

ECREA 2.0.

Estudios de Costes y Rentas de las Explotaciones Agrarias

Resultados técnico-económicos

Frutales no cítricos



2020



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



Aviso legal: los contenidos de esta publicación podrán ser reutilizados, citando la fuente y la fecha, en su caso, de la última actualización

Estudio realizado por la **Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística. Subsecretaría de Agricultura Pesca y Alimentación.**

La metodología puede consultarse en el siguiente [enlace](#)

Para obtener más información acerca de los Estudios de costes de explotaciones agrícolas del MAPA puede dirigirse a sgapc@mapa.es

Referenciar el documento como: **MAPA (2023) “Resultados técnico-económicos de Frutales no cítricos 2020. ECREA 2.0.”** Subdirección General de Análisis, Coordinación y Estadística. Subsecretaría. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.

(*) Estudio incluido en el Programa de Estudios del Departamento.



MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

Edita:

© Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación
Secretaría General Técnica
Centro de Publicaciones

Catálogo de Publicaciones de la Administración General del Estado:
<https://cpage.mpr.gob.es/>

NIPO: 003190485



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA
PESCA Y ALIMENTACIÓN

SUBSECRETARÍA
SUBDIRECCIÓN GENERAL
DE ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ECREA 2.0.

Estudios de Costes y Rentas de las Explotaciones Agrarias

Índice

Resultados de Frutales no cítricos.....	4
Manzanas secano.....	5
Manzanas regadío.....	7
Melocotones y nectarinas regadío.....	10
Peras regadío.....	16



ECREA 2.0.

Estudios de Costes y Rentas de las Explotaciones Agrarias

FRUTALES NO CÍTRICOS

Nota: Un número reducido de explotaciones de la muestra son muy grandes en términos de superficie, por tanto la superficie media aquí expresada es orientativa puesto que se inclina al alza.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA
PESCA Y ALIMENTACIÓN

SUBSECRETARÍA
SUBDIRECCIÓN GENERAL
DE ANÁLISIS COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Manzanas secano Nacional AÑO 2020

Nº expl representadas

729

Nº expl de la muestra

20

Superficie media (has)

2

% P.B. explotación

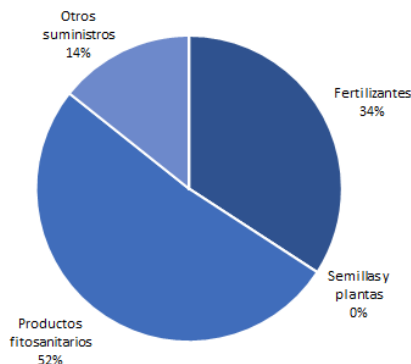
24%

Rendimiento (kg/ha)

16.632



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	4.991,1	
Margen bruto estándar	3.695,2	1.295,9 Costes directos
Margen bruto	1.858,4	1.836,8 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	1.470,2	388,1 Costes indirectos pagados
Margen neto	1.014,8	455,5 Amortizaciones
Beneficio	-500,4	1.515,2 Otros costes indirectos

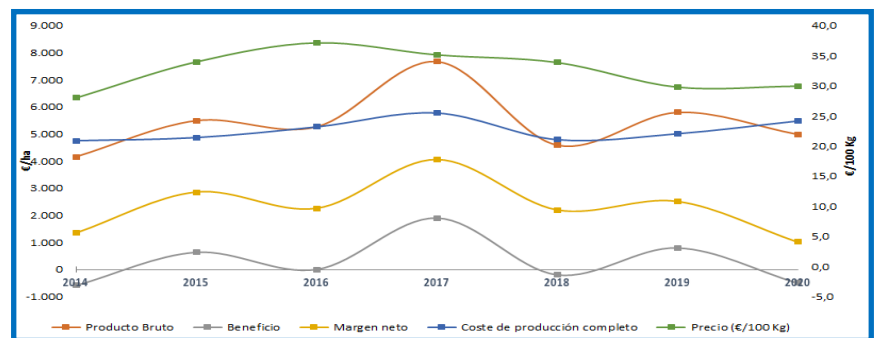
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	4.991,1	30,0	-4%
1. Producción	4.991,0	30,0	-4%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	0%
3. Otros ingresos	0,1	0,0	-100%
Coste de producción completo	5.491,5	33,0	12%
4. Total costes directos	1.295,9	7,8	78%
Agua	0,0	0,0	0%
Electricidad	0,0	0,0	0%
Fertilizantes	443,1	2,7	58%
Otros suministros	185,3	1,1	3%
Productos fitosanitarios	667,5	4,0	168%
Semillas y plantas	0,0	0,0	-100%
5. Maquinaria	706,5	4,2	-14%
Carburantes y lubricantes	319,3	1,9	65%
Reparaciones y repuestos	169,1	1,0	4%
Trabajos contratados	218,1	1,3	-53%
6. Mano de obra asalariada	1.130,3	6,8	92%
7. Costes indirectos pagados	388,1	2,3	46%
Canon de arrendamiento	206,3	1,2	254%
Conservación de edificios y mejoras	19,0	0,1	-58%
Contribuciones e impuestos	27,5	0,2	47%
Intereses y gastos financieros	2,4	0,0	-69%
Otros gastos generales	73,2	0,4	-25%
Seguros de capitales propios	59,7	0,4	56%
8. Amortizaciones	455,5	2,7	3%
9. Otros costes indirectos	1.515,2	9,1	-26%
Intereses de otros capitales propios	128,1	0,8	12%
Mano de obra familiar	1.310,0	7,9	-30%
Renta de la tierra	77,0	0,5	6%
Otras subvenciones	232,9	1,4	76%
10. Subvenciones desacopladas	93,0	0,6	132%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	139,9	0,8	52%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	4.991,1	30,0	-4%
13. Margen bruto estándar (12-4)	3.695,2	22,2	-17%
14. Margen bruto (13-5-6)	1.858,4	11,2	-39%
15. Renta disponible (14-7)	1.470,2	8,8	-47%
16. Margen neto (15-8)	1.014,8	6,1	-57%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	-500,4	-3,0	-267%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	-267,5	-1,6	-162%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Manzanas secano. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Cataluña	4.109,09	6.982,72	-1.851,48	-2.874	34,13
NACIONAL	4.991,08	5.491,47	1.014,78	-500	30,01

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Manzanas secano Cataluña AÑO 2020

Nº expl representadas
289

Nº expl de la muestra
10

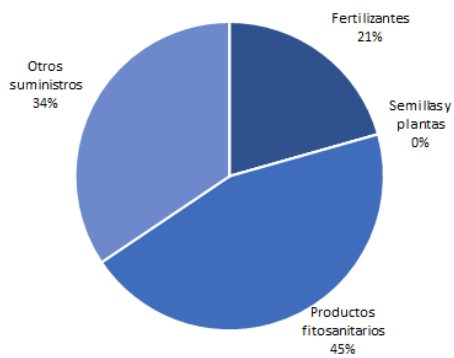
Superficie media (has)
1

% P.B. explotación
6%

Rendimiento (kg/ha)
12.039



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	4.109,1	
Margen bruto estándar	1.754,0	Costes directos 2.355,0
Margen bruto	-1.228,0	Maq+M.O.asalariada 2.982,1
Renta disponible	-1.622,1	Costes indirectos pagados 394,1
Margen neto	-1.851,5	Amortizaciones 229,4
Beneficio	-2.873,6	Otros costes indirectos 1.022,1

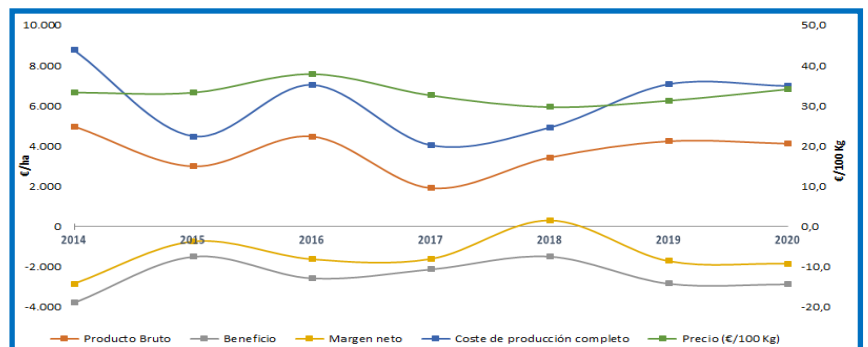
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	4.109,1	34,1	7%
1. Producción	4.109,1	34,1	7%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	0%
3. Otros ingresos	0,0	0,0	0%
Coste de producción completo	6.982,7	58,0	17%
Total costes directos	2.355,0	19,6	44%
4. Total costes directos			
Agua	0,0	0,0	0%
Electricidad	0,0	0,0	0%
Fertilizantes	485,5	4,0	95%
Otros suministros	810,7	6,7	144%
Productos fitosanitarios	1.058,7	8,8	3%
Semillas y plantas	0,1	0,0	-99%
Total maquinaria	472,1	3,9	-14%
5. Maquinaria			
Carburantes y lubricantes	153,8	1,3	-34%
Reparaciones y repuestos	253,1	2,1	-7%
Trabajos contratados	65,2	0,5	46%
6. Mano de obra asalariada	2.510,0	20,8	59%
Total costes indirectos pagados	394,1	3,3	-29%
7. Costes indirectos pagados			
Canon de arrendamiento	32,9	0,3	63%
Conservación de edificios y mejoras	98,7	0,8	-34%
Contribuciones e impuestos	41,4	0,3	-34%
Intereses y gastos financieros	25,5	0,2	-47%
Otros gastos generales	179,6	1,5	-17%
Seguros de capitales propios	15,9	0,1	-73%
8. Amortizaciones	229,4	1,9	7%
Total otros costes indirectos	1.022,1	8,5	-30%
9. Otros costes indirectos			
Intereses de otros capitales propios	82,4	0,7	-8%
Mano de obra familiar	782,8	6,5	-36%
Renta de la tierra	156,9	1,3	11%
Otras subvenciones	676,6	5,6	20%
10. Subvenciones desacopladas	310,3	2,6	27%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	366,3	3,0	15%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	4.109,1	34,1	7%
13. Margen bruto estándar (12-4)	1.754,0	14,6	-20%
14. Margen bruto (13-5-6)	-1.228,0	-10,2	-1891%
15. Renta disponible (14-7)	-1.622,1	-13,5	-233%
16. Margen neto (15-8)	-1.851,5	-15,4	-164%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	-2.873,6	-23,9	-33%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	-2.197,1	-18,3	-37%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Manzanas secano. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Cataluña	4.109,09	6.982,72	-1.851,48	-2.874	34,13
NACIONAL	4.991,08	5.491,47	1.014,78	-500	30,01

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
NIPO: 003190485
Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Manzanas regadío Nacional AÑO 2020

Nº expl representadas
2.955

Nº expl de la muestra
93

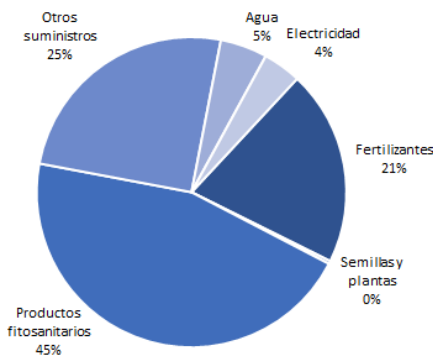
Superficie media (has)
8

% P.B. explotación
36%

Rendimiento (kg/ha)
33.615



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	13.866,8	
Margen bruto estándar	11.424,7	2.442,1 Costes directos
Margen bruto	7.119,1	4.305,6 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	6.002,1	1.117,0 Costes indirectos pagados
Margen neto	5.495,6	506,5 Amortizaciones
Beneficio	4.514,9	980,7 Otros costes indirectos

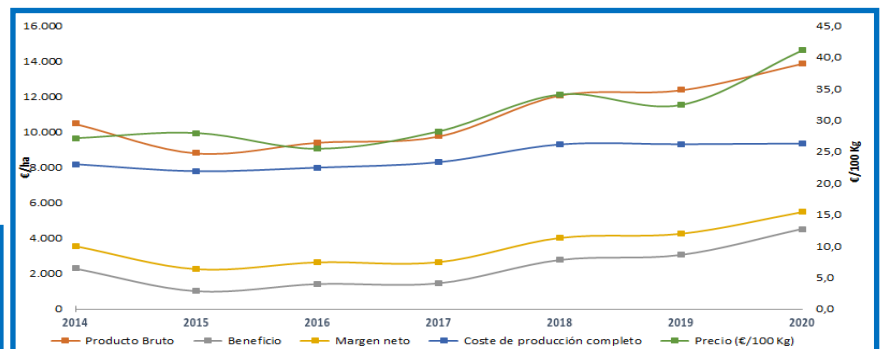
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	13.866,8	41,3	13%
1. Producción	13.821,7	41,1	14%
2. Subvenciones acopladas	0,4	0,0	2532%
3. Otros ingresos	44,7	0,1	-15%
Coste de producción completo	9.351,9	27,8	1%
Total costes directos	2.442,1	7,3	-10%
4. Total costes directos			
Agua	120,1	0,4	-8%
Electricidad	97,2	0,3	8%
Fertilizantes	497,9	1,5	-5%
Otros suministros	612,6	1,8	-14%
Productos fitosanitarios	1.106,9	3,3	-3%
Semillas y plantas	7,5	0,0	-93%
Total maquinaria	788,6	2,3	-1%
5. Maquinaria			
Carburantes y lubricantes	278,5	0,8	-3%
Reparaciones y repuestos	301,9	0,9	-12%
Trabajos contratados	208,2	0,6	24%
6. Mano de obra asalariada	3.517,0	10,5	17%
Total costes indirectos pagados	1.117,0	3,3	2%
7. Costes indirectos pagados			
Canon de arrendamiento	358,3	1,1	25%
Conservación de edificios y mejoras	154,1	0,5	-4%
Contribuciones e impuestos	61,6	0,2	-24%
Intereses y gastos financieros	52,1	0,2	-27%
Otros gastos generales	394,4	1,2	-3%
Seguros de capitales propios	96,6	0,3	9%
8. Amortizaciones	506,5	1,5	6%
Total otros costes indirectos	980,7	2,9	-20%
9. Otros costes indirectos			
Intereses de otros capitales propios	134,3	0,4	14%
Mano de obra familiar	764,9	2,3	-25%
Renta de la tierra	81,5	0,2	-10%
Otras subvenciones	499,8	1,5	15%
10. Subvenciones desacopladas	237,7	0,7	-1%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	262,1	0,8	35%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	13.866,8	41,3	13%
13. Margen bruto estándar (12-4)	11.424,7	34,0	20%
14. Margen bruto (13-5-6)	7.119,1	21,2	25%
15. Renta disponible (14-7)	6.002,1	17,9	30%
16. Margen neto (15-8)	5.495,6	16,3	33%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	4.514,9	13,4	55%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	5.014,7	14,9	49%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Manzanas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	9.731,99	7.909,61	2.810,62	1.822	30,38
Cataluña	15.234,79	10.026,45	6.129,32	5.208	42,15
NACIONAL	13.866,82	9.351,92	5.495,55	4.515	41,12

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Manzanas regadío Aragón AÑO 2020

Nº expl representadas

429

Nº expl de la muestra

14

Superficie media (has)

3

% P.B. explotación

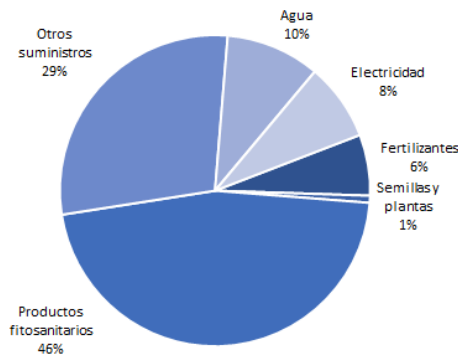
29%

Rendimiento (kg/ha)

32.034



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	9.732,0	
Margen bruto estándar	7.321,2	Costes directos 2.410,8
Margen bruto	3.841,2	Maq+M.O.asalariada 3.480,0
Renta disponible	3.220,0	Costes indirectos pagados 621,2
Margen neto	2.810,6	Amortizaciones 409,3
Beneficio	1.822,4	Otros costes indirectos 988,2

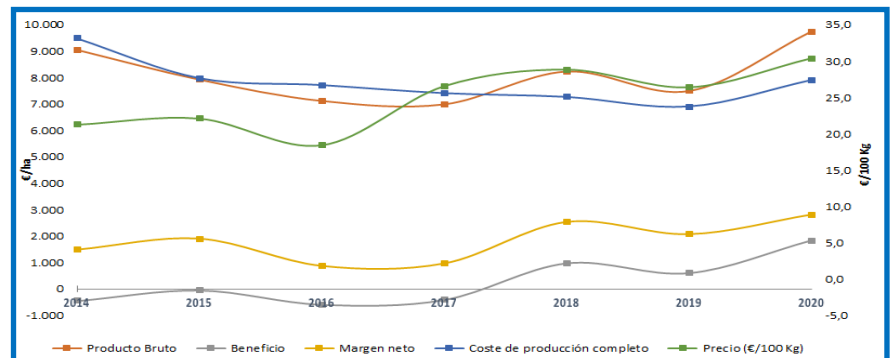
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	9.732,0	30,4	24%
1. Producción	9.732,0	30,4	24%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	-100%
3. Otros ingresos	0,0	0,0	0%
Coste de producción completo	7.909,6	24,7	12%
4. Total costes directos	2.410,8	7,5	28%
Agua	236,8	0,7	11%
Electricidad	193,7	0,6	179%
Fertilizantes	153,0	0,5	-50%
Otros suministros	693,6	2,2	96%
Productos fitosanitarios	1.115,9	3,5	26%
Semillas y plantas	17,7	0,1	-66%
5. Maquinaria	428,5	1,3	-4%
Carburantes y lubricantes	228,4	0,7	1%
Reparaciones y repuestos	177,2	0,6	14%
Trabajos contratados	22,9	0,1	-64%
6. Mano de obra asalariada	3.051,5	9,5	37%
7. Costes indirectos pagados	621,2	1,9	6%
Canon de arrendamiento	194,8	0,6	70%
Conservación de edificios y mejoras	101,0	0,3	-30%
Contribuciones e impuestos	66,4	0,2	-19%
Intereses y gastos financieros	46,7	0,1	27%
Otros gastos generales	157,8	0,5	-3%
Seguros de capitales propios	54,5	0,2	18%
8. Amortizaciones	409,3	1,3	-4%
9. Otros costes indirectos	988,2	3,1	-35%
Intereses de otros capitales propios	161,1	0,5	10%
Mano de obra familiar	768,0	2,4	-42%
Renta de la tierra	59,1	0,2	8%
Otras subvenciones	235,7	0,7	30%
10. Subvenciones desacopladas	194,3	0,6	21%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	41,4	0,1	94%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	9.732,0	30,4	24%
13. Margen bruto estándar (12-4)	7.321,2	22,9	22%
14. Margen bruto (13-5-6)	3.841,2	12,0	16%
15. Renta disponible (14-7)	3.220,0	10,1	18%
16. Margen neto (15-8)	2.810,6	8,8	22%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	1.822,4	5,7	133%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	2.058,0	6,4	114%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Manzanas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	9.731,99	7.909,61	2.810,62	1.822	30,38
Cataluña	15.234,79	10.026,45	6.129,32	5.208	42,15
NACIONAL	13.866,82	9.351,92	5.495,55	4.515	41,12

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Manzanas regadío Cataluña AÑO 2020

Nº expl representadas
2.021

Nº expl de la muestra
65

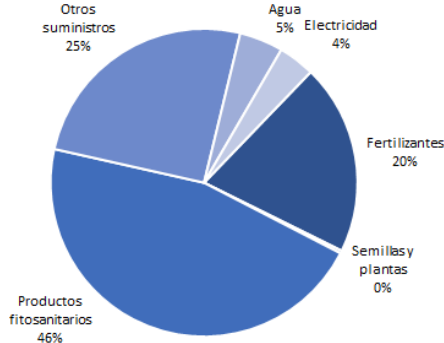
Superficie media (has)
11

% P.B. explotación
37%

Rendimiento (kg/ha)
36.020



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	15.234,8	
Margen bruto estándar	2.619,2	2.615,6 Costes directos
Margen bruto	7.903,9	4.715,3 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	6.645,8	1.258,1 Costes indirectos pagados
Margen neto	6.129,3	516,5 Amortizaciones
Beneficio	5.208,3	921,0 Otros costes indirectos

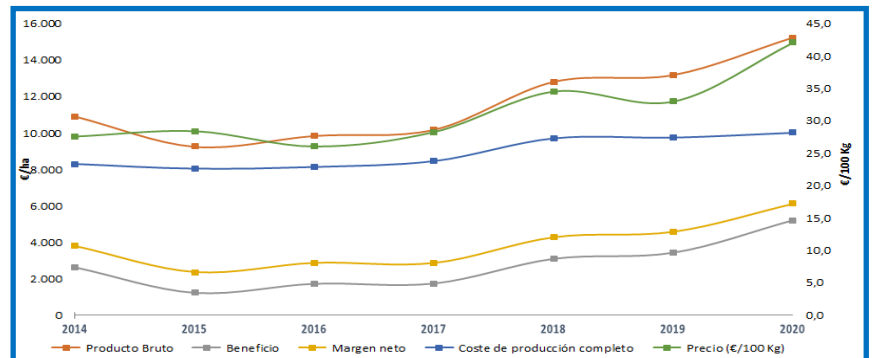
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	15.234,8	42,3	17%
1. Producción	15.181,6	42,1	17%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	0%
3. Otros ingresos	53,2	0,1	-12%
Coste de producción completo	10.026,4	27,8	3%
4. Total costes directos	2.615,6	7,3	-9%
Agua	120,4	0,3	-2%
Electricidad	100,0	0,3	6%
Fertilizantes	525,1	1,5	-7%
Otros suministros	661,2	1,8	-15%
Productos fitosanitarios	1.201,4	3,3	-1%
Semillas y plantas	7,5	0,0	-93%
5. Maquinaria	850,9	2,4	3%
Carburantes y lubricantes	294,4	0,8	0%
Reparaciones y repuestos	316,4	0,9	-13%
Trabajos contratados	240,2	0,7	42%
6. Mano de obra asalariada	3.864,4	10,7	21%
7. Costes indirectos pagados	1.258,1	3,5	6%
Canon de arrendamiento	409,2	1,1	29%
Conservación de edificios y mejoras	173,3	0,5	4%
Contribuciones e impuestos	64,1	0,2	-22%
Intereses y gastos financieros	57,3	0,2	-25%
Otros gastos generales	447,8	1,2	1%
Seguros de capitales propios	106,4	0,3	11%
8. Amortizaciones	516,5	1,4	7%
9. Otros costes indirectos	921,0	2,6	-21%
Intereses de otros capitales propios	137,3	0,4	19%
Mano de obra familiar	697,2	1,9	-27%
Renta de la tierra	86,5	0,2	-9%
Otras subvenciones	525,6	1,5	11%
10. Subvenciones desacopladas	263,9	0,7	2%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	261,7	0,7	22%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	15.234,8	42,3	17%
13. Margen bruto estándar (12-4)	12.619,2	35,0	25%
14. Margen bruto (13-5-6)	7.903,9	21,9	30%
15. Renta disponible (14-7)	6.645,8	18,5	35%
16. Margen neto (15-8)	6.129,3	17,0	38%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	5.208,3	14,5	60%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	5.734,0	15,9	53%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Manzanas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	9.731,99	7.909,61	2.810,62	1.822	30,38
Cataluña	15.234,79	10.026,45	6.129,32	5.208	42,15
NACIONAL	13.866,82	9.351,92	5.495,55	4.515	41,12

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Melocotones y nectarinas regadío Nacional AÑO 2020

Nº expl representadas

10.696

Nº expl de la muestra

256

Superficie media (has)

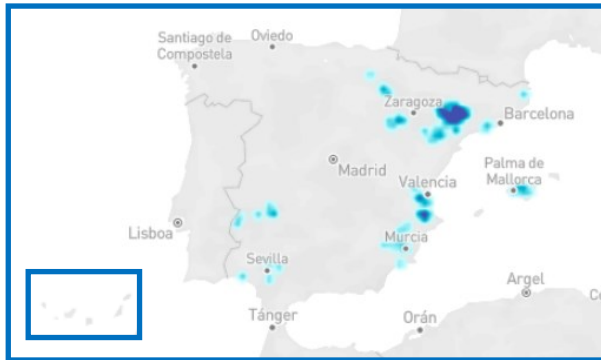
18

% P.B. explotación

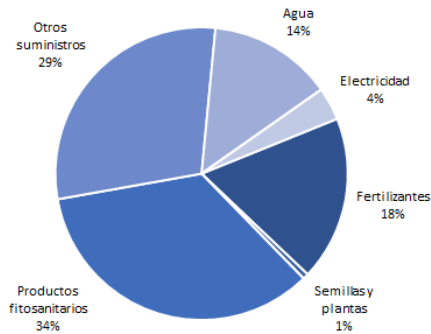
46%

Rendimiento (kg/ha)

20.927



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	11.989,8	
Margen bruto estándar	9.471,1	2.518,7 Costes directos
Margen bruto	5.580,4	3.890,6 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	4.935,1	645,4 Costes indirectos pagados
Margen neto	4.604,9	330,2 Amortizaciones
Beneficio	3.373,7	1.231,1 Otros costes indirectos

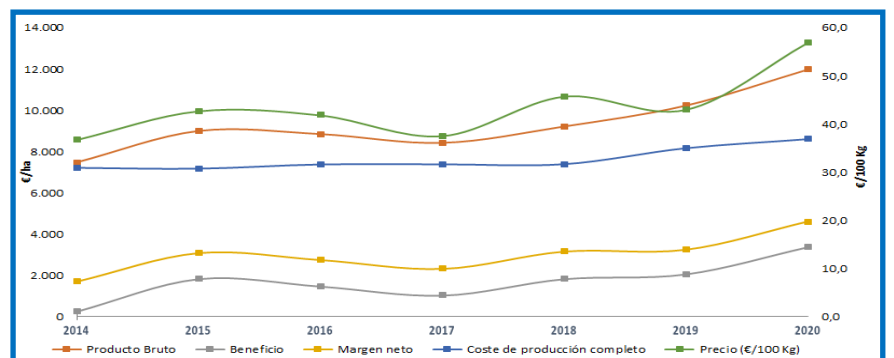
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	11.989,8	57,3	23%
1. Producción	11.913,9	56,9	23%
2. Subvenciones acopladas	14,7	0,1	9%
3. Otros ingresos	61,1	0,3	47%
Coste de producción completo	8.616,1	41,2	11%
4. Total costes directos	2.518,7	12,0	5%
Total costes directos	2.518,7	12,0	5%
Agua	345,9	1,7	2%
Electricidad	91,5	0,4	22%
Fertilizantes	458,0	2,2	-2%
Otros suministros	738,4	3,5	-2%
Productos fitosanitarios	868,8	4,2	21%
Semillas y plantas	16,1	0,1	-60%
5. Maquinaria	513,4	2,5	-4%
Total maquinaria	513,4	2,5	-4%
Carburantes y lubricantes	233,0	1,1	13%
Reparaciones y repuestos	144,7	0,7	9%
Trabajos contratados	135,7	0,6	-30%
6. Mano de obra asalariada	3.377,2	16,1	22%
7. Costes indirectos pagados	645,4	3,1	26%
Total costes indirectos pagados	645,4	3,1	26%
Canon de arrendamiento	162,7	0,8	14%
Conservación de edificios y mejoras	105,6	0,5	63%
Contribuciones e impuestos	64,9	0,3	11%
Intereses y gastos financieros	39,0	0,2	0%
Otros gastos generales	209,8	1,0	38%
Seguros de capitales propios	63,5	0,3	17%
8. Amortizaciones	330,2	1,6	12%
9. Otros costes indirectos	1.231,1	5,9	-2%
Total otros costes indirectos	1.231,1	5,9	-2%
Intereses de otros capitales propios	189,0	0,9	19%
Mano de obra familiar	948,8	4,5	-6%
Renta de la tierra	93,3	0,4	0%
Otras subvenciones	231,5	1,1	-2%
10. Subvenciones desacopladas	170,5	0,8	-12%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	61,0	0,3	42%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	11.989,8	57,3	23%
13. Margen bruto estándar (12-4)	9.471,1	45,3	29%
14. Margen bruto (13-5-6)	5.580,4	26,7	39%
15. Renta disponible (14-7)	4.935,1	23,6	41%
16. Margen neto (15-8)	4.604,9	22,0	44%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	3.373,7	16,1	73%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	3.605,2	17,2	65%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Melocotones y nectarinas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	17.705,64 ▲	9.910,07 ■	8.722,18 ▲	7.796 ▲	66,11 ▲
Cataluña	10.501,44 ■	9.664,83 ■	1.958,02 ▼	837 ▼	48,85 ▲
Comunidad Valenciana	6.854,00 ■	5.546,82 ■	2.810,74 ■	1.307 ▼	52,51 ■
Extremadura	8.415,67 ■	7.131,85 ■	1.787,88 ■	1.284 ▲	43,91 ■
Región de Murcia	10.681,81 ■	8.681,69 ■	3.952,91 ▲	2.000 ▲	53,85 ■
NACIONAL	11.989,77 ■	8.616,06 ■	4.604,86 ▲	3.374 ▲	56,93 ▲

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Melocotones y nectarinas regadío Aragón AÑO 2020

Nº expl representadas
1.929

Nº expl de la muestra
56

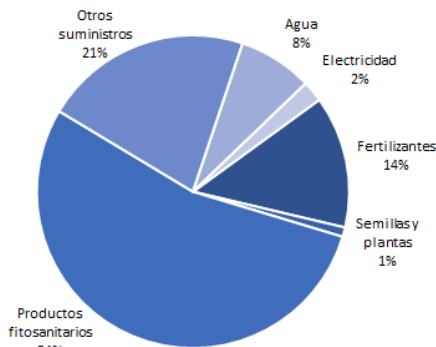
Superficie media (has)
15

% P.B. explotación
60%

Rendimiento (kg/ha)
26.780



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	17.705,6	
Margen bruto estándar	15.296,7	2.408,9 Costes directos
Margen bruto	9.768,8	5.527,9 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	9.041,9	727,0 Costes indirectos pagados
Margen neto	8.722,2	319,7 Amortizaciones
Beneficio	7.795,6	926,6 Otros costes indirectos

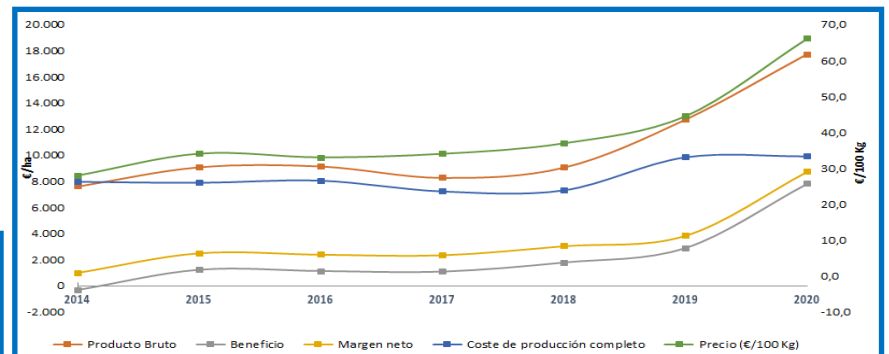
Evolución con respecto al ejercicio anterior:

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	17.705,6	66,1	63%
1. Producción	17.705,6	66,1	63%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	-100%
3. Otros ingresos	0,0	0,0	-100%
Coste de producción completo	9.910,1	37,0	16%
Total costes directos	2.408,9	9,0	1%
4. Total costes directos			
Agua	185,1	0,7	-17%
Electricidad	52,2	0,2	-20%
Fertilizantes	329,5	1,2	-26%
Otros suministros	519,0	1,9	-24%
Productos fitosanitarios	1.299,7	4,9	43%
Semillas y plantas	23,4	0,1	-65%
Total maquinaria	571,9	2,1	11%
5. Maquinaria			
Carburantes y lubricantes	335,4	1,3	43%
Reparaciones y repuestos	172,0	0,6	-12%
Trabajos contratados	64,6	0,2	-25%
6. Mano de obra asalariada	4.956,0	18,5	34%
Total costes indirectos pagados	727,0	2,7	31%
7. Costes indirectos pagados			
Canon de arrendamiento	121,5	0,5	-2%
Conservación de edificios y mejoras	220,6	0,8	77%
Contribuciones e impuestos	55,4	0,2	-4%
Intereses y gastos financieros	64,8	0,2	-9%
Otros gastos generales	197,9	0,7	65%
Seguros de capitales propios	66,7	0,2	14%
8. Amortizaciones	319,7	1,2	9%
Total otros costes indirectos	926,6	3,5	-16%
9. Otros costes indirectos			
Intereses de otros capitales propios	174,9	0,7	20%
Mano de obra familiar	696,6	2,6	-22%
Renta de la tierra	55,1	0,2	-1%
Otras subvenciones	289,3	1,1	-31%
10. Subvenciones desacopladas	253,3	0,9	-33%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	36,0	0,1	-17%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	17.705,6	66,1	63%
13. Margen bruto estándar (12-4)	15.296,7	57,1	80%
14. Margen bruto (13-5-6)	9.768,8	36,5	128%
15. Renta disponible (14-7)	9.041,9	33,8	143%
16. Margen neto (15-8)	8.722,2	32,6	154%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	7.795,6	29,1	235%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	8.084,9	30,2	194%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Melocotones y nectarinas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	17.705,64 ▲	9.910,07 ■	8.722,18 ▲	7.796 ▲	66,11 ▲
Cataluña	10.501,44 ■	9.664,83 ■	1.958,02 ▼	837 ▼	48,85 ▲
Comunidad Valenciana	6.854,00 ■	5.546,82 ■	2.810,74 ■	1.307 ▼	52,51 ■
Extremadura	8.415,67 ■	7.131,85 ■	1.787,88 ■	1.284 ▲	43,91 ■
Región de Murcia	10.681,81 ■	8.681,69 ■	3.952,91 ▲	2.000 ▲	53,85 ■
NACIONAL	11.989,77 ■	8.616,06 ■	4.604,86 ▲	3.374 ▲	56,93 ▲

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
NIPO: 003190485
Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Melocotones y nectarinas regadío Cataluña AÑO 2020

Nº expl representadas
2.019

Nº expl de la muestra
59

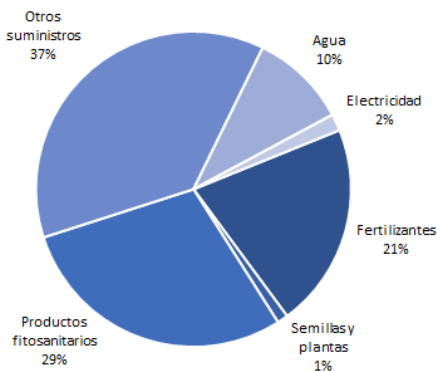
Superficie media (has)
10

% P.B. explotación
42%

Rendimiento (kg/ha)
20.956



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	10.501,4	
Margen bruto estándar	7.272,9	3.228,6 Costes directos
Margen bruto	3.253,9	4.018,9 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	2.365,2	888,7 Costes indirectos pagados
Margen neto	1.958,0	407,2 Amortizaciones
Beneficio	836,6	1.121,4 Otros costes indirectos

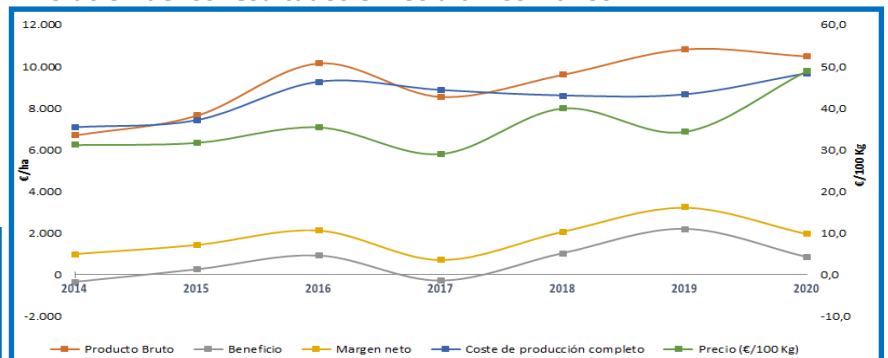
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	10.501,4	50,1	3%
1. Producción	10.237,5	48,9	1%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	-100%
3. Otros ingresos	263,9	1,3	334%
Coste de producción completo	9.664,8	46,1	12%
Total costes directos	3.228,6	15,4	17%
4. Total costes directos			
Agua	320,5	1,5	15%
Electricidad	55,3	0,3	28%
Fertilizantes	677,5	3,2	16%
Otros suministros	1.200,9	5,7	25%
Productos fitosanitarios	938,5	4,5	8%
Semillas y plantas	35,9	0,2	9%
Total maquinaria	681,9	3,3	-21%
5. Maquinaria			
Carburantes y lubricantes	230,8	1,1	4%
Reparaciones y repuestos	238,2	1,1	7%
Trabajos contratados	212,8	1,0	-50%
6. Mano de obra asalariada	3.337,1	15,9	17%
Total costes indirectos pagados	888,7	4,2	21%
7. Costes indirectos pagados			
Canon de arrendamiento	229,7	1,1	16%
Conservación de edificios y mejoras	106,4	0,5	48%
Contribuciones e impuestos	98,7	0,5	25%
Intereses y gastos financieros	33,2	0,2	-8%
Otros gastos generales	334,6	1,6	17%
Seguros de capitales propios	86,1	0,4	38%
8. Amortizaciones	407,2	1,9	12%
Total otros costes indirectos	1.121,4	5,4	7%
9. Otros costes indirectos			
Intereses de otros capitales propios	99,9	0,5	21%
Mano de obra familiar	869,5	4,1	6%
Renta de la tierra	152,0	0,7	8%
Otras subvenciones	452,4	2,2	26%
10. Subvenciones desacopladas	239,2	1,1	8%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	213,2	1,0	56%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	10.501,4	50,1	3%
13. Margen bruto estándar (12-4)	7.272,9	34,7	-3%
14. Margen bruto (13-5-6)	3.253,9	15,5	-13%
15. Renta disponible (14-7)	2.365,2	11,3	-22%
16. Margen neto (15-8)	1.958,0	9,3	-26%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	836,6	4,0	-48%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	1.289,0	6,2	-34%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Melocotones y nectarinas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	17.705,64 ▲	9.910,07 ■	8.722,18 ▲	7.796 ▲	66,11 ▲
Cataluña	10.501,44 ■	9.664,83 ■	1.958,02 ▼	837 ▼	48,85 ▲
Comunidad Valenciana	6.854,00 ■	5.546,82 ■	2.810,74 ■	1.307 ▼	52,51 ■
Extremadura	8.415,67 ■	7.131,85 ■	1.787,88 ■	1.284 ▲	43,91 ■
Región de Murcia	10.681,81 ■	8.681,69 ■	3.952,91 ▲	2.000 ▲	53,85 ■
NACIONAL	11.989,77 ■	8.616,06 ■	4.604,86 ▲	3.374 ▲	56,93 ▲

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Melocotones y nectarinas regadío C. Valenciana AÑO 2020

Nº expl representadas
4.553

Nº expl de la muestra
70

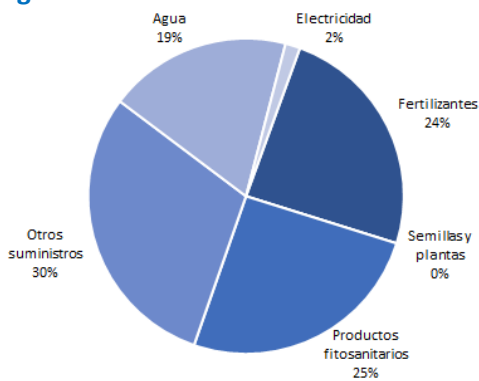
Superficie media (has)
3

% P.B. explotación
34%

Rendimiento (kg/ha)
13.054



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	6.854,0	
Margen bruto estándar	5.150,1	1.703,9 Costes directos
Margen bruto	3.332,5	1.817,6 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	3.058,5	273,9 Costes indirectos pagados
Margen neto	2.810,7	247,8 Amortizaciones
Beneficio	1.307,2	1.503,6 Otros costes indirectos

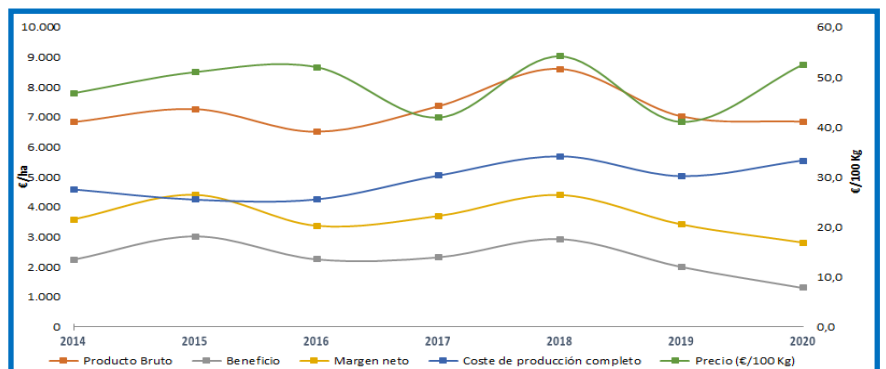
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	6.854,0	52,5	-12%
1. Producción	6.854,0	52,5	-12%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	0%
3. Otros ingresos	0,0	0,0	0%
Coste de producción completo	5.546,8	42,5	4%
Total costes directos	1.703,9	13,1	3%
4. Total costes directos			
Agua	319,8	2,5	-9%
Electricidad	25,7	0,2	84%
Fertilizantes	413,7	3,2	6%
Otros suministros	510,0	3,9	-2%
Productos fitosanitarios	434,6	3,3	24%
Semillas y plantas	0,1	0,0	-100%
Total maquinaria	322,5	2,5	49%
5. Maquinaria			
Carburantes y lubricantes	100,7	0,8	16%
Reparaciones y repuestos	54,0	0,4	27%
Trabajos contratados	167,8	1,3	94%
6. Mano de obra asalariada	1.495,1	11,5	-3%
Total costes indirectos pagados	273,9	2,1	17%
7. Costes indirectos pagados			
Canon de arrendamiento	14,6	0,1	11%
Conservación de edificios y mejoras	28,7	0,2	21%
Contribuciones e impuestos	92,8	0,7	10%
Intereses y gastos financieros	10,7	0,1	300%
Otros gastos generales	121,8	0,9	16%
Seguros de capitales propios	5,3	0,0	10%
8. Amortizaciones	247,8	1,9	-8%
Total otros costes indirectos	1.503,6	11,5	4%
9. Otros costes indirectos			
Intereses de otros capitales propios	355,4	2,7	19%
Mano de obra familiar	970,4	7,4	0%
Renta de la tierra	177,7	1,4	6%
Otras subvenciones	68,3	0,5	-8%
10. Subvenciones desacopladas	61,6	0,5	-7%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	6,7	0,1	-23%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	6.854,0	52,5	-12%
13. Margen bruto estándar (12-4)	5.150,1	39,5	-17%
14. Margen bruto (13-5-6)	3.332,5	25,5	-24%
15. Renta disponible (14-7)	3.058,5	23,4	-27%
16. Margen neto (15-8)	2.810,7	21,5	-28%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	1.307,2	10,0	-47%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	1.375,5	10,5	-46%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Melocotones y nectarinas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	17.705,64 ▲	9.910,07 ■	8.722,18 ▲	7.796 ▲	66,11 ▲
Cataluña	10.501,44 ■	9.664,83 ■	1.958,02 ▼	837 ▼	48,85 ▲
Comunidad Valenciana	6.854,00 ■	5.546,82 ■	2.810,74 ■	1.307 ▼	52,51 ■
Extremadura	8.415,67 ■	7.131,85 ■	1.787,88 ■	1.284 ▲	43,91 ■
Región de Murcia	10.681,81 ■	8.681,69 ■	3.952,91 ▲	2.000 ▲	53,85 ■
NACIONAL	11.989,77 ■	8.616,06 ■	4.604,86 ▲	3.374 ▲	56,93 ▲

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Melocotones y nectarinas regadío Extremadura AÑO 2020

Nº expl representadas
222

Nº expl de la muestra
17

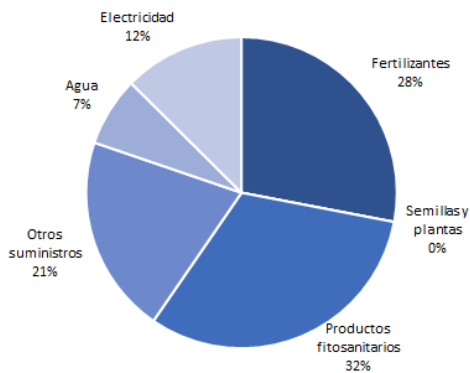
Superficie media (has)
139

% P.B. explotación
58%

Rendimiento (kg/ha)
18.823



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	8.415,7	
Margen bruto estándar	6.585,0	1.830,7 Costes directos
Margen bruto	2.487,5	4.097,4 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	1.916,0	571,6 Costes indirectos pagados
Margen neto	1.787,9	128,1 Amortizaciones
Beneficio	1.283,8	504,1 Otros costes indirectos

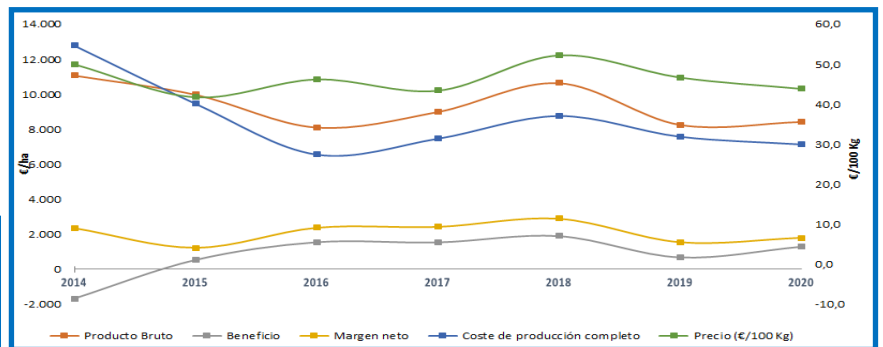
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	8.415,7	44,7	-11%
1. Producción	8.265,5	43,9	-12%
2. Subvenciones acopladas	150,2	0,8	79%
3. Otros ingresos	0,0	0,0	-100%
Coste de producción completo	7.131,9	37,9	-13%
4. Total costes directos	1.830,7	9,7	-13%
Total costes directos	1.830,7	9,7	-13%
Agua	132,0	0,7	3%
Electricidad	230,2	1,2	6%
Fertilizantes	512,9	2,7	-17%
Otros suministros	377,6	2,0	-6%
Productos fitosanitarios	578,1	3,1	-20%
Semillas y plantas	0,0	0,0	-100%
5. Maquinaria	402,3	2,1	-7%
Total maquinaria	402,3	2,1	-7%
Carburantes y lubricantes	188,1	1,0	-21%
Reparaciones y repuestos	214,2	1,1	12%
Trabajos contratados	0,0	0,0	-100%
6. Mano de obra asalariada	3.695,2	19,6	-10%
Total costes indirectos pagados	571,6	3,0	25%
Canon de arrendamiento	274,5	1,5	50%
Conservación de edificios y mejoras	14,1	0,1	76%
Contribuciones e impuestos	11,9	0,1	-25%
Intereses y gastos financieros	0,0	0,0	0%
Otros gastos generales	135,2	0,7	50%
Seguros de capitales propios	135,8	0,7	-15%
7. Costes indirectos pagados	128,1	0,7	0%
8. Amortizaciones	128,1	0,7	0%
Total otros costes indirectos	504,1	2,7	-46%
9. Otros costes indirectos	27,1	0,1	-26%
Intereses de otros capitales propios	92,8	0,5	-15%
Mano de obra familiar	384,2	2,0	-51%
Renta de la tierra	27,1	0,1	-26%
Otras subvenciones	207,6	1,1	2%
10. Subvenciones desacopladas	151,3	0,8	-14%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	56,2	0,3	93%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	8.415,7	44,7	-11%
13. Margen bruto estándar (12-4)	6.585,0	35,0	-10%
14. Margen bruto (13-5-6)	2.487,5	13,2	-11%
15. Renta disponible (14-7)	1.916,0	10,2	-18%
16. Margen neto (15-8)	1.787,9	9,5	-19%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	1.283,8	6,8	0%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	1.491,4	7,9	0%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Melocotones y nectarinas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	17.705,64 ▲	9.910,07 ■	8.722,18 ▲	7.796 ▲	66,11 ▲
Cataluña	10.501,44 ■	9.664,83 ■	1.958,02 ▼	837 ▼	48,85 ▲
Comunidad Valenciana	6.854,00 ■	5.546,82 ■	2.810,74 ■	1.307 ▼	52,51 ■
Extremadura	8.415,67 ■	7.131,85 ■	1.787,88 ■	1.284 ▲	43,91 ■
Región de Murcia	10.681,81 ■	8.681,69 ■	3.952,91 ▲	2.000 ▲	53,85 ■
NACIONAL	11.989,77 ■	8.616,06 ■	4.604,86 ▲	3.374 ▲	56,93 ▲

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Melocotones y nectarinas regadío R. Murcia AÑO 2020

Nº expl representadas
1.593

Nº expl de la muestra
39

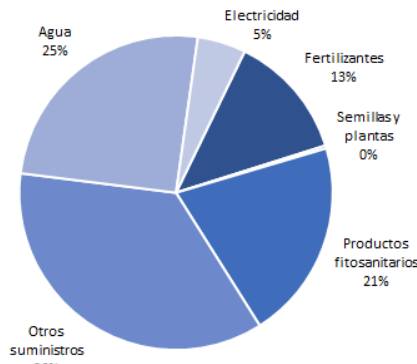
Superficie media (has)
12

% P.B. explotación
71%

Rendimiento (kg/ha)
19.752



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	10.681,8	
Margen bruto estándar	7.725,4	Costes directos 2.956,4
Margen bruto	4.780,7	Maq+M.O.asalariada 2.944,7
Renta disponible	4.329,2	Costes indirectos pagados 451,6
Margen neto	3.952,9	Amortizaciones 376,3
Beneficio	2.000,1	Otros costes indirectos 1.952,8

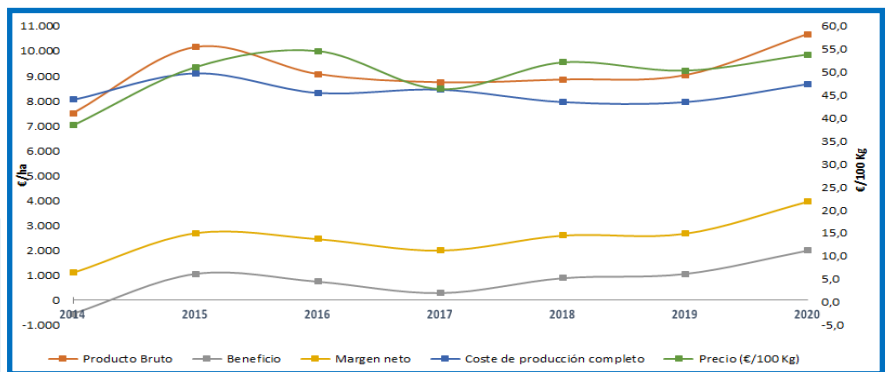
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	10.681,8	54,1	19%
1. Producción	10.636,6	53,9	21%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	0%
3. Otros ingresos	45,2	0,2	-61%
Coste de producción completo	8.681,7	44,0	9%
4. Total costes directos	2.956,4	15,0	6%
Agua	746,8	3,8	29%
Electricidad	147,5	0,7	55%
Fertilizantes	382,3	1,9	-3%
Otros suministros	1.062,8	5,4	3%
Productos fitosanitarios	608,5	3,1	-4%
Semillas y plantas	8,6	0,0	-82%
5. Maquinaria	481,5	2,4	-11%
Carburantes y lubricantes	205,3	1,0	-10%
Reparaciones y repuestos	47,1	0,2	1%
Trabajos contratados	229,1	1,2	-14%
6. Mano de obra asalariada	2.463,2	12,5	11%
7. Costes indirectos pagados	451,6	2,3	0%
Canon de arrendamiento	131,5	0,7	-25%
Conservación de edificios y mejoras	25,4	0,1	-17%
Contribuciones e impuestos	49,3	0,2	13%
Intereses y gastos financieros	53,3	0,3	2%
Otros gastos generales	142,3	0,7	38%
Seguros de capitales propios	49,7	0,3	4%
8. Amortizaciones	376,3	1,9	27%
9. Otros costes indirectos	1.952,8	9,9	17%
Intereses de otros capitales propios	161,8	0,8	31%
Mano de obra familiar	1.745,2	8,8	17%
Renta de la tierra	45,8	0,2	-8%
Otras subvenciones	45,2	0,2	-27%
10. Subvenciones desacopladas	43,9	0,2	-29%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	1,3	0,0	74%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	10.681,8	54,1	19%
13. Margen bruto estándar (12-4)	7.725,4	39,1	26%
14. Margen bruto (13-5-6)	4.780,7	24,2	41%
15. Renta disponible (14-7)	4.329,2	21,9	47%
16. Margen neto (15-8)	3.952,9	20,0	50%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	2.000,1	10,1	107%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	2.045,3	10,4	98%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Melocotones y nectarinas regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	17.705,64 ▲	9.910,07 ■	8.722,18 ▲	7.796 ▲	66,11 ▲
Cataluña	10.501,44 ■	9.664,83 ■	1.958,02 ▼	837 ▼	48,85 ▲
Comunidad Valenciana	6.854,00 ■	5.546,82 ■	2.810,74 ■	1.307 ▼	52,51 ■
Extremadura	8.415,67 ■	7.131,85 ■	1.787,88 ■	1.284 ▲	43,91 ■
Región de Murcia	10.681,81 ■	8.681,69 ■	3.952,91 ▲	2.000 ▲	53,85 ■
NACIONAL	11.989,77 ■	8.616,06 ■	4.604,86 ▲	3.374 ▲	56,93 ▲

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
NIPO: 003190485
Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Peras regadío Nacional AÑO 2020

Nº expl representadas

4.331

Nº expl de la muestra

124

Superficie media (has)

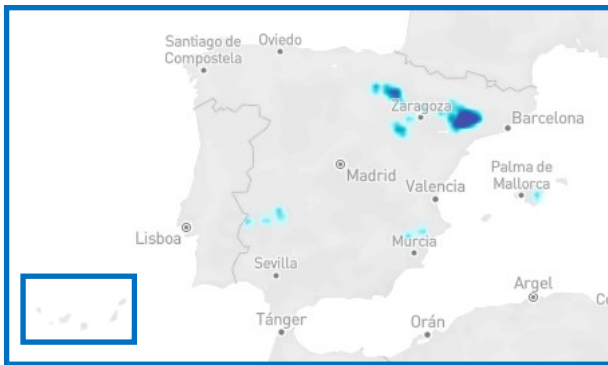
8

% P.B. explotación

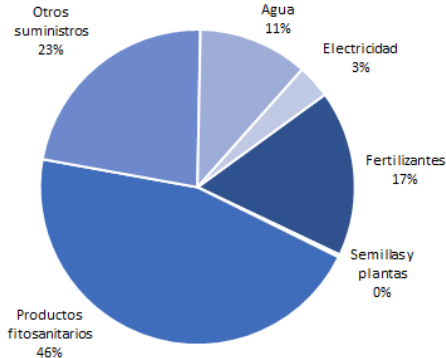
40%

Rendimiento (kg/ha)

19.438



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	9.393,2	
Margen bruto estándar	7.104,6	2.288,6 Costes directos
Margen bruto	4.144,2	2.960,4 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	3.183,4	960,8 Costes indirectos pagados
Margen neto	2.760,0	423,5 Amortizaciones
Beneficio	1.398,1	1.361,9 Otros costes indirectos

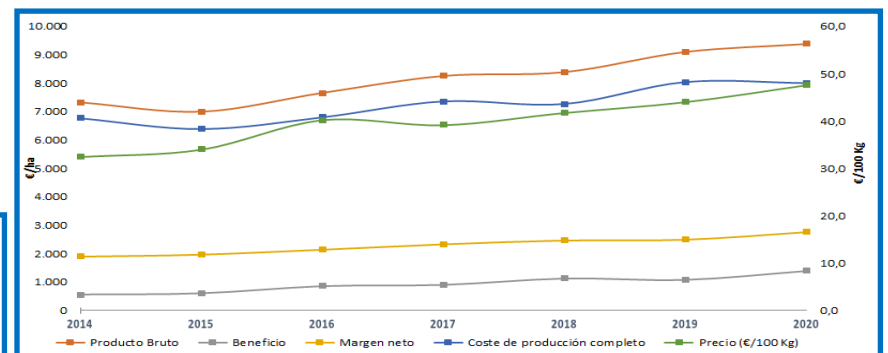
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	9.393,2	48,3	7%
1. Producción	9.258,0	47,6	8%
2. Subvenciones acopladas	0,2	0,0	-97%
3. Otros ingresos	134,9	0,7	-34%
Coste de producción completo	7.995,1	41,1	5%
4. Total costes directos	2.288,6	11,8	-4%
Agua	257,9	1,3	9%
Electricidad	78,5	0,4	16%
Fertilizantes	390,3	2,0	-16%
Otros suministros	514,1	2,6	-12%
Productos fitosanitarios	1.041,8	5,4	9%
Semillas y plantas	6,1	0,0	-91%
5. Maquinaria	628,3	3,2	3%
Carburantes y lubricantes	186,3	1,0	-15%
Reparaciones y repuestos	270,8	1,4	16%
Trabajos contratados	171,1	0,9	10%
6. Mano de obra asalariada	2.332,1	12,0	20%
7. Costes indirectos pagados	960,8	4,9	2%
Canon de arrendamiento	315,7	1,6	-8%
Conservación de edificios y mejoras	88,5	0,5	1%
Contribuciones e impuestos	93,4	0,5	14%
Intereses y gastos financieros	37,0	0,2	-1%
Otros gastos generales	314,9	1,6	2%
Seguros de capitales propios	111,3	0,6	38%
8. Amortizaciones	423,5	2,2	3%
9. Otros costes indirectos	1.361,9	7,0	-1%
Intereses de otros capitales propios	139,1	0,7	19%
Mano de obra familiar	1.110,3	5,7	-3%
Renta de la tierra	112,5	0,6	-6%
Otras subvenciones	599,0	3,1	16%
10. Subvenciones desacopladas	431,3	2,2	11%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	167,6	0,9	32%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	9.393,2	48,3	7%
13. Margen bruto estándar (12-4)	7.104,6	36,6	11%
14. Margen bruto (13-5-6)	4.144,2	21,3	8%
15. Renta disponible (14-7)	3.183,4	16,4	10%
16. Margen neto (15-8)	2.760,0	14,2	11%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	1.398,1	7,2	27%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	1.997,0	10,3	23%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Peras regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	12.358,48	9.308,16	4.618,31	3.050	58,83
Cataluña	8.903,71	8.398,65	2.077,75	505	42,26
La Rioja	10.139,92	7.439,20	3.191,73	2.701	60,15
NACIONAL	9.393,16	7.995,10	2.759,96	1.398	47,63

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Peras regadío Aragón AÑO 2020

Nº expl representadas
948

Nº expl de la muestra
31

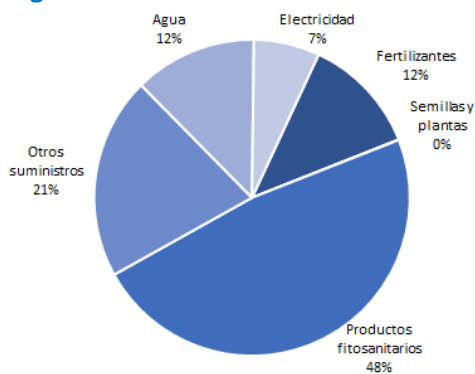
Superficie media (has)
4

% P.B. explotación
42%

Rendimiento (kg/ha)
21.007



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	12.358,5	
Margen bruto estándar	10.080,6	2.277,9 Costes directos
Margen bruto	5.945,0	4.135,6 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	4.981,6	963,4 Costes indirectos pagados
Margen neto	4.618,3	363,3 Amortizaciones
Beneficio	3.050,3	1.568,0 Otros costes indirectos

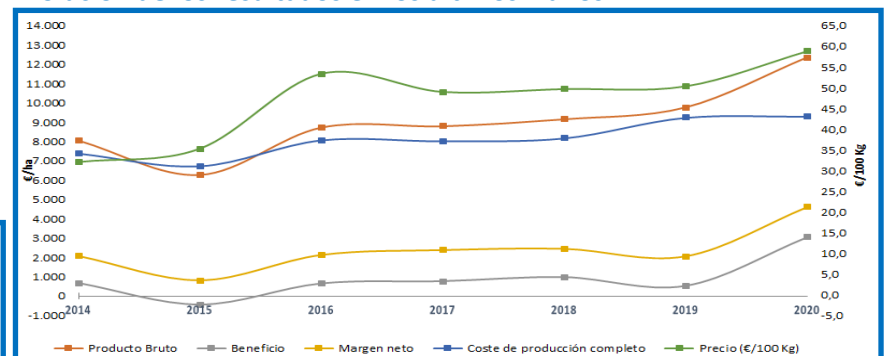
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	12.358,5	58,8	31%
1. Producción	12.358,5	58,8	31%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	-100%
3. Otros ingresos	0,0	0,0	0%
Coste de producción completo	9.308,2	44,3	7%
4. Total costes directos	2.277,9	10,8	7%
Agua	286,9	1,4	21%
Electricidad	153,7	0,7	94%
Fertilizantes	274,5	1,3	1%
Otros suministros	471,5	2,2	-21%
Productos fitosanitarios	1.090,1	5,2	20%
Semillas y plantas	1,2	0,0	-95%
5. Maquinaria	523,5	2,5	-21%
Carburantes y lubricantes	161,9	0,8	-27%
Reparaciones y repuestos	344,0	1,6	67%
Trabajos contratados	17,7	0,1	-93%
6. Mano de obra asalariada	3.612,1	17,2	29%
7. Costes indirectos pagados	963,4	4,6	-20%
Canon de arrendamiento	557,2	2,7	-27%
Conservación de edificios y mejoras	93,3	0,4	2%
Contribuciones e impuestos	43,6	0,2	-17%
Intereses y gastos financieros	28,3	0,1	-23%
Otros gastos generales	163,6	0,8	-2%
Seguros de capitales propios	77,4	0,4	-24%
8. Amortizaciones	363,3	1,7	-11%
9. Otros costes indirectos	1.568,0	7,5	4%
Intereses de otros capitales propios	235,8	1,1	39%
Mano de obra familiar	1.212,8	5,8	0%
Renta de la tierra	119,4	0,6	3%
Otras subvenciones	424,7	2,0	16%
10. Subvenciones desacopladas	397,4	1,9	13%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	27,3	0,1	78%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	12.358,5	58,8	31%
13. Margen bruto estándar (12-4)	10.080,6	48,0	37%
14. Margen bruto (13-5-6)	5.945,0	28,3	53%
15. Renta disponible (14-7)	4.981,6	23,7	87%
16. Margen neto (15-8)	4.618,3	22,0	104%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	3.050,3	14,5	303%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	3.475,0	16,5	209%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Peras regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	12.358,48	9.308,16	4.618,31	3.050	58,83
Cataluña	8.903,71	8.398,65	2.077,75	505	42,26
La Rioja	10.139,92	7.439,20	3.191,73	2.701	60,15
NACIONAL	9.393,16	7.995,10	2.759,96	1.398	47,63

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Peras regadío Cataluña AÑO 2020

Nº expl representadas
2.597

Nº expl de la muestra
68

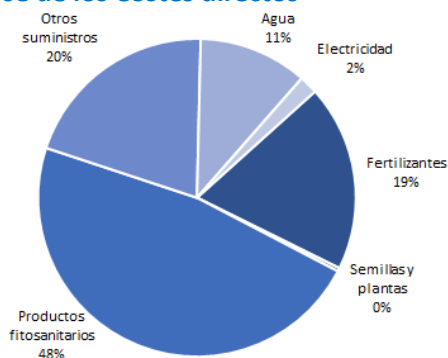
Superficie media (has)
5

% P.B. explotación
39%

Rendimiento (kg/ha)
20.820



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	8.903,7	
Margen bruto estándar	6.457,9	2.445,8 Costes directos
Margen bruto	3.726,3	2.731,6 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	2.564,1	1.162,2 Costes indirectos pagados
Margen neto	2.077,7	486,4 Amortizaciones
Beneficio	505,1	1.572,7 Otros costes indirectos

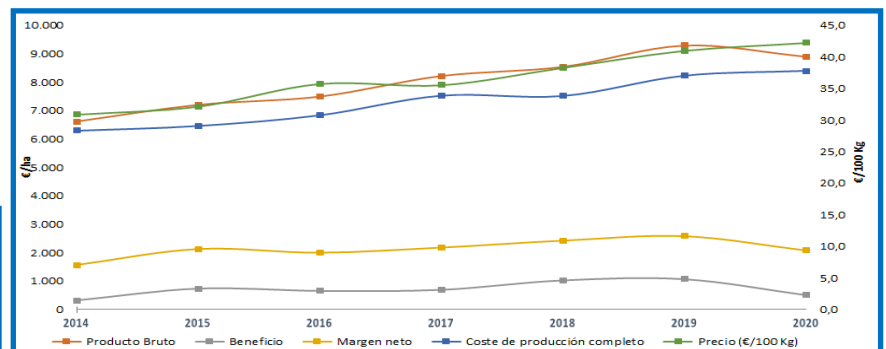
Evolución con respecto al ejercicio anterior

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	8.903,7	42,8	0%
1. Producción	8.799,6	42,3	2%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	-100%
3. Otros ingresos	104,1	0,5	-57%
Coste de producción completo	8.398,7	40,3	7%
4. Total costes directos	2.445,8	11,7	-6%
Total costes directos	2.445,8	11,7	-6%
Agua	271,2	1,3	20%
Electricidad	45,6	0,2	-24%
Fertilizantes	464,3	2,2	-15%
Otros suministros	496,7	2,4	-20%
Productos fitosanitarios	1.159,6	5,6	8%
Semillas y plantas	8,5	0,0	-90%
5. Maquinaria	795,7	3,8	35%
Total maquinaria	795,7	3,8	35%
Carburantes y lubricantes	226,1	1,1	-2%
Reparaciones y repuestos	296,6	1,4	17%
Trabajos contratados	273,0	1,3	161%
6. Mano de obra asalariada	1.935,9	9,3	8%
Total costes indirectos pagados	1.162,2	5,6	17%
Canon de arrendamiento	293,2	1,4	14%
Conservación de edificios y mejoras	99,5	0,5	-3%
Contribuciones e impuestos	126,4	0,6	27%
Intereses y gastos financieros	45,9	0,2	9%
Otros gastos generales	444,4	2,1	9%
Seguros de capitales propios	152,8	0,7	72%
7. Costes indirectos pagados	486,4	2,3	13%
Total otros costes indirectos	1.572,7	7,6	8%
8. Amortizaciones	486,4	2,3	13%
Total otros costes indirectos	1.572,7	7,6	8%
9. Otros costes indirectos	106,7	0,5	8%
Intereses de otros capitales propios	106,7	0,5	8%
Mano de obra familiar	1.342,7	6,4	9%
Renta de la tierra	123,3	0,6	-5%
Otras subvenciones	670,9	3,2	28%
10. Subvenciones desacopladas	385,8	1,9	16%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	285,2	1,4	51%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	8.903,7	42,8	0%
13. Margen bruto estándar (12-4)	6.457,9	31,0	2%
14. Margen bruto (13-5-6)	3.726,3	17,9	-5%
15. Renta disponible (14-7)	2.564,1	12,3	-13%
16. Margen neto (15-8)	2.077,7	10,0	-17%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	505,1	2,4	-52%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	1.176,0	5,6	-25%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Peras regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	12.358,48	9.308,16	4.618,31	3.050	58,83
Cataluña	8.903,71	8.398,65	2.077,75	505	42,26
La Rioja	10.139,92	7.439,20	3.191,73	2.701	60,15
NACIONAL	9.393,16	7.995,10	2.759,96	1.398	47,63

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
 Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
 Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
 NIPO: 003190485
 Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

MAPA | SUBSECRETARÍA |

SG. ANÁLISIS, COORDINACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTUDIOS DE COSTES Y RENTAS DE LAS EXPLOTACIONES AGRARIAS

ECREA 2.0.

No cítricos

Peras regadío La Rioja AÑO 2020

Nº expl representadas
129

Nº expl de la muestra
11

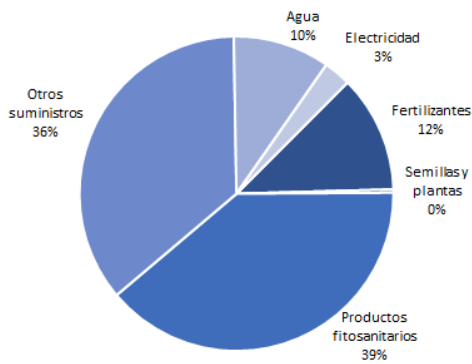
Superficie media (has)
21

% P.B. explotación
52%

Rendimiento (kg/ha)
16.857



Desglose de los Costes directos



Resultados en €/ha

Producto bruto	10.139,9	
Margen bruto estándar	7.491,0	2.648,9 Costes directos
Margen bruto	4.265,7	3.225,3 Maq+M.O.asalariada
Renta disponible	3.483,2	782,5 Costes indirectos pagados
Margen neto	3.191,7	291,5 Amortizaciones
Beneficio	2.700,7	491,0 Otros costes indirectos

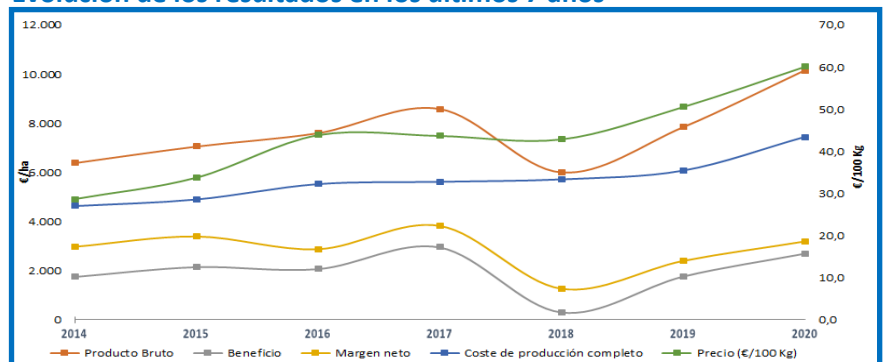
Evolución con respecto al ejercicio anterior:

- ▲ Incremento mayor del 30%
- Diferencia menor del 30%
- ▼ Descenso mayor del 30%

	Euro/ha	Euro/100kg	Var. %
Producto Bruto (P.B.)	10.139,9	60,2	46%
1. Producción	10.139,9	60,2	46%
2. Subvenciones acopladas	0,0	0,0	0%
3. Otros ingresos	0,0	0,0	0%
Coste de producción completo	7.439,2	44,1	26%
4. Total costes directos	2.648,9	15,7	12%
Total costes directos	2.648,9	15,7	12%
Agua	264,4	1,6	-48%
Electricidad	74,0	0,4	218%
Fertilizantes	319,6	1,9	-29%
Otros suministros	950,6	5,6	52%
Productos fitosanitarios	1.031,3	6,1	35%
Semillas y plantas	9,1	0,1	111%
5. Maquinaria	292,7	1,7	0%
Total maquinaria	292,7	1,7	0%
Carburantes y lubricantes	132,0	0,8	-17%
Reparaciones y repuestos	135,7	0,8	13%
Trabajos contratados	24,9	0,1	111%
6. Mano de obra asalariada	2.932,6	17,4	80%
Total costes indirectos pagados	782,5	4,6	44%
Canon de arrendamiento	279,8	1,7	20%
Conservación de edificios y mejoras	106,6	0,6	49%
Contribuciones e impuestos	85,9	0,5	49%
Intereses y gastos financieros	36,4	0,2	18%
Otros gastos generales	198,2	1,2	101%
Seguros de capitales propios	75,7	0,4	46%
8. Amortizaciones	291,5	1,7	14%
Total otros costes indirectos	491,0	2,9	-40%
9. Otros costes indirectos			
Intereses de otros capitales propios	158,1	0,9	31%
Mano de obra familiar	277,1	1,6	-56%
Renta de la tierra	55,8	0,3	-11%
Otras subvenciones	216,2	1,3	-61%
10. Subvenciones desacopladas	202,9	1,2	-61%
11. Subvenciones Desarrollo Rural y otras	13,3	0,1	-67%
Resultados			
12. Producto bruto (1+2+3)	10.139,9	60,2	46%
13. Margen bruto estándar (12-4)	7.491,0	44,4	65%
14. Margen bruto (13-5-6)	4.265,7	25,3	62%
15. Renta disponible (14-7)	3.483,2	20,7	66%
16. Margen neto (15-8)	3.191,7	18,9	74%
17. Beneficio de la actividad (16-9)	2.700,7	16,0	164%
18. Beneficio al productor (10+11+17)	2.916,9	17,3	84%

Nota: La variación (%) se calcula con respecto a la media de los dos años anteriores

Evolución de los resultados en los últimos 7 años



Peras regadío. Comparación 2020 vs 2019 por CCAA

CCAA	Producto bruto (€/ha)	Coste producción (€/ha)	Margen neto (€/ha)	Beneficio (€/ha)	Precio (€/100kg)
Aragón	12.358,48	9.308,16	4.618,31	3.050	58,83
Cataluña	8.903,71	8.398,65	2.077,75	505	42,26
La Rioja	10.139,92	7.439,20	3.191,73	2.701	60,15
NACIONAL	9.393,16	7.995,10	2.759,96	1.398	47,63

Correo electrónico: sgapc@mapa.es
Se autoriza su utilización siempre que se cite expresamente su origen.
Edita: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación.
NIPO: 003190485
Catálogo de publicaciones AGE: <https://cpage.mpr.gob.es/>