



Hortícolas protegidos: Costes de Producción de Tomate rama ecológico Campaña 2020/21



Los costes del **tomate rama 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 rama, 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)**.

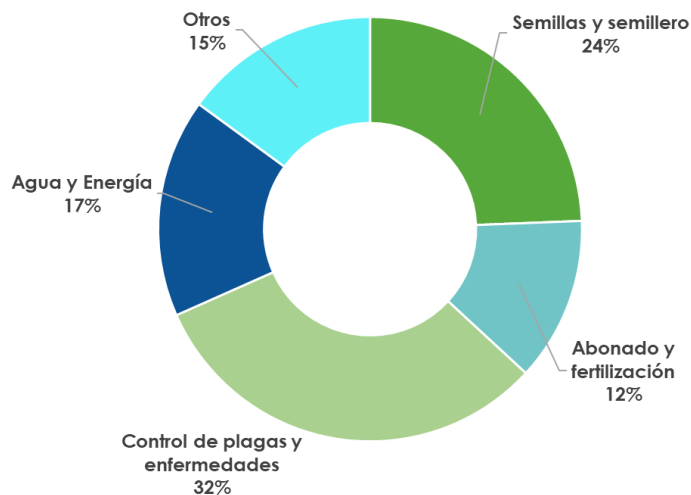
Los costes de producción de la presente ficha corresponden a datos medios de explotaciones representativas. Dependen de múltiples factores, tales como, la fecha de trasplante, duración del ciclo, tamaño y ubicación de la explotación, incidencias fitosanitarias, etc. **Los resultados se ajustan, por tanto,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

Partida	Subpartida	Importe €/ha
Semillas y semillero	Semillas	5.773
	Semillero (sin injerto)	812
Abonado y fertilización	Fertilizantes minerales	3.220
	Abonos orgánicos	153
Control de plagas y enfermedades	Fitosanitarios	4.163
	Insectos auxiliares	2.367
	Material auxiliar de control biológico	1.977
Agua y Energía	Agua	1.501
	Electricidad	1.522
	Combustible	1.481
Otros	Colmenas polinización	979
	Materiales (plásticos solarización, acolchado y otros)	2.484
	Herramientas y utensilios	580
Total Insumos		27.012

Distribución del gasto en insumos del tomate rama ecológico (%)



EXPLOTACION DE TOMATE RAMA ECOLÓGICO

Datos medios de las encuestas

- **Superficie media explotación:** 25.220 m²
- **1 finca/explotación**
- **Superficie media invernada :** 23.380 m²
- **Nº invernaderos:** 2,4
- **Tamaño medio invernadero:** 9.741 m²
- Invernaderos tipo **raspa y amagado**.
- **Localización:** Poniente y Levante de Almería. Municipios de Níjar, Vícar, Roquetas de Mar y El Ejido.



COSTES DE PRODUCCIÓN DE TOMATE RAMA ECOLÓGICO. CAMPAÑA 2020/21

Costes de producción	€/ha
Insumos	27.012
Mano de obra	33.821
Servicios externos contratados	1.132
Total costes directos	61.965
Amortizaciones	7.656
Reparaciones y mantenimiento	1.888
Gastos generales y financieros	3.565
Total costes indirectos	13.109
Total costes	75.074

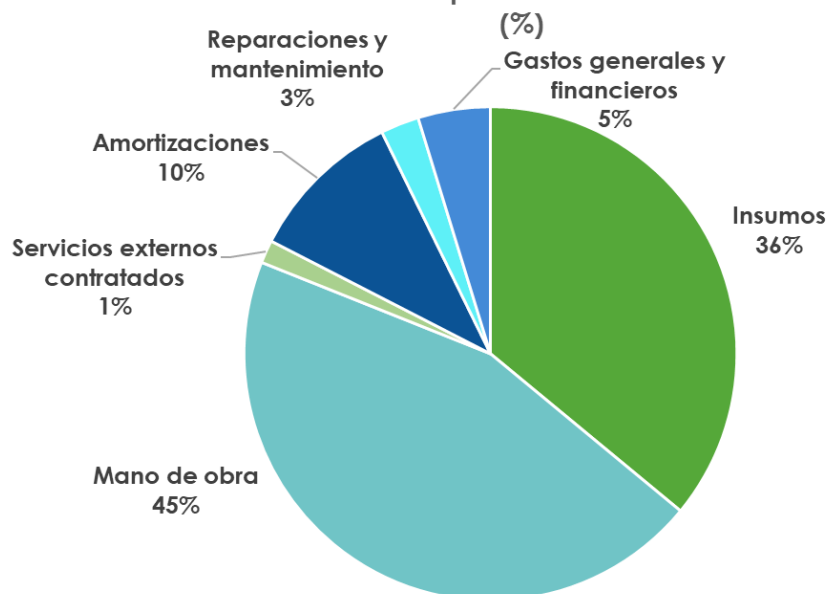
Rendimiento
12,80 kg/m² *



Coste unitario:
0,59 €/kg



Distribución de los costes de producción de tomate rama ecológico (%)



ESPECIFICACIONES DEL CULTIVO

- **Tipo comercial:** rama
- **Producción ecológica**
- **Variedades:** varias (Alcazaba, Ateneo, Ramyle y Ramybell)
- **Época de trasplante:** mediados de agosto
- **Época de arranque:** mediados de mayo
- **Duración media del ciclo:** 277 días
- **Ciclo largo**



* Resultado obtenido en las encuestas realizadas a propietarios y/o gestores de explotaciones de invernaderos de horticolas 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	61.264
INDIRECTOS	12.848
TOTALES	74.112

0,58 €/Kg

COSTES	€/HA
DIRECTOS	61.965
INDIRECTOS	13.109
TOTALES	75.074

0,59€/Kg



Incremento
+1,30%

