

**Costes medios de producción**

**Campaña 2011/12**

# **TOMATE LARGA VIDA CICLO LARGO**



## Costes medios de producción. Campaña 2011/12 Tomate larga vida. Ciclo largo

Los siguientes datos están elaborados a partir de encuestas realizadas en los últimos meses de 2011 a productores de hortalizas protegidos y consultas a expertos del sector; y actualizados para la campaña 2011/12, mediante los indicadores de precios pagados por los agricultores y salarios agrarios (MAGRAMA). Los costes de producción corresponden a una determinada campaña que se desarrolló en unas condiciones muy concretas que afectan directamente a las partidas contempladas en el cálculo y no tienen porqué ser extrapolables a otra campaña. En todo caso, estos datos deben de ser tomados como una aproximación y nunca como un valor fijo e incuestionable.

TOMATE LARGA VIDA DE CICLO LARGO

Partida		Coste (€/m <sup>2</sup> )
<b>Costes directos medios</b>		
Insumos	Semilla +semillero (sin injerto)	0,28
	Semilla + semillero (con injerto)	0,54
	Fertilizantes	0,45
	Fitosanitarios (incluye insectos auxiliares)	0,53
	Agua	0,19
	Energía	0,22
	Suministros	0,09
	<b>Total (sin injerto)</b>	<b>1,76</b>
	<b>Total (con injerto)</b>	<b>2,02</b>
Mano obra asalariada		1,25
Servicios externos contratados		0,08
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS (€/m<sup>2</sup>) (sin injerto)</b>		<b>3,09</b>
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS MEDIOS (€/m<sup>2</sup>) (con injerto)</b>		<b>3,35</b>

### **Cálculo de la Mano de obra familiar:**

La mano de obra del agricultor y mano de obra familiar (cónyuge y otros familiares) ha sido calculada a partir de las jornadas medias de trabajo declaradas por el productor en las encuestas para el cultivo y el coste del jornal calculado. El coste del jornal corresponde al sumatorio del importe horario correspondiente a la categoría profesional de peón eventual del "Convenio Colectivo de trabajo en el campo de Almería 2010/11" y los seguros sociales a cargo de la empresa.

Mano de obra familiar: **0,86€/m<sup>2</sup>**



## Costes medios de producción. Campaña 2011/12 Tomate larga vida. Ciclo largo

**TOMATE LARGA VIDA DE CICLO LARGO**

Partida		Coste (€/m <sup>2</sup> )
<b>Costes indirectos medios</b>		
Amortizaciones	Invernadero	0,15
	Enarenado/sustrato	0,03
	Plástico	0,21
	Instalación de riego	0,03
	Balsa de riego	0,01
	Edificios (caseta riego, almacén)	0,01
	Otras amortizaciones (maquinaria, vehículos...)	0,05
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS MEDIOS (€/m<sup>2</sup>)</b>		<b>0,49</b>
Gastos generales		0,08
Gastos financieros		0,22
<b>TOTAL COSTES GENERALES MEDIOS (€/m<sup>2</sup>)</b>		<b>0,30</b>
<b>TOTAL COSTES GENERALES MEDIOS (€/m<sup>2</sup>)</b>		<b>0,30</b>
<b>TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN (€/m<sup>2</sup>) (transplante sin injerto)</b>		<b>3,88</b>
<b>TOTAL COSTES MEDIOS DE PRODUCCIÓN (€/m<sup>2</sup>) (transplante con injerto)</b>		<b>4,14</b>
<b>MANO DE OBRA TOTAL (Jornales/ha)</b>		<b>425</b>
<b>RENDIMIENTO MEDIO (Kg/m<sup>2</sup>)</b>		<b>13,50</b>

Nota: Los costes totales no incluyen la mano de obra familiar



## Costes medios de producción. Campaña 2011/12 Tomate larga vida. Ciclo largo

### CONCEPTOS

<b>Fertilizantes</b>	La partida de fertilizantes agrupa abonos, microelementos, aminoácidos y productos similares.
<b>Fitosanitarios</b>	Se incluyen fungicidas, insecticidas, herbicidas y productos similares, además de insectos auxiliares utilizados en lucha biológica y producción integrada.
<b>Energía</b>	La partida correspondiente a energía engloba la electricidad y el combustible consumido tanto en la finca como para el transporte a la comercializadora en origen.
<b>Suministros</b>	Se incluyen las colmenas empleadas en polinización y los materiales y utensilios necesarios para el cultivo (perchas, rafias, tijeras, trampas cromotrópicas...)
<b>Servicios externos</b>	Servicios contratados por el agricultor a un tercero tales como blanqueo, retirada de residuos, alquiler de contenedores y otros. Se incluye el transporte a la central cuando es subcontratado. Las reparaciones de maquinaria y estructuras de la explotación están englobadas en esta partida.

### INFORMACIÓN ADICIONAL

<b>Alternativa</b>	Los costes de tomate corresponden a un ciclo largo de una explotación ubicada en el Levante almeriense, zona mayoritaria de producción de tomate en invernadero. Los tipos comerciales considerados son el tomate larga vida y ramo, debido a que el ramo puede ser recolectado suelto siendo comercialmente considerado como larga vida.
<b>Transplante</b>	El transplante de tomate injertado en el semillero es una práctica frecuente.
<b>Época transplante</b>	El transplante del tomate de ciclo largo se realiza desde mediados de agosto hasta principios de septiembre.
<b>Duración del ciclo</b>	El ciclo largo de tomate tiene una duración media de 9 meses.
<b>Insectos auxiliares</b>	La utilización de insectos auxiliares no es una práctica mayoritaria en este cultivo.
<b>Rendimiento</b>	El rendimiento medio del tomate de ciclo largo oscila en el intervalo de 12 a 15 kg/m <sup>2</sup> , y 13,5kg/m <sup>2</sup> como valor más frecuente. Se trata del rendimiento neto, que se corresponde con el volumen de entrada a la comercializadora en origen. Esta cifra se ha obtenido a partir de los datos aportados en las encuestas, contrastadas con expertos del sector.

TOMATE LARGA VIDA DE CICLO LARGO

