



**Hortícolas protegidos:
Costes de Producción de
Berenjena
Campaña 2021/22**



Los costes de la **berenjena negra** están elaborados a partir de entrevistas personales a propietarios y/o gestores de explotaciones de invernaderos de hortalizas ubicadas en las provincias de Almería (Poniente y Levante) y Granada (La Costa) que se realizaron entre los meses de octubre de 2020 y junio de 2021, siendo los datos recopilados relativos a la campaña 2019/20.

Los costes directos son específicos de la berenjena, mientras que los costes indirectos corresponden a la media de todas las encuestas realizadas de cultivos hortofrutícolas protegidos englobados en el estudio “Costes de producción de hortalizas de invernadero en Andalucía. Campaña 2019/20”.

Los datos se han actualizado a la campaña 2021/22 utilizando los **indicadores de precios pagados por los agricultores y salarios agrarios (MAPA)**.

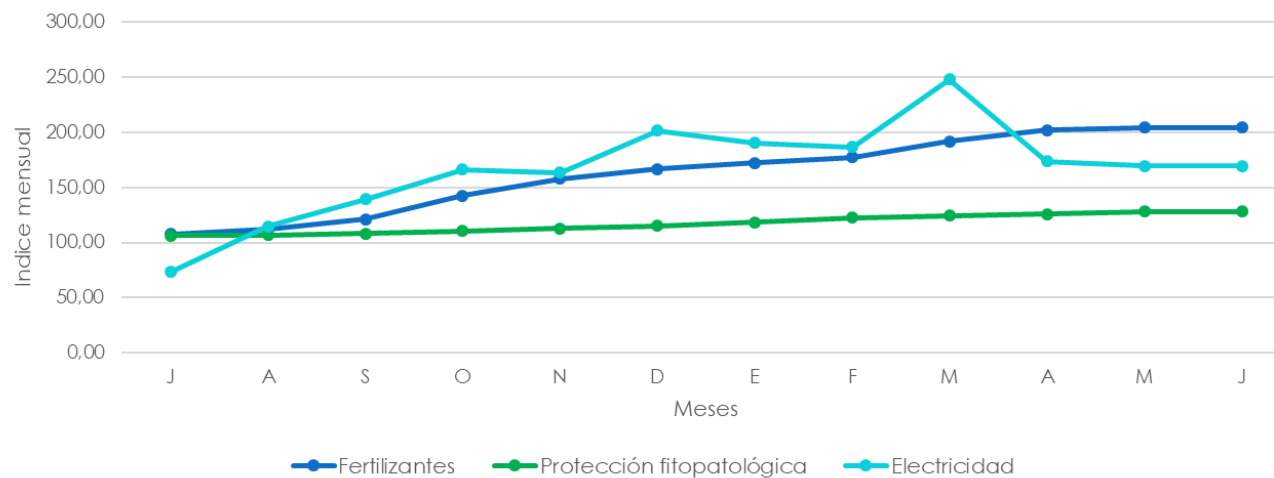
Los costes de producción de la presente ficha corresponden a datos medios de explotaciones representativas. Dependen de múltiples factores, tales como, la fecha de trasplante, duración del ciclo, tamaño y ubicación de la explotación, incidencias fitosanitarias, etc. **Los resultados se ajustan, por tanto, a los parámetros descritos para cada cultivo en cuestión, así como a las condiciones descritas, debiendo ser tomados como una aproximación y nunca como un valor fijo e incuestionable.** Los costes recogidos en esta ficha no son extrapolables a otras explotaciones.



ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS. CAMPAÑA 2021/22

La campaña 2021/22 ha estado marcada por el incremento de los precios de los combustibles y las materias primas en un periodo de recuperación de la actividad productiva tras la crisis sanitaria de la COVID-19 y una crisis energética en Europa ocasionada por la guerra de Ucrania. La confluencia de estos factores ha ocasionado una espiral inflacionista en Europa que ha influido notablemente en los costes de producción de la actividad agrícola. En la campaña 2021/22 se registra una subida generalizada de todas las partidas que componen los costes de producción, destacando especialmente los incrementos de la electricidad (102%), los fertilizantes (73%) y el combustible (53%). No obstante, en esta campaña en particular, también se han incrementado los precios percibidos por los agricultores de hortalizas de invernadero amortiguando la subida de los costes de producción.

Evolución de los índices 2021/22



Fuente: Índices de precios pagados agrarios. MAPA.

GASTO EN INSUMOS DE BERENJENA NEGRA

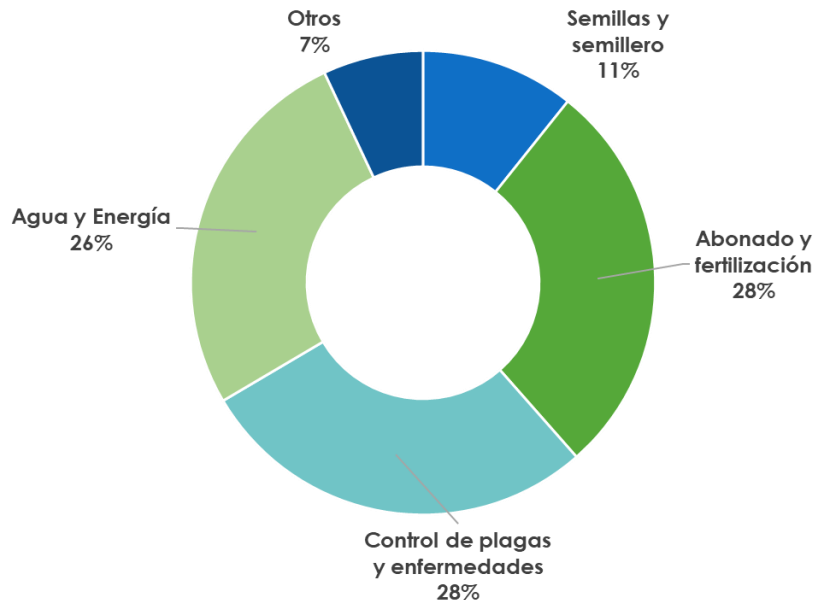
Partida	Subpartida	Importe €/ha
Semillas y semillero	Semillas	1.999
	Semillero	290
Abonado y fertilización	Fertilizantes y abonos	5.940
Control de plagas y enfermedades	Fitosanitarios	3.109
	Insectos auxiliares	2.324
	Material auxiliar de control biológico	551
Agua y Energía	Agua	2.543
	Electricidad	1.541
	Combustible	1.580
Otros	Materiales (plásticos solarización, acolchado y otros)	1.199
	Herramientas y utensilios	293
Total Insumos		21.369

EXPLORACION DE BERENJENA

Datos medios de las encuestas

- **Superficie media explotación:** 21.450 m²
- **1 finca/explotación**
- **Superficie media invernada :** 20.213 m²
- **Nº invernaderos:** 2,5
- **Tamaño medio invernadero:** 8.085m²
- Invernaderos tipo **raspa y amagado**
- **Localización:** Poniente de Almería. Municipios de El Ejido, La Mojonera y Roquetas de Mar.

Distribución del gasto en insumos de berenjena (%)



-Incremento del gasto en insumos de berenjena en la campaña 2021/22-2020/21:

↑ 35,8%



COSTES DE PRODUCCIÓN DE BERENJENA NEGRA. CAMPAÑA 2021/22



Costes de producción	€/ha
Insumos	21.369
Mano de obra	25.677
Servicios externos contratados	2.399
Total costes directos	49.445
Amortizaciones	6.042
Reparaciones y mantenimiento	1.137
Gastos generales y financieros	2.345
Total costes indirectos	9.524
Total costes	58.969

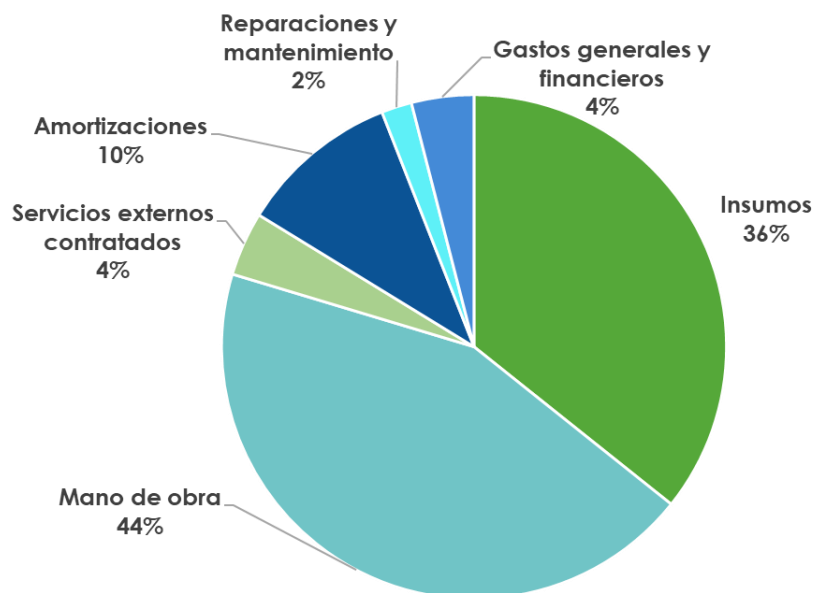
Rendimiento
15 kg/m² *



Coste unitario:
0,39€/kg



Distribución de los costes de producción de berenjena (%)



ESPECIFICACIONES DEL CULTIVO

- **Tipo comercial:** negra
- **Varietades:** varias (Telma y Leticia)
- **Época de trasplante:** mediados de agosto
- **Época de arranque:** junio
- **Duración media del ciclo:** 306 días
- **Ciclo largo**



*Resultado obtenido en las encuestas realizadas a propietarios y/o gestores de explotaciones de invernaderos de hortalizas de las provincias de Almería en 2020 y 2021, incluidas en el estudio de "Costes de producción de hortalizas de invernadero en Andalucía. Campaña 2019/20" (CAPADR)



OBSERVATORIO
DE PRECIOS Y MERCADOS

EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS



2019/20

2020/21

2021/22

COSTES	€/HA
DIRECTOS	43.092
INDIRECTOS	8.653
TOTALES	51.745

COSTES	€/HA
DIRECTOS	43.487
INDIRECTOS	8.821
TOTALES	52.308

COSTES	€/HA
DIRECTOS	49.445
INDIRECTOS	9.524
TOTALES	58.969

0,34€/kg

0,35€/kg

0,39€/kg



Incremento
+1,1%



Incremento
+12,7%