

# OBJETIVO ESPECÍFICO 2



## Ficha Sectorial

# OTE — OVINO, CAPRINO, Y OTROS HERBÍVOROS CARNE

Elaboración JUNIO - 2020 | Datos 2017 y 2019 (censos ganaderos)

# Introducción

## Consideraciones previas

La OTE ovino y caprino de carne integra a su vez, las explotaciones de otros herbívoros de carne, en su mayoría équidos. Por lo que debe considerarse al analizar este dossier técnico ya que cualquier referencia a la OTE ovino y caprino de carne en este documento, se refiere a todas las explotaciones de la OTE, incluidas las explotaciones de otros herbívoros de carne. Este análisis es provisional. Se realizará un análisis posterior con datos BDEX 2020 de ovino y caprino de carne durante 2020.

## A. Caracterización del sector.

1. Nº de explotaciones por comunidad autónoma
2. Nº de explotaciones por UDE
3. Comparativa de la dimensión económica media por explotación respecto a explotaciones con titularidad persona jurídica
4. Edad media de los titulares por comunidad autónoma
5. Edad media de los titulares por dimensión económica
6. Grado de especialización del sector
7. Superficie bruta media (ha/explotación) por comunidad autónoma
8. UGMs/ha media por explotación, por comunidad autónoma
9. UGMs/ha por explotación y comunidad autónoma, superficie bruta y superficie neta

## B. Información sobre las ayudas PAC

10. Nº de explotaciones con y sin ayudas por comunidad autónoma
11. Distribución del importe total de ayudas en España
12. Distribución del importe total de ayudas por comunidades autónomas
13. Distribución del importe de las ayudas por dimensión económica

14. Peso del total de ayudas sobre la dimensión económica por comunidades autónomas
15. Distribución de las ayudas asociadas percibidas por la OTE “ovino, caprino y otros herbívoros carne”: líneas ganaderas y agrícolas.
16. Distribución de las ayudas de desarrollo rural por medidas y por comunidades autónomas

## C. Costes de producción / Estimación de márgenes

17. Comparativa nacional ovino de carne
18. Comparativa internacional ovino de carne
19. Condicionantes del modelo europeo de producción

## D. Comercio exterior

20. Balanza comercial

## E. Calidad agroalimentaria

21. Calidad diferenciada
22. Producción ecológica

## F. Relación con otros OE

## G. Información complementaria

*Nota metodológica: el cruce realizado entre distintas bases de datos como la Base de datos de ayudas PAC (BDA), el Registro General de Explotaciones Ganaderas (REGA) y el Registro General de la Producción Agrícola (REGPA) proporciona información sobre las explotaciones de nuestro país determinando una explotación por cada Número de Identificador Fiscal (NIF) del titular. A partir de estos datos, en adelante denominados BDEX, se ha realizado el presente informe de caracterización de la Orientación Técnico - Económica (Metodología RECAN) ovino-caprino y otros herbívoros de carne en España.*

# A. Caracterización del sector - OTE ovino, caprino y otros herbívoros

## A. Nº de explotaciones

- El nº de explotaciones que integran esta OTE es de 86.453
- El mayor nº se encuentra en Galicia, seguida por Andalucía, Castilla y León y Extremadura.
- Por dimensión económica, el 47,4% se encuentran por debajo de las 2 UDE, el siguiente escalón en importancia es el de 2 a 8 UDE con un 18,9%.

## B. Titulares de las explotaciones

- Del total de titulares, el 95,3% son personas físicas, siendo la Comunidad con el % más bajo Cataluña con el 87,5% y el más alto País Vasco con el 98,7%.
- Es la OTE ganadera con menor número de personas jurídicas (4,6%) muy por debajo de la media para los sectores ganaderos (11,6%) y las OTE agrícolas (5,3%), con un valor similar al olivar, los frutos secos y vitivinicultura.
- Cuanto mayor es la dimensión económica de la explotación, mayor es el porcentaje de personas jurídicas. Mientras solo el 1,29% lo es, en el estrato de UDE<2, este porcentaje asciende al 63,4% en explotaciones de UDE>500.
- Las explotaciones cuyo titular es una persona jurídica cuentan con una mayor dimensión económica, con una media de 105.041€/explotación, frente a los 28.853 € de media para el conjunto de explotaciones de la OTE. Esta circunstancia se da en todas las CCAA.
- Por CA, las explotaciones de Castilla—La Mancha tienen la mayor dimensión económica tanto para el conjunto de la OTE (próxima a los 105.000 €/explotación) como para los titulares jurídicos, que supera los 261.000 €/explotación. Destaca también la CA de Extremadura donde la dimensión media para los titulares jurídicos supera los 250.000 €/explotación mientras que la media para el conjunto de la OTE se reduce hasta los 60.387 €/explotación.
- La edad media de los titulares físicos es de 56 años, superior a la media de los sectores ganaderos (54 años). No obstante, es inferior a la media de los sectores agrícolas (62 años) y para el conjunto del sector agrario, que se sitúa en 60 años.

- También existen variaciones en la edad media de las CCAA, siendo la de mayor envejecimiento País Vasco (62,8 años) y la de menor Castilla y León (51,7 años).

## C. Actividad agraria de los integrantes de la OTE

- El 79,9% del censo de ovino caprino y otros herbívoros de carne se encuentra en esta OTE. Esto supone una especialización notable, por encima de la media del sector agrario (71%) y en valores similares a la media de los sectores ganaderos 79,1%. El resto de animales, prácticamente en su totalidad se encuentran en tres OTE: “mixto agricultura ganadería” (6,6%) y “mixto ganadería” (4,5%) y “resto de vacuno de carne” (3,5%).
- Cuenta con 537.770 cabezas de otras especies, destacando el vacuno de carne (216.740 cabezas), otros (177.308 cabezas) y ganado porcino (77.460 cabezas).
- En cuanto a actividades agrícolas, estos titulares cuentan con 2.126.084 ha destinadas a cultivos, el 89% clasificados como “otros cultivos”, seguido por superficies de la OTE COP (9%).

## D. Características de las explotaciones que integran la OTE

- Esta OTE dispone de 35,5 ha de superficie bruta media y 25,8 ha de superficie neta media. Estos valores se sitúan por debajo de la superficie media bruta en los sectores ganaderos.
- La superficie bruta media se eleva hasta 175,5 ha en el caso de explotaciones cuya titularidad es una persona jurídica. Existen variaciones significativas entre CCAA destacando Extremadura, Aragón y Castilla La Mancha con una mayor superficie, y las Comunidades de Canarias, Galicia las de menor.
- En cuanto al tipo de superficie asociada, destacan los pastos sobre el resto de superficies, con el 75% de la superficie bruta como media nacional. Esta circunstancia se presenta en la mayoría de las CCAA, con la excepción de Murcia, donde la superficie principal son las tierras de cultivo.
- El tamaño medio de las explotaciones es de 18,8 UGM/explotación. No obstante el rango de variación entre CCAA es muy amplio, desde las 6,0 UGM/

## A. Caracterización del sector - OTE ovino, caprino y otros herbívoros

explotación y 47,4 UGM/explotación de Aragón o Castilla-La Mancha respectivamente hasta las 3,7 UGM/explotación en la CA de Galicia.

- Como media nacional el nº de UGM/ha de superficie bruta es de 0,5.

### E. Pluriactividad

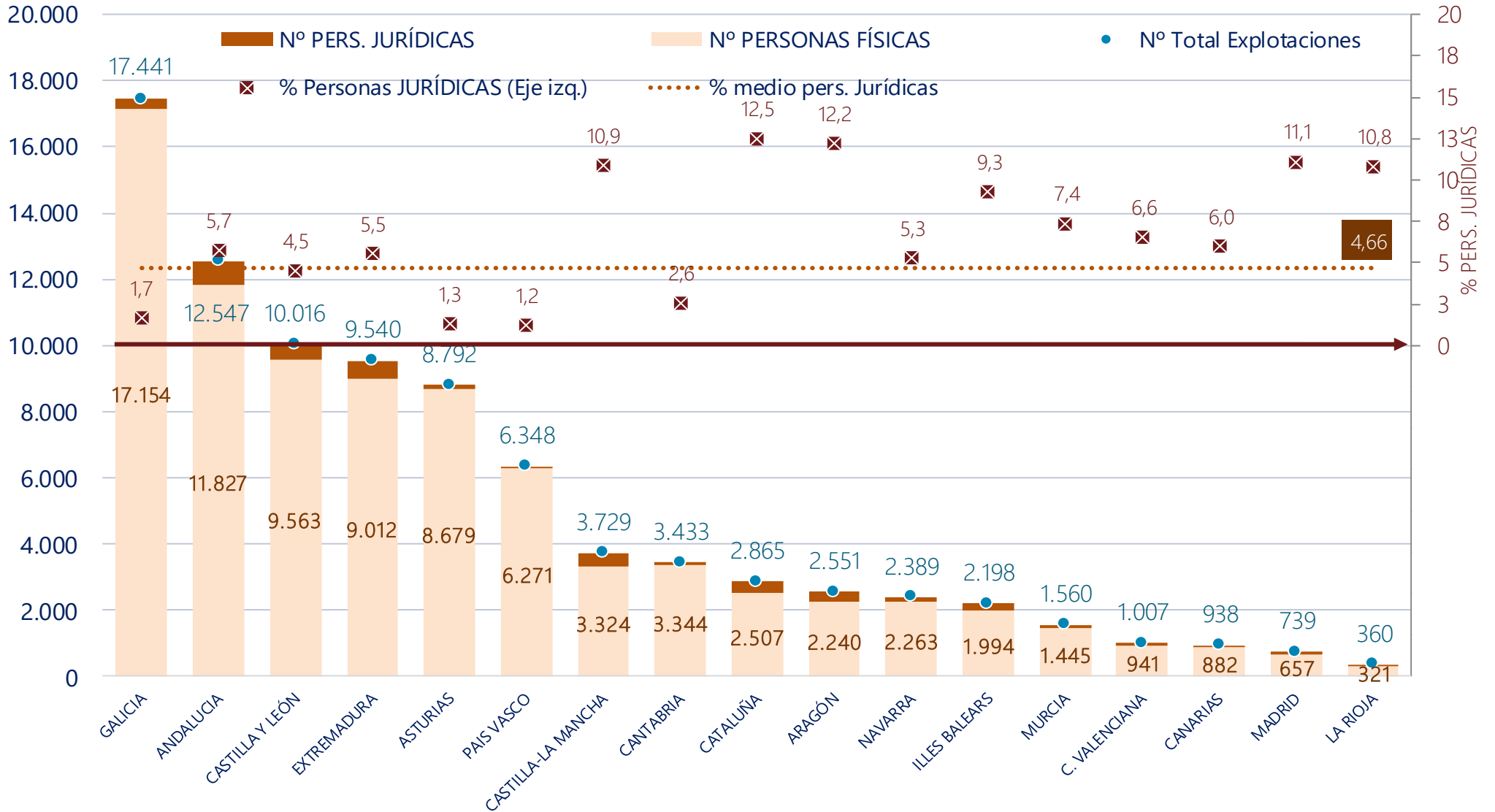
- El 12% de la renta total de los titulares físicos incluidos en esta OTE es de origen agrario, por debajo de la media para los sectores ganaderos (25,3%) y los agrícolas (23,8%).
- Este porcentaje, que representa la renta de origen agrario sobre el total de la renta, asciende al 38% si solo se tienen en cuenta las explotaciones con una dimensión económica superior a las 8 UDE situándose en valores cercanos al % medio del conjunto del sector agrario (38%), de los sectores ganaderos (37%) y de los sectores agrícolas (39%).

*En el caso de la superficie total de pastos (SupPT) hay que diferenciar entre superficie bruta (SB) y superficie neta (SN), ya que sobre la superficie que se declara se aplica el coeficiente de admisibilidad de pastos (CAP) que descuenta superficie, considerada no aprovechable, según una serie de parámetros.*

# Gráfico 1

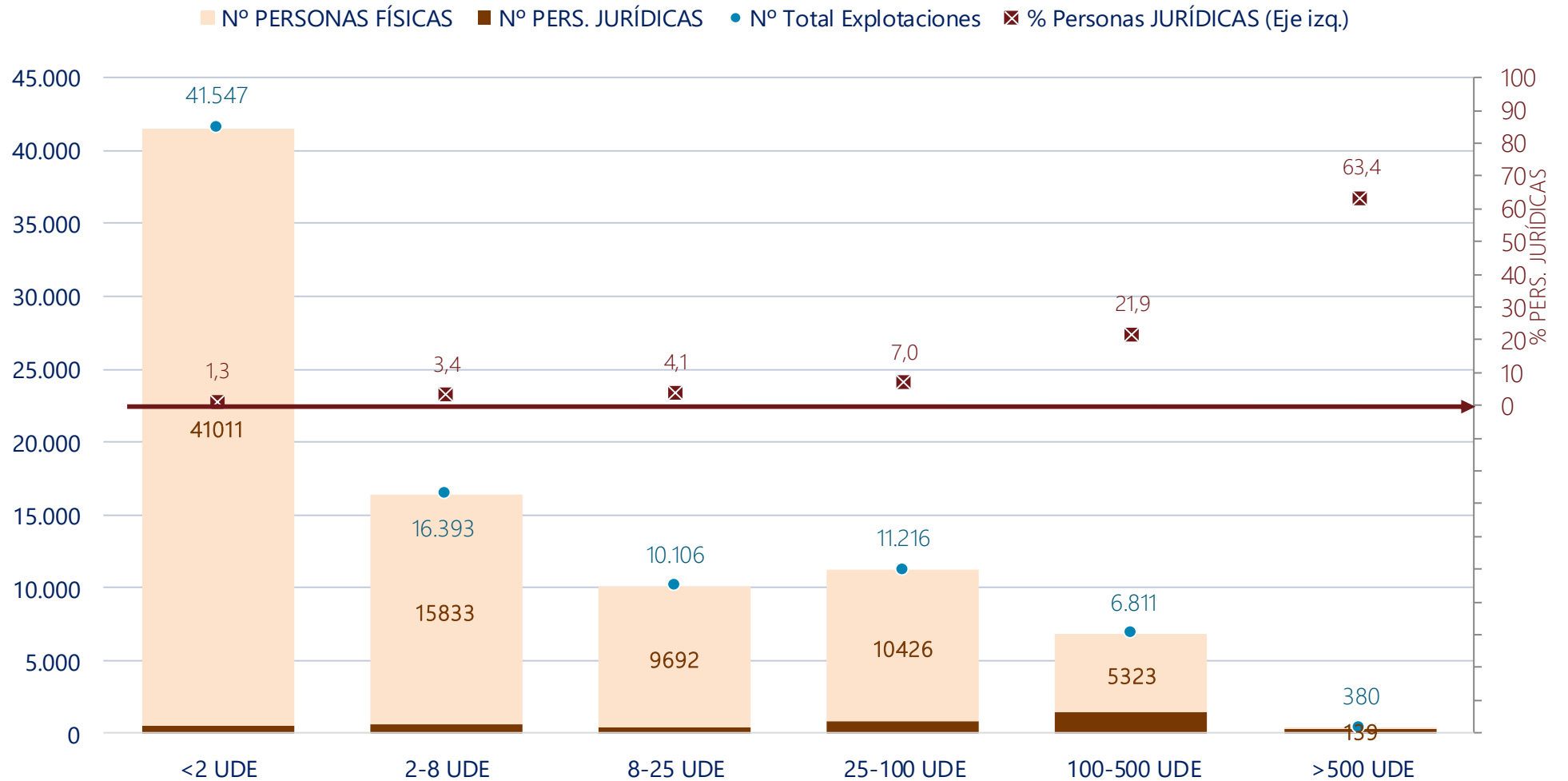
## OTE - OVINO Y CAPRINO CARNE Nº de explotaciones por CA | % PERSONAS JURÍDICAS

Fuente: BDex FEAGA, elaboración SGPG



## Gráfico 2

**OTE - OVINO Y CAPRINO CARNE**  
**N° de explotaciones por UDE | % PERSONAS JURÍDICAS**  
 Fuente: BDex FEAGA, elaboración SGPG



## Gráfico 3

## OTE OVINO Y CAPRINO DE CARNE

## Comparativa dimensión económica media (€) explotaciones vs. titulares jurídicos por CCAA

Fuente: BDexp FEAGA, elaboración SGPG

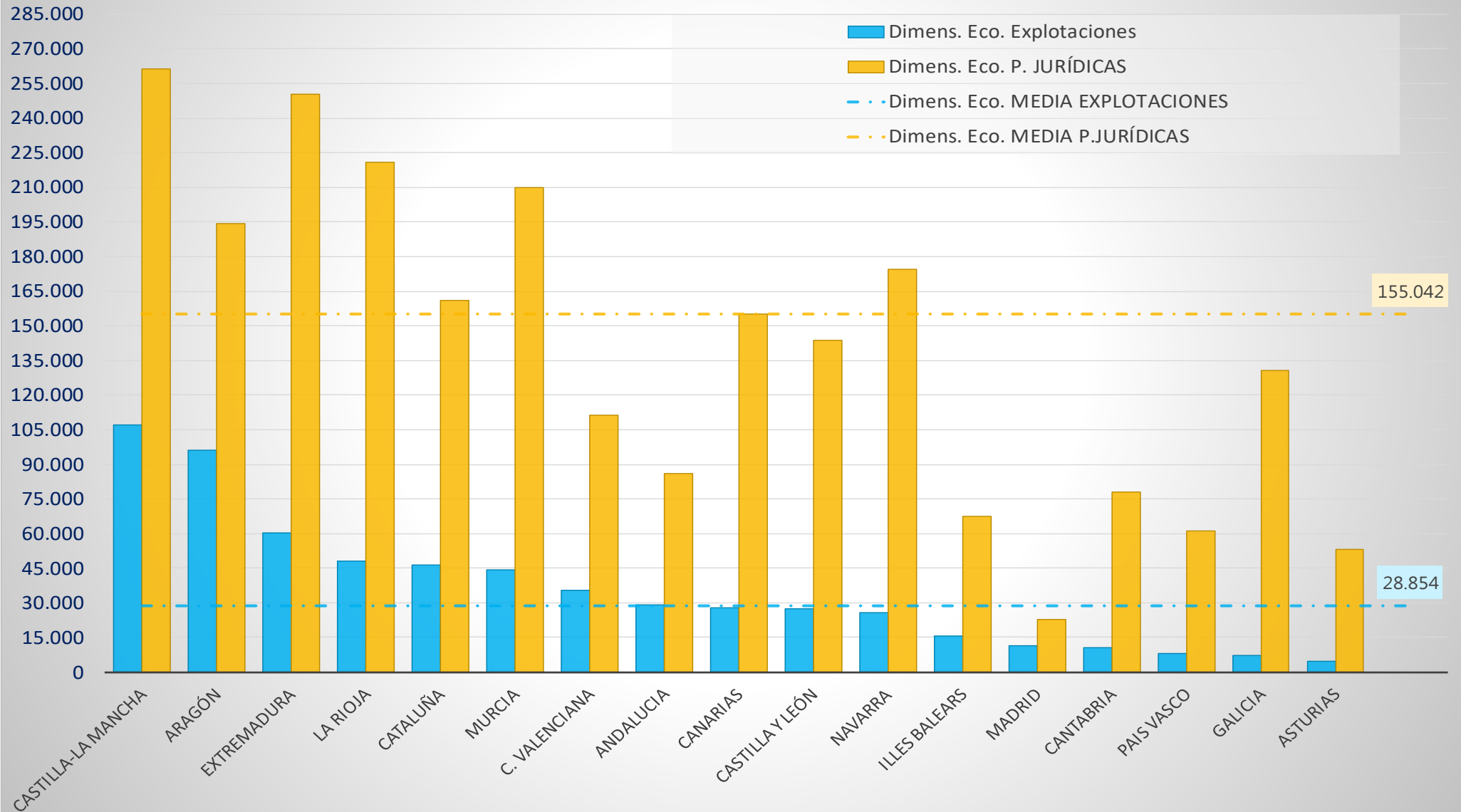


Gráfico 4

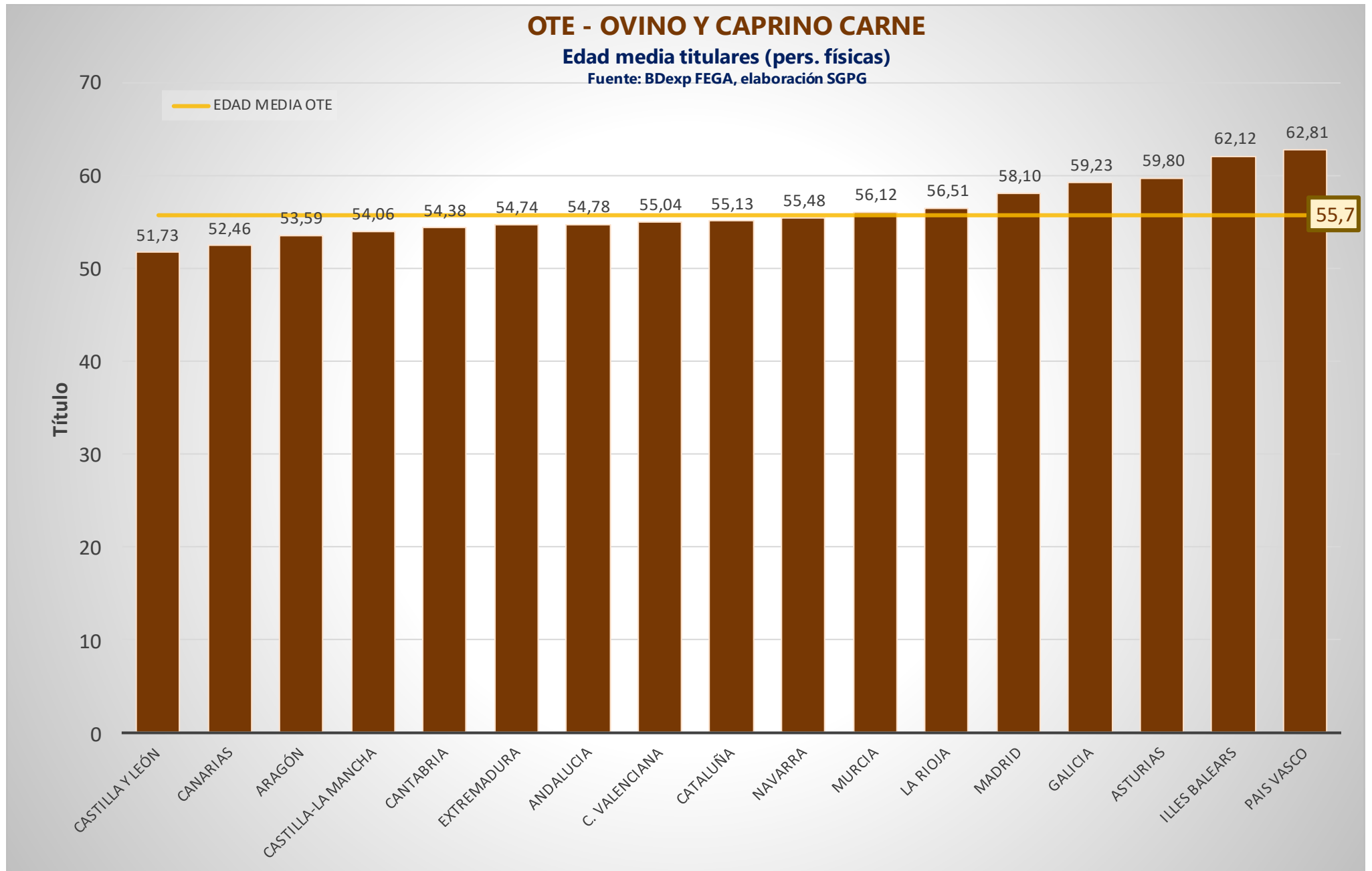
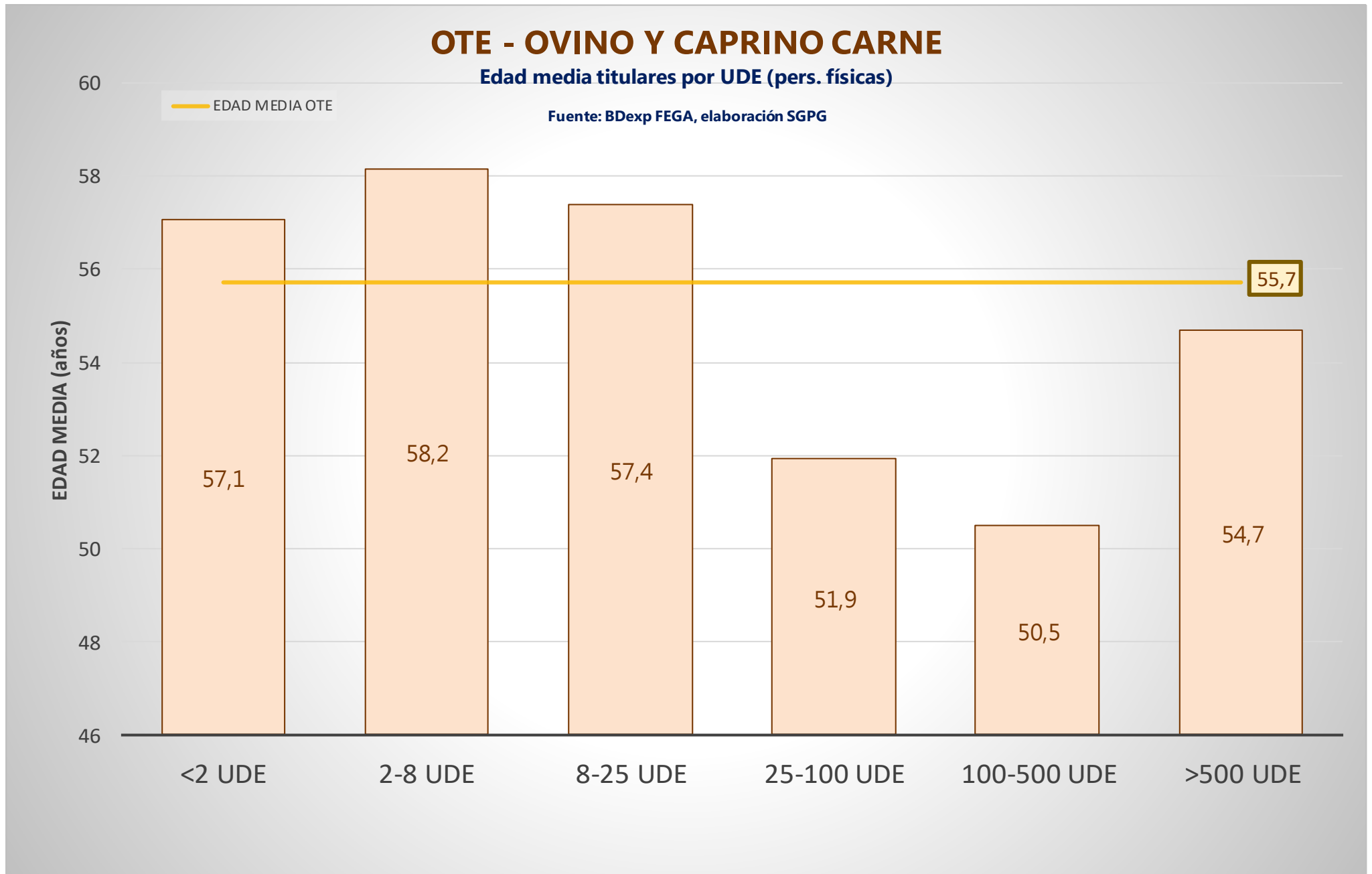




Gráfico 5

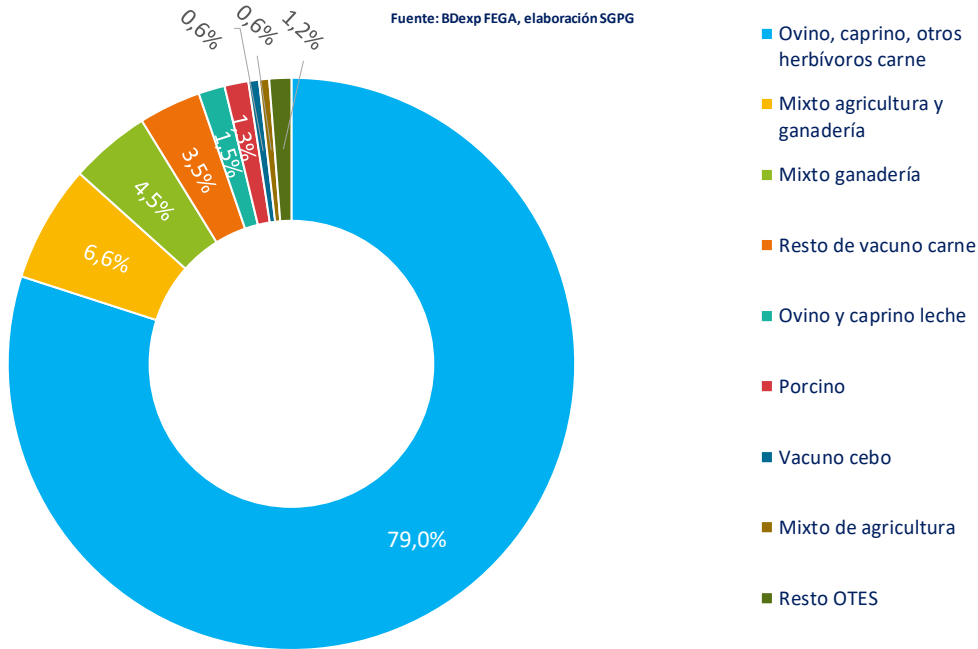


# Gráfico 6

## OTE OVINO Y CAPRINO CARNE

Grado de especialización del sector | % distribución del número de animales considerado SECTOR OVINO-CAPRINO y OTROS HERBÍVOROS DE CARNE entre las distintas OTE

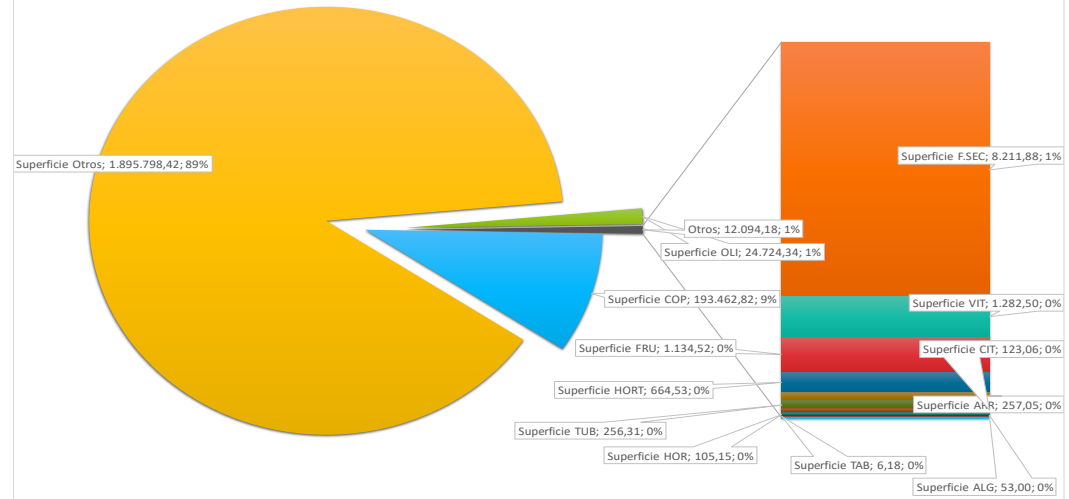
Fuente: BDexp FEGA, elaboración SGPG



## OTE OVINO Y CAPRINO DE CARNE

Grado de especialización del sector | Ha de OTEs agrícolas incluidas en la OTE "ovino-caprino y otros herbívoros de carne"

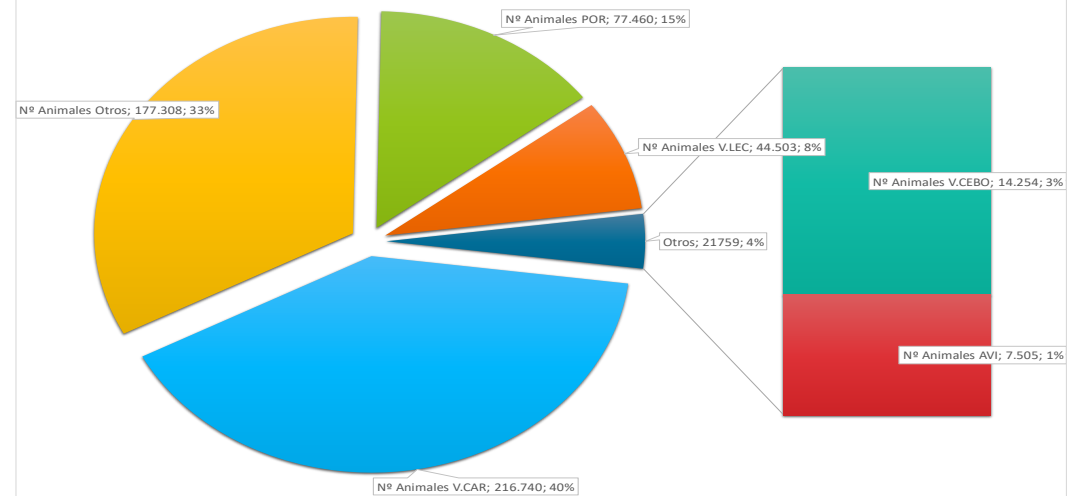
Fuente: BDexp FEGA, elaboración SGPG



## OTE OVINO Y CAPRINO CARNE

Grado de especialización del sector | Nº de cabezas de otras OTEs ganaderas incluidas en la OTE "ovino-caprino y otros herbívoros de carne"

Fuente: BDexp FEGA, elaboración SGPG

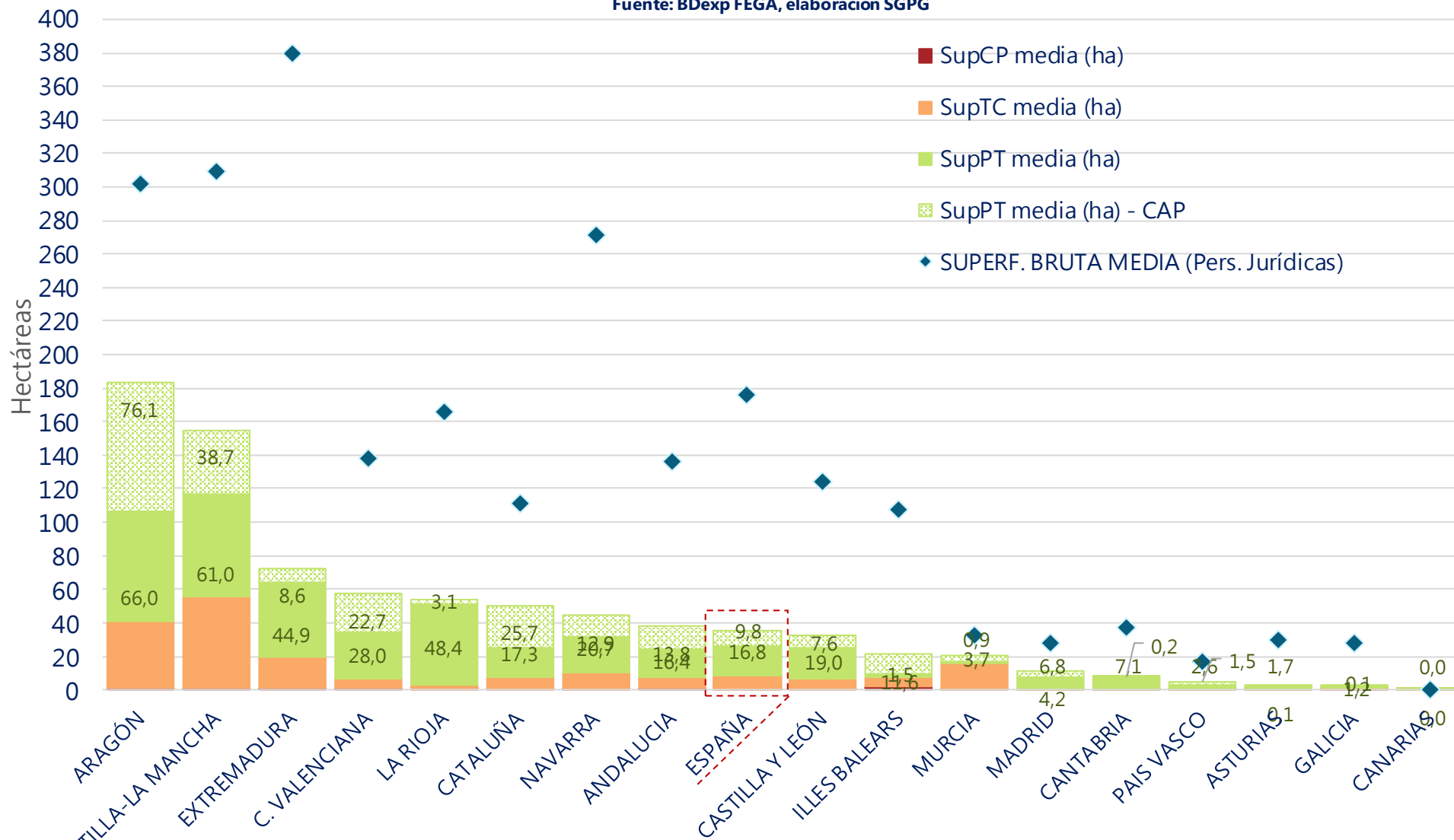


# Gráfico 7

## OTE - OVINO Y CAPRINO DE CARNE

### Superficie bruta media por CA

Fuente: BDexp FEGA, elaboración SGPG



SupCP: superficie de cultivos permanentes | SupTC: superficie de tierras de cultivo | SupPT: superficie de pastos totales

## Gráfico 8

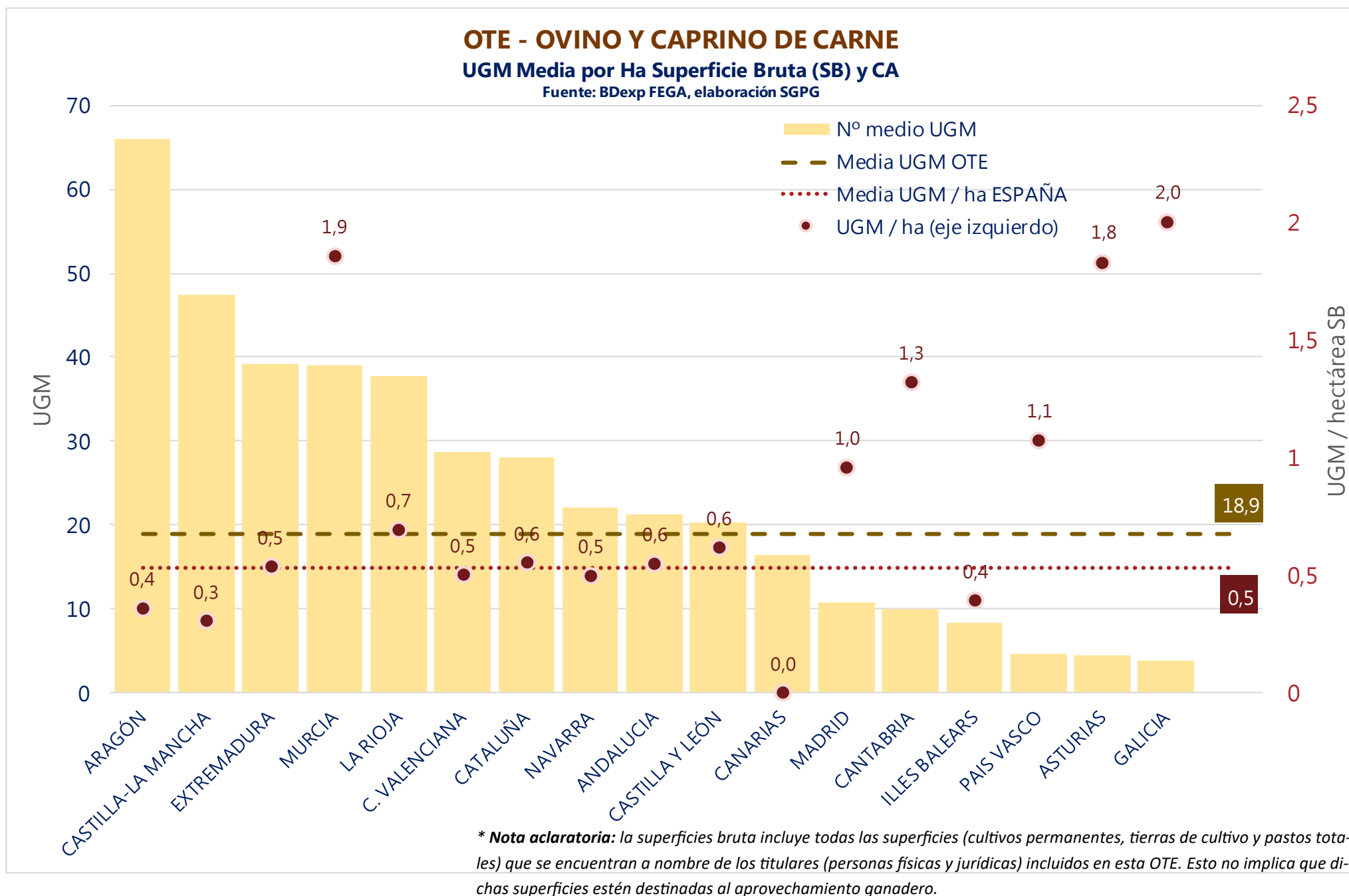
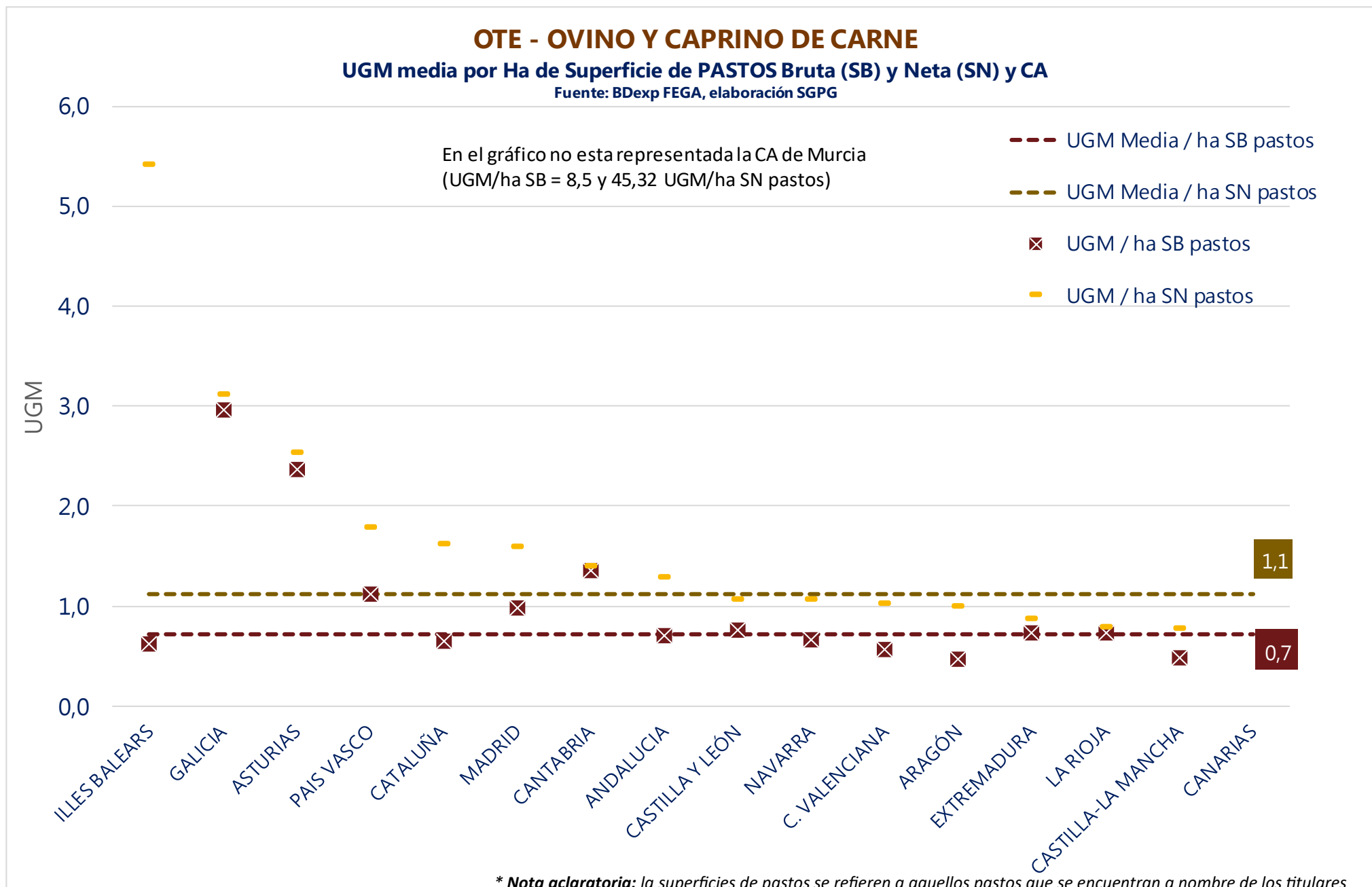


Gráfico 9



**\* Nota aclaratoria:** la superficies de pastos se refieren a aquellos pastos que se encuentran a nombre de los titulares (personas físicas y jurídicas) incluidos en esta OTE. Esto no implica que dichas superficies estén destinadas al aprovechamiento ganadero mediante pastoreo.

## B. Información sobre las ayudas PAC - OTE ovino, caprino y otros herbívoros carne

### A. Nº de explotaciones con ayudas

- De las 86.453 explotaciones incluidas en la BDExp, reciben ayudas el 32,1%, es decir, 27.897 explotaciones. No obstante, si se eliminan las explotaciones incluidas en el estrato con una dimensión económica inferior a las 2UDE, el porcentaje de explotaciones que perciben ayudas se eleva hasta el 48%. Este porcentaje es inferior a la media de los sectores ganaderos (50,6%) y a la media de los sectores agrícolas (76,5%).
- La CA con mayor nº de explotaciones con ayudas es Extremadura, seguida por Andalucía y Castilla y León. Destaca Asturias como la CA con un mayor porcentaje de explotaciones sin ayudas, con el 89,8% de las explotaciones de dicha comunidad.
- Solo el 1% de las explotaciones en el estrato de menor dimensión económica (<2UDE y un total de 41.547 explotaciones) perciben ayudas de la PAC, mientras que de las de mayor dimensión (>500 UDE) las perciben en un 93%.

### B. Importe de las ayudas

- La ayuda total percibida por esta OTE es de 460,8 millones de €. Extremadura es la que mayor ayuda total percibe con 118,1 millones, seguida por Aragón y Andalucía (60,9 y 60,8 millones respectivamente). La Rioja y Madrid son las CCAA las de menor percepción (3,4 millones y 1,0 millones).
- El importe de ayuda total media por explotación es de 17.185 € (representando el 58% de la dimensión económica media de la OTE— 28.853 €). Este valor es similar al importe de ayuda media de las OTEs ganaderas y superior a la media de las agrícolas (en torno a los 5.890 €/ explotación).
- El 59,0% del importe de la ayuda total media corresponde a la ayuda desacoplada y el 24,7% a la ayuda asociada.

- Por CCAA, en Aragón (29.718€) y Castilla—La Mancha (21.475 €) se encuentran los mayores importes de ayuda total media frente a la CA de Asturias (6.437€) y País Vasco (2.367€) con los menores.
- Castilla La Mancha, Aragón, País Vasco son las comunidades donde el importe de la ayuda total media supone menos porcentaje sobre la dimensión económica total de esta OTE (con el 20%, 30% y 30% respectivamente). En el extremo contrario se encuentran Galicia (215%) y Asturias (141%), en las que los importes de ayuda total media suponen mayores porcentajes que la dimensión económica media de la OTE en esas CCAA.

### C. Ayudas asociadas

- De las ayudas asociadas, el 98,8% son ayudas asociadas ganaderas y solo un 1,2% proceden de ayudas asociadas a sectores agrícolas.
- 72 millones de € corresponden a la ayuda asociada para las explotaciones de ovino (el 66,6 % del total de asociadas) y 16,8 millones a la ayuda asociada para las explotaciones que mantienen derechos especiales ovino y caprino (el 15,5% del total de asociadas).
- Destaca que Extremadura, Andalucía, las dos Castillas y Aragón reciben el 76% del total de las ayudas asociadas de esta OTE.
- Las asociadas agrícolas son poco significativas, no obstante entre ellas destacan las relacionadas con cultivos proteicos (889.835€).

## B. Información sobre las ayudas PAC - OTE ovino, caprino y otros herbívoros carne

### D. Ayudas de Desarrollo Rural (líneas de apoyo a la competitividad y regímenes de calidad).

- En cuanto a las líneas de ayuda de Desarrollo Rural analizadas en el OE2, la OTE "ovino-caprino y otros herbívoros, con 63,16 M€ es la OTE que mayor importe recibe en el conjunto del sector agrario. La media en los sectores ganaderos se encuentra en 24,06 millones.
- De este total el 50% fue para inversiones en infraestructuras y modernización, el 19% para creación de empresas jóvenes y el 10% para inversiones en la explotación.
- Existen diferencias notables entre CCAA en las ayudas de desarrollo rural. Andalucía destaca por la línea de agricultura ecológica, Castilla y León, Galicia, Extremadura y Cataluña por inversión en activos físicos y Castilla La Mancha y Aragón por el desarrollo de explotaciones agrícolas y empresas.

Gráfico 10

### OTE - OVINO Y CAPRINO DE CARNE

Número y % de explotaciones con y sin ayudas

Fuente: BDexp FEGA, elaboración SGPG

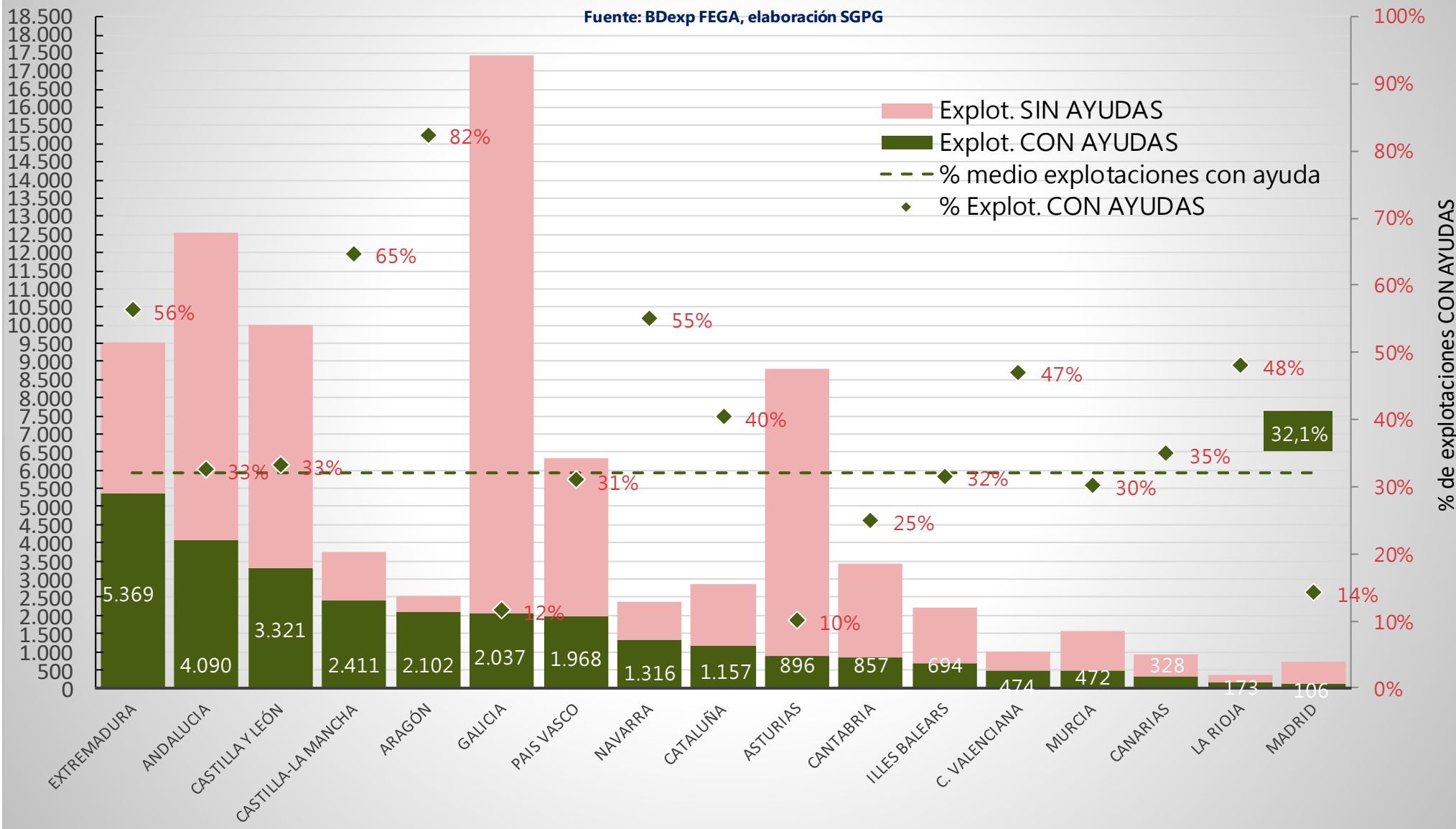
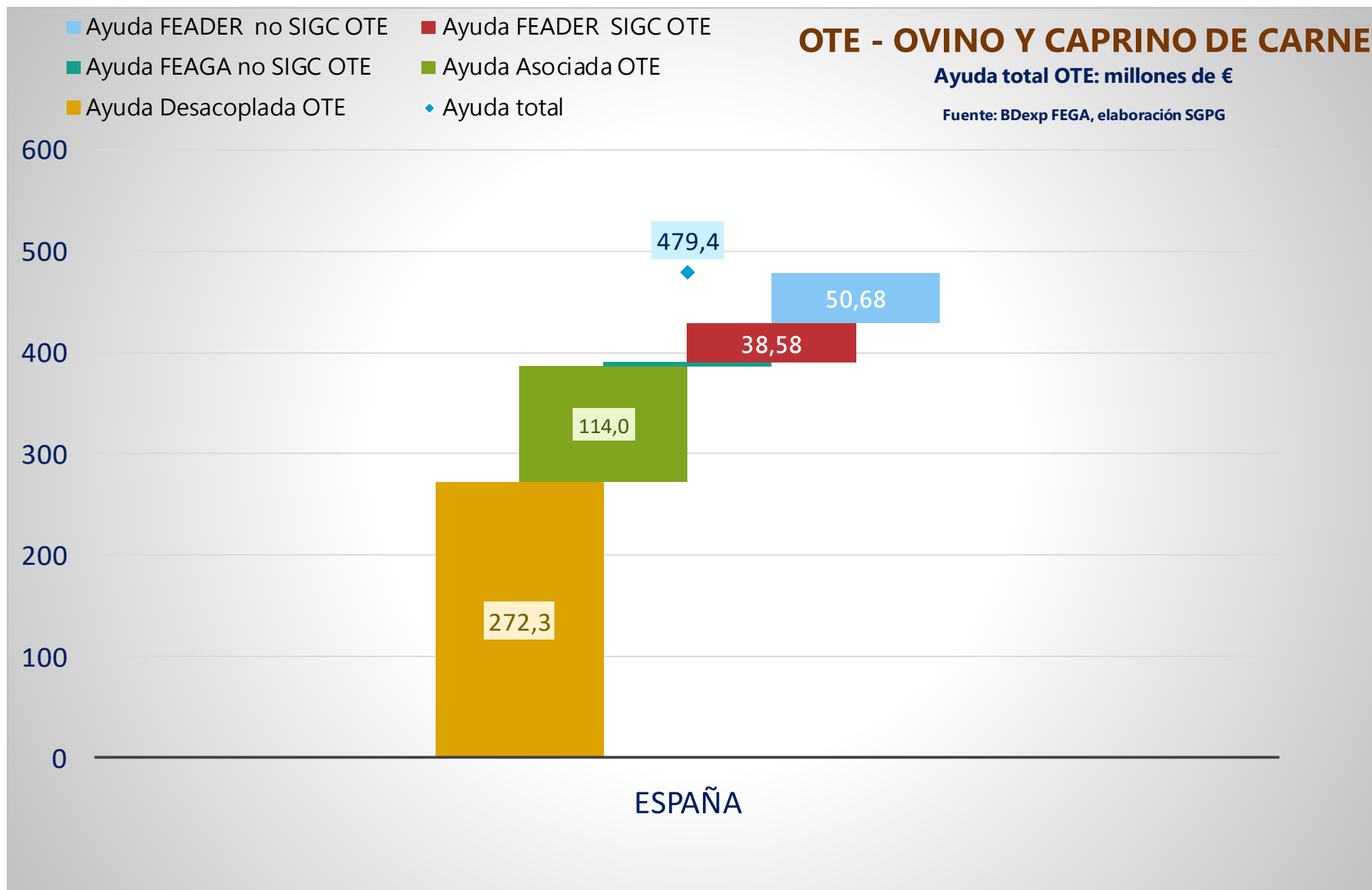
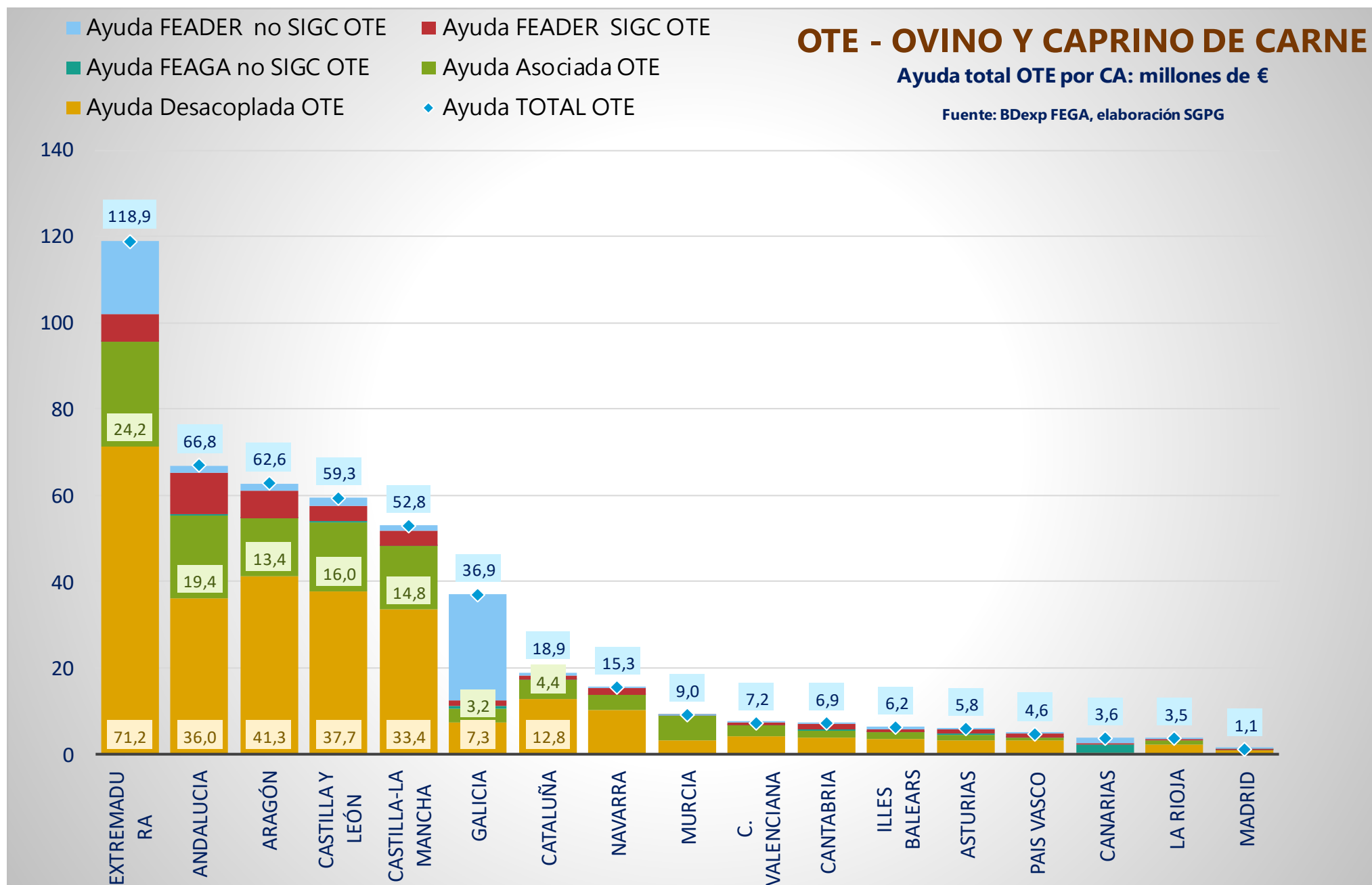




Gráfico 11



## Gráfico 12

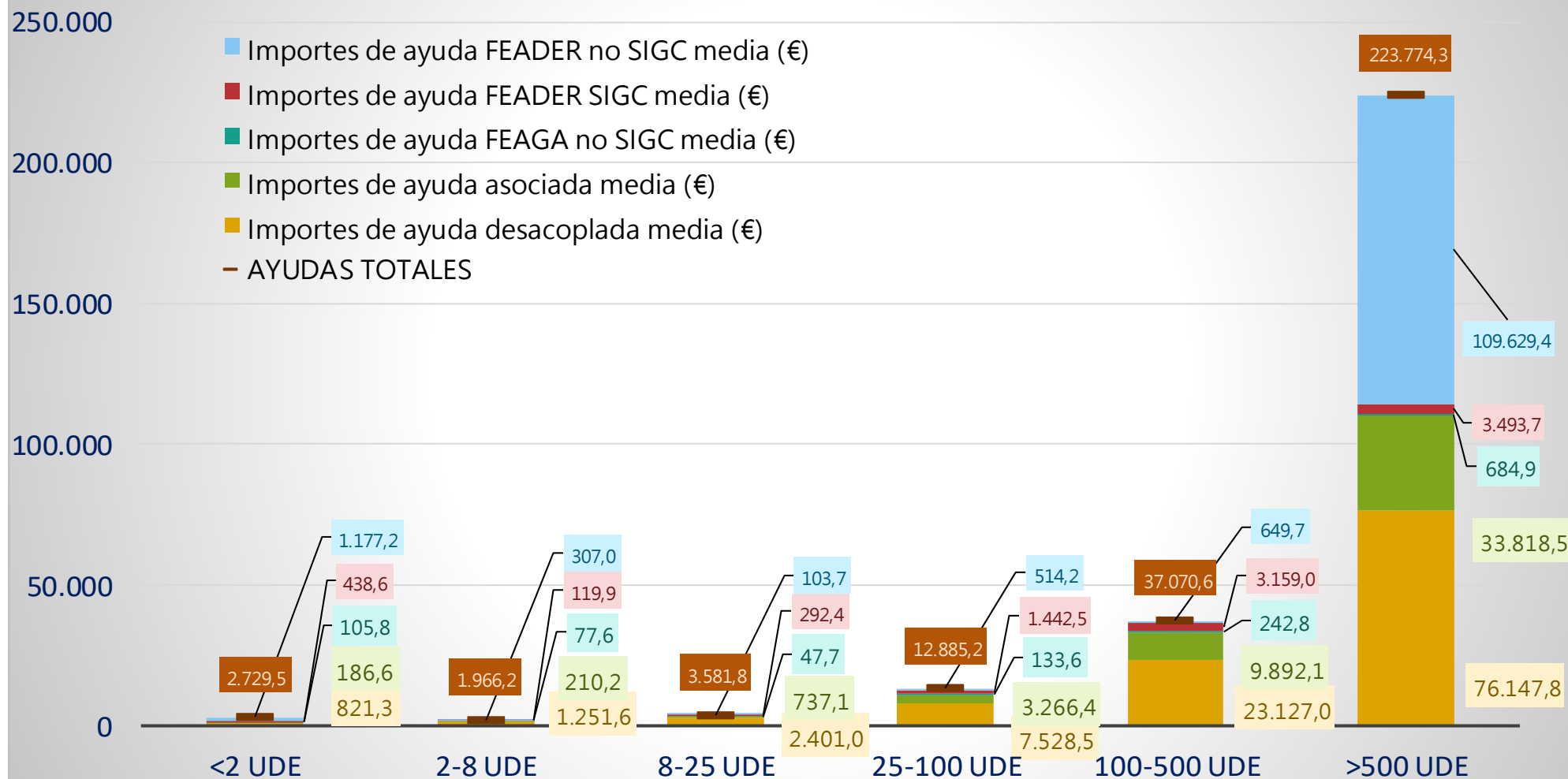


## Gráfico 13

## OTE - OVINO Y CAPRINO DE CARNE

### Distribución del importe medio de las ayudas por dimensión económica

Fuente: BDexp FEAGA, elaboración SGPG

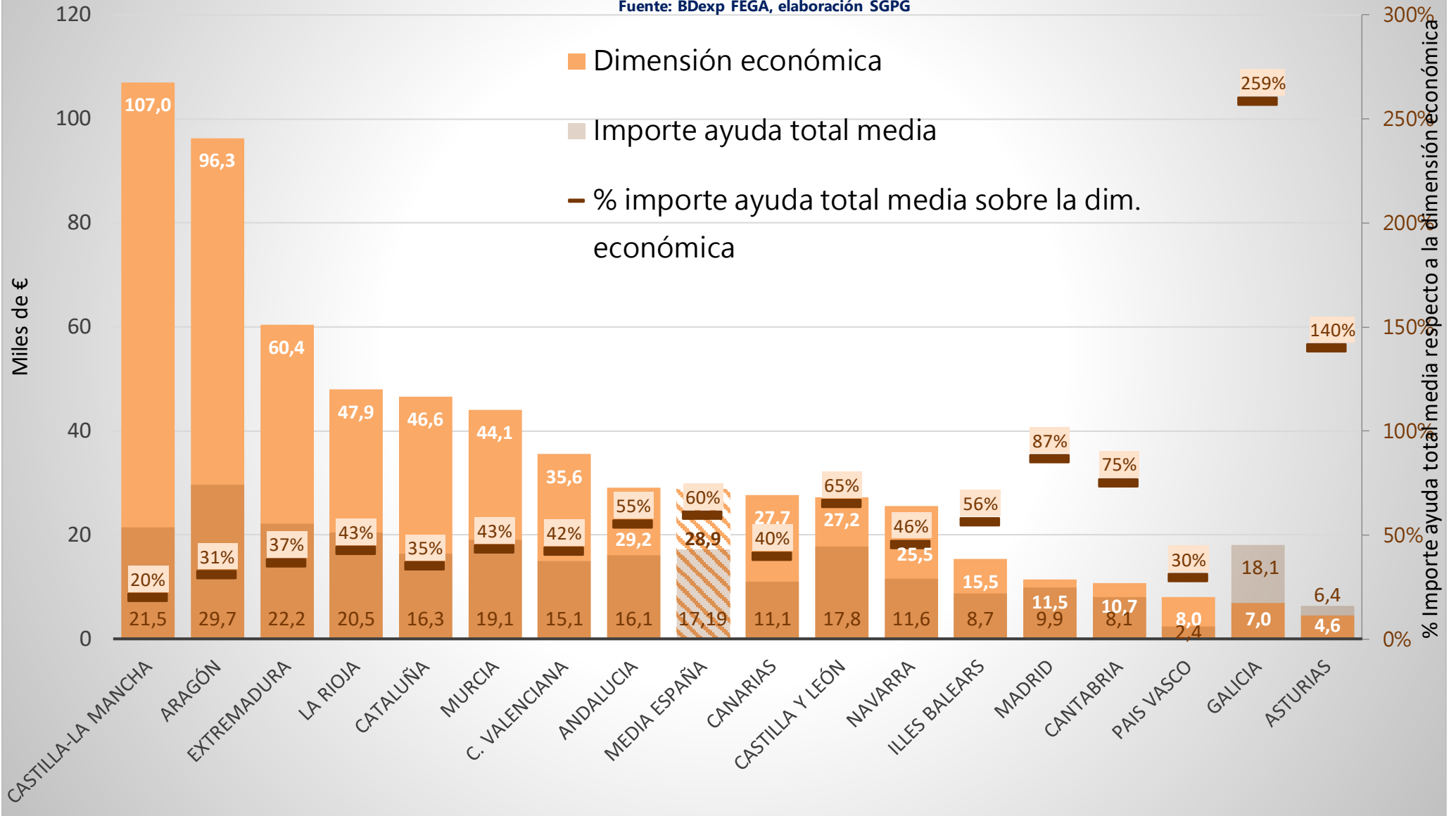


# Gráfico 14

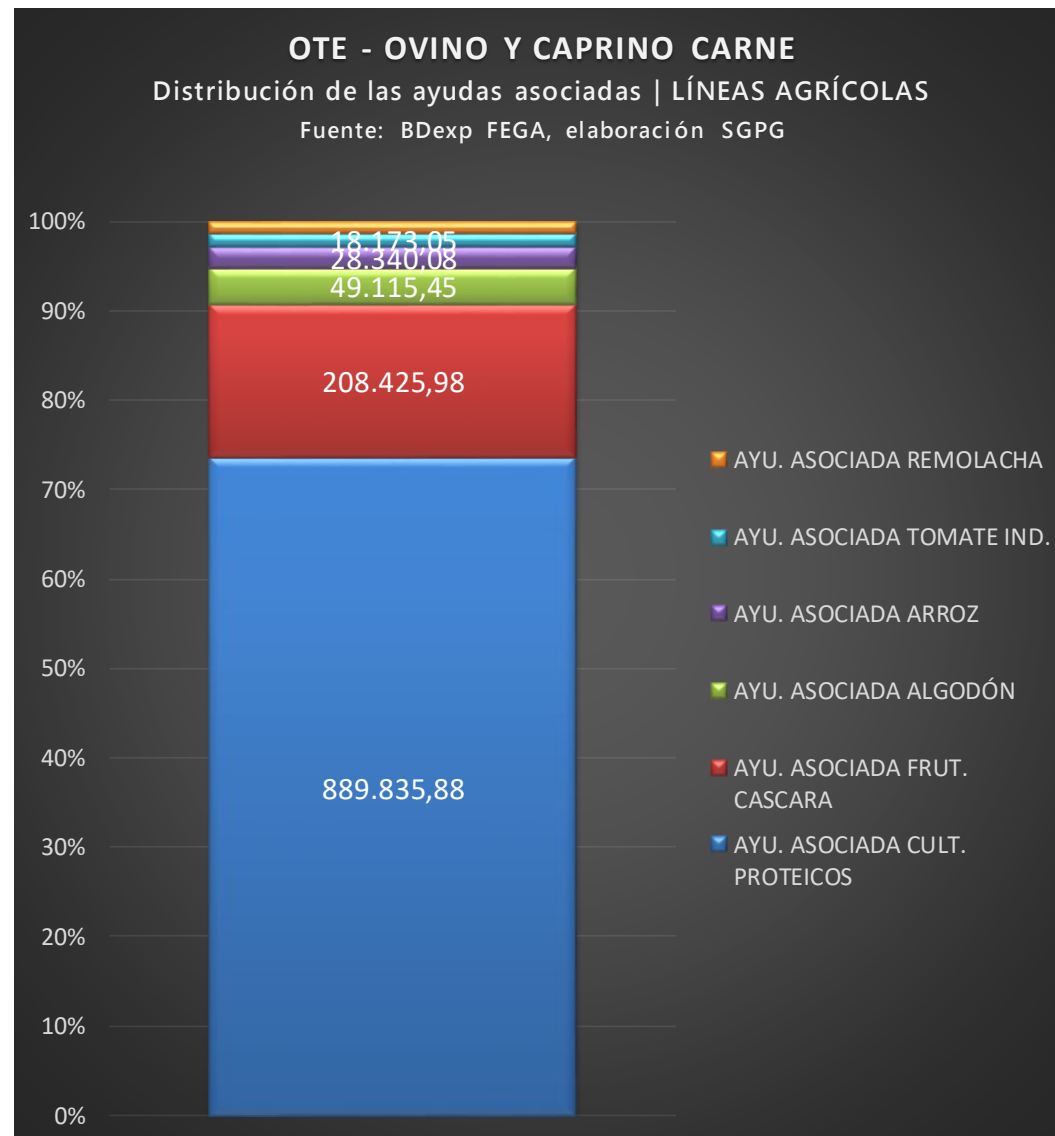
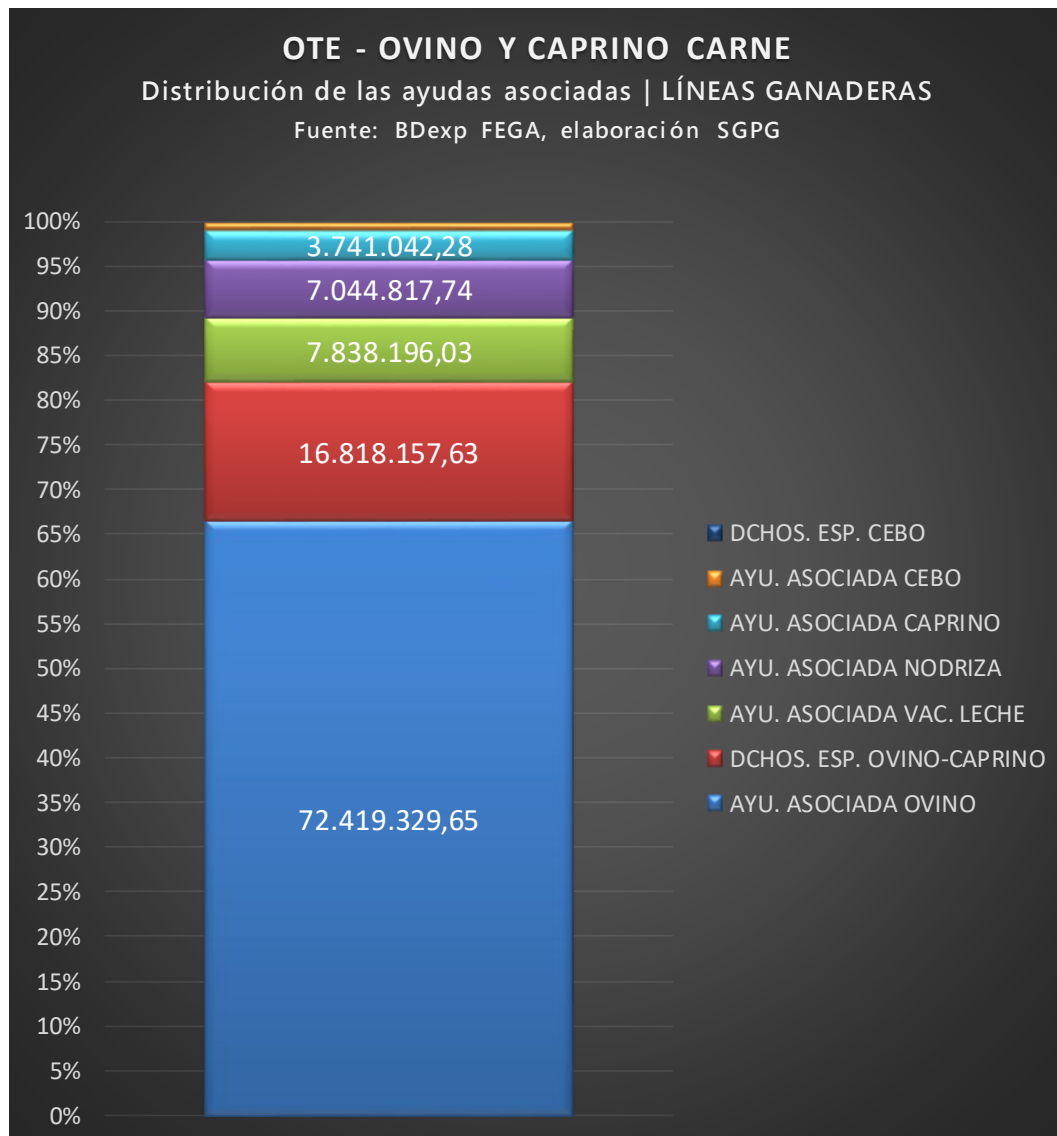
## OTE - OVINO Y CAPRINO DE CARNE

Dimen. eco. media e importes de ayuda total media | % importe ayudas tot. medias sobre la dim. eco.

Fuente: BDexp FEAGA, elaboración SGPG



# Gráfico 15

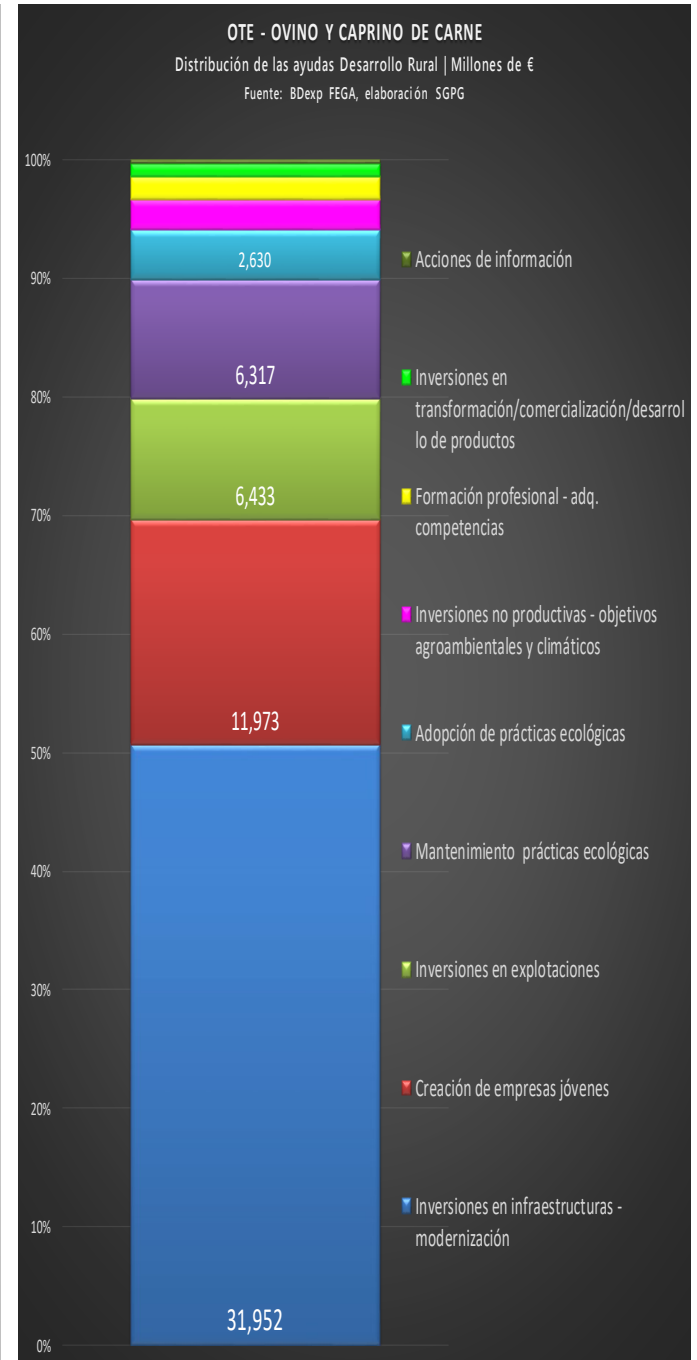
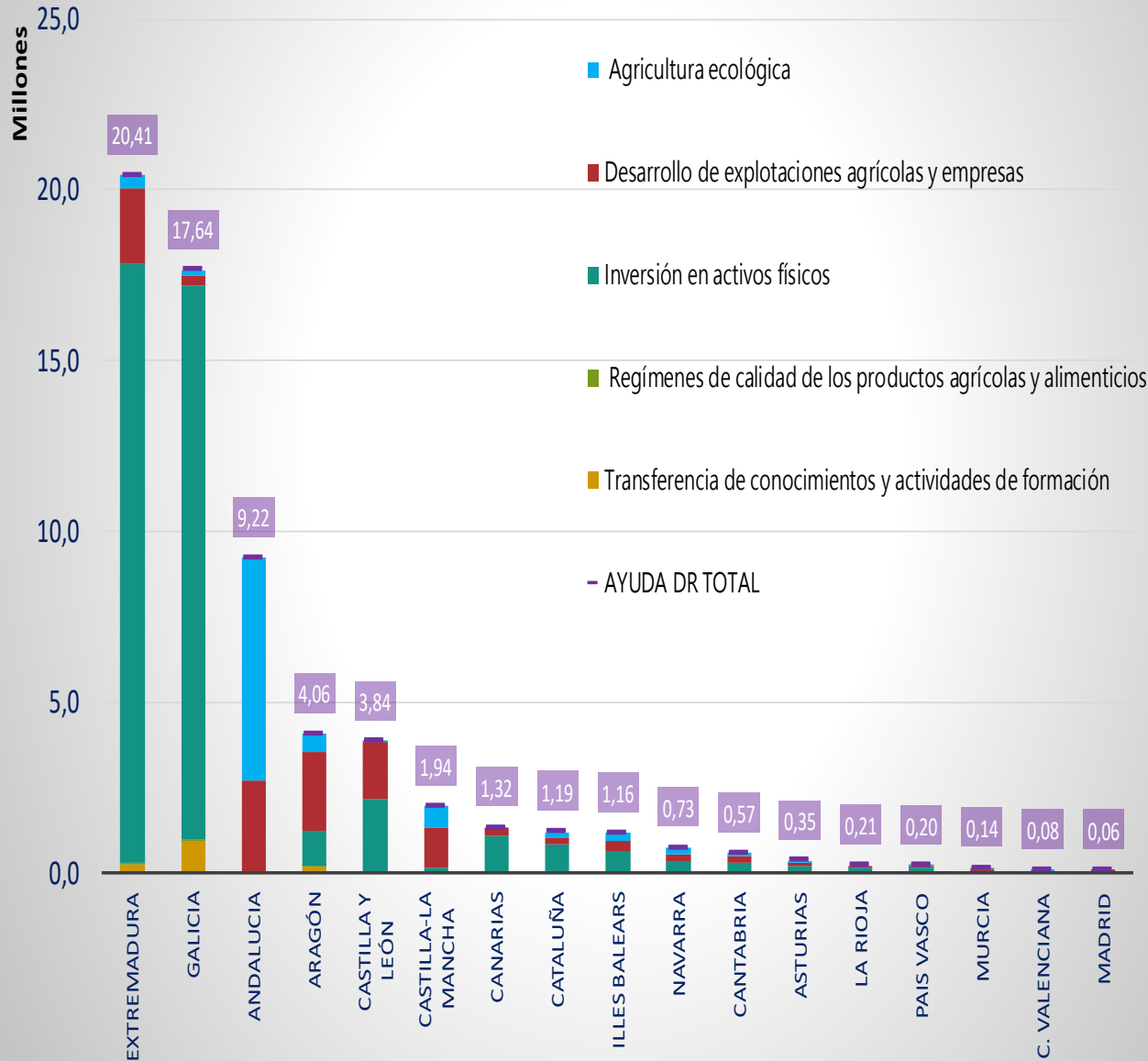


# Gráfico 16

## OTE - OVINO Y CAPRINO DE CARNE

Líneas ayuda Desarrollo rural por CA | millones de €

Fuente: BDexp FEAGA, elaboración SGPG



## C. Costes de producción

### A. Comparativa nacional ovino de carne

- El principal coste de las explotaciones de la Red Nacional de Granjas Típicas de ganado ovino de carne son los costes en alimentación. La importancia de los otros costes analizados dependen de la explotación.
- En las explotaciones de Andalucía y Extremadura el coste de la tierra es un factor importante dentro de la estructura de costes.

### B. Comparativa internacional ovino de carne

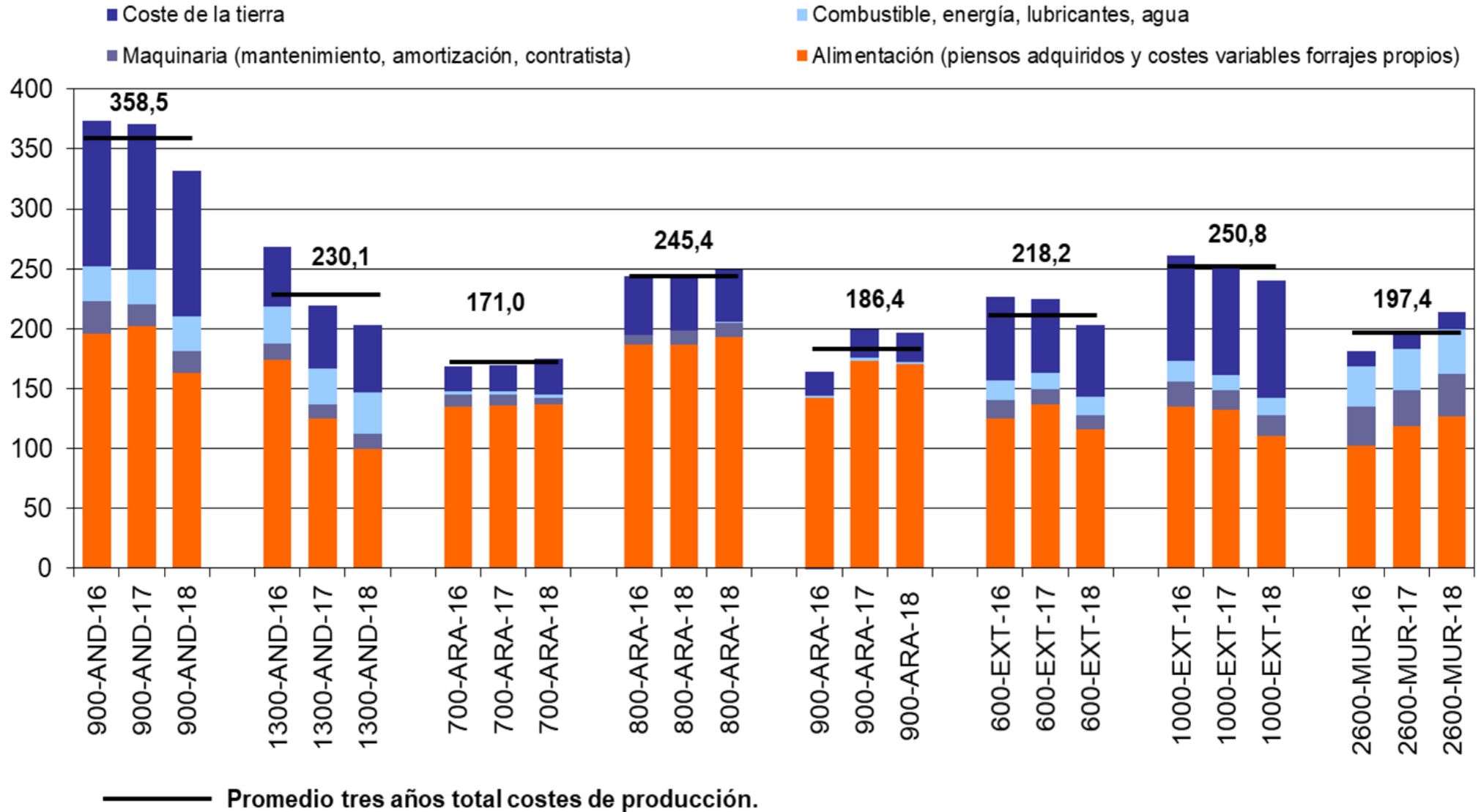
- Las granjas de la red Agribechmark con mayores costes de producción de ovino de carne son: Jordania, Túnez, Marruecos, también destacan granjas europeas de Alemania y Reino Unido.
- Se observa la importancia, en las granjas con mayores costes de producción de los costes de alimentación, reflejándose en Jordania, Túnez y Marruecos.
- Las granjas con los costes más bajos de producción de ovino de carne son las de Uruguay, Brasil, China y Australia.

### C. Condicionantes del modelo europeo de producción en ovino de carne

- Los valores medios de todos los costes analizados de las granjas de ovino de carne europeas fueron superiores a los registrados en las granjas internacionales. Los valores medios de los costes totales y de los costes de alimentación estuvieron un 82% y un 15% por encima respectivamente. Destacan los valores medios de los costes de sanidad/bioseguridad, de bienestar animal y de medio ambiente que fueron más del triple en las granjas de ovino de carne europeas.
- Las granjas de ovino de carne españolas registraron unos costes totales medios por debajo de la media europea, pero por encima de la media de las granjas internacionales. Dentro de los costes de las granjas españolas destacan los relacionados con la alimentación. Por el contrario los costes de las granjas españolas relacionados con la sanidad y bioseguridad, el bienestar y el medio ambiente fueron inferiores a los de las granjas europeas y en línea con los valores medios de las granjas internacionales.

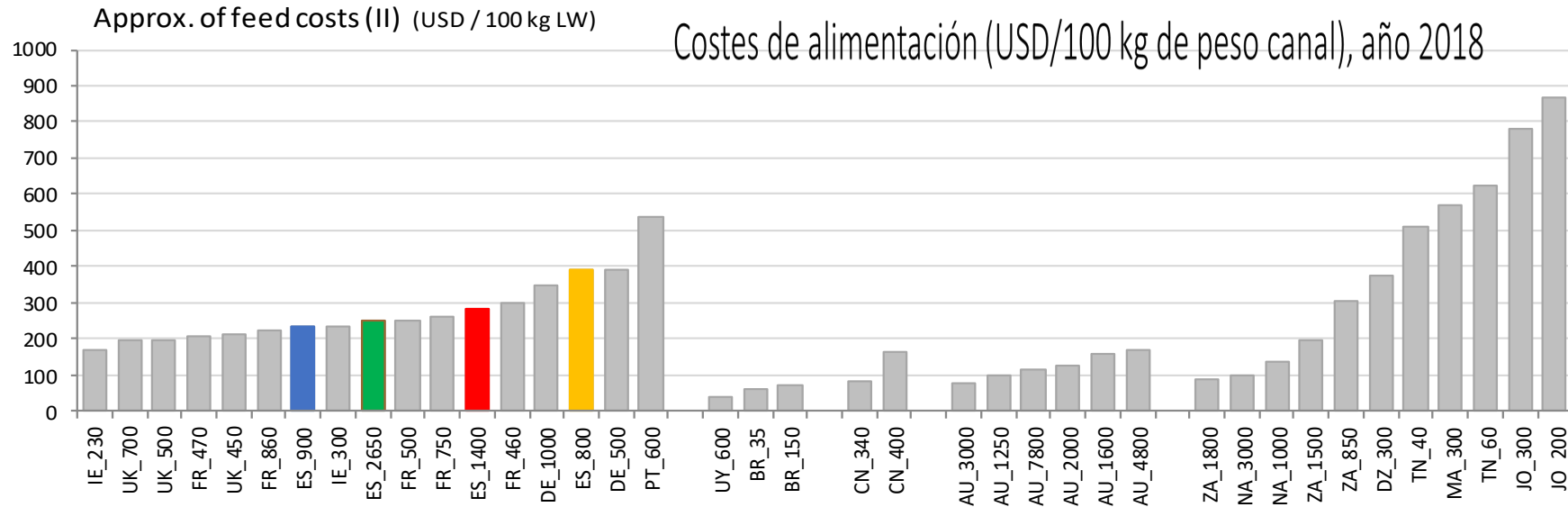
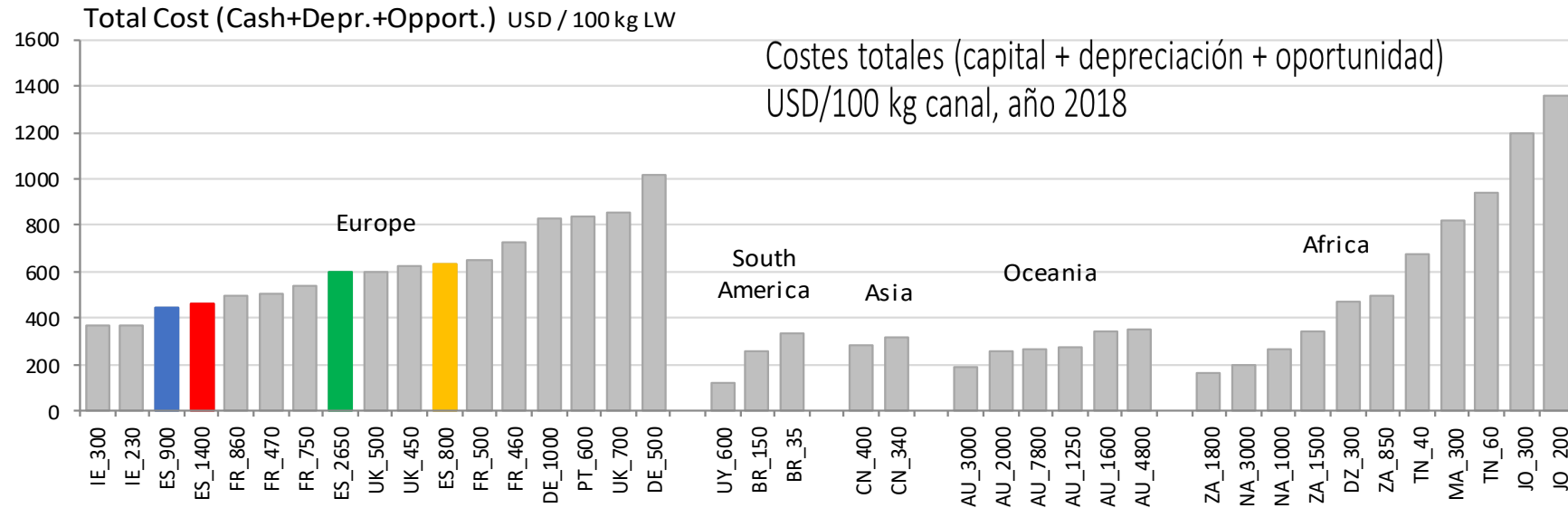
## Gráfico 17: Comparativa nacional de granjas típicas ovino de carne

### Aproximación costes de producción (inc. costes de la tierra) (€/100 kg peso vivo) (2016-2018).



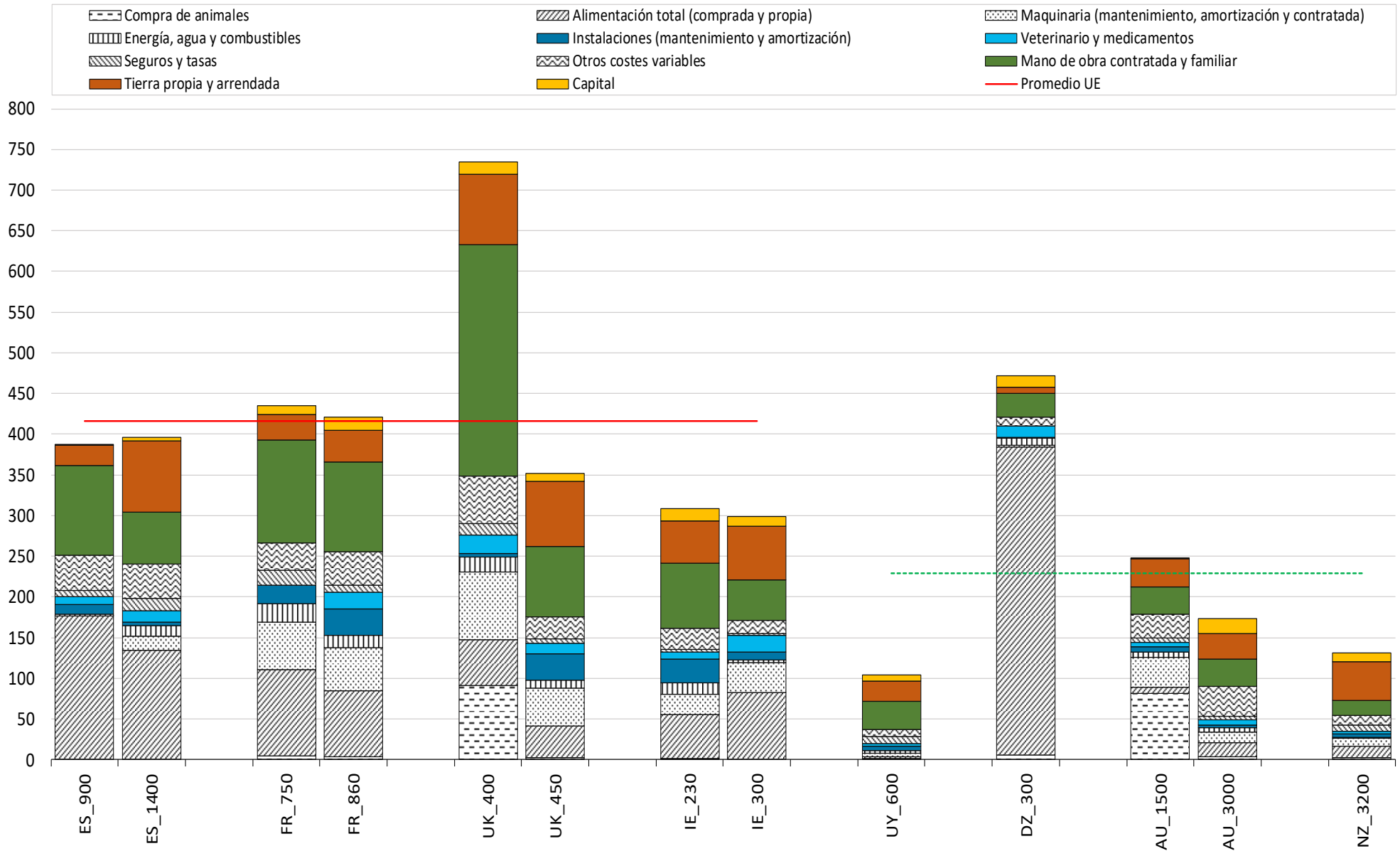


# Gráfico 18: Comparativa internacional de granjas típicas ovino de carne



## Gráfico 19: Condicionantes del modelo europeo de producción en ovino de carne

Costes totales en vaca nodriza con desagregación de categorías (€/100 kg peso vivo), 2017.



Fuente: Agribenchmark y RENGRATI, año 2017

# D. Comercio Exterior y otros condicionantes

## A. Ovino de carne

- En el ovino de carne, la balanza comercial ha sido positiva en valor económico, en el año 2018 (316 millones de € frente a 67 millones).
- El principal producto, exportado en 2018, son los animales vivos (51%) seguida de la carne fresca y refrigerada (26%) y la carne congelada (18%).
- El principal producto, importado en 2018, son los animales vivos (34%), seguida de la carne fresca y refrigerada (33%) y la carne congelada (29%).
- Las exportaciones de animales vivos vienen creciendo desde el año 2011, aunque en 2017 sufrieron un ligero descenso. Los principales destinos son: Libia y países de la UE (Portugal, Francia, Alemania).
- Las exportaciones de carne de ovino vienen creciendo desde el año 2009 siendo los principales destinos países de la U.E y en menor medida países de Oriente medio. En 2018 se exportaron 39.018 t
- Las importaciones de animales vivos proceden de países europeos cercanos y las importaciones de carne de países europeos y Nueva Zelanda. En 2018 se importaron 7.999 T

## B. Caprino de carne

- En 2018 se exportaron 2.942 T de carne de caprino y se importaron 444 T. Los principales destinos de la exportación de carne fueron países de la UE, destaca también algún país africano con menores volúmenes.
- Con respecto a la importación de animales vivos, estos proceden en su mayoría de países europeos cercanos, mientras que nuestras exporta-

ciones de animales están orientadas a determinadas razas (con alto valor genético) e interés zootécnico para los países destino, como ha sucedido con el envío de reproductoras a Irán.

## C. Equino de carne

- Desde 2008 han aumentado las exportaciones de carne, en 2018 se importaron 318 t y se exportaron 8.012 t. Teniendo como destino países de la U.E. Además en relación con el aumento de exportaciones de carne se están importando más animales de la Unión Europea de animales vivos.

## D . Otros condicionantes

- En el caso del ovino de carne, el contexto del mercado internacional esta marcado por la evolución del sector en tres países: Nueva Zelanda y Australia, principales exportadores mundiales, y en el lado opuesto China como principal país importador.
- En este sentido, los Acuerdos de Libre Comercio con Nueva Zelanda y Australia, además de la creación de la mayor zona de libre comercio del Pacífico (RCEP) donde también se integra China, puede condicionar el comercio del ovino de carne.
- BREXIT: la salida de Reino Unido de la Unión Europea, principal productor de carne de ovino, situará a nuestro país como el primer productor a nivel comunitario. En un futuro próximo, esta situación puede suponer un condicionante a la evolución de la situación del mercado tanto nacional como europeo, pero también representa una fuente de oportunidades comerciales para el sector nacional.

## Gráfico 19



## E. Calidad agroalimentaria: calidad diferenciada y producción ecológica

### A. Calidad diferenciada ovino

- En 2018 existían 6 IGPs de carne de cordero con 2.322 explotaciones (un 7,4% menos que en 2017), un censo de 766.480 (el 4,9% del censo ovino nacional y un 5,2% menos que en 2016), 641.381 animales sacrificados (un 1,0% menos que en 2017) y una producción de 5.278 toneladas de carne (un 3,8% menos que en 2017).
- La IGP de mayor producción es el Ternasco de Aragón, que en 2018 supuso el 28,1% de toda la carne de ovino IGP, seguida por el Lechazo de Castilla y León con el 28,1%.
- El 4,4% de toda la carne de ovino que se produjo en 2018 era carne IGP.
- En los últimos 5 años la producción tiende a disminuir de forma paulatina.

### B. Calidad diferenciada caprino

- No existen DOPs o IGPs de carne de caprino.

### C. Producción ecológica ovino

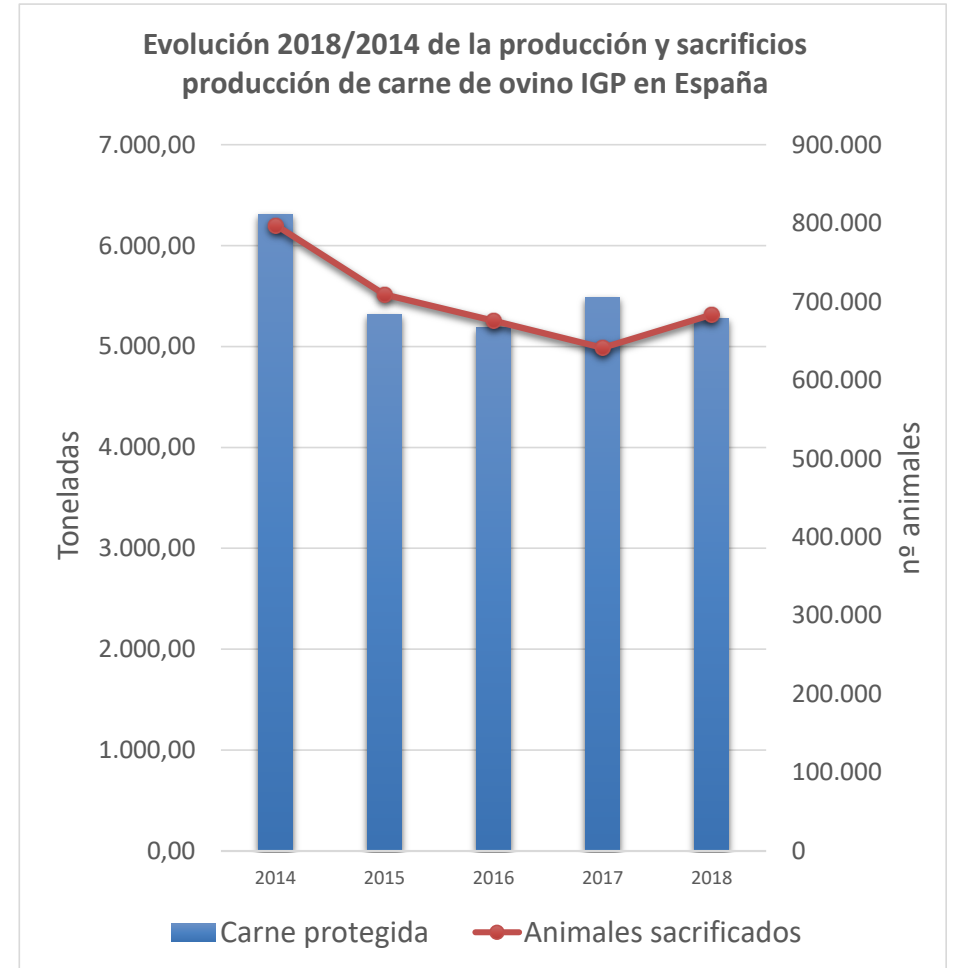
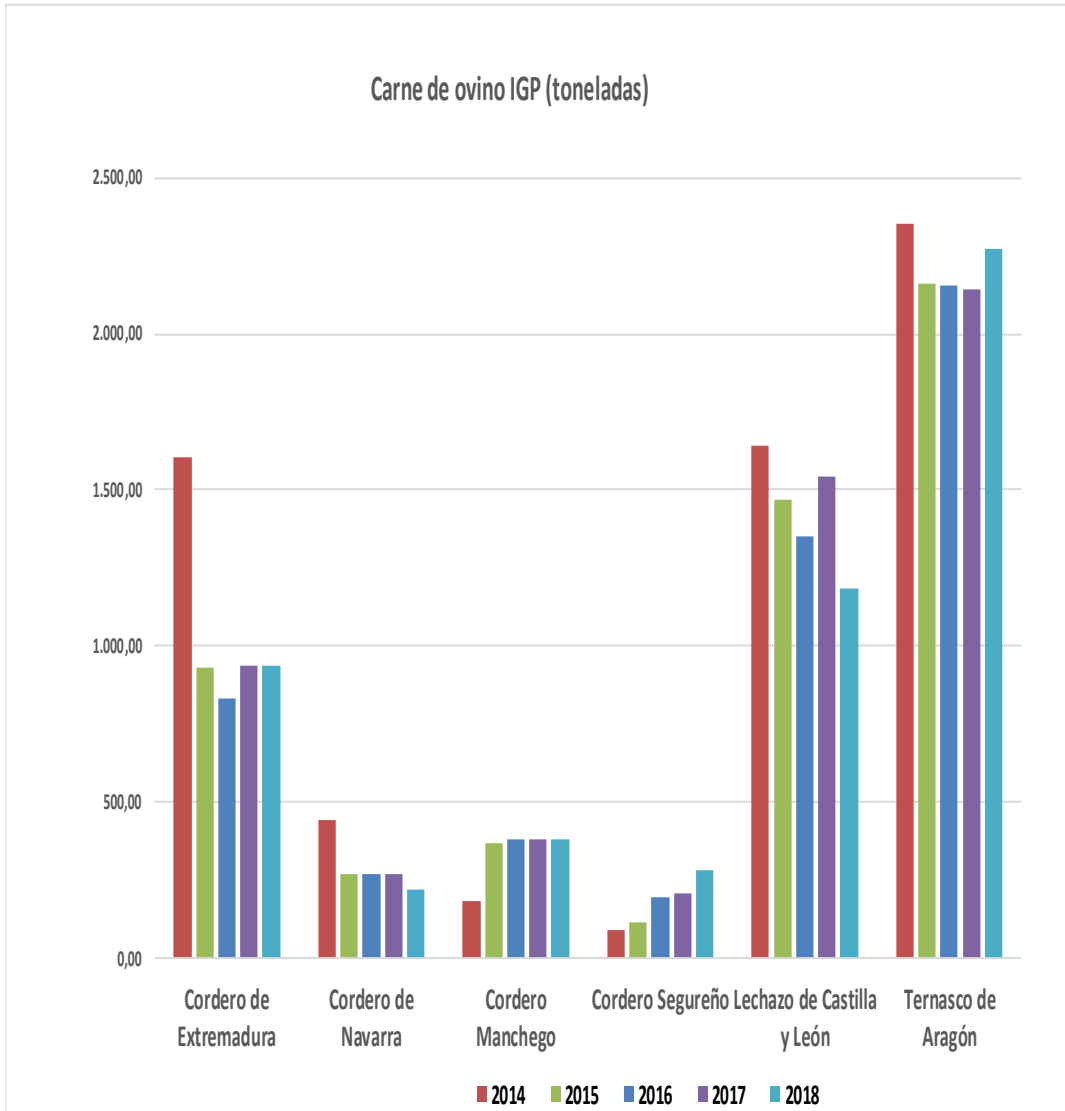
- En el año 2018 existían registradas un total de 2.033 explotaciones de producción ecológica de ovino de carne en España (un 1,4% más que en 2017), de las cuales 1.412 se encontraban en Andalucía (el 69%).
- El número de cabezas de ovino en producción ecológica ascendió en 2017 a 585.920 (un 3,7% más que en 2017), para una producción total de 8.568 toneladas de carne de ovino ecológica certificada (un 20,6% más que en el año 2017).
- El 3,5% de toda la carne que se produjo en 2018 era carne certificada ecológica.

- En los últimos 5 años se constata un aumento progresivo del nº de cabezas criadas en ecológico, aunque la comercialización de carne certificada es más inestable ante la dificultad de la finalización del ciclo en ecológico.

### D. Producción ecológica caprino

- Según los últimos datos disponibles, en el año 2018 existían registradas un total de 526 explotaciones de producción ecológica de caprino de carne en España (un 1,9% menos que en 2017), de las cuales 320 se encuentran en Andalucía (el 61%).
- Según datos del año 2018 el número de cabezas de caprino en producción ecológica ascendía a 34.807 (un 8,6% menos que en 2017), para una producción total de 490 toneladas de carne de caprino ecológica certificada (un 57,8% más que en el año 2017).
- El 4,8% del total de carne de ovino producida en 2018 fue carne certificada ecológica.
- En los últimos 5 años la producción y censos de caprino en ecológico tienen una tendencia más inestable.

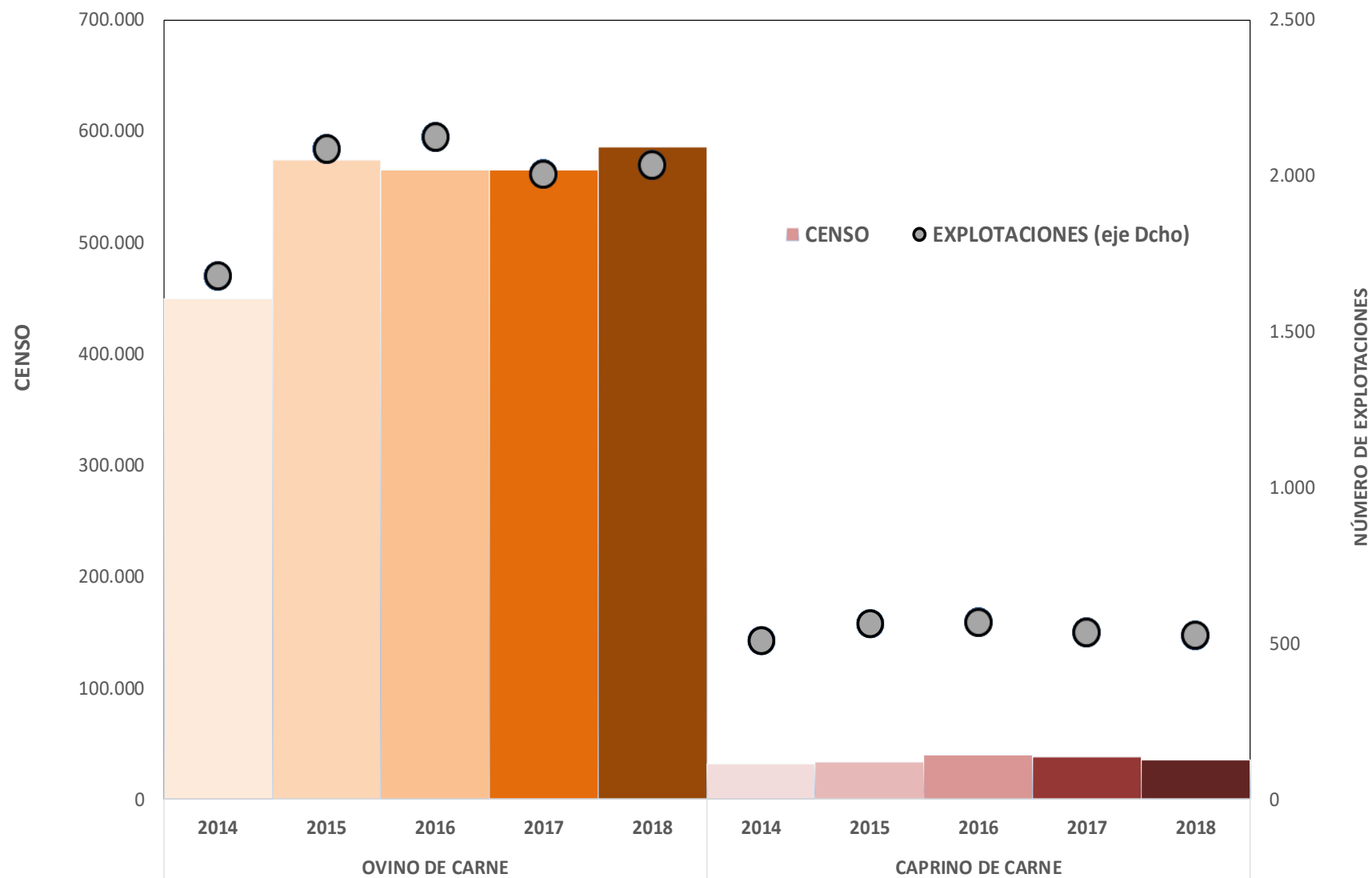
# Gráfico 20



## Gráfico 21

Evolución del número de explotaciones y censo de ovino-caprino de carne en producción ecológica | 2014-2018

Fuente: SG Calidad Diferenciada y Prod. Ecológica; elaboración SGPG



## F. Relaciones con otros objetivos

- A. OE1.– APOYAR UNA RENTA VIABLE Y LA RESILENCIA DE LAS EXPLOTACIONES AGRÍCOLAS EN TODO EL TERRITORIO DE LA UE PARA MEJORAR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA.**
- Temática 2: RENTA DE LAS EXPLOTACIONES.
    - ◇ Apartado 3.1 “Valor Añadido Neto de la Explotación: Análisis dimensional, sectorial y territorial”. Análisis sectorial por OTE.– Tablas 4,5,6 y 7.
    - ◇ Apartado 3.4 “Informe sobre el régimen tenencia de la tierra de los perceptores de ayudas de la PAC”. Régimen de tenencia en propiedad por orientación productiva y CCAA.
  - Temática 4: RESILENCIA DE LAS EXPLOTACIONES.
    - ◇ Apartado 5.1. “Indicadores de Resiliencia”: Indicadores Microeconómicos basados en pérdidas de renta”. Resultados por OTE y efectos de las subvenciones por OTE – Gráficos 2 y 4.
    - ◇ Apartado 5.3. “Resiliencia y Riesgo de costes”: Estudio sobre el porcentaje de costes anuales de las explotaciones cubiertos por las ayudas. Gráfico 1.
    - ◇ Apartado 5.4. “Informe sobre los seguros agrarios españoles” . Distribución del capital asegurado por sectores.
- B. OE3.-MEJORAR LA POSICIÓN DE LOS AGRICULTORES EN LA CADENA DE VALOR.**
- ANÁLISIS DE LA CADENA ALIMENTARIA (Apartado 2.A). Análisis de los eslabones que componen la cadena alimentaria
  - TEMÁTICA 2.B: MEJORAR LA POSICIÓN DE LOS AGRICULTORES EN LA CADENA DE VALOR AGROALIMENTARIA
    - ◇ Instrumentos organizativos de mejora de la posición del agricultor en la cadena (Organizaciones de Productores y sus Asociaciones, Cooperativas y Entidades Asociativas Prioritarias, Interprofesionales).
    - ◇ Instrumentos para la generación de valor añadido en la cadena (Calidad diferenciada y Agricultura ecológica)
    - ◇ Instrumentos novedosos en Comercialización (Canales cortos, delivery, comercio electrónico).
  - TEMÁTICA 2.D: MEJORAR LA TRASPARENCIA Y LA INFORMACIÓN EN LA CADENA ALIMENTARIA (Instrumentos nacionales y UE, Observatorios).
  - EVALUACIÓN DE LA EFICACIA DE LAS HERRAMIENTAS DE MEJORA DEL EQUILIBRIO DE LA CADENA Y DE PROTECCIÓN AL SECTOR PRODUCTOR.
- C. OE4.-CONTRIBUIR A LA ATENUACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y A LA ADAPTACIÓN A SUS EFECTOS, ASÍ COMO A LA ENERGÍA SOSTENIBLE.**
- TEMÁTICA 1: EMISIONES Y ABSORCIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO.
    - ◇ Apartado 6.3. “Evolución de las emisiones generadas por la ganadería por CCAA” (apartado 5.3.1.– vacuno de carne).
    - ◇ Apartado 6.4. “Análisis de las emisiones generadas por las CCAA más emisoras en el ámbito ganadero”
    - ◇ Apartado 6.6. “Sumideros agrícolas y forestales” (apartado 5.6.3– emisiones y/o absorciones en pastizales).
  - CATALÓGO DE MEDIDAS PARA LA ATENUACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y LA ADAPTACIÓN A SUS EFECTOS.



## F. Relaciones con otros objetivos

### D. OE5.-PROMOVER EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA GESTIÓN EFICIENTE DE LOS RECURSOS NATURALES, TALES COMO AGUA, SUELO Y AITE

- Apartado 2: CARACTERIZACIÓN DEL SUELO Y SU RELACIÓN CON EL SECTOR AGRARIO EN ESPAÑA.
  - ◇ 2.2 .-“Distribución de usos de suelos en España”: Dehesas (2.2.2), Pastos permanentes (2.2.3), Zonas con limitaciones naturales y limitaciones específicas (2.2.4).
  - ◇ 2.4 .-“Prácticas vinculadas a la conservación del suelo. Lecciones aprendidas”: Pastoreo Extensivo (2.4.4), Ganadería Ecológica (2.4.5).
- Apartado 3: CARACTERIZACIÓN DEL AIRE Y SU RELACIÓN CON EL SECTOR AGROPECUARIO.
  - ◇ 3.1.-“Emisiones provenientes del sector agropecuario”.
    - \* 3.1.1.2.-Caracterización de las emisiones de NH<sup>3</sup> en España .– Emisiones sector ganadero (Tabla 52).
    - \* 3.1.2.– Emisiones material particulado en España (Tablas 55 y 56).
- Apartado 4: FEAGA y FEADER: RELACIÓN CON LA GESTIÓN DE RECURSOS NATURALES Y LA ACTIVIDAD AGRÍCOLA EN ESPAÑA.
  - ◇ 4.1.-Condicionalidad
  - ◇ 4.2– FEAGA.– Greening (pastos permanentes: tabla 62 e ilustración 46)

### E. OE6.-CONTRIBUIR A LA PROTECCIÓN DE LA BIODIVERSIDAD, POTENCIAR LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS Y CONSERVAR LOS HABITATS Y PAISAJES.

- TEMÁTICA 1: Biodiversidad agrícola, ganadera y forestal.
- TEMÁTICA 5: Sistemas de alto valor natural.
- TEMÁTICA 10: Coexistencia con la fauna silvestre, grandes carnívoros.

### E. OE7.-ATRAER A LOS JÓVENES AGRICULTORES Y FACILITAR EL DESARROLLO EMPRESARIAL DEL MEDIO RURAL.

- Apartado 4.1: “Estructura de la tenencia de la tierra en España” (Gráfico 26, SAU arrendada y en propiedad por OTE).
- Apartado 9.5: “Perfil de explotaciones en municipios despoblados”. Explotación de la BDEX por tipo de municipio, edad y sexo. (Tablas: 42,43 y 44)

### F. OE8.-PROMOVER EL EMPLEO, EL CRECIMIENTO, LA IGUALDAD DE GÉNERO, LA INCLUSIÓN SOCIAL Y EL DESARROLLO LOCAL EN ZONAS RURALES, INCLUYENDO LA BIOECONOMÍA Y LA SILVICULTURA SOSTENIBLE.

### G. OE9.-MEJORAR LA RESPUESTA DE LA AGRICULTURA DE LA UE A LAS EXIGENCIAS SOCIALES EN MATERIA DE ALIMENTACIÓN Y SALUD, EN PARTICULAR, LA PREOCUPACIÓN POR UNOS PRODUCTOS ALIMENTICIOS SEGUROS, NUTRITIVOS Y SOSTENIBLES, ASÍ COMO EN MATERIA DE BIENESTAR DE LOS ANIMALES”

- 3.1.3 Descripción de la situación de partida (2. Sanidad Animal, 3. Resistencias Antimicrobianos, 4. Bienestar animal).

## H. Información adicional

### A. Ovino de carne y caprino de carne

- **Indicadores económicos**

[https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/indicadoreseconomicosdelsectorovinoycaprino\\_carne\\_2018\\_tcm30-511496.pdf](https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/indicadoreseconomicosdelsectorovinoycaprino_carne_2018_tcm30-511496.pdf)

- **Informe trimestral ovino de carne**

[https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/dashboardovinodecarneseptiembre2019\\_tcm30-507407.pdf](https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/dashboardovinodecarneseptiembre2019_tcm30-507407.pdf)

- **Otra información de interés**

<https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/sectores-ganaderos/ovino-caprino/informacion-del-sector/default.aspx>

### B. Equino

- **Indicadores económicos**

[https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/indicadoreseconomicossectorequino2018comentarios\\_tcm30-420793.pdf](https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/produccion-y-mercados-ganaderos/indicadoreseconomicossectorequino2018comentarios_tcm30-420793.pdf)