



## COSTES DE PRODUCCIÓN DE LA UVA DE VINIFICACIÓN EN MONTILLA-MORILES. CAMPAÑA 2021/2022

Los siguientes datos están elaborados a partir de **entrevistas personales** realizadas en el verano de 2018 a los viticultores de Montilla-Moriles. Los datos se corresponden con las labores en el viñedo de la campaña 2016-17 actualizados mediante **índices** a la campaña **2021/22**.

Los **costes** de una explotación dependen de **múltiples factores**, entre ellos la campaña agrícola, por tanto, estos datos deben de ser tomados como **una aproximación** y nunca como un valor fijo e incuestionable.

Metodología

# COSTES POR PARTIDAS

## VASO <= 5 HA



Se exponen datos medios de una explotación de **secano** con la plantación en vaso de más de **45 años**, **2 hectáreas de superficie media**, una **pendiente media del 3%** y con un **rendimiento medio de 6.700 kg/ha**.

1. COSTES DIRECTOS	INSUMOS (€/ha)	MANO DE OBRA (€/ha)	Número Jornales/ha
Fertilización	737,0	57,0	0,9
Fitosanitarios	96,6	243,4	3,6
Herbicidas	14,0	90,2	1,4
Labores de suelo		278,0	4,3
	Pases de arado	278,0	4,3
Labores de Poda		1.242,8	20,7
	Poda	653,1	9,8
	Sarmentar	287,2	4,3
	Castra y recastra	191,3	4,9
	Arreglos de cárcavas y caminos	111,1	1,7
Recolección		606,4	9,3
Transporte		60,9	0,9
Suministros de la explotación	216,2		
	Gasoil	216,2	
Mantenimiento de la maquinaria	189,9		
Gestión		159,6	2,4
<b>COSTES DIRECTOS</b>	<b>1.253,7</b>	<b>2.738,4</b>	
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS</b>		<b>3.992,1</b>	
<b>2. COSTES INDIRECTOS</b>	<b>€/ha</b>		
Amortización de maquinaria	136,5		
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS</b>	<b>136,5</b>		
<b>3. COSTES GENERALES</b>	<b>€/ha</b>		
Asesoría	32,8		
Seguros agrarios y no agrarios	123,4		
Impuestos de bienes inmuebles (IBI)	32,8		
Cuota Consejo Regulador	14,8		
<b>TOTAL COSTES GENERALES</b>	<b>203,9</b>		
<b>TOTAL COSTES DE PRODUCCIÓN (€/ha)</b>	<b>4.332,5</b>		<b>43,4</b> Jornales/ha

# COSTES POR PARTIDAS

## VASO >5 HA



Se exponen datos medios de una explotación de **secano** con la plantación en vaso de más de **43 años**, **10 hectáreas de superficie media**, una **pendiente media del 8%** y con un **rendimiento medio de 6.819 kg/ha**

1. COSTES DIRECTOS	INSUMOS (€/ha)	MANO DE OBRA (€/ha)	Número Jornales/ha
<b>Fertilización</b>	<b>651,9</b>	<b>219,1</b>	<b>3,7</b>
Conjunto de aplicaciones		87,9	1,5
Estercolado		131,2	2,2
<b>Fitosanitarios</b>	<b>70,0</b>	<b>213,4</b>	<b>3,4</b>
<b>Herbicidas</b>	<b>33,6</b>	<b>36,3</b>	<b>0,6</b>
<b>Labores de suelo</b>		<b>326,6</b>	<b>5,5</b>
Pases de arado		140,8	2,4
Cava de pies		185,8	3,1
<b>Labores de Poda</b>		<b>950,7</b>	<b>18,1</b>
Poda		491,7	8,1
Sarmentar		192,6	3,2
Castrar y recastrar		119,3	4,3
Arreglos de cárcavas y caminos		147,2	2,5
<b>Recolección</b>		<b>482,0</b>	<b>8,2</b>
<b>Transporte</b>		<b>37,6</b>	<b>0,6</b>
<b>Suministros de la explotación</b>	<b>190,0</b>		
Gasoil	190,0		
<b>Mantenimiento de la maquinaria</b>	<b>118,7</b>		
<b>Gestión</b>		<b>118,0</b>	<b>2,0</b>
<b>COSTES DIRECTOS</b>	<b>1.064,2</b>	<b>2.383,5</b>	
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS</b>		<b>3.447,7</b>	
<b>2. COSTES INDIRECTOS</b>		<b>€/ha</b>	
<b>Amortización de maquinaria</b>	<b>137,6</b>		
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS</b>	<b>137,6</b>		
<b>3. COSTES GENERALES</b>		<b>€/ha</b>	
<b>Asesoría</b>	<b>46,7</b>		
<b>Seguros agrarios y no agrarios</b>	<b>105,9</b>		
<b>Impuestos de bienes inmuebles (IBI)</b>	<b>32,8</b>		
<b>Cuota Consejo Regulador</b>	<b>14,8</b>		
<b>TOTAL COSTES GENERALES</b>	<b>200,3</b>		
<b>TOTAL COSTES DE PRODUCCIÓN (€/ha)</b>	<b>3.785,6</b>		<b>42,0</b> Jornales/ha

# COSTES POR PARTIDAS

## ESPALDERA <5 HA



Se exponen datos medios de una explotación de **secano** con la plantación en espaldera de más de **14 años**, **1 hectárea de superficie media**, una **pendiente media del 4%** y con un **rendimiento medio de 10.061 kg/ha**.

1. COSTES DIRECTOS	INSUMOS (€/ha)	MANO DE OBRA (€/ha)	Número Jornales/ha
<b>Fertilización</b>	<b>750,8</b>	<b>187,8</b>	<b>3,2</b>
Conjunto de aplicaciones		124,3	2,1
Estercolado		63,5	1,1
<b>Fitosanitarios</b>	<b>127,9</b>	<b>187,0</b>	<b>2,9</b>
<b>Herbicidas</b>	<b>13,6</b>	<b>85,8</b>	<b>1,6</b>
<b>Labores de suelo</b>		<b>180,8</b>	<b>3,0</b>
Pases de arado		180,8	3,0
<b>Labores de Poda</b>		<b>1.192,0</b>	<b>19,8</b>
Poda		436,4	7,2
Sarmentar		170,4	2,8
Despampanar		431,4	7,3
Despunte		153,8	2,6
<b>Otras</b>		<b>182,6</b>	<b>3,1</b>
Reposición de marras		73,3	1,2
Trabajo de alambres		109,2	1,8
<b>Recolección</b>		<b>750,8</b>	<b>12,7</b>
<b>Transporte</b>		<b>59,0</b>	<b>1,0</b>
<b>Suministros de la explotación</b>	<b>154,0</b>		
Gasoil	154,0		
<b>Mantenimiento de la maquinaria</b>	<b>93,4</b>		
<b>Gestión</b>		<b>120,3</b>	<b>2,0</b>
<b>COSTES DIRECTOS</b>	<b>1.139,6</b>	<b>2.946,2</b>	
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS</b>	<b>4.085,8</b>		
<b>2. COSTES INDIRECTOS</b>	<b>€/ha</b>		
<b>Amortización de maquinaria</b>	<b>214,7</b>		
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS</b>	<b>214,7</b>		
<b>3. COSTES GENERALES</b>	<b>€/ha</b>		
<b>Asesoría</b>	<b>76,9</b>		
<b>Seguros agrarios y no agrarios</b>	<b>100,1</b>		
<b>Impuestos de bienes inmuebles (IBI)</b>	<b>32,8</b>		
<b>Cuota Consejo Regulador</b>	<b>14,8</b>		
<b>TOTAL COSTES GENERALES</b>	<b>224,7</b>		
<b>TOTAL COSTES DE PRODUCCIÓN (€/ha)</b>	<b>4.525,2</b>		<b>49,3</b> Jornales/ha



# COSTES POR PARTIDAS

## ESPALDERA >5 HA



Se exponen datos medios de una explotación de **secano** con la plantación en espaldera de más de **7 años**, **6 hectárea de superficie media**, una **pendiente media del 5%** y con un **rendimiento medio de 9.974 kg/ha**.

1. COSTES DIRECTOS	INSUMOS (€/ha)	MANO DE OBRA (€/ha)	Número Jornales/ha
<b>Fertilización</b>	<b>932,8</b>	<b>110,6</b>	<b>1,9</b>
Conjunto de aplicaciones		76,9	1,3
Estercolado		33,7	0,6
<b>Fitosanitarios</b>	<b>176,2</b>	<b>70,9</b>	<b>1,1</b>
<b>Herbicidas</b>	<b>14,1</b>	<b>29,7</b>	<b>0,5</b>
<b>Labores de suelo</b>		<b>131,3</b>	<b>2,2</b>
Pases de arado		131,3	2,2
<b>Labores de Poda</b>		<b>1.002,4</b>	<b>16,6</b>
Poda		520,8	8,6
Sarmentar		132,9	2,2
Despampanar		261,5	4,4
Despunte		87,2	1,5
<b>Otras</b>		<b>54,4</b>	<b>0,9</b>
Trabajo de alambres		54,4	0,9
<b>Recolección</b>		<b>771,8</b>	<b>13,1</b>
<b>Transporte</b>		<b>42,2</b>	<b>0,7</b>
<b>Suministros de la explotación</b>	<b>174,7</b>		
Gasoil	174,7		
<b>Mantenimiento de la maquinaria</b>	<b>110,7</b>		
<b>Gestión</b>		<b>108,8</b>	<b>1,8</b>
<b>COSTES DIRECTOS</b>	<b>1.408,5</b>	<b>2.322,1</b>	
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS</b>	<b>3.730,6</b>		
<b>2. COSTES INDIRECTOS</b>	<b>€/ha</b>		
Amortización de maquinaria	236,5		
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS</b>	<b>236,5</b>		
<b>3. COSTES GENERALES</b>	<b>€/ha</b>		
Asesoría	138,1		
Impuestos de bienes inmuebles (IBI)	32,8		
Cuota Consejo Regulador	14,8		
<b>TOTAL COSTES GENERALES</b>	<b>185,8</b>		
<b>TOTAL COSTES DE PRODUCCIÓN (€/ha)</b>	<b>4.152,9</b>		<b>38,8</b> Jornales/ha



# COSTES POR PARTIDAS

## ESPALDERA EN REGADÍO >5 HA



Se exponen datos medios de una explotación de **regadío** con la plantación en espaldera de más de **10 años**, **16 hectáreas de superficie media**, una **pendiente media del 10%** y con un **rendimiento medio de 10.010 kg/ha**.

1. COSTES DIRECTOS	INSUMOS (€/ha)	MANO DE OBRA (€/ha)	Número Jornales/ha
<b>Fertilización</b>	<b>590,9</b>	<b>106,2</b>	<b>1,8</b>
	Conjunto de aplicaciones	56,1	0,9
	Estercolado	50,0	0,8
<b>Fitosanitarios</b>	<b>198,9</b>	<b>191,0</b>	<b>3,2</b>
<b>Herbicidas</b>	<b>49,9</b>	<b>35,7</b>	<b>0,7</b>
<b>Labores de suelo</b>		<b>108,0</b>	<b>2,2</b>
	Pases de arado	108,0	2,2
<b>Labores de Poda</b>		<b>1.010,1</b>	<b>16,8</b>
	Poda	507,3	8,4
	Sarmentar	72,4	1,2
	Despampanar	326,8	5,5
	Despunte	103,6	1,7
<b>Otras</b>		<b>132,7</b>	<b>2,2</b>
	Reposición de marras	34,3	0,6
	Trabajo de alambres	98,4	1,7
<b>Recolección</b>		<b>698,1</b>	<b>11,8</b>
<b>Transporte</b>		<b>64,3</b>	<b>1,1</b>
<b>Suministros de la explotación</b>	<b>150,7</b>		
	Gasoil	150,7	
<b>Mantenimiento de la maquinaria</b>	<b>159,6</b>		
<b>Riego</b>	<b>404,4</b>	<b>97,2</b>	<b>1,7</b>
<b>Gestión</b>		<b>151,9</b>	<b>2,6</b>
<b>COSTES DIRECTOS</b>	<b>1.554,4</b>	<b>2.595,0</b>	
<b>TOTAL COSTES DIRECTOS</b>	<b>4.149,4</b>		
<b>2. COSTES INDIRECTOS</b>	<b>€/ha</b>		
<b>Amortización de maquinaria</b>	<b>333,6</b>		
<b>TOTAL COSTES INDIRECTOS</b>	<b>333,6</b>		
<b>3. COSTES GENERALES</b>	<b>€/ha</b>		
<b>Asesoría</b>	<b>61,1</b>		
<b>Gastos financieros</b>	<b>337,4</b>		
<b>Seguros Agrarios y no agrarios</b>	<b>29,7</b>		
<b>Análisis laboratorio</b>	<b>11,1</b>		
<b>Impuestos de bienes inmuebles (IBI)</b>	<b>32,8</b>		
<b>Cuota Consejo Regulador</b>	<b>14,8</b>		
<b>TOTAL COSTES GENERALES</b>	<b>487,0</b>		
<b>TOTAL COSTES DE PRODUCCIÓN (€/ha)</b>	<b>4.970,0</b>		<b>44,0</b> Jornales/ha

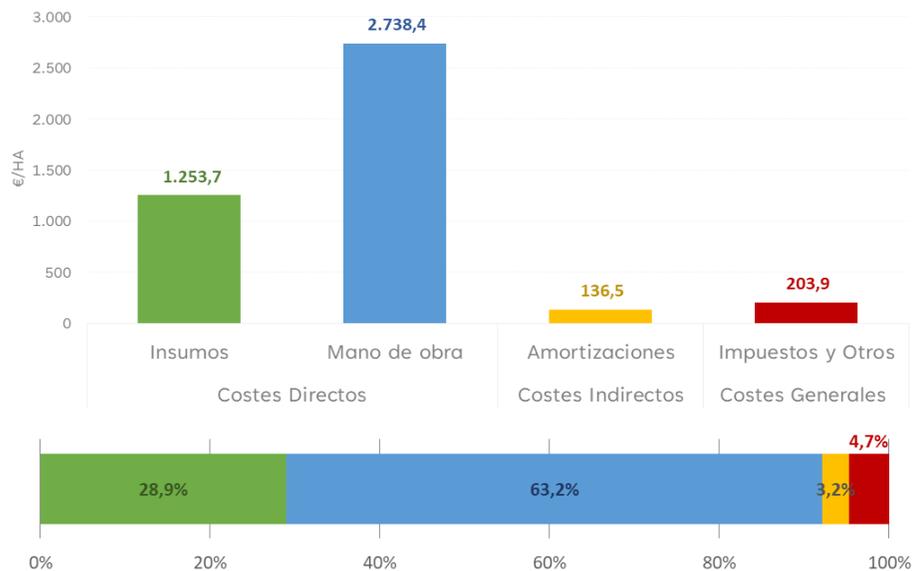




## VASO <= 5 HA

## VASO >5 HA

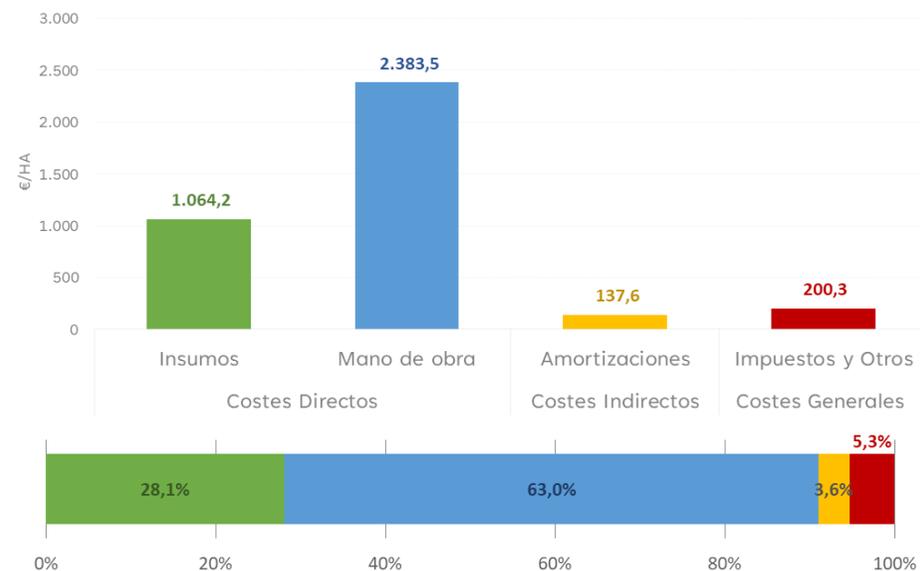
### Costes Medios



### Total Costes Medios de Producción

**4.332,5 €/ha**

### Costes Medios



### Total Costes Medios de Producción

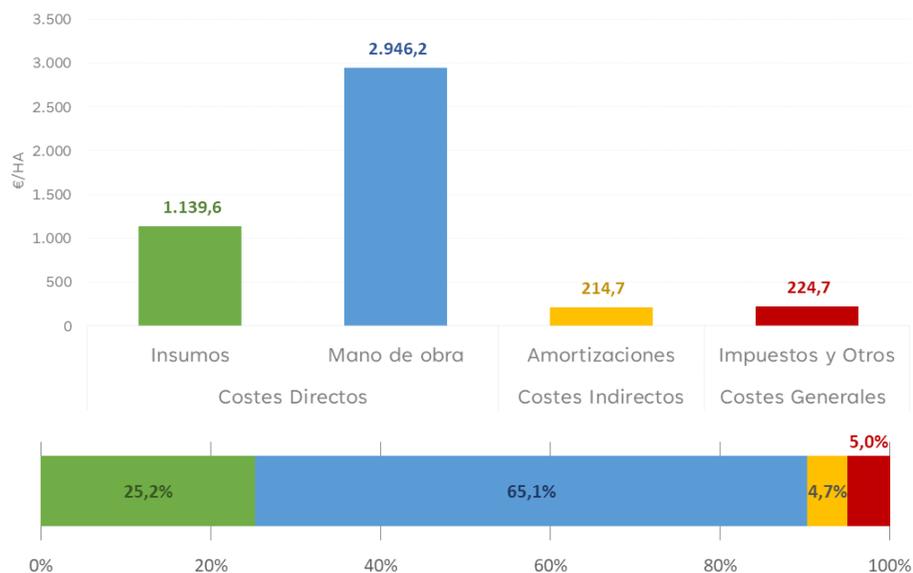
**3.785,6 €/ha**



## ESPALDERA <= 5 HA

## ESPALDERA >5 HA

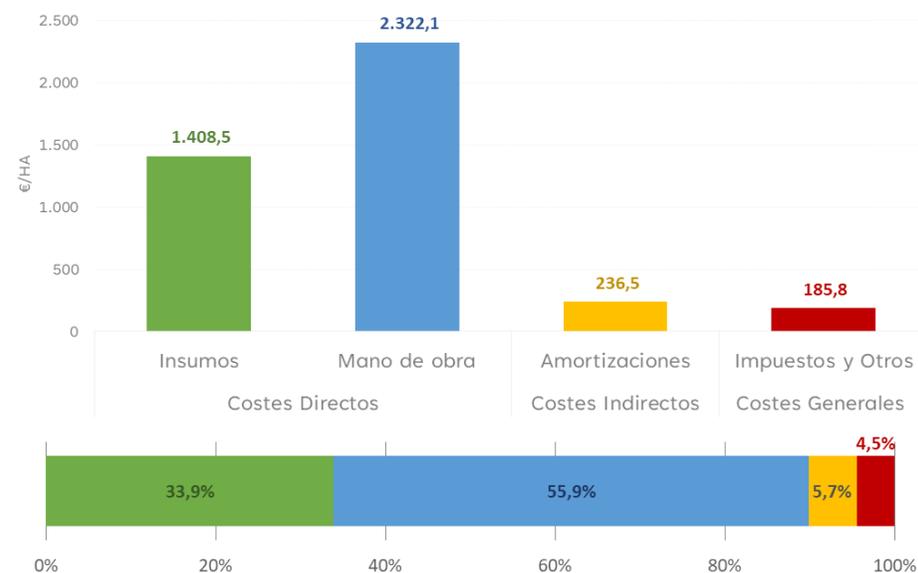
Costes Medios



**Total Costes Medios de Producción**

**4.525,2 €/ha**

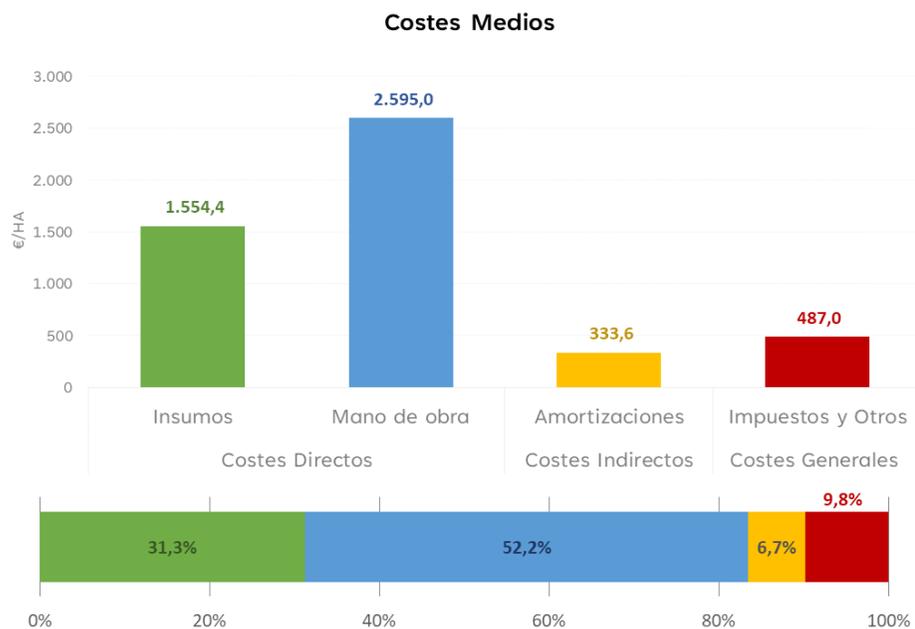
Costes Medios



**Total Costes Medios de Producción**

**4.152,9 €/ha**

## ESPALDERA EN REGADÍO >5 HA



**Total Costes Medios de Producción**

**4.970,0 €/ha**



# EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS POR CAMPAÑA

2018/19

2019/20

2020/21

2021/22

## VASO <= 5 HA

COSTES	€/HA
Directos	3.011
Indirectos	124
Generales	178
<b>Total</b>	<b>3.313</b>
Rto kg/ha	6.700
Jornales/ha	43,4

COSTES	€/HA
Directos	3.020
Indirectos	128
Generales	174
<b>Total</b>	<b>3.322</b>
Rto kg/ha	6.700
Jornales/ha	43,4

COSTES	€/HA
Directos	3.065
Indirectos	130
Generales	179
<b>Total</b>	<b>3.374</b>
Rto kg/ha	6.700
Jornales/ha	43,4

COSTES	€/HA
Directos	3.992
Indirectos	137
Generales	204
<b>Total</b>	<b>4.332</b>
Rto kg/ha	6.700
Jornales/ha	43,4

## VASO >5 HA

COSTES	€/HA
Directos	2.787
Indirectos	125
Generales	175
<b>Total</b>	<b>3.086</b>
Rto kg/ha	6.819
Jornales/ha	42,0

COSTES	€/HA
Directos	2.795
Indirectos	129
Generales	171
<b>Total</b>	<b>3.095</b>
Rto kg/ha	6.819
Jornales/ha	42,0

COSTES	€/HA
Directos	2.832
Indirectos	131
Generales	176
<b>Total</b>	<b>3.139</b>
Rto kg/ha	6.819
Jornales/ha	42,0

COSTES	€/HA
Directos	3.448
Indirectos	138
Generales	200
<b>Total</b>	<b>3.786</b>
Rto kg/ha	6.819
Jornales/ha	42,0



# EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS POR CAMPAÑA

2018/19

2019/20

2020/21

2021/22

## ESPALDERA ≤ 5 HA

COSTES	€/HA
Directos	3.327
Indirectos	195
Generales	196
<b>Total</b>	<b>3.717</b>
Rto kg/ha	10.061
Jornales/ha	49,3

COSTES	€/HA
Directos	3.343
Indirectos	201
Generales	192
<b>Total</b>	<b>3.735</b>
Rto kg/ha	10.061
Jornales/ha	49,3

COSTES	€/HA
Directos	3.382
Indirectos	205
Generales	197
<b>Total</b>	<b>3.784</b>
Rto kg/ha	10.061
Jornales/ha	49,3

COSTES	€/HA
Directos	4.086
Indirectos	215
Generales	225
<b>Total</b>	<b>4.525</b>
Rto kg/ha	10.061
Jornales/ha	49,3

## ESPALDERA > 5 HA

COSTES	€/HA
Directos	2.930
Indirectos	215
Generales	162
<b>Total</b>	<b>3.307</b>
Rto kg/ha	9.974
Jornales/ha	38,8

COSTES	€/HA
Directos	2.933
Indirectos	221
Generales	159
<b>Total</b>	<b>3.313</b>
Rto kg/ha	9.974
Jornales/ha	38,8

COSTES	€/HA
Directos	2.982
Indirectos	226
Generales	163
<b>Total</b>	<b>3.371</b>
Rto kg/ha	9.974
Jornales/ha	38,8

COSTES	€/HA
Directos	3.731
Indirectos	237
Generales	186
<b>Total</b>	<b>4.153</b>
Rto kg/ha	9.974
Jornales/ha	38,8



# EVOLUCIÓN DE LOS COSTES MEDIOS POR CAMPAÑA

2018/19

2019/20

2020/21

2021/22

## ESPALDERA REGADÍO >5 HA

COSTES	€/HA
Directos	3.284
Indirectos	303
Generales	422
<b>Total</b>	<b>4.009</b>
Rto kg/ha	10.010
Jornales/ha	44,0

COSTES	€/HA
Directos	3.259
Indirectos	312
Generales	413
<b>Total</b>	<b>3.984</b>
Rto kg/ha	10.010
Jornales/ha	44,0

COSTES	€/HA
Directos	3.328
Indirectos	318
Generales	425
<b>Total</b>	<b>4.072</b>
Rto kg/ha	10.010
Jornales/ha	44,0

COSTES	€/HA
Directos	4.149
Indirectos	334
Generales	487
<b>Total</b>	<b>4.970</b>
Rto kg/ha	10.010
Jornales/ha	44,0

