

REDES DE INFORMACIÓN TÉCNICO-ECONÓMICA DE EXPLOTACIONES GANADERAS – OVINO DE LECHE

**JORNADA FORMATIVA ASPECTOS
ECONÓMICOS EN LAS
EXPLOTACIONES OVINAS
AVOCCYL**

13 de Noviembre de 2024



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



Contenido



Red Técnico-Económica de comparación de Granjas Típicas de ovino de leche (REDES TECO-RENGRATI).



Comparativa precios de leche de oveja y alimentación.
Estimación de costes y márgenes de producción (MAPA).



Red Técnico-Económica
de comparación de
Granjas Típicas de ovino
de leche (REDES TECO-
RENGRATI)



REDESTECO
RENGRATI
OVINO DE LECHE



Establecimiento de una RED de granjas típicas

1. Caracterización sectorial y selección de regiones relevantes.



2. Selección de los sistemas productivos más representativos.



3. Visita inicial a la Granja real.



6. Introducción de datos típicos en los modelos de cálculo: obtención de resultados preliminares.



5. Proceso de tipificación (eliminación de particularidades).



4. Recopilación de información (datos reales).



7. Análisis de resultados en paneles regionales.



8. Presentación, discusión y validación de los resultados en paneles nacionales.



9. Obtención de la base de datos.



+ Ingresos totales

- + Actividad ovino de leche
- + Cultivos
- + Pagos y subvenciones + otros

- Costes efectivos

- + Variables de cultivos
- + Variables de la actividad de ovino de leche
- + Fijos
- + Mano de obra contratada
- + Arrendamientos de tierras
- + Intereses financieros

= Beneficio efectivo de la granja

- Costes no efectivos

- Amortización (maquinaria + instalaciones)
- +/- Cambios en inventario
- +/- Ganancias / pérdidas de capital

= Beneficio según cuenta de explotación

BENEFICIO EFECTIVO: expresa la relación de los ingresos totales menos los costes efectivos (aquellos que son pagados en dinero).

BENEFICIO SEGÚN CUENTA DE EXPLOTACIÓN: es el beneficio efectivo menos los costes no efectivos (costes de amortización, +/- cambios en inventario de animales y +/- ganancias y/o pérdidas de capital). Este tipo de beneficio es el que utilizan las empresas/explotaciones para expresar sus resultados.

Cuenta de explotación:

- Los ingresos están constituidos por ventas de la explotación, pagos directos, cambios en inventarios y otros ingresos.
- Los costes se dividen en costes de cultivos (en caso de que la explotación produzca su alimentación y/o la venda comercialmente), costes variables de la producción de ovino de leche (compras de animales, costes de alimentación y otros), costes fijos, costes de arrendamientos, mano de obra (solamente el coste de la mano de obra contratada/pagada. El coste de la mano de obra familiar se incluye en el cálculo de costes de oportunidad), intereses y amortizaciones.

El esquema utilizado realiza un balance para un periodo determinado, calculando el beneficio efectivo y beneficio según cuenta de explotación que permite el seguimiento de las actividades financieras básicas: rentabilidad, liquidez y capital.



Unidad 2 (U-2), Castilla y León:

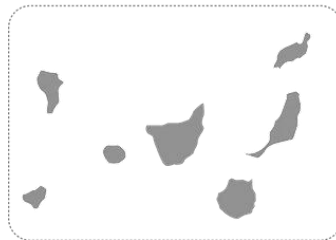
1100-CYL *Churra*
1200-CYL *Lacaune*
600-CYL *Assaf*

Unidad 3 (U-3), Navarra:

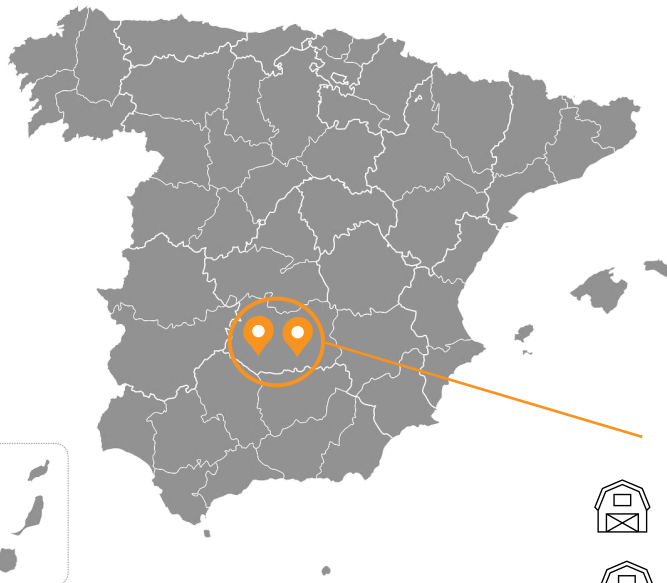
400-NAV *Latxa*

Unidad 1 (U-1), Castilla-La Mancha:

950-CLM *Manchega*
4500-CLM *Lacaune - Assaf*



Unidad 1 (U-1), Castilla-La Mancha:



Unidad 1
950-CLM
Manchega
4500-CLM
Lacaune - Assaf



Tamaño: 1.000 y 4.500 ovejas.



Base territorial: amplia en régimen de arrendamiento y/o de propiedad.



Mano de obra: contratada.



Alimentación: con concentrados en función de la disponibilidad de pastos en campo a lo largo del año.



Manejo reproductivo: 1,14 y 1,70 partos al año.



Sistemas productivos: los más extensivos que utilizan, tanto razas autóctonas (Manchega), como foráneas (Lacaune-Assaf), con unas producciones lecheras medias anuales de entre 197 y 435 litros de leche por oveja.



Unidad 2 (U-2), Castilla y León:



Tamaño: 580 y 1.600 ovejas.



Base territorial: todas tienen superficie de tierra asociada que puede estar en régimen de arrendamiento y/o de propiedad.



Mano de obra: contratada.



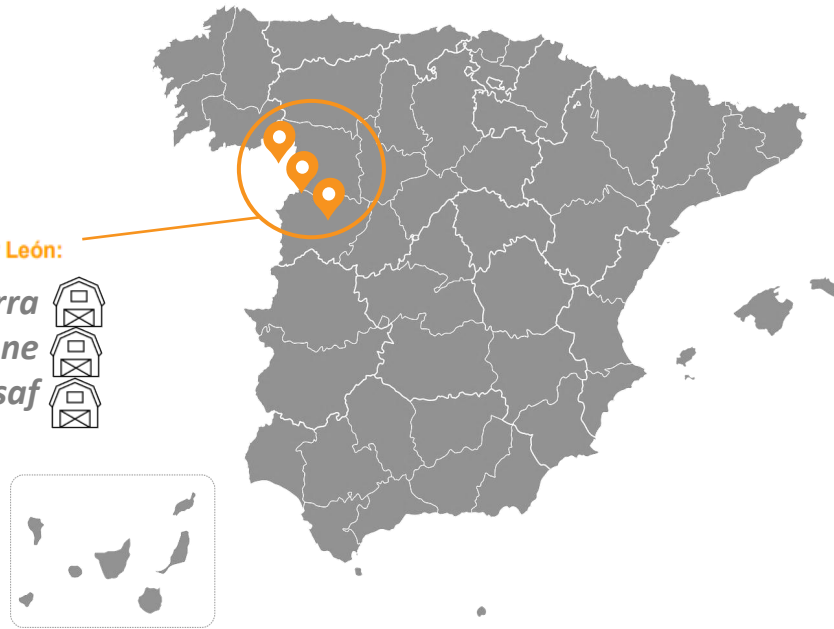
Alimentación: basada en el consumo de forrajes (heno, veza y avena principalmente) y concentrados. En explotaciones con razas autóctonas (Churra), y sistemas de producción más extensivos, la suplementación con piensos se realiza en función de la disponibilidad de recursos alimenticios durante el año en campo.






Manejo reproductivo: 1,28 y 1,65 partos al año.



Sistemas productivos: intensivos que utilizan razas extranjeras (Lacaune y Assaf) con producciones lecheras altas de aproximadamente 528 litros de leche por oveja y año. Por otro lado, sistemas menos intensivistas que utilizan razas autóctonas (Churra) con unas producciones lecheras medias anuales de aproximadamente 170 litros de leche por oveja.



Unidad 2 (U-2), Castilla y León:

1100-CYL *Churra* 
1200-CYL *Lacaune* 
600-CYL *Assaf* 



Unidad 3 (U-3), Navarra:



Tamaño: 348 ovejas.



Base territorial: disponer de superficie de tierra asociada principalmente en régimen de arrendamiento.



Mano de obra: fundamentalmente familiar.



Alimentación: suplementación de concentrados en función de la disponibilidad de pastos en campo a lo largo del año.



Manejo reproductivo: 1,15 partos al año.



Sistema productivo: Explotación que utiliza razas autóctonas (Latxa) con producciones lecheras medias de 147 litros de leche por oveja y año aproximadamente.



UNIDAD TERRITORIAL	U-1		U-2			U-3
GRANJA TÍPICA (1)	950-CLM	4500-CLM *	600-CYL	1100-CYL	1200-CYL	400-NAV
Nº OVEJAS	1.000	4.500	580	900	1.600	348
RAZA	Manchega	Lacaune y Assaf	Assaf	Churra	Lacaune	Latxa
EDAD PRIMER PARTO (2)	16	16	15	16	14	18
CORDEROS DESTETADOS (3)	139	91	144	122	142	105
PRODUCCIÓN DE LECHE (4)	197	435	520	170	536	147
E.S.Q. (5)	12,85%	12,00%	11,27%	12,21%	12,11%	11,20%
PESOS VENTA CORDERO MACHO (6)	12	12	10	12	11	11
PESOS VENTA CORDERO HEMBRA (6)	12	12	10	12	11	11
EDAD VENTA CORDERO MACHO (6)	42	42	28	30	24	21
EDAD VENTA CORDERO HEMBRA (6)	42	42	28	30	24	23
DESTINO DE LOS CORDEROS (7)	S, AI	S	S	S	S	S
TIERRA EN PROPIEDAD (8)	78	635	23	14	0	8
TIERRA ARRENDADA (8)	312	0	0	305	55	18
PRINCIPALES FUENTES DE ALIMENTACIÓN	Heno, paja, alfalfa, revuelto de cereal, unificada con fibra y sin fibra	Heno, paja, alfalfa, revuelto de cereal, unificada con fibra y sin fibra	Heno y concentrados	Veza, avena, paja, pastos y concentrados	Pomaje, veza,avena y concentrados	Alfalfa, mecedas, pajas y concentrados
M.O.F. (9)	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00	1,38
M.O.C. (10)	3,30	17,00	2,00	3,00	4,50	0,08

Notas

(1) Ejemplo del código de granja:

600-CYL: 600: número aproximado de ovejas por granja.
NAV: Navarra. CYL: Castilla y León. CLM: Castilla-La Mancha.

(2) Edad de las ovejas al primer parto (meses).

(3) Número de corderos destetados (número por 100 ovejas y año).

(4) Producción de leche (litros por oveja y año).

(5) E.S.Q. = Extracto Seco Quesero en porcentaje = (% de grasa) + (% de proteína).

(6) Pesos y edades de venta de los corderos (en kg de peso vivo y en días respectivamente).

(7) Destino de los corderos: S: venta para sacrificio; AI: venta a agente intermediario.

(8) La superficie de tierra (en hectáreas) puede incluir tierra arable destinada a cultivos, rastrojos y pastos.

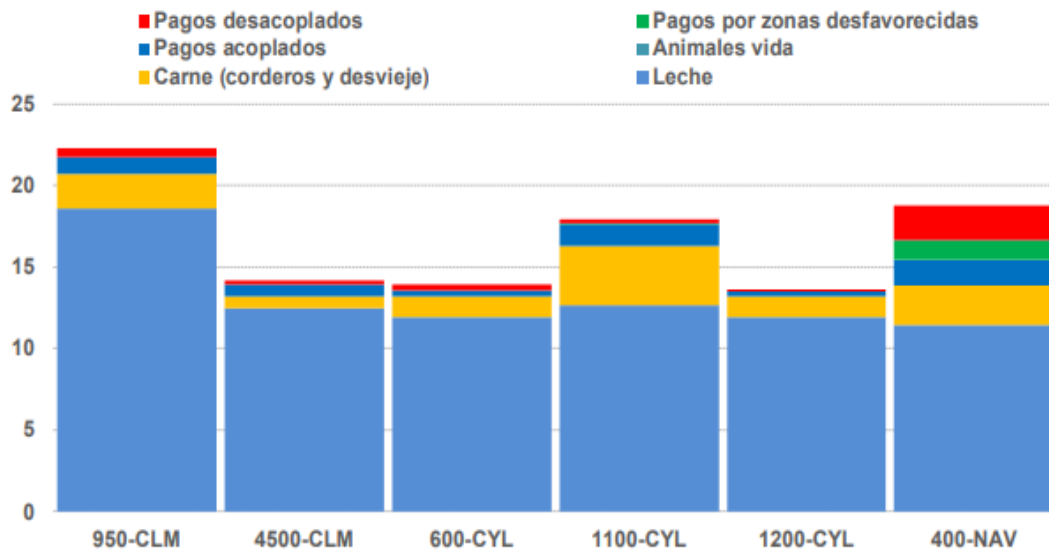
(9) M.O.F.: unidades de mano de obra familiar.

(10) M.O.C.: unidades de mano de obra contratada a tiempo completo y eventual.

* Nueva granja típica (ejercicio económico 2023).



Estructura de ingresos (€/hectogrado) 2023



Alta especialización en producción láctea. Durante el ejercicio económico de 2023, los ingresos por venta de leche oscilaron entre 11,42 y 18,63 €/hectogrado. El mayor precio se registró en la granja 950-CLM y el menor en la granja navarra 400-NAV.



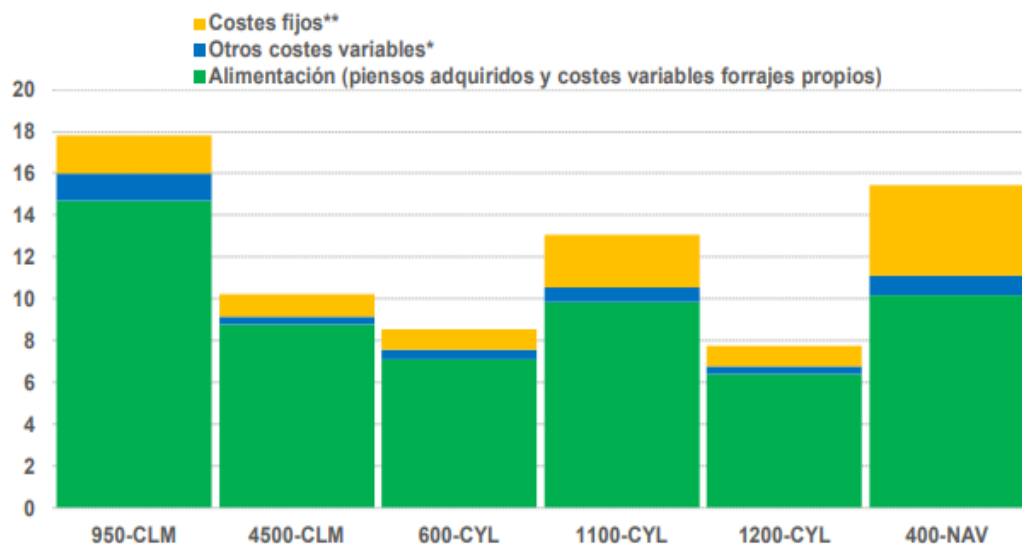
Todas las explotaciones registraron aumentos en los precios de la leche de 2023 con respecto a 2022, con incrementos porcentuales que se movieron en el rango 13,41% - 51,23%.



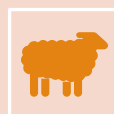
Los ingresos totales, el modelo manchego 950-CLM registró ingresos superiores a 22 €/hectogrado, las granjas 1100-CYL y 400-NAV entre 17 y 19 €/hectogrado y las restantes (4500-CLM, 600-CYL y 1200-CYL) inferiores a 15 €/hectogrado.



Estructura de costes (€/hectogrado) 2023



Los costes totales de producción de la actividad de ovino de leche estuvieron entre 7,77 y 17,83 €/hectogrado. El modelo 950-CLM registró los costes más altos (superiores a 17 € por hectogrado)



Respecto a los costes de alimentación (comprada y producida en la propia explotación), los valores registrados variaron entre 6,38 € por hectogrado (1200- CYL) y 14,71 €/hectogrado (950-CLM) .

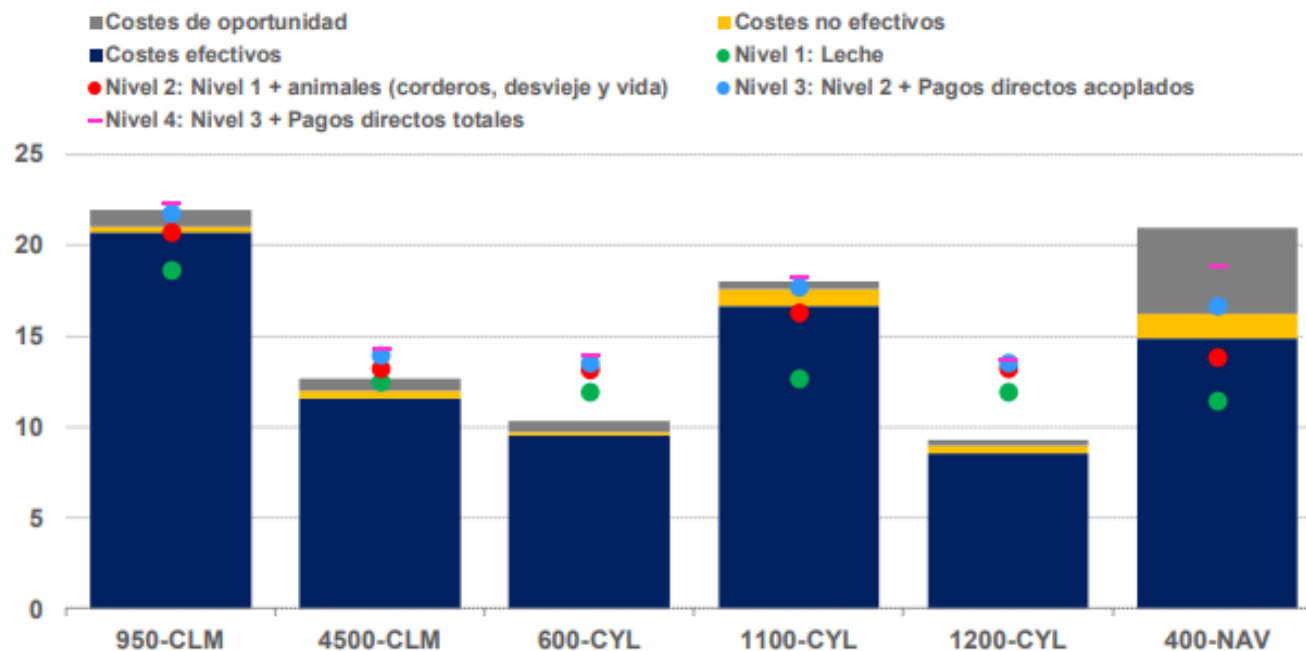
*Otros costes variables = compra de animales + veterinario + medicamentos + inseminación + otros.

**Costes fijos = maquinaria e instalaciones + combustibles + seguros + contribuciones y cargas + otros.

Para realizar el cálculo de los costes de producción se han tenido en cuenta los costes totales excluyendo los factores de producción (mano de obra, tierra y capital)



Diferentes niveles de ingresos vs costes (€/hectogrado) 2023

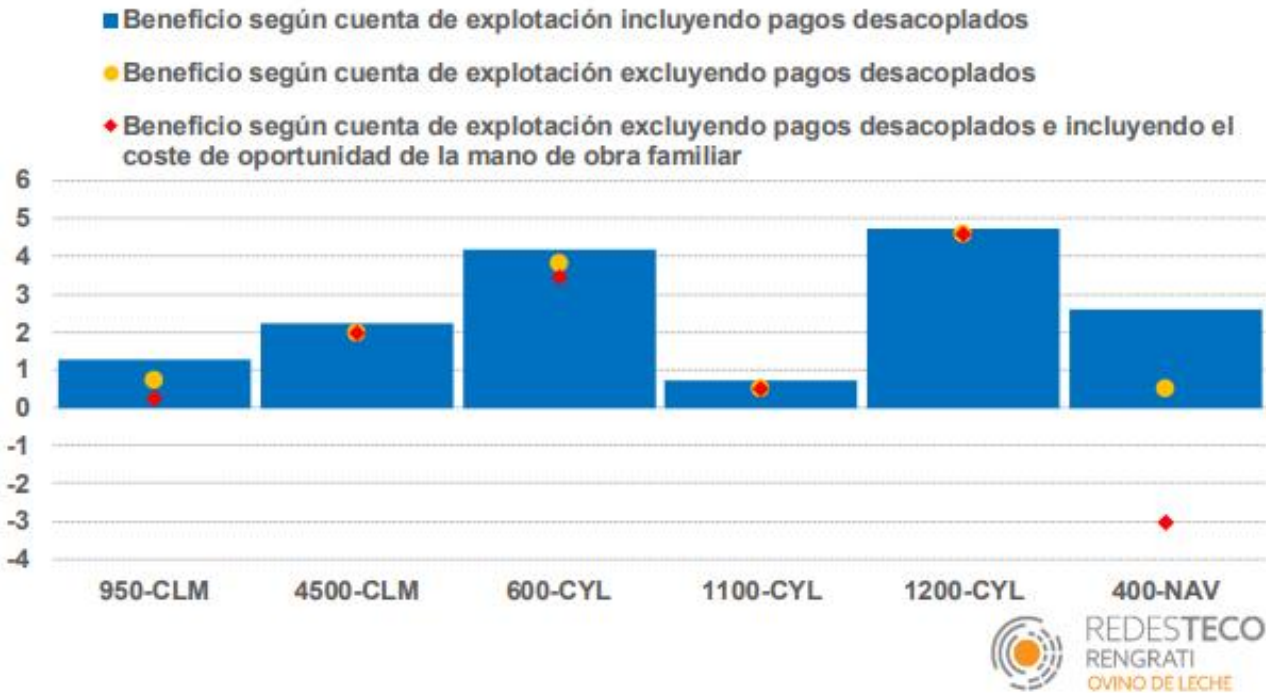


- **Nivel 1:** ingresos por venta de leche: ingresos por venta de leche expresados en € por hectogrado (excluyendo IVA).
- **Nivel 2:** ingresos por venta de leche + animales (corderos + desvieje + vida) + lana: ingresos como se describen en el anterior nivel más los ingresos por venta de animales para vida y sacrificados (corderos o animales adultos) expresado en € por hectogrado (excluyendo IVA).
- **Nivel 3:** ingresos por venta de leche + animales (corderos + desvieje + vida) + lana + pagos directos acoplados: este nivel incluye además los ingresos generados por los pagos directos acoplados (primas) percibidas por la actividad de ovino de leche. Este nivel representa la estructura total de ingresos de la actividad de ovino de leche.
- **Nivel 4:** ingresos por venta de leche + animales (corderos + desvieje + vida) + lana + pagos directos acoplados + pagos directos totales: en este nivel, se incluyen además los ingresos recibidos por los pagos directos desacoplados.

Todos los modelos (excepto el modelo navarro), presentaron en 2023 rentabilidad a largo plazo (ingresos totales superiores a costes totales).



Beneficio según cuenta de explotación (€/hectogrado) 2023



El beneficio según cuenta de explotación (teniendo en cuenta costes efectivos y costes no efectivos) bajo tres supuestos (+pagos desacoplados, - pagos desacoplados+coste de oportunidad mano de obra familiar):

El 100% de las granjas típicas presentaron beneficios según cuenta de explotación (incluyendo pagos desacoplados) con valores que oscilaron entre 0,73 - 4,72 €/hgdo.

En el escenario más desfavorable en que se excluyen pagos desacoplados y se incluyen costes de oportunidad de mano de obra familiar, la mayoría tuvieron beneficio oscilando entre 0,24 - 4,60 €/hgdo.



Comparativa precios de
leche de oveja y
alimentación. Estimación
de costes y márgenes de
producción (MAPA).



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PRODUCCIONES GANADERAS Y CINEGÉTICAS
DIRECCIÓN GENERAL DE PRODUCCIONES Y MERCADOS AGRARIOS



Precio ración completa ovino de leche

RACIÓN COMPLETA OVINO LECHERO ESTIMACIÓN PRECIOS SEMANALES 2014-2024

Fuente: S.G. Medios de Producción Ganaderos; elaboración SGPGyC



2012	Precio medio €/Tm	231,36
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	27%
2013	Precio medio €/Tm	225,15
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	-15%
2014	Precio medio €/Tm	198,66
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	-13,67
2015	Precio medio €/Tm	186,07
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	-4%
2016	Precio medio €/Tm	179,07
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	-0,3%
2017	Precio medio €/Tm	180,62
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	4,3%
2018	Precio medio €/Tm	198,72
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	9%
2019	Precio medio €/Tm	197,36
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	-3%
2020	Precio medio €/Tm	195,99
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	3%
2021	Precio medio €/Tm	220,02
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	18%
2022	Precio medio €/Tm	291,84
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	26%
2023	Precio medio €/Tm	285,21
	Dif. Semana 1 a semana 52 (%)	-12%

2024

Precio medio 2024 = 245 €/t
Dif. Semana 1 a S 39 2024: - 22%



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

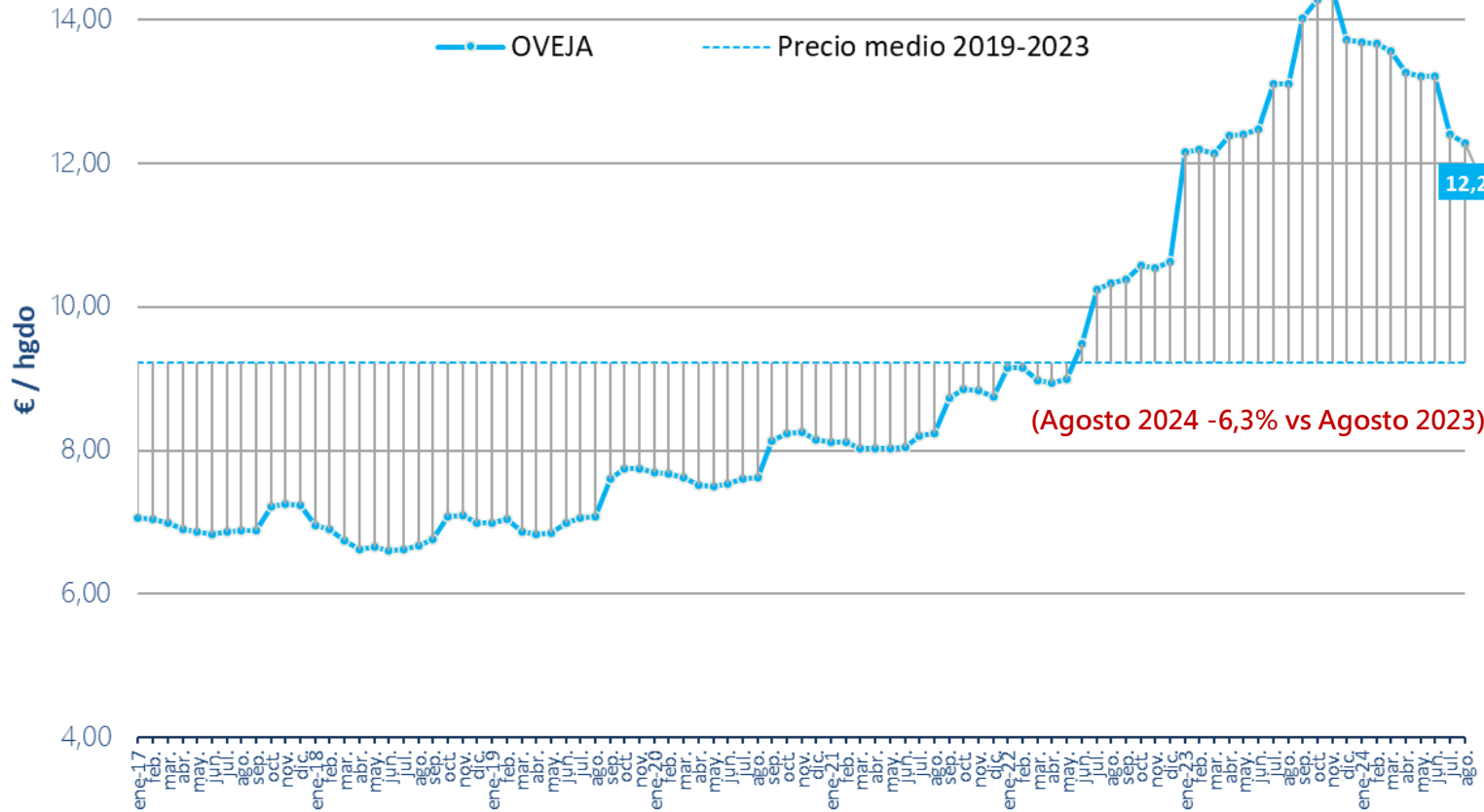
Fuente: SGMPG (MAPA)



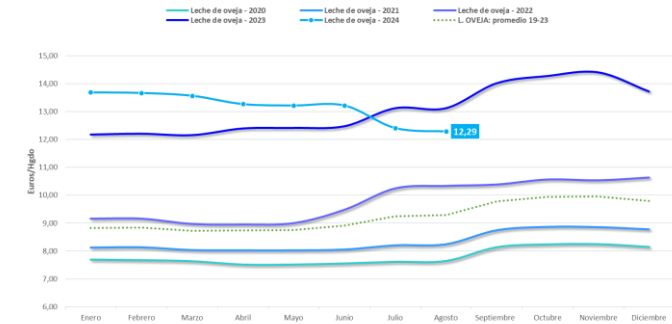
Precios leche cruda de oveja

EVOLUCIÓN DEL PRECIO DE LA LECHE DE OVEJA (€/hgdo¹)

Fuente: AICA Sistema de Declaraciones del Sector Lácteo (INFOLAC)



LECHE OVEJA Evolución de las cotizaciones medias ponderadas, €/Hgd. por % de extracto seco (grasa más proteína)



Fuente: Sistema Unificado de declaraciones del sector lácteo - INFOLAC. Los datos presentados proceden de las declaraciones efectuadas por los compradores de leche de oveja y cabra en virtud del RD 319/2015. Elaborado: I.G. Producciones Ganaderas y Cinegéticas. Datos provisionales.



En agosto de 2024, el precio de la leche de oveja fue 12,29 €/hgdo.



Esta cotización es un -1,0% inferior a la registrada en julio 24, y es un -6,3% inferior a la reflejada durante el mismo mes del año pasado.

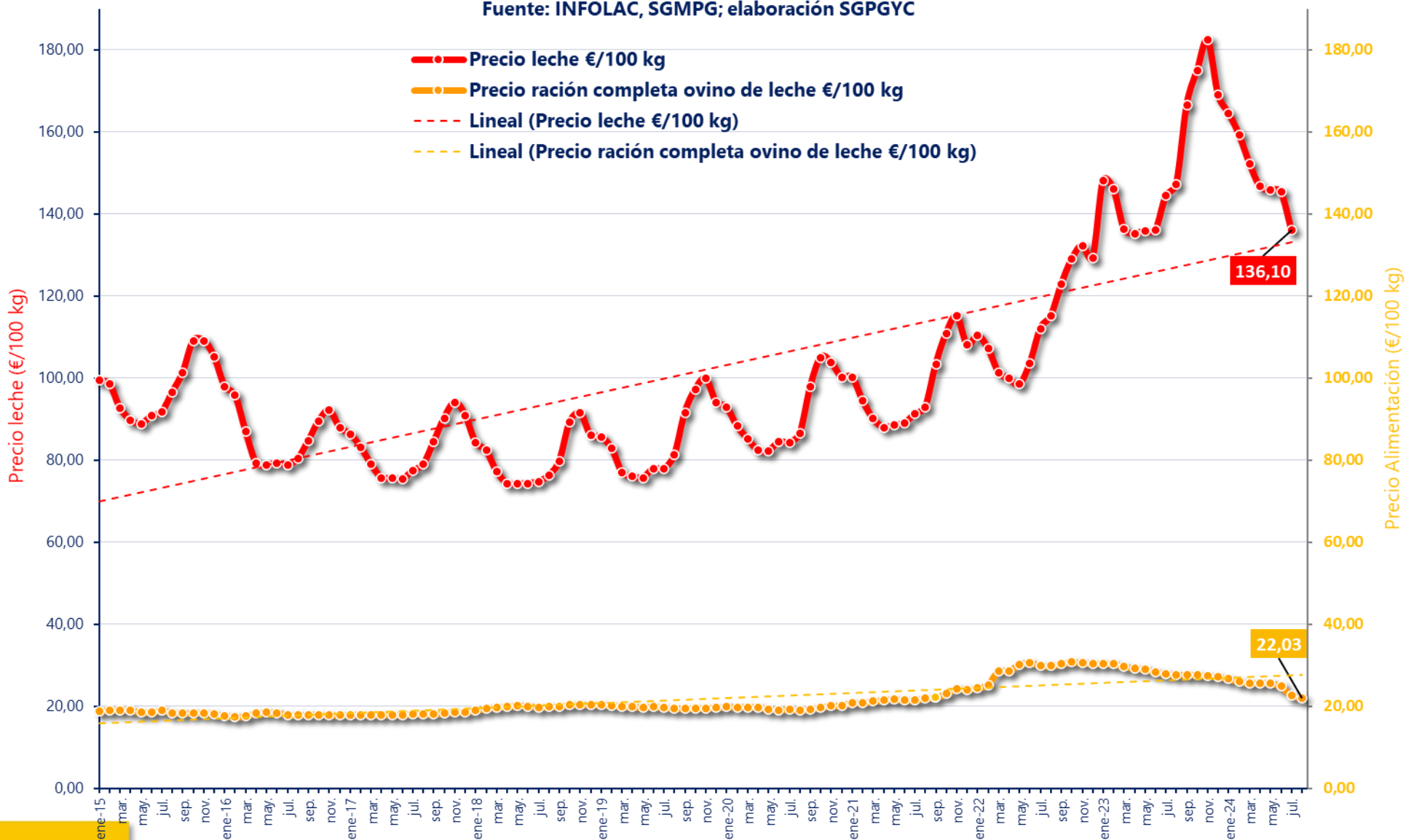


El precio de agosto 24 resulta ser un +32,4% mayor respecto al precio promedio registrado para el mismo mes en los últimos 5 años.



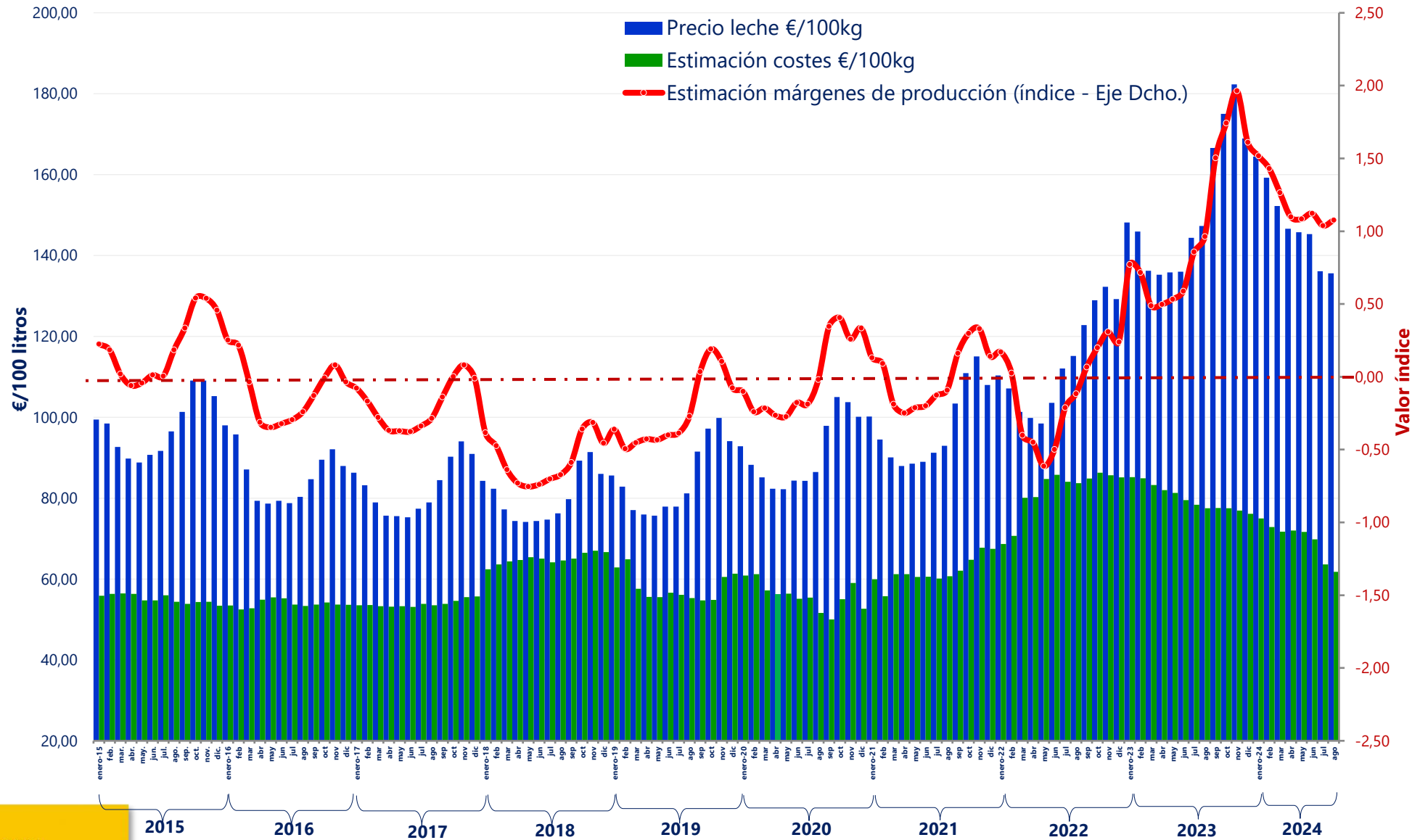
COMPARATIVA PRECIO LECHE OVEJA Y ALIMENTACIÓN 2015-2024(€/100kg)

Fuente: INFOLAC, SGMPG; elaboración SGPGYC



OVINO LECHE | ESTIMACIÓN COSTES Y MÁRGENES ESPAÑA 2015-2024 (serie mensual)

Fuente: INFOLAC, SGMPG, Redes TECO, elaboración SGPGYC



Web MAPA



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACION



Inicio > Ganadería > Producción y mercados ganaderos > Sectores ganaderos

Sectores ganaderos

- Vacuno lechero
- Vacuno de carne
- Ovino-caprino
- Porcino
- Avícola de puesta
- Avícola de carne
- Equino
- Cunicola
- Apícola
- Helicícola
- Red de granjas típicas

Este sitio se constituye como un lugar de referencia en el que puede encontrarse información específica de los sectores ganaderos.

- Vacuno lechero
- Vacuno de carne
- Ovino-caprino**
- Porcino
- Avícola de puesta
- Avícola de carne
- Equino
- Cunicola
- Apícola
- Helicícola

Acceso a Red Nacional de Granjas Típicas (RENGRATI)

Informe interactivo sector lácteo INFOLAC

Datos de coyuntura

Registro Organizaciones de Productores

Acceso a usuarios autorizados

Inicio > Ganadería > Producción y mercados ganaderos > Sectores ganaderos > Ovino-caprino

Ovino-caprino

- Vacuno lechero
- Vacuno de carne
- Ovino-caprino
- Ovino y caprino de carne
- Ovino y caprino de leche
- Porcino
- Avícola de puesta
- Avícola de carne
- Equino
- Cunicola
- Apícola
- Helicícola
- Red de granjas típicas
- Informe interactivo sector lácteo INFOLAC
- Datos de coyuntura
- Registro Organizaciones de Productores
- Acceso a usuarios autorizados

Subsector cárnico

Subsector lácteo

PAC en el sector ovino y caprino (2023-2027)

Acceso a la información del sector cárnico: ovino y caprino.

Acceso a la información del sector lácteo: ovino y caprino.

Pagos directos

Medidas de mercado

Caracterización del sector ovino y caprino

Informe de precios

Informe de precios de ovino

En esta página

Sector ovino y caprino en España

Inicio > Ganadería > Producción y mercados ganaderos > Sectores ganaderos > Ovino-caprino > Ovino y caprino de leche

Ovino y caprino de leche

Información sobre el "Paquete lácteo"

Declaraciones de contratos en el sector lácteo

Declaraciones obligatorias de leche

Resumen de indicadores económicos

Indicadores económicos en ovino y caprino de leche

Caracterización sector ovino y caprino de leche

Informes sectoriales de interés

Reuniones sectoriales celebradas

Jornadas de interés

Informe OP sector lácteo (2024).

Listado OP (2024).

Acceso a informes sobre declaraciones de contratos en el sector lácteo: ovino y caprino.

Acceso a informes sobre declaraciones obligatorias de leche: ovino y caprino.

OVINO DE LECHE

CAPRINO DE LECHE

Acceso a la información sobre indicadores

Acceso al Informe 2023 (datos 2022)

Acceso a estudios sectoriales

Acceso a información

Enlace



Sectores ganaderos
Vacuno lechero
Vacuno de carne
Ovino-caprino
Porcino
Avícola de puesta
Avícola de carne
Equino
Cunicola
Apícola
Helicícola
Red de granjas típicas
Vacuno lechero
Vacuno de carne
Ovino-caprino
Porcino
Avicultura de puesta
Cunicultura
Datos de coyuntura
Registro Organizaciones de Productores
Acceso a usuarios autorizados

Red Nacional de Granjas Típicas



REDESTECO

RENGRATI Vacuno Lechero	RENGRATI Vacuno de carne	RENGRATI Ovino y caprino
 Información granjas típicas de vacuno lechero.	 Información granjas típicas de vacuno de carne.	 Información de granjas típicas de ovino y caprino.
RENGRATI Porcino	RENGRATI Avicultura de puesta	RENGRATI Cunicultura
 Información de granjas típicas de porcino de capa blanca.	 Información de granjas típicas de avicultura de puesta	 Información de granjas típicas de avicultura de cunicultura
Jornadas e informes		
 Acceso a la documentación.		



- Vacuno lechero
- Vacuno de carne
- Ovino-caprino
- Porcino
- Avícola de puesta
- Avícola de carne
- Equino
- Cunicola
- Apícola
- Helicícola
- Red de granjas típicas
- Vacuno lechero
- Vacuno de carne
- Ovino-caprino
- Porcino
- Avicultura de puesta
- Informe interactivo sector lácteo INFOLAC
- Datos de coyuntura
- Registro Organizaciones de Productores
- Acceso a usuarios autorizados



REDESTECO RENG RATI OVINO-CAPRINO

En este apartado se encuentra disponible toda la información generada a través de la Red Nacional de Granjas Típicas para el sector ovino y caprino.

Informe de resultados

Documentos

- [Informe Sectorial de Ovino y Caprino \(2020\)](#)
- [Informe de resultados económicos ovino de carne | RENG RATI 2023](#)
- [Informe de resultados económicos ovino de leche | RENG RATI 2024](#)
- [Informe de resultados económicos caprino | RENG RATI 2024](#)

Paneles Nacionales ovino y caprino 2023-2024

- [Programa panel de ovino y caprino de leche 2024 \(27-28 de mayo\)](#)
- [Análisis comparativo nacional | Ovino de leche](#)
- [Análisis comparativo nacional | Caprino de leche](#)
- [Situación de mercado ovino y caprino de leche](#)
- [Programa panel nacional ovino de carne 2023 \(24-25 de octubre\)](#)
- [Situación de mercado ovino de carne](#)
- [Comparativa internacional ovino de carne](#)
- [Comparativa nacional ovino de carne](#)

Conferencia Internacional Agribenchmark-Rengrati 2016. Foro global

- [Programa del Foro Global. El modelo español de producción de carne de vacuno y ovino. Futuro.](#)
- [Conoce a nuestros ponentes.](#)
- [Claus Debilitz. Fortalezas y Debilidades de la producción española de carne de vacuno en el contexto internacional.](#)
- [Lola Izquierdo. ¿Cómo de competitiva es la producción española de carne de ovino?](#)
- [Brenna Grant. Sostenibilidad económica. Feedlots canadienses.](#)
- [Mingli Wang. La situación de la producción de carne de vacuno en China.](#)
- [Peter Weeks. Perspectivas de la producción y los mercados globales de la producción de carne de ovino.](#)
- [Christele Pineau. Plan de acción de fortalecimiento de la producción de carne de ovino.](#)
- [Francisco Marcén. Organización interprofesional y estrategias de mercado.](#)
- [Javier López. Fortalezas y debilidades del sector vacuno de carne en España.](#)
- [Pablo Bernardos. Implementación de actividades de I+D en los sectores vacuno y ovino](#)

Noticias sobre Ganadería

- 02 de octubre del 2024**
Luis Planas visita la ganadería familiar de producción lechera de Tahoces, en Asturias
- 02 de octubre del 2024**
Luis Planas aborda con el presidente Barbón las políticas de impulso del Gobierno al sector agrario y pesquero

Novedades



100% Raza Autóctona
La raza equina Cavall Pirinenc Català y la porcina Negra Canaria se adhieren al logotipo 100% Raza Autóctona...

[+info](#)

Publicado nuevo Informe MTDs Porcino

2022

Informe implantación Mejores Técnicas Disponibles en porcino intensivo 2022

[+info](#)

Destacados

- [Listado de referencia de Mejores Técnicas Disponibles \(MTDs\) reconocidas para el sector bovino 1,14 MB](#)
- [Primer informe de implantación de MTDs en porcino intensivo 2021 3,07 MB](#)



Muchas gracias
por su atención

e-mail contacto:
sganaderos@mapa.es



E-MAIL CONTACTO:
SGANADEROS@MAPA.ES



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE PRODUCCIONES GANADERAS Y CINEGÉTICAS
DIRECCIÓN GENERAL DE PRODUCCIONES Y MERCADOS AGRARIOS