, siendo el resultado de restar a la Producción de la Rama Agraria, 68.747 millones €, el valor de los Consumos Intermedios, 30.890 millones €.

TABLA 4 · FASE II: VAB RAMA AGRARIA

Millones €. 2024

INDICADORES	M€	OP.
Producción de la rama agraria (PRA)	68.747	10
VAB Rama Agraria [VAB2]	**37.858**	**11**

La Rama Agraria incluye producción vegetal (cereales, cultivos industriales, hortalizas, frutas, etc.), producción animal (carne y ganado, leche, huevos), servicios agrarios y actividades secundarias no agrarias no separables de la actividad agraria.
Fuente: Cuentas Económicas de la Agricultura, MAPA.

FASE III VAB de la Industria de Alimentos, Bebidas y Tabaco

El VAB de la Industria de Alimentos, Bebidas y Tabaco (industria agroalimentaria o IAA) fue de 37.122 millones € en 2024, según las Cuentas Nacionales publicadas por el Instituto Nacional de Estadística (INE). A este VAB es necesario detraerle el valor generado por la industria de productos del pescado, estimando para ello el peso que suponen las ventas de sus productos en el total de la Industria AA.

El VAB, por tanto, generado por la Industria transformadora de productos agrícolas y ganaderos, excluyendo a la industria pesquera, ascendió a **35.547 millones €** en 2024.

TABLA 5 · FASE III: VAB DE LA INDUSTRIA DE ALIMENTOS, BEBIDAS Y TABACO, EXCLUYENDO LA INDUSTRIA PESQUERA

Millones €. 2024

INDICADORES	M€	OP.
Ventas netas productos IAA	164.477	12
Ventas netas productos Industria del pescado	6.976	13
Ventas netas IAA excluyendo I. pescado	157.501	14=12-13
(VN_IAA - VN_Pesca) / VN_IAA	0,96	15=14/12
VAB total IAA	37.122	16
VAB IAA, excluyendo industria pesquera [VAB3]	**35.547**	**17=16*15**

Fuentes: elaboración propia a partir de datos de la Estadística Estructural de Empresas: sector industrial, INE; Contabilidad Nacional Anual de España: agregados por Ramas de Actividad, INE.

FASE IV VAB del transporte de productos agrarios y agroalimentarios

La cuarta fase recoge el VAB del transporte y almacenamiento de los productos agrarios y de los transformados por su industria. Se compone de dos apartados, el primero analiza el transporte de los productos del sector primario y la industria agroalimentaria en las primeras fases de la cadena (fases I, II y III); el segundo apartado estudia el transporte y almacenamiento de los productos por los agentes de distribución al por mayor y por menor (fases IV y V).

Los cálculos de esta fase se realizan tomando como base el VAB del transporte y almacenamiento publicado por el INE, al cual se aplican diversos estimadores basados en la facturación realizada por las empresas de transportistas y almacenistas de productos agroalimentarios.

De este modo, el VAB generado por los transportistas y almacenistas en las fases I a III fue de 6.496 millones € en 2024, mientras que el VAB producido por los agentes de la fase V fue de 5.973 millones €. Por tanto, el VAB procedente del almacenamiento y transporte de productos agroalimentarios ascendió a **12.468 millones de euros** en 2024.

TABLA 6 · FASE IV: VAB DEL TRANSPORTE DE PRODUCTOS AGRARIOS Y AGROALIMENTARIOS

Millones €. 2024

INDICADORES	M€	OP.
Facturación del transporte y almacenamiento	68.324	18
del cual, transporte y almacenamiento agroalimentario	6.678	19
% transporte y almacenamiento agroalimentario sobre total transporte	9,77	20=19/18
VABpm transporte y almacenamiento total	66.459	21
(a) VAB estimado transporte y almacenamiento agroalimentario (fases 1 a 3)	**6.496**	**22=21*20/100**
Facturación transporte vinculado a comercio mayor & menor	23.188	23
Volumen de negocio comercio total	1.044.477	24
del cual, volumen de negocio comercio productos agrarios y alimentarios (sin pesca)	276.584	25
% comercio agroalimentario (sin pesca) sobre comercio total	26,48	26=25/24
Facturación transporte comercio alimentos (sin pesca)	6.140	27=26*23/100
VABpm transporte y almacenamiento total	66.459	28
(b) VAB estimado transporte comercio de alimentos (fase 5)	**5.973**	**29=(27*28)/18**
VAB transporte y almacenamiento excluyendo pesca [VAB4] = (a)+(b)	**12.468**	**30=29+22**

Fuentes: elaboración propia a partir de datos de la Estadística Estructural de Empresas: sector comercio, INE; Tablas Origen-Destino, INE; Contabilidad Nacional Anual de España: agregados por Ramas de Actividad, INE.

FASE V VAB del comercio y distribución de productos agrarios y agroalimentarios

En esta última fase se calcula el VAB generado por el comercio y la distribución, al por mayor y por menor, de productos agrarios y agroalimentarios (excluidos los productos pesqueros). La cifra se estima a partir del VAB generado por el total del comercio al por mayor y por menor, al cual se aplica un porcentaje que representa la facturación realizada por los agentes del comercio agroalimentario sobre el total del volumen de comercio. Se obtiene, de este modo, que el VAB generado por la distribución de productos agroalimentarios es de **49.999 millones €** en 2024. [VAB5]

TABLA 7 · FASE V. VAB DEL COMERCIO Y DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS

Millones €. 2024

INDICADORES	M€	OP.
Volumen de negocio comercio por mayor y por menor total	1.044.477	31
del cual, volumen de negocio comercio productos agrarios y alimentarios	276.584	32
% consumo directo agroalimentación sobre comercio total	26,48	33=32/31
VAB total comercio por mayor + por menor	188.813	34
VAB comercio y distribución agroalimentaria (excluyendo pesca) [VAB5]	**49.999**	**35=34*33/100**

Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Estadística Estructural de Empresas: sector comercio; Contabilidad Nacional Anual de España, INE.

05 Estimación del empleo en el SAA

El **número de ocupados en el Sistema Agroalimentario** (sin incluir pesca) fue de **2.811.491 personas en 2024, lo cual supone el 13,0%** del total de la economía.

Las fases de producción agraria (fase II) y la industria agroalimentaria (fase III) ocupan a 1.219.155 personas en 2024, lo cual representa el 5,6% del total de ocupados de la economía o el 43,4% del total de ocupados en el Sistema Agroalimentario.

Con una importancia similar a la suma de las fases II y III se encuentra la ocupación en la fase V, de comercialización y distribución al por mayor y por menor, la cual emplea a **1.145.267 personas**, el 5,3% del total de la economía, o el 40,7% del total del SAA.

A continuación de las anteriores se sitúa la fase IV de almacenamiento y transporte, con 377.024 ocupados (1,7% total economía o 13,4% del SAA). Por último, la fase con menor número de trabajadores sería la fase I de industria de insumos y empresas de servicios, que emplea a 70.045 personas (0,3% economía o 2,5% SAA).

TABLA 8 · EMPLEO EN SISTEMA AGROALIMENTARIO

Número de ocupados. 2024

FASE	OCUPADOS (PERSONAS)	% SAA	% TOTAL ECONOMÍA
Fase I. Inputs + Servicios	70.045	2,5	0,3
Fase II Producción agraria	686.100	24,4	3,2
Fase III. Industria agroalimentaria	533.055	19,0	2,5
Fase IV. Almacenamiento y transporte	377.024	13,4	1,7
Fase V. Distribución agroalimentaria	1.145.267	40,7	5,3
Sistema Agroalimentario	**2.811.491**	**100,0**	**13,0**
Total de la Economía	21.653.900		

Fuente: elaboración propia a partir de datos de la Encuesta de Población Activa y de la Estadística Estructural de Empresas: sectores industrial, comercio y servicios; Encuesta permanente de transporte de mercancías por carretera, Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible.

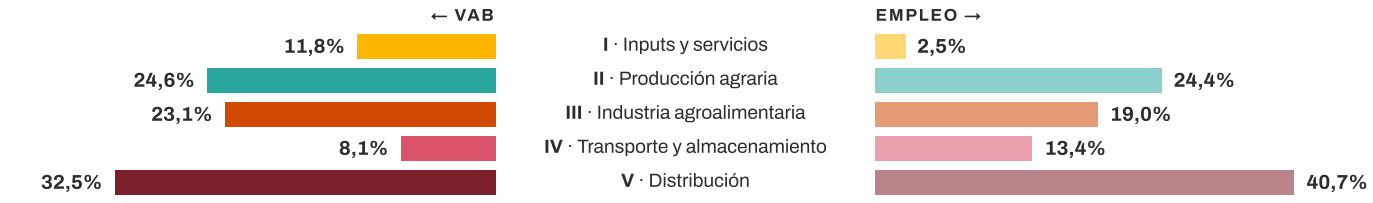
100 OCUPADOS DEL SAA



En su conjunto, el Sistema Agroalimentario posee una importancia en el conjunto de la economía **mayor en términos de empleo (13,0% de la ocupación) que de valor (10,6% del VAB total)**.

PESO DE CADA FASE EN EL VAB Y EN EL EMPLEO DEL SAA · 2024

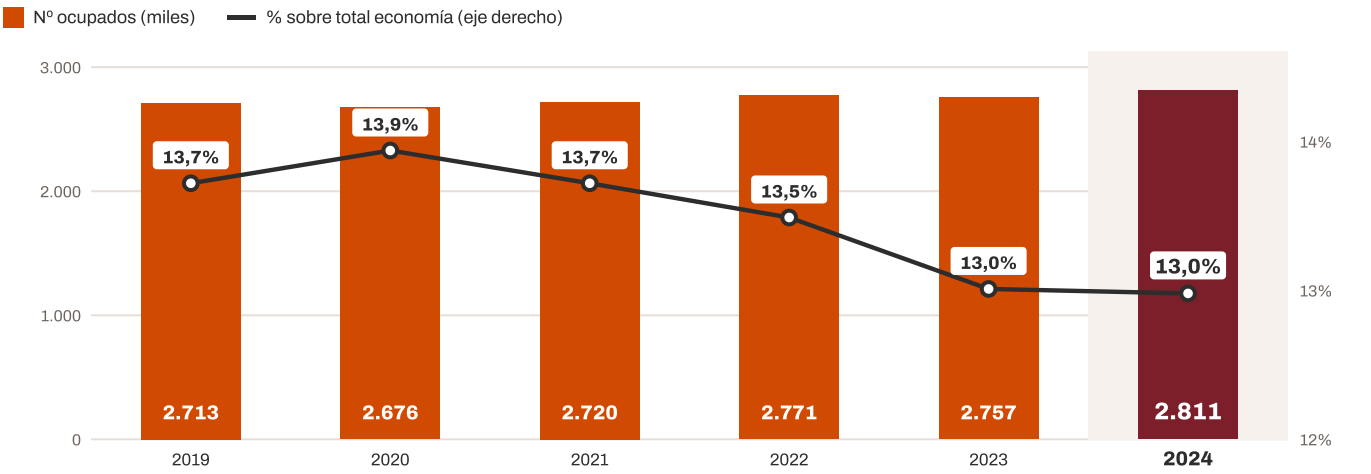
% sobre el total del SAA



Fuente: elaboración propia a partir de las Tablas 2 y 8

Por último, en cuanto a la evolución del empleo en el Sistema Agroalimentario, su ocupación **ha aumentado un 3,6% entre 2019 y 2024**, superando los 2,8 millones de personas en 2024, con más de 54.000 ocupados adicionales respecto a 2023. Sin embargo, su participación en la ocupación general se ha reducido desde 2020 (del 13,9% al 13,0%), debido a un mayor incremento de la ocupación general. (Nota: se analizan los últimos seis años, 2019-2024).

GRÁFICO 7 · EVOLUCIÓN OCUPADOS EN SAA (MILES DE PERSONAS) Y PESO EN EL TOTAL DE LA ECONOMÍA (% RESPECTO TOTAL DE OCUPADOS). 2019-2024



Fuente: elaboración propia

06 Anexo I: Resumen de la evolución del VAB del SAA y sus fases

TABLA 9 · EVOLUCIÓN DEL VALOR AÑADIDO BRUTO DEL SISTEMA AGROALIMENTARIO Y SUS FASES, 2014-2024

Millones €

	VALOR EN MILLONES €									% VARIACIÓN	
Fases	**2014**	**2016**	**2018**	**2019**	**2020**	**2021**	**2022**	**2023**	**2024**	**2014-2024**	**2023-2024**
I. Insumos y Servicios	10.721	11.777	12.974	13.128	12.897	15.405	15.923	17.604	**18.125**	69,1	3,0
II. Producción Agraria	21.428	26.993	28.743	27.945	27.841	30.287	29.381	34.504	**37.858**	76,7	9,7
III. Industria Agroalimentaria	26.741	26.993	22.545	24.044	22.721	23.749	28.715	32.567	**35.547**	32,9	9,2
IV. Transporte y almacenamiento	8.481	8.437	7.477	7.731	6.671	7.873	10.472	10.844	**12.468**	47,0	15,0
V. Distribución	30.329	33.542	38.356	38.581	37.607	37.780	40.069	44.890	**49.999**	64,9	11,4
VAB SAA	**97.699**	**107.743**	**110.094**	**111.429**	**107.737**	**115.094**	**124.561**	**140.409**	**153.997**	**57,6**	**9,7**
VAB Total Economía	948.309	1.014.839	1.097.845	1.137.968	1.030.964	1.118.595	1.254.715	1.365.267	1.456.740	53,6	6,7
% VAB SAA sobre VABt	**10,3**	**10,6**	**10,0**	**9,8**	**10,5**	**10,3**	**9,9**	**10,3**	**10,6**	**0,3 p.p.**	**0,3 p.p.**

p.p.: puntos porcentuales. Fuente: elaboración propia.

LISTA DE ABREVIATURAS

AGR	Agricultura	**IAA**	Industria Agroalimentaria	**VAB**	Valor Añadido Bruto	**PIB**	Producto Interior Bruto
VABestim	Valor Añadido Bruto Estimado	**VABpm**	Valor Añadido a Precios de Mercado	**VN**	Ventas Netas	**p.p.**	Puntos Porcentuales

07 Anexo II: Cálculo del VAB del SAA por agregación de sus fases, 2023 y 2024

ESTIMACIÓN VAB SISTEMA AGROALIMENTARIO -SAA- (MILLONES DE EUROS)			ESTIMACIÓN 2023		ESTIMACIÓN 2024		OPERACIONES
FASE		INDICADORES	AÑO DATO	MILL. EUROS	AÑO DATO	MILL. EUROS	
1	INDUSTRIA INSUMOS Y SERVICIOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRARIA E INDUSTRIAL AGROALIMENTARIA	Ventas insumos de otros sectores a AGR+IAA =	2023	36.863	2023	36.863	1
		Facturación total Industria (cifra de negocio)	2023	864.728	2024	857.826	2
		VABpm total Industria	2023	219.639	2024	227.521	3
		(a) VABestim_industria inputs AGR+IAA	2023	9.363	2024	9.777	4=1x3/2
		Servicios prestados por otros sectores a AGR+IAA =	2023	16.932	2023	16.932	5
		Volumen de negocio sector servicios excl transportes	2023	622.669	2024	682.661	6
		VABpm total servicios excl transportes	2023	303.061	2024	336.575	7
		(b) VABestim_servicios para AGR+IAA	2023	8.241	2024	8.348	8=5x7/6
		(a)+(b) VAB industria inputs y servicios AGRO+IAA [VAB1]	**2023**	**17.604**	**2024**	**18.125**	**9=4+8**
2	PRODUCCIÓN AGRARIA	Producción de la rama agraria	2023	66.701	2024	68.747	10
		VAB rama agraria [VAB2]	**2023**	**34.504**	**2024**	**37.858**	**11**
3	INDUSTRIA AGROALIMENTARIA excluyendo la pesca	Ventas netas de productos industria agroalimentaria (IAA)	2023	159.887	2024	164.477	12
		Ventas netas productos industria del pescado	2023	6.881	2024	6.976	13
		Ventas netas IAA excluido pesca	2023	153.006	2024	157.501	14=12-13
		(VN_IAA - VN_Pesca)/VN_IAA	2023	0,96	2024	0,96	15=14/12
		VAB total IAA	2023	34.032	2024	37.122	16
		VAB IAA excluido pesca [VAB3]	**2023**	**32.567**	**2024**	**35.547**	**17=16*15**
4	TRANSPORTE	Facturación del transporte y almacenamiento	2023	68.324	2023	68.324	18
		del cual, transporte y almacenamiento agroalimentario	2023	6.678	2023	6.678	19
		% transporte y almacenamiento agroalimentario sobre total transporte	2023	9,77	2023	9,77	20=19/18
		VABpm transporte y almacenamiento total	2023	59.353	2024	66.459	21
		(a) VABestim transporte y almac agroalimentario (fases 1-3)	2023	5.801	2024	6.496	22=21*20/100
		Facturación transporte vinculado a comercio mayor & menor	2023	23.188	2023	23.188	23
		Volumen de negocio comercio total	2023	1.013.169	2024	1.044.477	24
		del cual, volumen de negocio comercio prod agr y alim (sin pesca)	2023	253.629	2024	276.584	25
		% comercio agroalim (sin pesca) sobre comercio total	2023	25,03	2024	26,48	26=25/24
		Facturación transporte comercio alimentos (sin pesca)	2023	5.805	2024	6.140	27=26*23/100
		VABpm transporte y almacemaniento total	2023	59.353	2024	66.459	28
		(b) VABestim transporte comercio agroalimentario (fase 5)	2023	5.043	2024	5.973	29=(27*28)/18
		(a) + (b) VAB transporte y almac agroalimentario excl pesca [VAB4]	**2023**	**10.844**	**2024**	**12.468**	**30=29+22**
5	DISTRIBUCIÓN	Volumen de negocio comercio por mayor y por menor total	2023	1.013.169	2024	1.044.477	31
		del cual, volumen de negocio comercio prod agr y alim	2023	253.629	2024	276.584	32
		% consumo directo agroalimentación sobre comercio total	2023	25,03	2024	26,48	33=32/31
		VAB total comercio por mayor + por menor	2023	179.322	2024	188.813	34
		VAB distribución alimentaria, excluido pesca [VAB5]	**2023**	**44.890**	**2024**	**49.999**	**35=34*33/100**
		VAB del Sistema Agroalimentario	**2023**	**140.409**	**2024**	**153.997**	
		VAB TOTAL DE LA ECONOMÍA pb	2023	1.365.267	2024	1.456.740	
		% VAB SAA sobre Total Economía	**2023**	**10,28**	**2024**	**10,57**	
		Impuestos Netos	2023	131.010	2024	141.848	
		PIB total economía	2023	1.496.277	2024	1.598.588	
		% VAB SAA sobre el PIB	**2023**	**9,38**	**2024**	**9,63**	

08 Metodología

Este documento cuantifica la Contribución del Sistema Agroalimentario a la Economía Española utilizando la metodología publicada en octubre de 2013 en el documento "AgrInfo nº23. Contribución del Sistema Agroalimentario a la Economía Española (Serie AgrInfo nº23)". En dicho documento se estimó el **VAB del SAA para 2009**, así como su actualización para **2011** (tabla incluida como anexo). Asimismo, se incluyó la estimación del **empleo** generado por el SAA para **2011**.

Posteriormente, se han publicado cinco actualizaciones del VAB: VAB del SAA 2014, editada en agosto de 2016 (serie AgrInfo nº27); VAB del SAA 2016, editada en octubre de 2018 (serie AgrInfo nº29); VAB del SAA 2018, editada en octubre de 2020 (serie AgrInfo nº30); VAB del SAA 2020, editada en noviembre de 2022 (serie AgrInfo nº34); y VAB del SAA 2022, editada en enero de 2025 (serie AgrInfo nº40). Este documento recoge la sexta y más reciente actualización, el **VAB del SAA 2024 (serie AgrInfo nº44), editada en noviembre de 2026**.

Las **fuentes de datos** utilizadas para los cálculos son las Cuentas Nacionales publicadas por el INE (Tablas Origen-Destino, Tabla de Destino a Precios de Adquisición y Resultados Anuales Agregados por Ramas de Actividad), las Cuentas Económicas de la Agricultura, publicadas por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, y la Estadística Estructural de Empresas: sector industrial, sector servicios y sector comercio, publicadas por el INE. Además, también se consultan las estadísticas como la encuesta permanente de transporte de mercancías por carretera, publicada por el Ministerio de Transportes y Movilidad Sostenible.

El **VAB representa el valor económico generado por una unidad o sector productivo en un periodo de tiempo determinado**. Se obtiene como saldo de la cuenta de producción, es decir, como diferencia entre la producción a precios básicos y los consumos intermedios a precios de adquisición. La contribución del sistema agroalimentario a la economía se calcula como la suma de los VAB de sus cinco fases, que incluyen la producción primaria, la industria transformadora, la industria de insumos que abastece a ambas, así como el transporte y la distribución de los productos acabados.

Consulta de documentos en la web: S.G de Análisis, Coordinación y Estadística (SGACE) · Correo-electrónico: sgapc@mapa.es.
Se autoriza su utilización total o parcial siempre que se cite expresamente su origen. Referenciar el documento como: "La contribución del sistema agroalimentario a la economía española. 2024 - Serie AgrInfo nº 44".
Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. NIPO: 003190963. Catálogo de Publicaciones de la Administración General del estado: https://cpage.mpr.gob.es/