



**Hortícolas protegidos:  
Costes de Producción de  
Tomate cherry pera  
ecológico  
Campaña 2020/21**



Los costes del **tomate cherry pera en producción ecológica** 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 del tomate cherry pera, mientras que los costes indirectos corresponden a la media de todas las encuestas realizadas de cultivos hortofrutícolas protegidos en producción ecológica englobados en el estudio "Costes de producción de hortalizas ecológicas de invernadero en Andalucía. Campaña 2019/20".

Los datos se han actualizado a la campaña 2020/21 utilizando los **indicadores de precios pagados por los agricultores y salarios agrarios (MAPA)**.

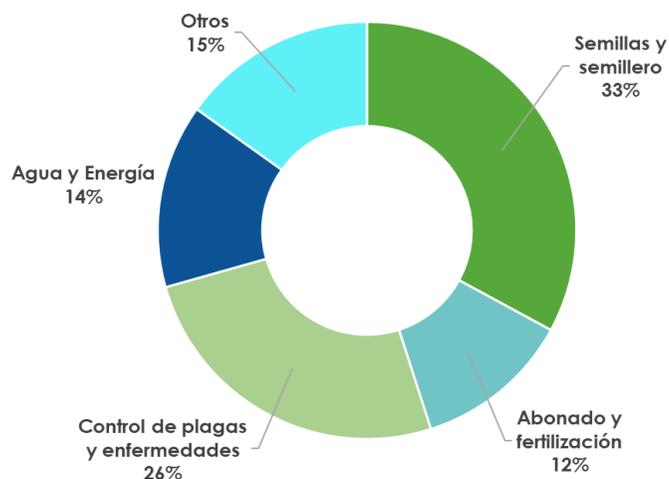
Los costes de producción de la presente ficha corresponden a datos medios de explotaciones representativas. Dependen de múltiples factores, tales como, la fecha de trasplante, duración del ciclo, tamaño y ubicación de la explotación, incidencias fitosanitarias, etc. **Los resultados se ajustan, por tanto, 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.



## GASTO EN INSUMOS DEL TOMATE CHERRY PERA ECOLÓGICO

Partida	Subpartida	Importe €/ha
Semillas y semillero	Semillas	5.080
	Semillero (con injerto)	5.330
Abonado y fertilización	Fertilizantes minerales	2.755
	Abonos orgánicos	1.130
Control de plagas y enfermedades	Fitosanitarios	4.738
	Insectos auxiliares	2.150
	Material auxiliar de control biológico	1.235
Agua y Energía	Agua	1.705
	Electricidad	1.452
	Combustible	1.240
Otros	Colmenas polinización	1.189
	Materiales (plásticos solarización, acolchado y otros)	2.618
	Herramientas y utensilios	978
<b>Total Insumos</b>		<b>31.600</b>

Distribución del gasto en insumos del tomate cherry pera ecológico (%)



### EXPLORACION DE TOMATE CHERRY PERA ECOLÓGICO

Datos medios de las encuestas

- **Superficie media explotación:** 26.825 m<sup>2</sup>
- **1 finca/explotación**
- **Superficie media invernada :** 23.200 m<sup>2</sup>
- **Nº invernaderos:** 2,83
- **Tamaño medio invernadero:** 8.188 m<sup>2</sup>
- Invernaderos mayoritarios tipo **raspa y amagado**
- **Localización:** Municipios de Níjar y Vícar (Almería ) y Carchuna (Granada).



## COSTES DE PRODUCCIÓN DE TOMATE CHERRY PERA ECOLÓGICO. CAMPAÑA 2020/21



Costes de producción	€/ha
Insumos	31.600
Mano de obra	42.293
Servicios externos contratados	2.611
<b>Total costes directos</b>	<b>76.504</b>
Amortizaciones	7.656
Reparaciones y mantenimiento	1.888
Gastos generales y financieros	3.565
<b>Total costes indirectos</b>	<b>13.109</b>
<b>Total costes</b>	<b>89.613</b>

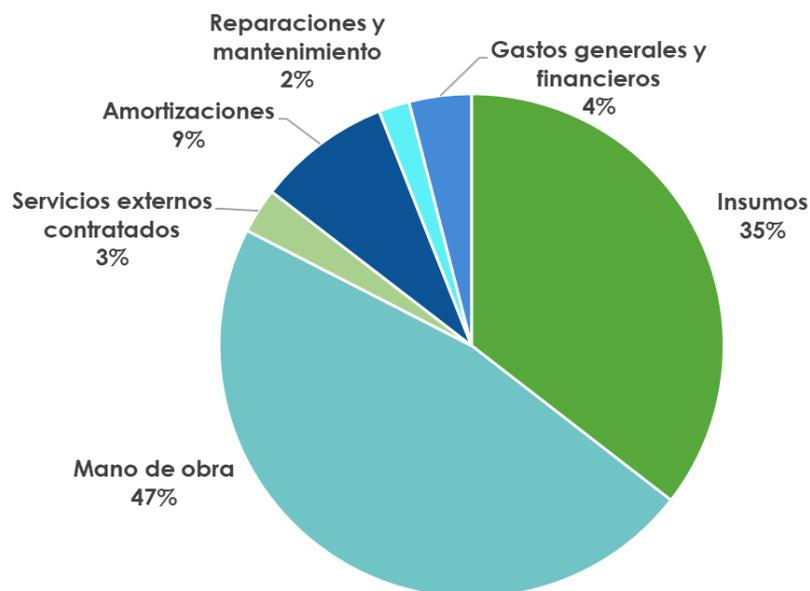
Rendimiento  
11,60 kg/m<sup>2</sup>\*



Coste unitario:  
0,77 €/kg



Distribución de los costes de producción de tomate cherry pera ecológico (%)



### ESPECIFICACIONES DEL CULTIVO

- **Tipo comercial:** cherry pera
- **Producción ecológica**
- **Variedades:** varias (Dolcetini, Angelle)
- **Época de trasplante:** mediados de julio/primerá quincena de agosto
- **Época de arranque:** segunda quincena de mayo-mediados de julio
- **Duración media del ciclo:** 319 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 ecológicas de invernadero en Andalucía. Campaña 2019/20" (CAGPDR)



**OBSERVATORIO**  
DE PRECIOS Y MERCADOS

# EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS



2019/20

2020/21

COSTES	€/HA
DIRECTOS	75.526
INDIRECTOS	12.848
TOTALES	88.374

COSTES	€/HA
DIRECTOS	76.504
INDIRECTOS	13.109
TOTALES	89.613

0,76 €/Kg

0,77 €/Kg



Incremento  
+1,40 %

