



## COSTES DE PRODUCCIÓN DE LECHE

### LECHE DE VACA

AÑO 2021

Los costes de producción de leche de vaca han sido elaborados a partir de entrevistas personales a ganaderos de vacuno lechero elegidos de forma aleatoria en las principales provincias andaluzas en cuanto a número de explotaciones lecheras: Córdoba (63%) y Cádiz (12%).

Fueron realizadas entre los meses de septiembre y noviembre de 2018 y sus resultados se han actualizado a 2021 utilizando los Índices de Precios Pagados por los agricultores y de salarios agrarios del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Los costes de una explotación de este tipo dependen de múltiples factores, por lo que los datos deben de ser tomados como una aproximación y nunca como un valor fijo e incuestionable.

[Metodología](#)

## COSTES POR PARTIDAS EN UNA EXPLOTACIÓN MEDIA DE CÓRDOBA

COSTES DIRECTOS MEDIOS		€/VACA	€/LITRO
ALIMENTACIÓN	Piensos compuestos y forrajes (ensilados, henos, paja, etc.)	2.450	0,250
SANIDAD	Saneamiento de la ADSG (Asociación de defensa sanitaria ganadera) y tratamientos adicionales	25	0,002
REPRODUCCIÓN	Programa de fertilidad y mejora genética	82	0,008
MANO DE OBRA	Asalariada	244	0,025
	No Asalariada	179	0,018
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS</b>		<b>2.980</b>	<b>0,302</b>

COSTES INDIRECTOS MEDIOS		€/VACA	€/LITRO
AMORTIZACIÓN	Instalaciones y Maquinaria	166	0,017
COSTES GENERALES	Gestión (asesoría, gestoría, financiera, asociación, etc), Seguros (instalaciones y vehículos agrarios, etc), Impuestos (IBI), Laboratorio, Fungibles, limpieza	185	0,018
OTROS COSTES	Mantenimiento asociado a instalaciones	32	0,003
	Mantenimiento asociado a maquinaria	69	0,007
	Combustible	50	0,005
	Agua	3	0,000
	Electricidad y teléfono	70	0,007
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS MEDIOS</b>		<b>575</b>	<b>0,058</b>

TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN	€/VACA	€/LITRO
	3.555	0,360

MANO DE OBRA TOTAL (JORNALAS/AÑO)	RENDIMIENTO MEDIO (LITROS/EXPLOTACIÓN Y AÑO)
947	1.103.609

Nota: Costes calculados para una explotación intensiva de vacuno lechero de 14 hectáreas con 112 vacas, 79 novillas y 1 macho.



## COSTES POR PARTIDAS EN UNA EXPLOTACIÓN MEDIA DE CÁDIZ

COSTES DIRECTOS MEDIOS		€/VACA	€/LITRO
ALIMENTACIÓN	Piensos compuestos y forrajes (ensilados, henos, paja, etc.)	2.429	0,271
SANIDAD	Saneamiento de la AD SG (Asociación de defensa sanitaria ganadera) y tratamientos adicionales	12	0,001
REPRODUCCIÓN	Programa de fertilidad y mejora genética	62	0,007
MANO DE OBRA	Asalariada	300	0,034
	No Asalariada	90	0,010
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS</b>		<b>2.893</b>	<b>0,324</b>

COSTES INDIRECTOS MEDIOS		€/VACA	€/LITRO
AMORTIZACIÓN	Instalaciones y Maquinaria	112	0,013
COSTES GENERALES	Gestión (asesoría, gestoría, financiera, asociación, etc), Seguros (instalaciones y vehículos agrarios, etc), Impuestos (IBI), Laboratorio, Fungibles, limpieza	264	0,030
OTROS COSTES	Mantenimiento asociado a instalaciones	14	0,002
	Mantenimiento asociado a maquinaria	57	0,006
	Combustible	60	0,007
	Agua	6	0,001
	Electricidad y teléfono	98	0,011
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS MEDIOS</b>		<b>610</b>	<b>0,069</b>

TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN	€/VACA	€/LITRO
	3.502	0,393

MANO DE OBRA TOTAL (JORNAL/ AÑO)	RENDIMIENTO MEDIO (LITROS/EXPLOTACIÓN Y AÑO)
1.358	1.744.772

Nota: Costes calculados para una explotación intensiva de vacuno lechero de 7,8 hectáreas con 195 vacas, 101 novillas y 9 machos.



# RESUMEN COSTES 2021

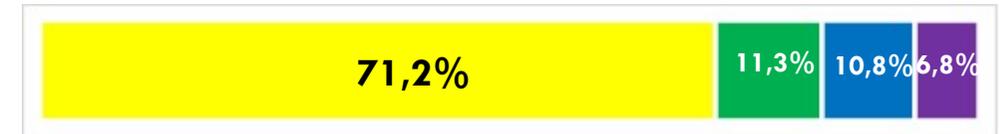
## EXPLORACIONES DE CÓRDOBA



**TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN**

**0,360 €/l**

## EXPLORACIONES DE CÁDIZ



**TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN**

**0,393 €/l**



## EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN DE LECHE DE VACA EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CAMPAÑA  
2018

COSTES	€/L
DIRECTOS	0,269
INDIRECTOS	0,051
TOTAL	0,321

CAMPAÑA  
2019

COSTES	€/HA
DIRECTOS	0,272
INDIRECTOS	0,051
TOTAL	0,322

CAMPAÑA  
2020

COSTES	€/HA
DIRECTOS	0,278
INDIRECTOS	0,048
TOTAL	0,326

CAMPAÑA  
2021

COSTES	€/HA
DIRECTOS	0,302
INDIRECTOS	0,058
TOTAL	0,360

## EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN DE LECHE DE VACA EN LA PROVINCIA DE CÁDIZ

CAMPAÑA  
2018

COSTES	€/L
DIRECTOS	0,288
INDIRECTOS	0,061
TOTAL	0,349

CAMPAÑA  
2019

COSTES	€/HA
DIRECTOS	0,291
INDIRECTOS	0,060
TOTAL	0,351

CAMPAÑA  
2020

COSTES	€/HA
DIRECTOS	0,298
INDIRECTOS	0,057
TOTAL	0,354

CAMPAÑA  
2021

COSTES	€/HA
DIRECTOS	0,324
INDIRECTOS	0,069
TOTAL	0,393