



# Hortícolas protegidos: Costes de Producción de Calabacín Campaña 2022/23



Los costes del **calabacín** 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 calabacín, 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 2022/23 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.

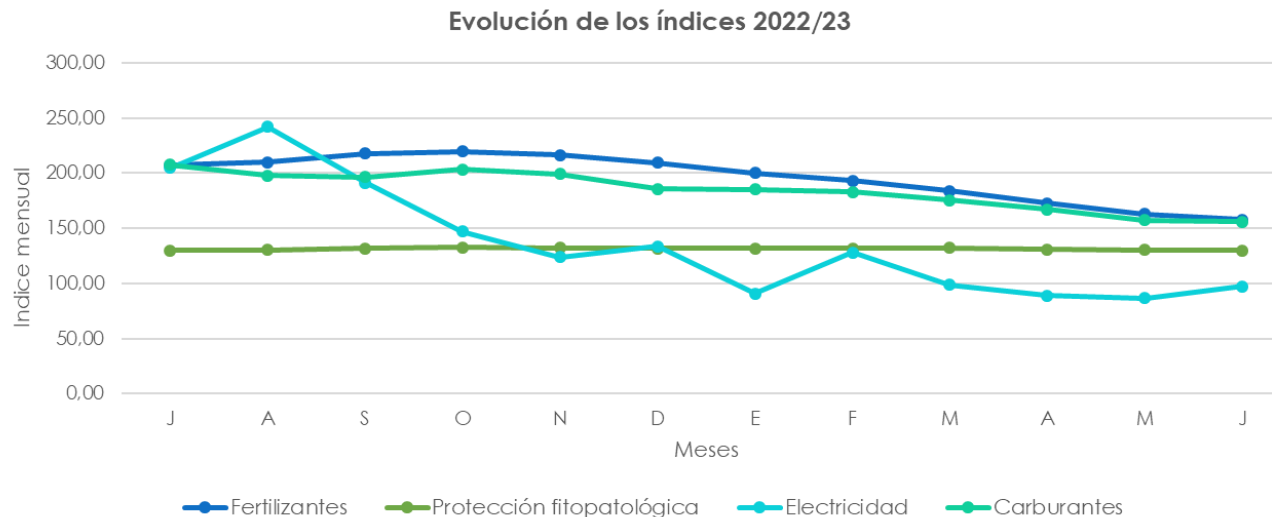


## ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS. CAMPAÑA 2022/23

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 18,2%. Dicha reducción se produce después de la crisis energética registrada en Europa en la campaña 2021/22, ocasionada por la guerra de Ucrania y el importante aumento de los costes de producción de la actividad agrícola.

Destacan especialmente los incrementos intercampanas del combustible (25%), fertilizantes (20%) y protección fitopatológica (12%). Sin embargo, en esta campaña se han mantenido niveles altos de precios que permiten abordar la subida de los costes de producción.

En el siguiente gráfico se muestran las variaciones mensuales de los índices a lo largo de la campaña 2022/23, poniendo de manifiesto las variaciones mensuales y la disminución del índice correspondiente a la electricidad.



Fuente: Índices de precios pagados agrarios. MAPA.



## GASTO EN INSUMOS DEL CALABACÍN VERDE DE OTOÑO

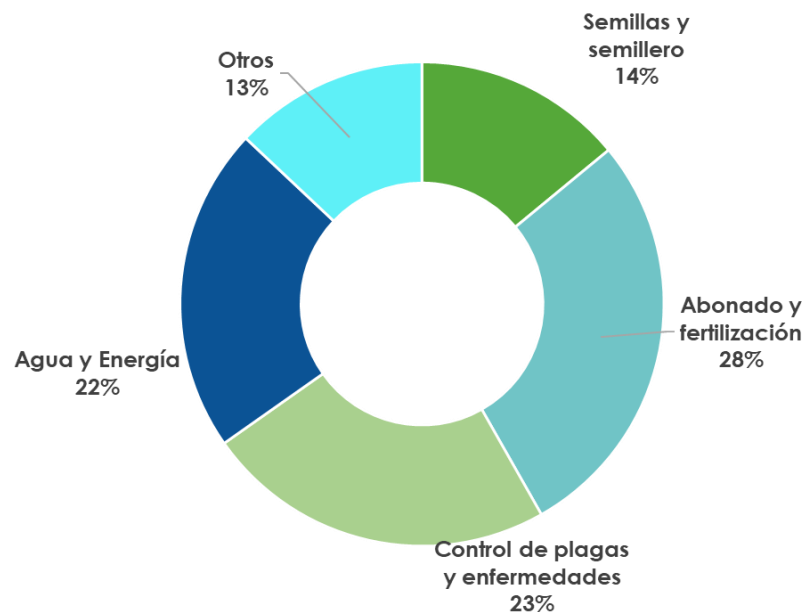
Partida	Subpartida	Importe €/ha
Semillas y semillero	Semillas	1.199
	Semillero	476
Abonado y fertilización	Fertilizantes y abonos	3.313
Control de plagas y enfermedades	Fitosanitarios	1.962
	Insectos auxiliares	341
	Material auxiliar de control biológico	496
Agua y Energía	Agua	782
	Electricidad	838
	Combustible	943
Otros	Materiales (plásticos solarización, acolchado y otros)	1.270
	Herramientas y utensilios	281
<b>Total Insumos</b>		<b>11.901</b>

### EXPLORACION DE CALABACÍN

Datos medios de las encuestas

- **Superficie media explotación:** 23.667 m<sup>2</sup>
- **1 finca/explotación**
- **Superficie media invernada :** 21.383 m<sup>2</sup>
- **Nº invernaderos:** 2,3
- **Tamaño medio invernadero:** 9.164 m<sup>2</sup>
- Invernaderos tipo **raspa y amagado**
- **Localización:** Poniente de Almería. Municipios El Ejido y Vícar

Distribución del gasto en insumos de calabacín de otoño (%)



Incremento del gasto en insumos del calabacín de otoño en la campaña 2022/23-2022/21:

 +8,4%





## GASTO EN INSUMOS DEL CALABACÍN VERDE DE PRIMAVERA

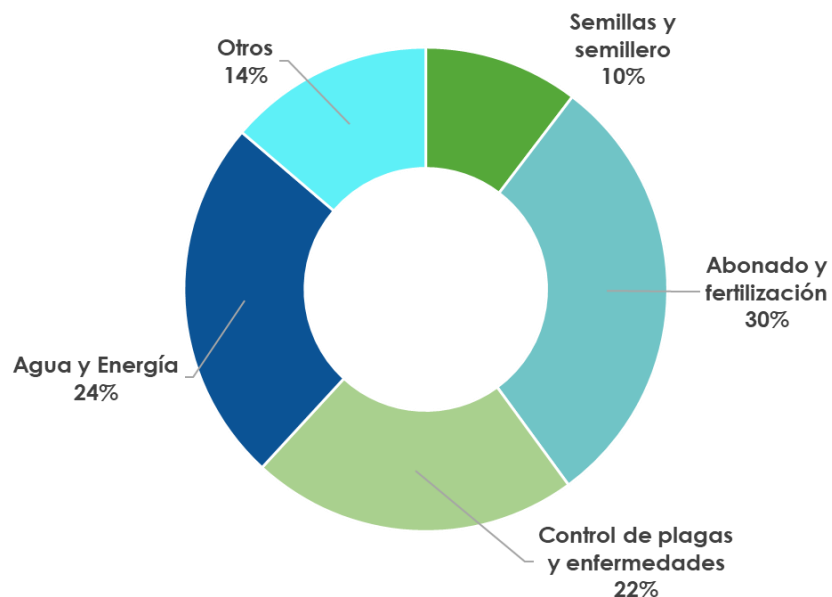
Partida	Subpartida	Importe €/ha
Semillas y semillero	Semillas	1.199
	Semillero	476
Abonado y fertilización	Fertilizantes y abonos	4.784
Control de plagas y enfermedades	Fitosanitarios	2.679
	Insectos auxiliares	223
	Material auxiliar de control biológico	634
Agua y Energía	Agua	1.240
	Electricidad	1.408
	Combustible	1.242
Otros	Materiales (plásticos solarización, acolchado y otros)	1.768
	Herramientas y utensilios	457
<b>Total Insumos</b>		<b>16.110</b>

### EXPLORACION DE CALABACÍN

Datos medios de las encuestas

- **Superficie media explotación:** 23.667 m<sup>2</sup>
- **1 finca/explotación**
- **Superficie media invernada :** 21.383 m<sup>2</sup>
- **Nº invernaderos:** 2,3
- **Tamaño medio invernadero:** 9.164 m<sup>2</sup>
- Invernaderos tipo **raspa y amagado**
- **Localización:** Poniente de Almería. Municipio El Ejido y Vícar

Distribución del gasto en insumos de calabacín de primavera (%)



Incremento del gasto en insumos del calabacín de primavera en la campaña 2022/23-2022/21:

↑ +7,9%



## COSTES DE PRODUCCIÓN DE CALABACÍN VERDE DE OTOÑO. CAMPAÑA 2022/23

Costes de producción	€/ha
Insumos	11.901
Mano de obra	16.076
Servicios externos contratados	947
<b>Total costes directos</b>	<b>28.924</b>
Amortizaciones	2.756
Reparaciones y mantenimiento	493
Gastos generales y financieros	980
<b>Total costes indirectos</b>	<b>4.229</b>
<b>Total costes</b>	<b>33.153</b>

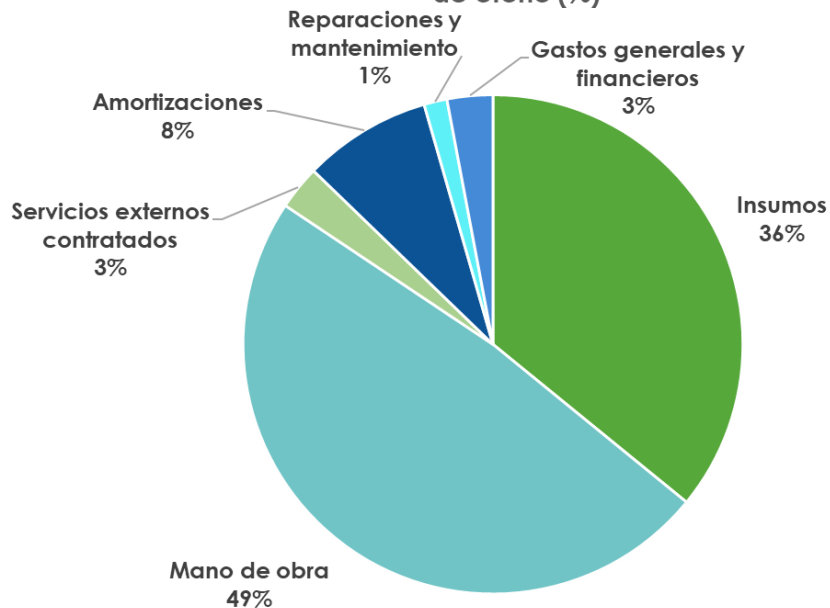
Rendimiento  
7,5 kg/m<sup>2</sup> \*



Coste unitario:  
0,44€/kg



Distribución de los costes de producción de calabacín de otoño (%)



### ESPECIFICACIONES DEL CULTIVO

- **Tipo comercial:** verde
- **Variedades:** varias (Prometeo, Logos, y Victoria)
- **Época de trasplante:** finales de julio/principios de agosto
- **Época de arranque:** segunda quincena de noviembre/principios de diciembre
- **Duración media del ciclo:** 123 días
- **Ciclo corto**



\*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

## COSTES DE PRODUCCIÓN DE CALABACÍN VERDE DE PRIMAVERA. CAMPAÑA 2022/23

Costes de producción	€/ha
Insumos	16.110
Mano de obra	26.092
Servicios externos contratados	1.611
<b>Total costes directos</b>	<b>43.813</b>
Amortizaciones	3.943
Reparaciones y mantenimiento	706
Gastos generales y financieros	1.403
<b>Total costes indirectos</b>	<b>6.052</b>
<b>Total costes</b>	<b>49.865</b>

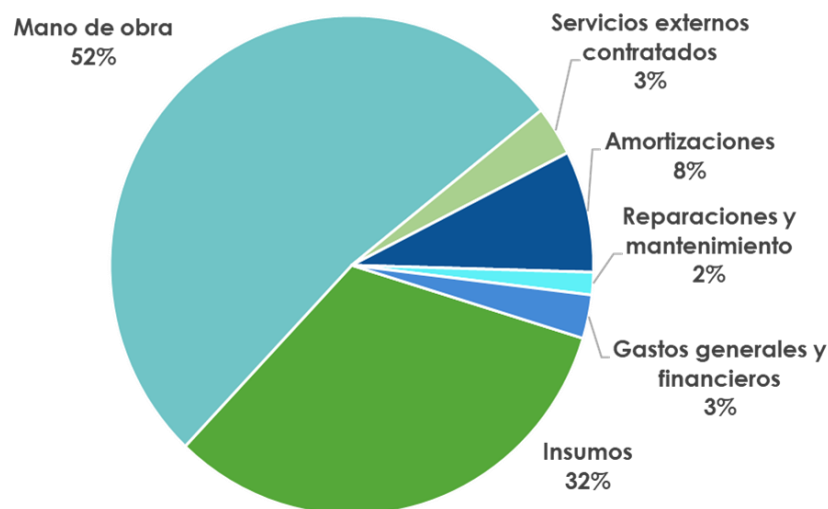
Rendimiento  
11,13 kg/m<sup>2</sup> \*



Coste unitario:  
0,45€/kg



Distribución de los costes de producción de calabacín de primavera (%)



### ESPECIFICACIONES DEL CULTIVO

- **Tipo comercial:** verde
- **Variedades:** varias (Logos, Victoria y Musa)
- **Época de trasplante:** finales de noviembre/diciembre
- **Época de arranque:** mayo/junio
- **Duración media del ciclo:** 176 días
- **Ciclo corto**

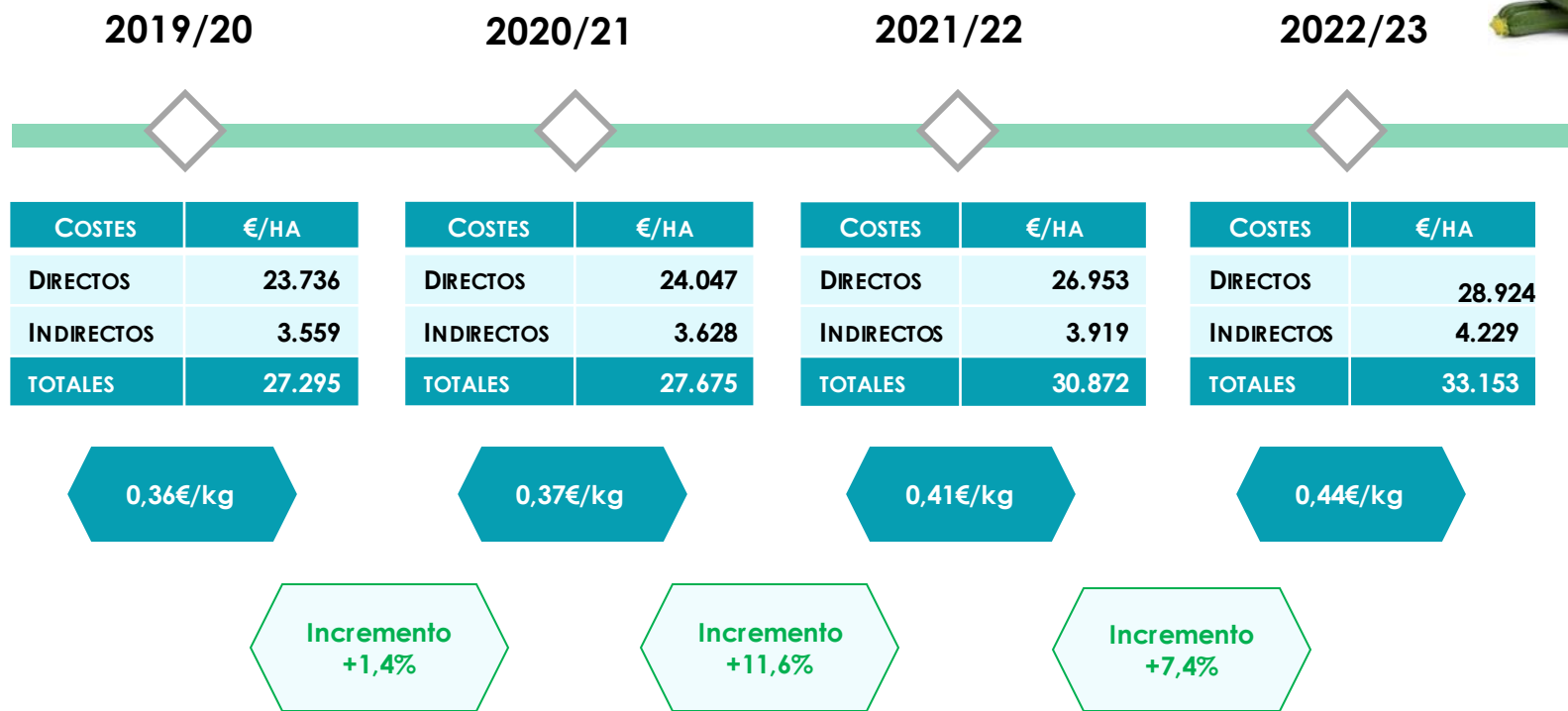


\*Resultado obtenido en las encuestas realizadas a propietarios y/o gestores de explotaciones de invernaderos de hortalizas de las provincias de Almería en 2020 y 2021, incluidas en el estudio de "Costes de producción de hortalizas de invernadero en Andalucía. Campaña 2019/20" (CAPADR)



**OBSERVATORIO**  
DE PRECIOS Y MERCADOS

# EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS DE CALABACÍN VERDE DE OTOÑO





# EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS DE CALABACÍN VERDE DE PRIMAVERA

