



Hortícolas protegidos: Costes de Producción de Sandía mini ecológica Campaña 2022/23



Los costes de la **sandía mini rayada 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 de sandía mini, 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 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.

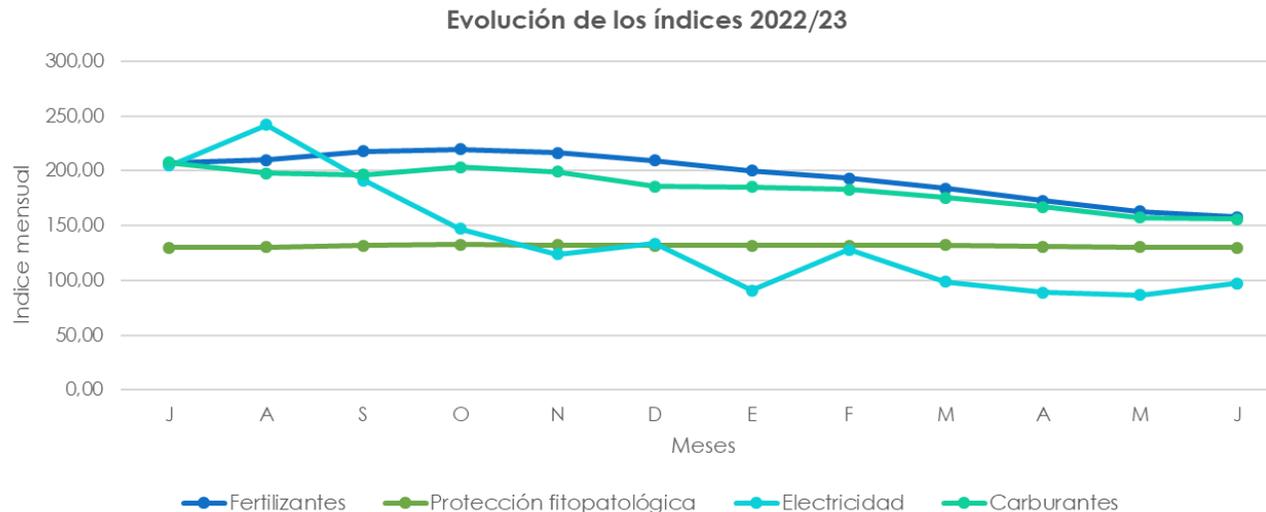


ÍNDICES DE PRECIOS PAGADOS. CAMPAÑA 2022/23

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 intercampañas 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 DE SANDÍA MINI ECOLÓGICA

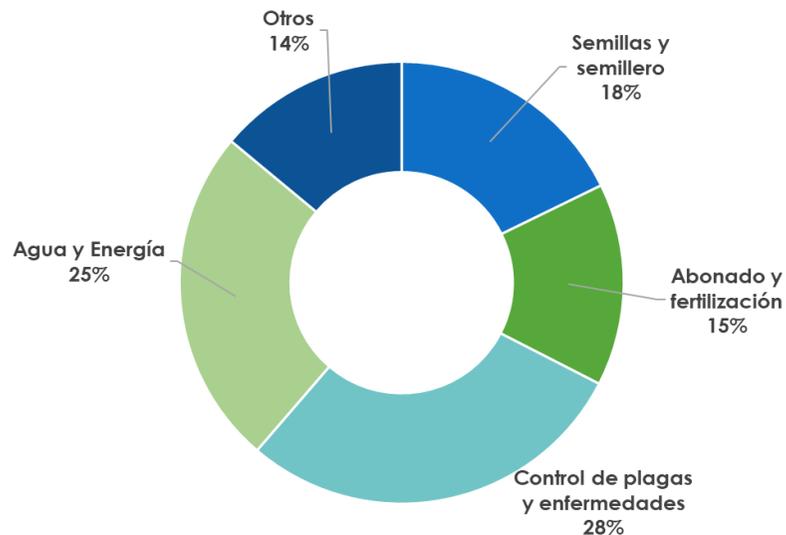
Partida	Subpartida	Importe €/ha
Semillas y semillero	Semillas y semillero	2.708
Abonado y fertilización	Fertilizantes y abonos	2.261
Control de plagas y enfermedades	Fitosanitarios	2.893
	Insectos auxiliares	1.218
	Material auxiliar de control biológico	272
Agua y Energía	Agua	1.583
	Electricidad	645
	Combustible	1.553
Otros	Colmenas de polinización	649
	Materiales (plásticos solarización, acolchado y otros)	1.044
	Herramientas y utensilios	433
Total Insumos		15.259

EXPLOTACION DE SANDÍA

Datos medios de las encuestas

- **Superficie media explotación:** 20.487 m²
- **1 finca/explotación**
- **Superficie media invernada:** 18.129 m²
- **Nº invernaderos:** 2,14
- **Tamaño medio invernadero:** 8.460 m²
- Invernaderos tipo **raspa y amagado**
- **Localización:** Poniente y Levante de Almería. Municipios de El Ejido y Níjar.

Distribución del gasto en insumos de sandía mini ecológica (%)



Incremento del gasto en insumos de sandía mini ecológica en la campaña 2022/23-2021/22:

↑ +7,8%



COSTES DE PRODUCCIÓN DE SANDÍA MINI ECOLÓGICA. CAMPAÑA 2022/23



Costes de producción	€/ha
Insumos	15.259
Mano de obra	2.958
Servicios externos contratados	1.525
Total costes directos	19.742
Amortizaciones	3.309
Reparaciones y mantenimiento	716
Gastos generales y financieros	1.481
Total costes indirectos	5.506
Total costes	25.248

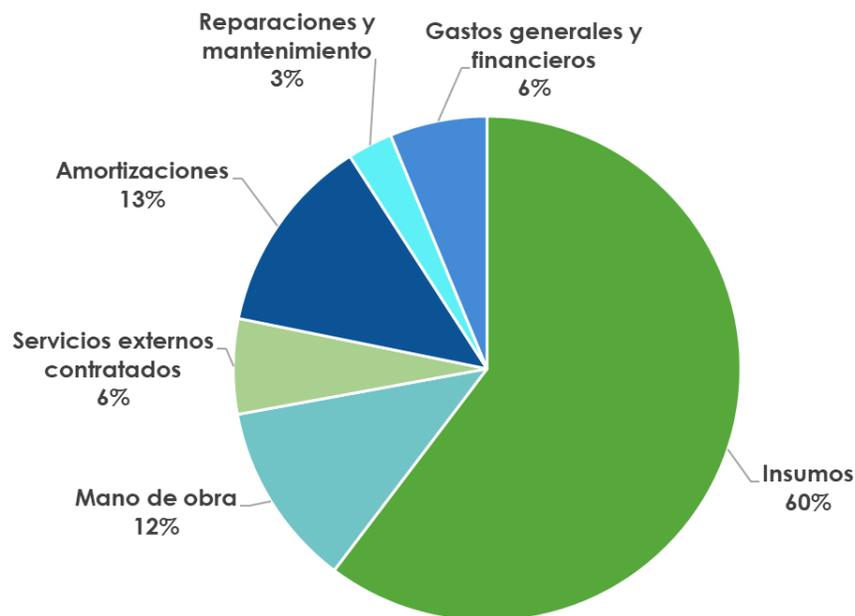
Rendimiento
5,50 kg/m²*
(variedad principal + polinizador)



Coste unitario:
0,46 €/kg



Distribución de costes de producción de sandía mini ecológica (%)



ESPECIFICACIONES DEL CULTIVO

- **Tipo comercial principal:** mini rayada con microsemillas/ sin semillas
- Producción ecológica
- **Variedad principal:** varias (Precious Petit, Bibó, Gatinho, Premium)
- **Variedad polinizadora:** Premium
- **Época de trasplante:** mediados enero/ febrero
- **Época de arranque:** mayo/ junio
- **Duración media del ciclo:** 110 días
- **Ciclo corto**



* 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" (CAPADR)



EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS



COSTES	€/HA
DIRECTOS	15.240
INDIRECTOS	4.645
TOTALES	19.885

COSTES	€/HA
DIRECTOS	15.348
INDIRECTOS	4.740
TOTALES	20.088

COSTES	€/HA
DIRECTOS	18.367
INDIRECTOS	5.121
TOTALES	23.488

COSTES	€/HA
DIRECTOS	15.259
INDIRECTOS	5.506
TOTALES	25.248

0,36€/kg

0,37€/kg

0,43€/kg

0,46€/kg

Incremento
+1,0%

Incremento
+16,9%

Incremento
+7,5%

