



COSTES DE PRODUCCIÓN DE ALMENDRO ECOLÓGICO

CAMPAÑA 2022/23

Los costes de producción de **almendro ecológico** están elaborados a partir de entrevistas realizadas a productores de almendra ecológica a finales de 2018, y han sido completadas mediante consultas realizadas a expertos del sector.

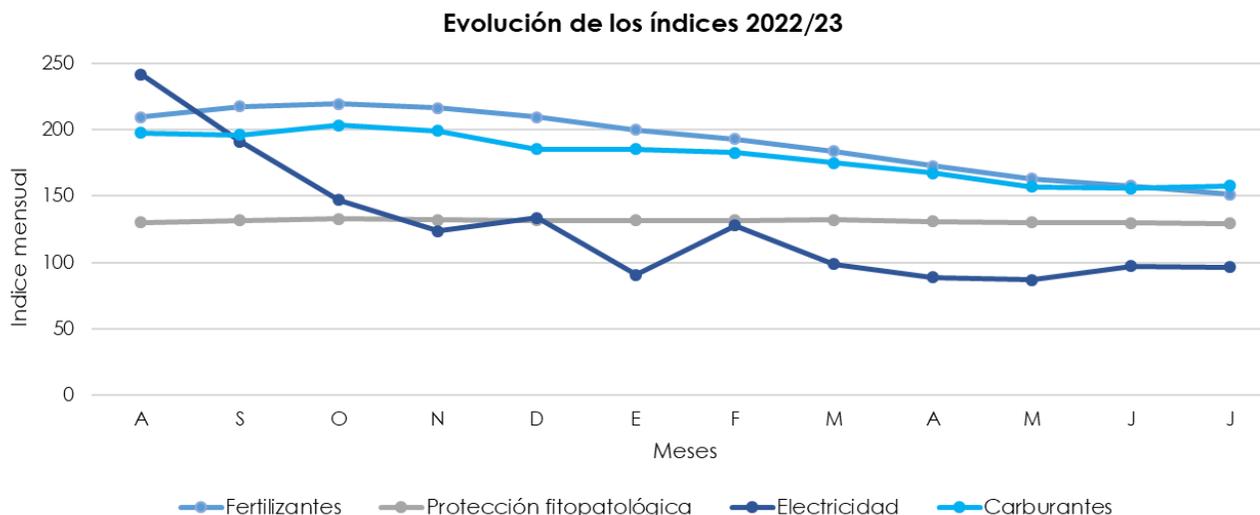
Los datos obtenidos mediante las entrevistas hacían referencia a la campaña 2017/18 y han sido actualizados para la campaña 2022/23 a partir de los **indicadores de precios y salarios pagados por los agricultores**, publicados por el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

Estos costes corresponden al itinerario de cultivo más frecuente resultante de las entrevistas y, dado que dependen de múltiples factores, entre ellos, las condiciones concretas en las que se desarrolle la campaña agrícola, deben ser tomados como una **aproximación y nunca como un valor fijo e incuestionable**. Los costes recogidos en este documento no son extrapolables a otras tipologías de explotaciones.

ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS. CAMPAÑA 2022/23

En la campaña 2022/23 se registra una subida generalizada de todas las partidas que componen los costes de producción, con excepción de la electricidad que se reduce un 52% entre agosto de 2022 y julio de 2023.

El aumento de los costes de producción se ha producido con menor intensidad que en la pasada campaña, en la que la crisis energética en Europa, a raíz de la guerra entre Rusia y Ucrania, ocasionó un elevado incremento de los costes de producción, especialmente en las partidas de electricidad, combustible y fertilizantes. A finales de 2022, el precio de fertilizantes, carburantes y otras materias primas moderó su crecimiento. En 2023, la evolución mensual de los principales índices de precios pagados por los productores ha seguido, salvo casos puntuales, una trayectoria descendente hasta el mes de julio.



Fuente: Índices de precios pagados agrarios. MAPA.



[Metodología](#)



OBSERVATORIO
DE PRECIOS Y MERCADOS

COSTES DE PRODUCCIÓN DE ALMENDRO ECOLÓGICO EN SECANO DE BAJA PENDIENTE



Partidas	Coste (€/ha)	
	Insumos	Mano de obra
Pases de arado		37
Poda de producción		46
Manejo de restos de poda		14
Fertilización: estercolado	139	11
Fitosanitarios	41	10
Recolección (mecanizada) y secado		52
Transporte		5
Combustible	119	
Mantenimiento de maquinaria		73
Total Costes Directos		547
Amortización plantación		39
Amortización de maquinaria		81
Total Costes Indirectos		120
Costes Generales		58
Costes de Producción		725

CONDICIONES GENERALES DE LA EXPLOTACION

- **Superficie media:** 10 ha
- **Pendiente media:** 5%
- **Marco de plantación:** 7x7
- **Edad media de la plantación:** 20 años
- **Poda:** Las encuestas que integran esta tipología realizan una mínima poda anual.
- **Colmenas:** No se le asigna coste, ya que sólo el 5% de los encuestados le atribuye un coste.

**Gasto en insumos +13%
respecto a la pasada
campaña**

**Mano de obra
familiar:
2,2 jornales/ha**

**Rendimiento
218 kg grano/ha***

**Mano de obra
total:
2,4 jornales/ha**



dología



*Resultado obtenido de las entrevistas realizadas a productores de almendra e incluidas en el documento "Estudios de costes de cultivo según las tipologías de almendro existentes en Andalucía. Campaña 2027/18" (CAPADR).



**OBSERVATORIO
DE PRECIOS Y MERCADOS**

EVOLUCIÓN DE LOS COSTES DE PRODUCCIÓN DE ALMENDRO ECOLÓGICO EN SECANO DE BAJA PENDIENTE



2019/20

2020/21

2021/22

2022/23

COSTES	€/ha
DIRECTOS	390
INDIRECTOS	104
GENERALES	51
TOTALES	545

COSTES	€/ha
DIRECTOS	393
INDIRECTOS	105
GENERALES	52
TOTALES	550

COSTES	€/ha
DIRECTOS	497
INDIRECTOS	109
GENERALES	58
TOTALES	665

COSTES	€/ha
DIRECTOS	547
INDIRECTOS	120
GENERALES	58
TOTALES	725

2,50€/kg

2,52€/kg

3,05€/kg

3,33€/kg

Incremento
+1%

Incremento
+21%

Incremento
+9%



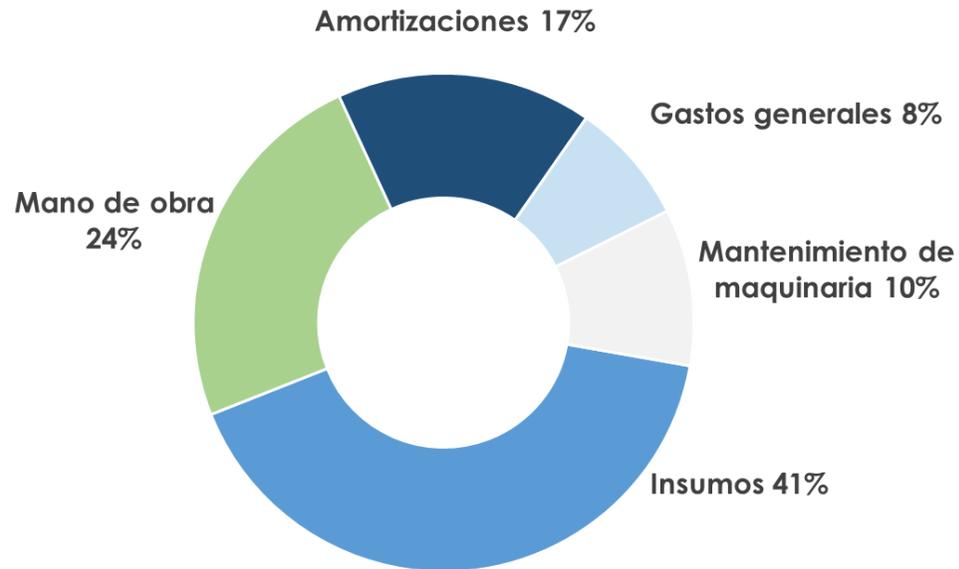
Metodología



OBSERVATORIO
DE PRECIOS Y MERCADOS



DISTRIBUCIÓN DE LOS COSTES DE PRODUCCIÓN DE ALMENDRO ECOLÓGICO EN SECANO DE BAJA PENDIENTE



[Metodología](#)



OBSERVATORIO
DE PRECIOS Y MERCADOS