

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

---

2022

Febrero

SECCIÓN ESTADÍSTICA AGRARIA  
SERVICIO DE PROGRAMAS RURALES  
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO RURAL

[WWW.ARAGON.ES/-/COYUNTURA-AGRARIA](http://WWW.ARAGON.ES/-/COYUNTURA-AGRARIA)

© Gobierno de Aragón

2022

**Edita:** Gobierno de Aragón. Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

<https://www.aragon.es/-/coyuntura-agraria>

[estadisticaagraria@aragon.es](mailto:estadisticaagraria@aragon.es)

**Elaboración:** Sección de Estadística Agraria

Servicio de Programas Rurales

Dirección General de Desarrollo Rural

Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

**Diseño y maquetación:**

Sección de Estadística Agraria - Servicio de Programas Rurales - Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente

## Contenido:

<b>0. INTRODUCCIÓN: CAMBIOS EN LA INFORMACIÓN METODOLÓGICA. ....</b>	<b>3</b>
<b>1. EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS PERCIBIDOS Y PAGADOS POR LOS AGRICULTORES EN ARAGÓN .....</b>	<b>4</b>
1.1. PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS VEGETALES.....	4
1.2. PRECIOS PERCIBIDOS: PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL.....	6
1.3. PRECIOS PAGADOS: SEMILLAS, ABONOS Y CARBURANTES .....	11
<b>2. AVANCES MENSUALES DE SUPERFICIE Y PRODUCCIÓN. ....</b>	<b>15</b>
<b>3. DATOS METEOROLÓGICOS. ....</b>	<b>25</b>
<b>4. OTRA INFORMACIÓN COYUNTURAL. ....</b>	<b>30</b>
<b>5. NOVEDADES ESTADÍSTICAS DEL MES. PUBLICACIONES EN WEB. ....</b>	<b>31</b>

## **0. Introducción: cambios en la información metodológica.**

La Coyuntura agraria de Aragón es una publicación del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente con información sobre la situación coyuntural del sector agrario, entendida como la situación económica agraria en cada uno de los meses del año.

Este nuevo Boletín decide cambiar la estructura de los años anteriores: climatología, evolución de los cultivos y de la ganadería, actividad económica etc., de la Comunidad para hacer mayor hincapié en el análisis de los datos propios que se disponen en el Departamento, y que permiten la toma de decisiones y determinar la evolución del sector en el corto plazo.

Asimismo, el resto de información que se venía publicando en números anteriores, puede ser consultada y descargada por los usuarios en sus fuentes suministradoras de la información en los enlaces que se relacionan en el punto 3 de este mismo documento.

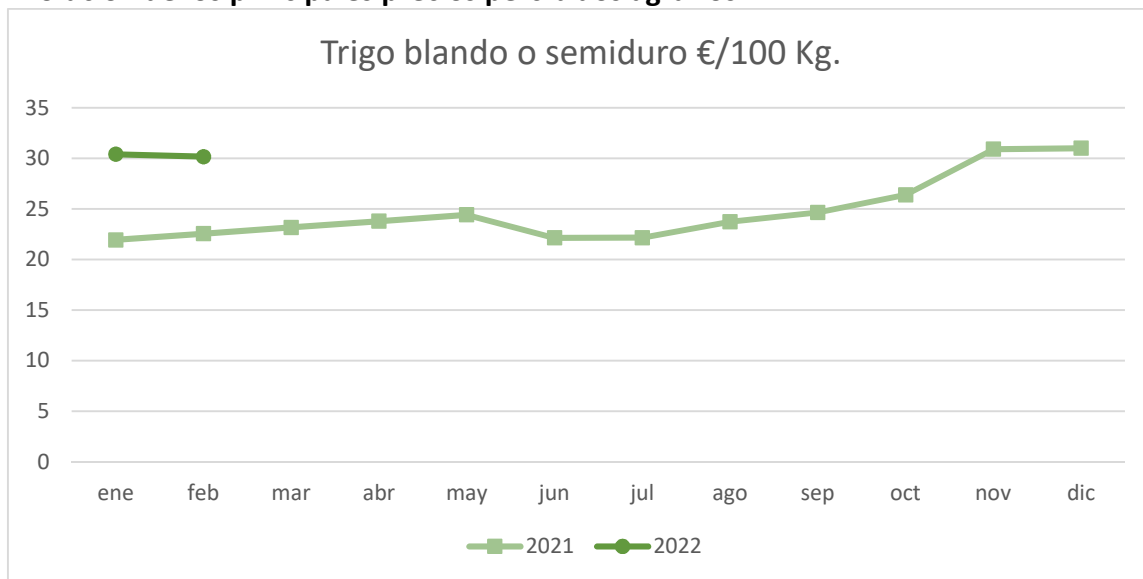
# 1. Evolución de los precios percibidos y pagados por los agricultores en Aragón

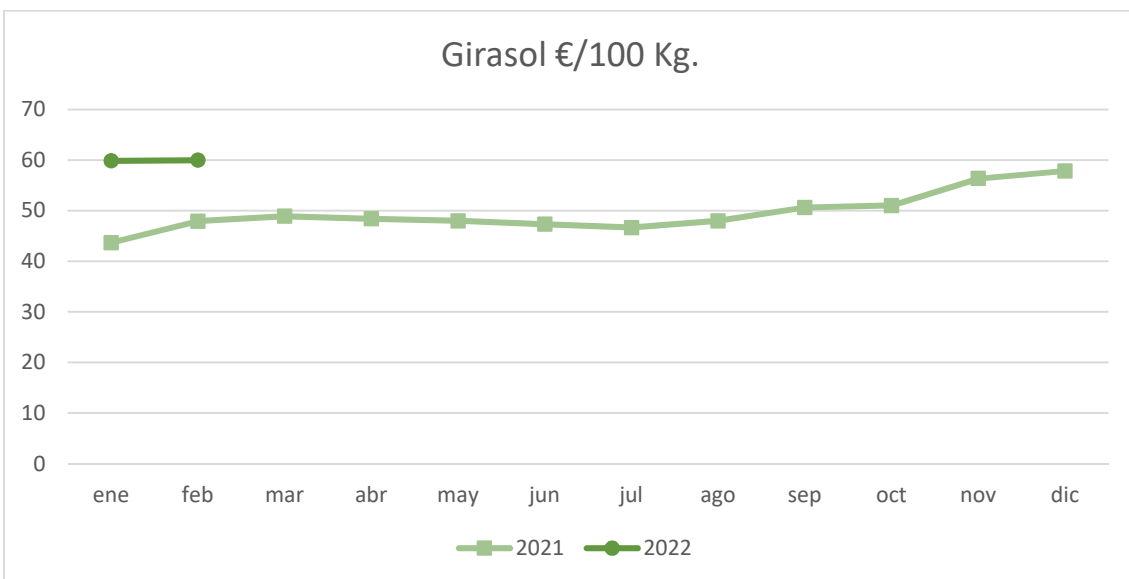
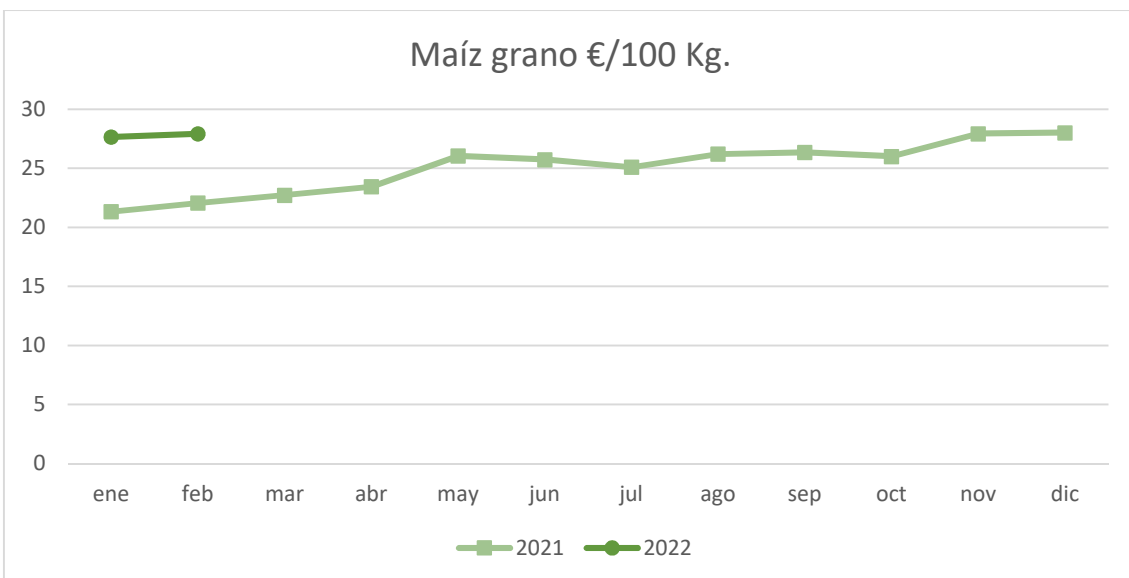
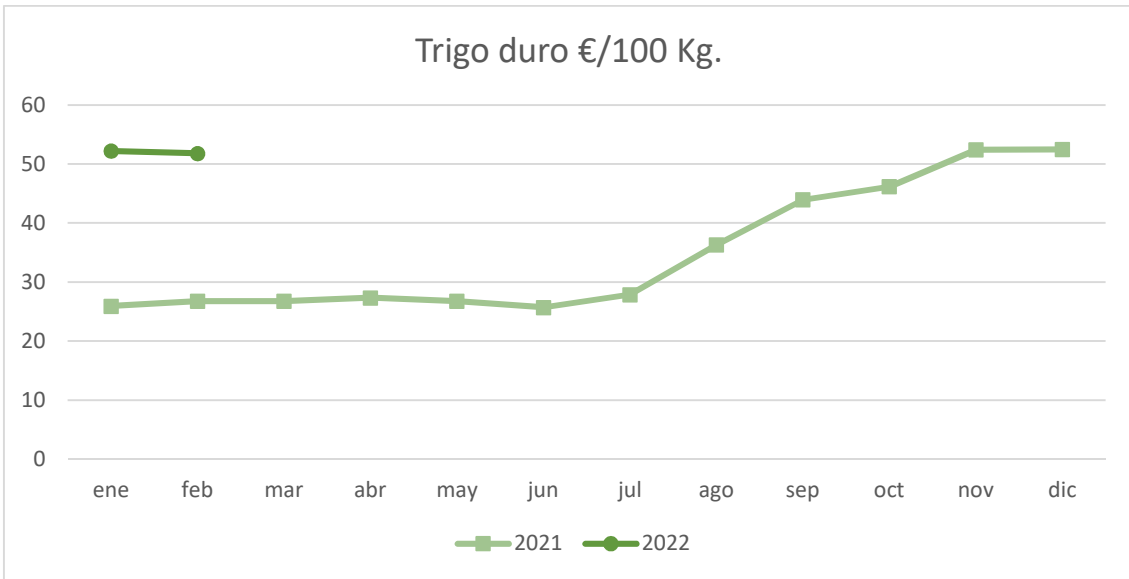
## 1.0. Precios percibidos: productos vegetales

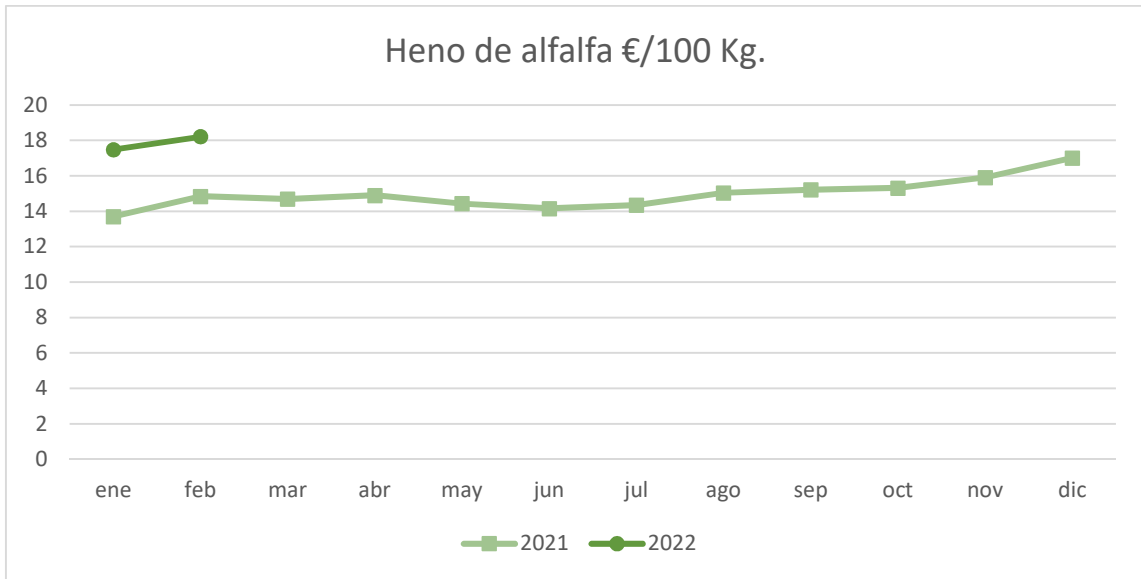
Los **precios percibidos agrarios** miden la evolución regional mensual de los precios que percibe el agricultor y el ganadero por la venta de los productos agrarios que genera.

Producto	Unidad	Huesca	Zaragoza	Teruel	Aragón
Trigo blando o semiduro	€/100 Kg.	29,94	30,24	30,28	30,15
Trigo duro	€/100 Kg.	51,97	51,83	51,65	51,81
Avena	€/100 Kg.	27,68	27,75	27,55	27,66
Centeno	€/100 Kg.	27,77	27,77	27,62	27,72
Maíz grano	€/100 Kg.	28,03	27,93	27,82	27,93
Girasol	€/100 Kg.	60,80	59,60	59,48	59,96
Azafrán tostado	€/ Kg.	-	-	2.800,00	2.800,00
Heno de alfalfa	€/100 Kg.	15,63	22,13	16,88	18,22
Veza para forraje	€/100 Kg.	8,00	-	-	8,00
Puerro	€/100 Kg.	-	80,57	-	80,57

### Evolución de los principales precios percibidos agrarios:



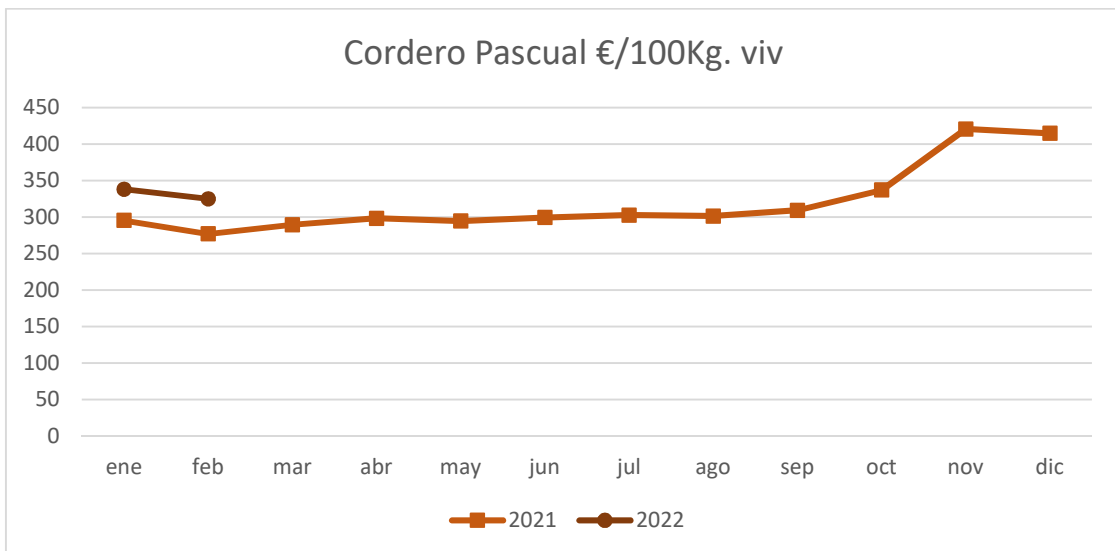
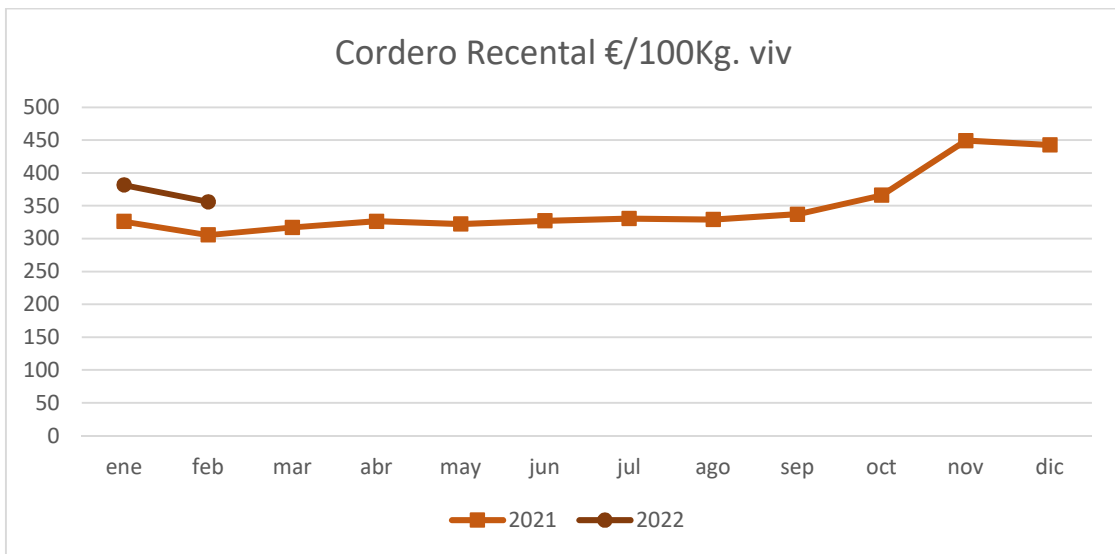
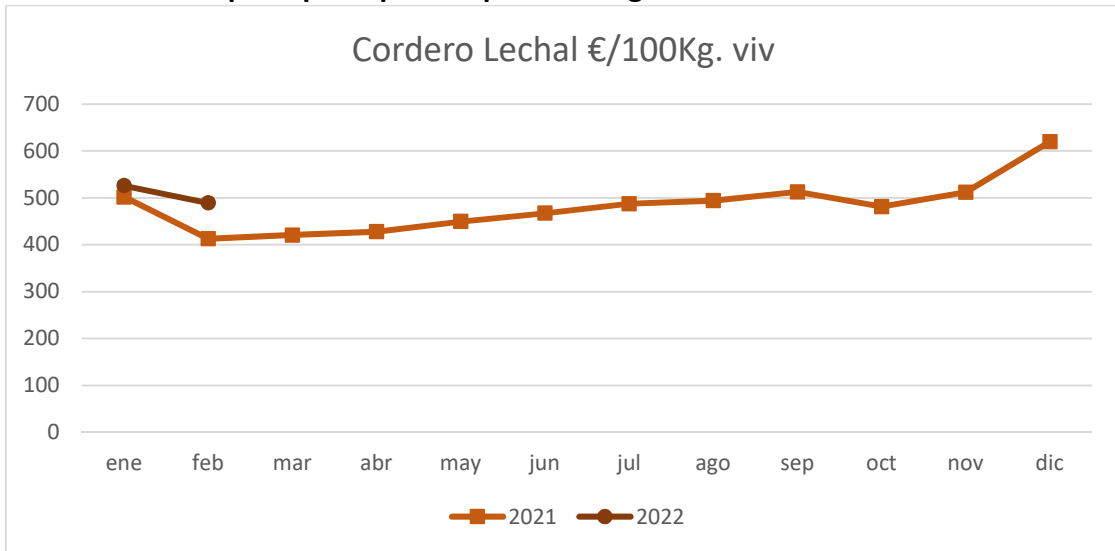




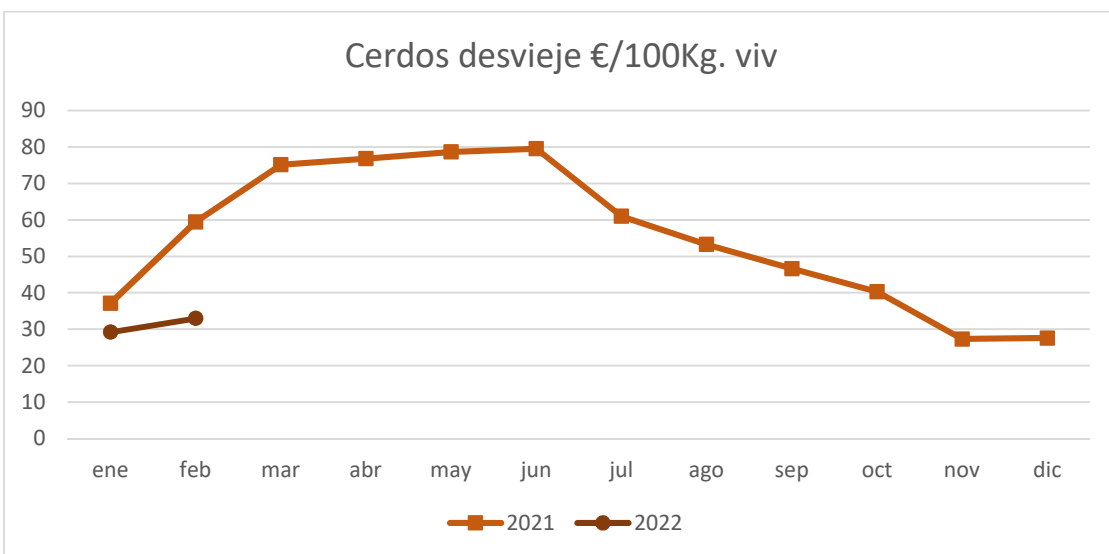
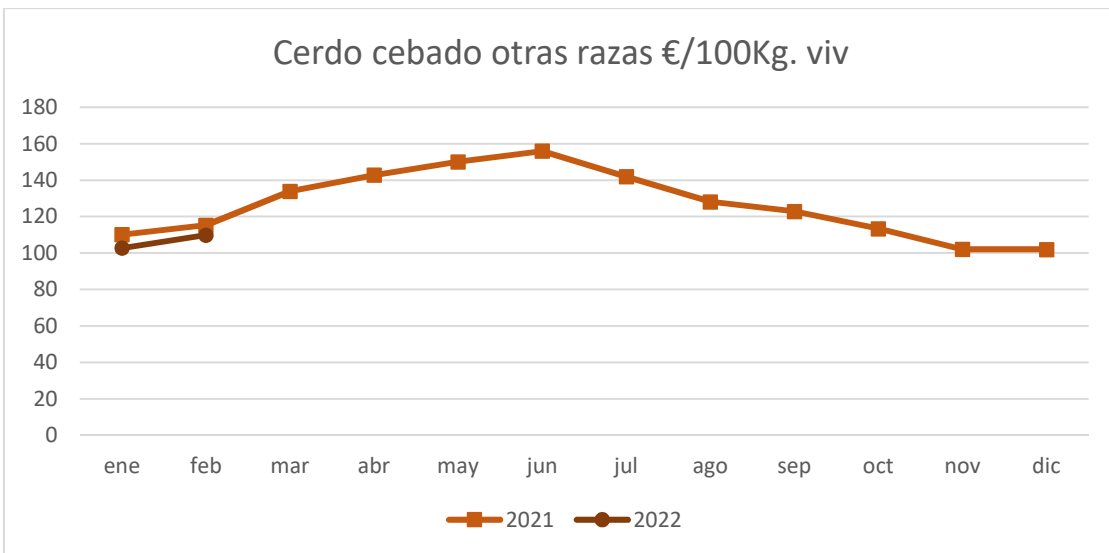
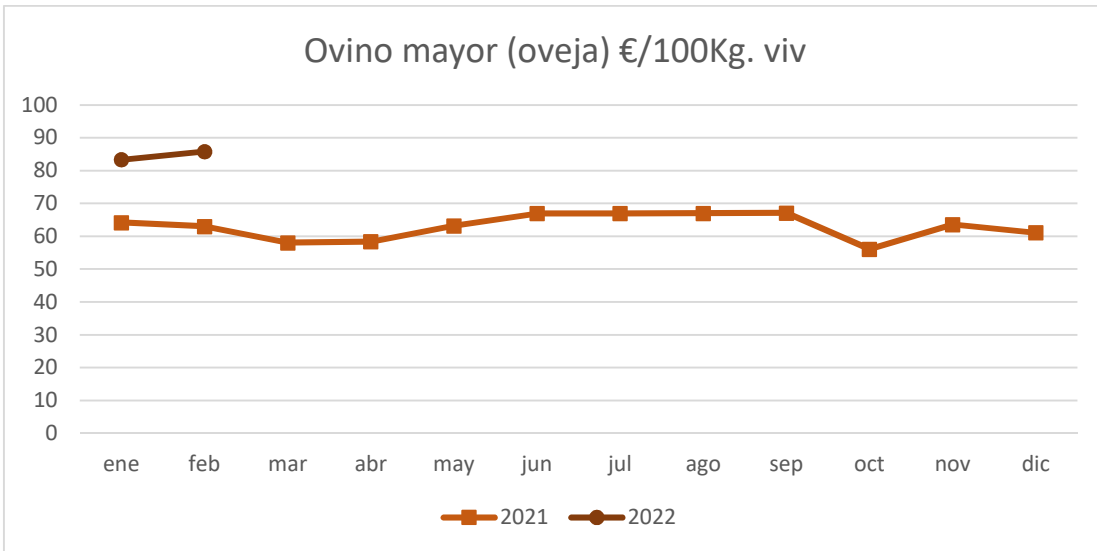
### 1.1. Precios percibidos: productos de origen animal.

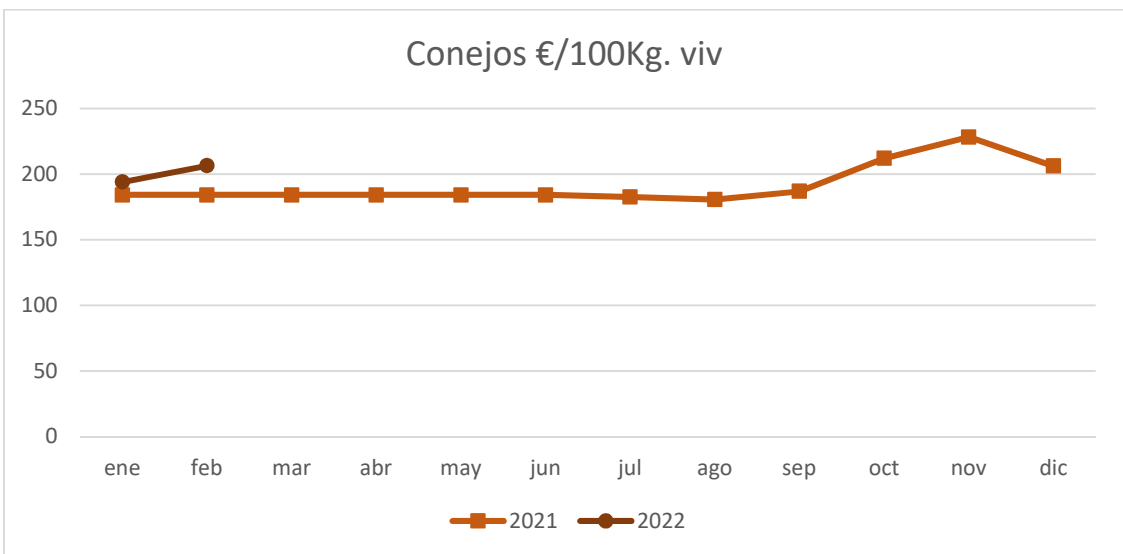
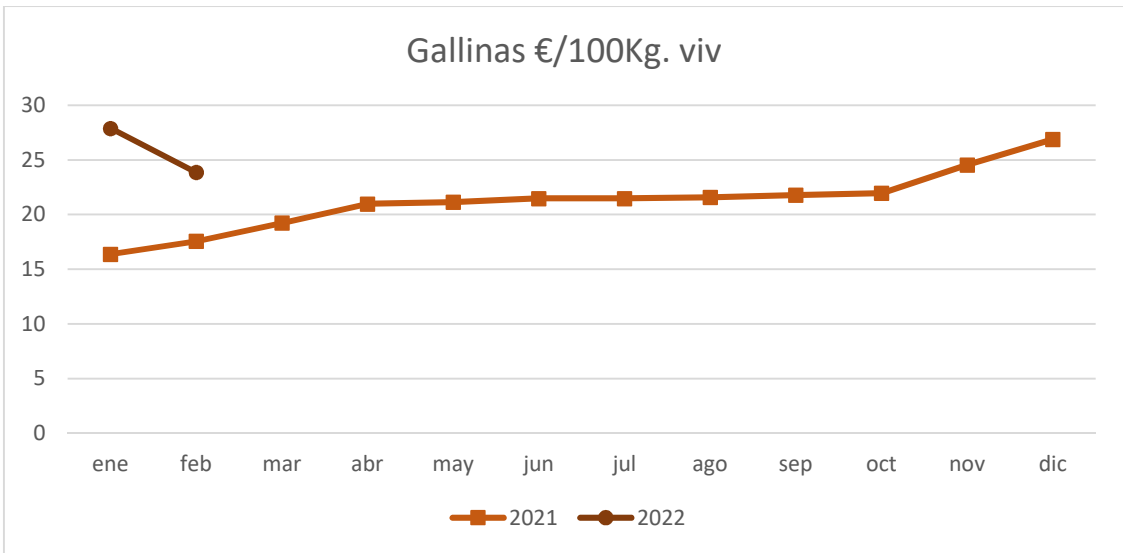
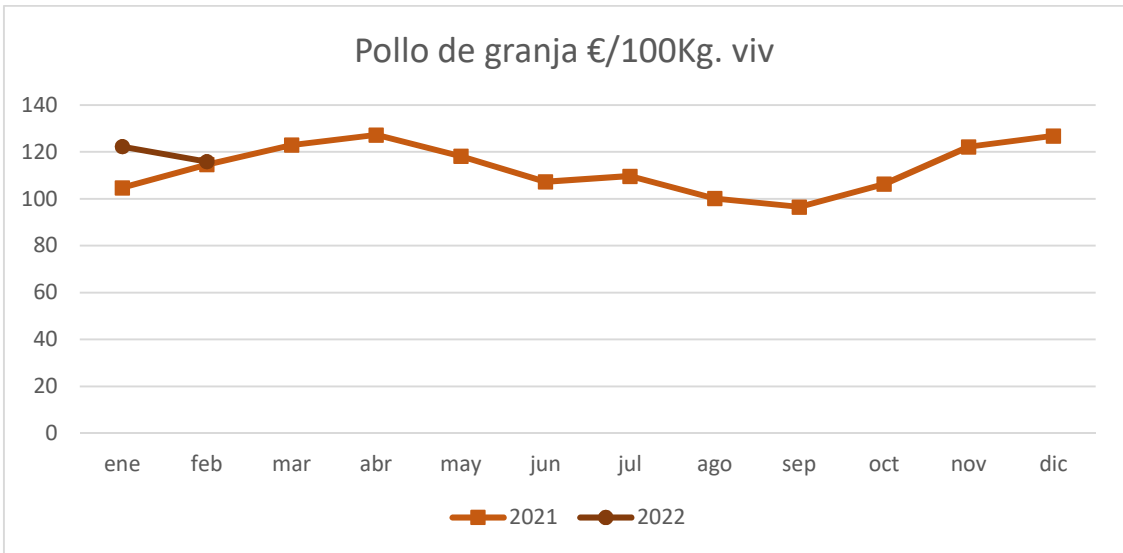
Producto	Unidad	Huesca	Zaragoza	Teruel	Aragón
Cordero Lechal	€/100Kg.viv	396,87	444,06	627,20	489,38
Cordero Recental	€/100Kg.viv	365,13	381,67	321,57	356,12
Cordero Pascual	€/100Kg.viv	333,36	351,17	290,11	324,88
Ovino mayor (oveja)	€/100Kg.viv	85,83	85,83	85,83	85,83
Cerdo cebado otras razas	€/100Kg.viv	111,15	108,78	-	109,97
Cerdos desvieje	€/100Kg.viv	39,00	27,00	-	33,00
Pollo de granja	€/100Kg.viv	120,25	111,50	-	115,88
Gallinas	€/100Kg.viv	24,30	23,44	-	23,87
Conejos	€/100Kg.viv	207,33	-	205,49	206,41
Leche de vaca	€/100 Litro	36,93	36,26	-	36,59
Leche de oveja	€/100 Litro	109,04	105,16	-	107,10
Leche de cabra	€/100 Litro	105,11	78,04	-	91,58
Ovejas	€/Unidad.	105,00	90,00	-	97,50
Lechones	€/Unidad.	52,69	42,83	-	47,76

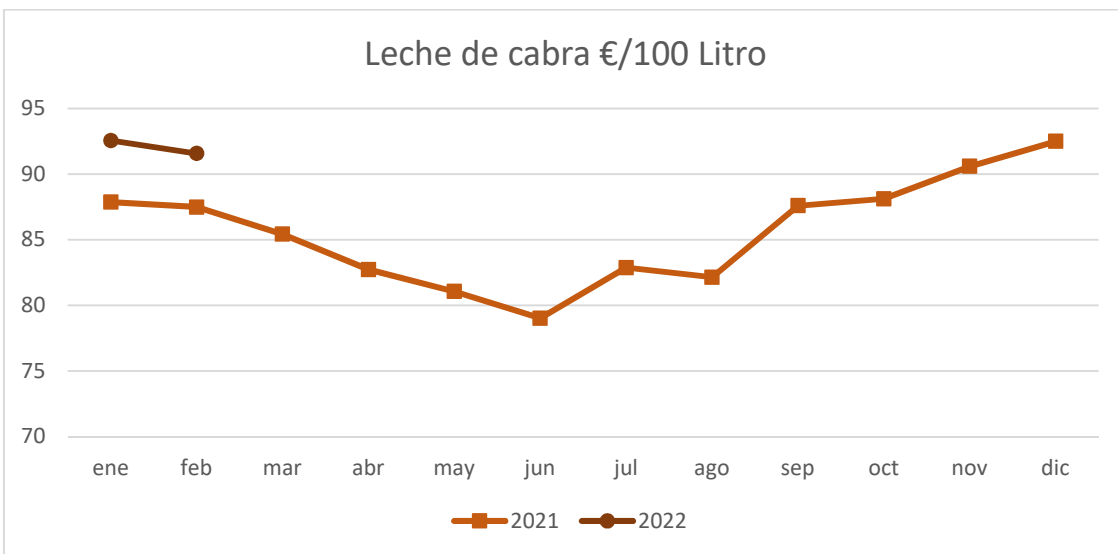
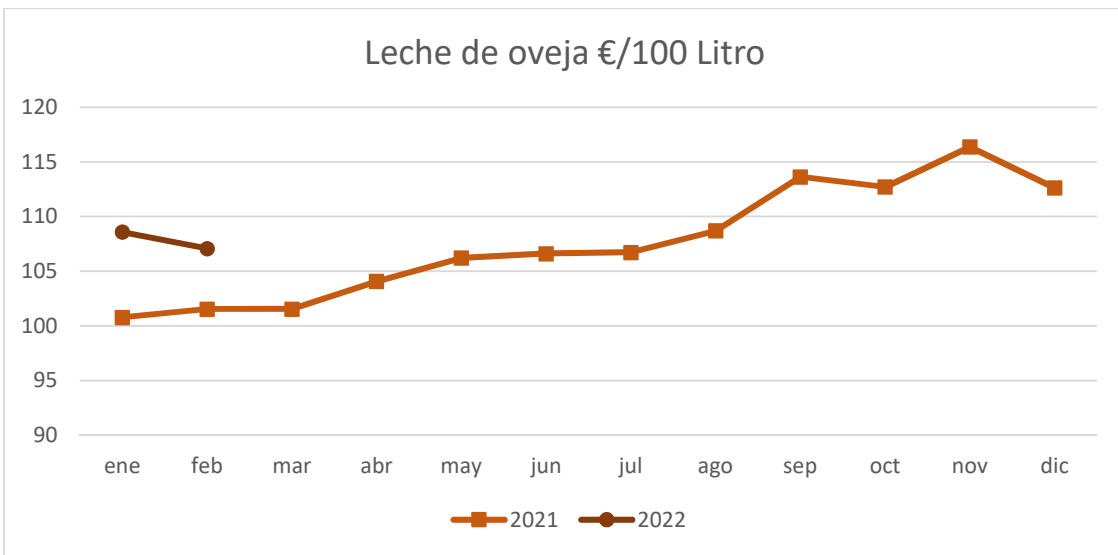
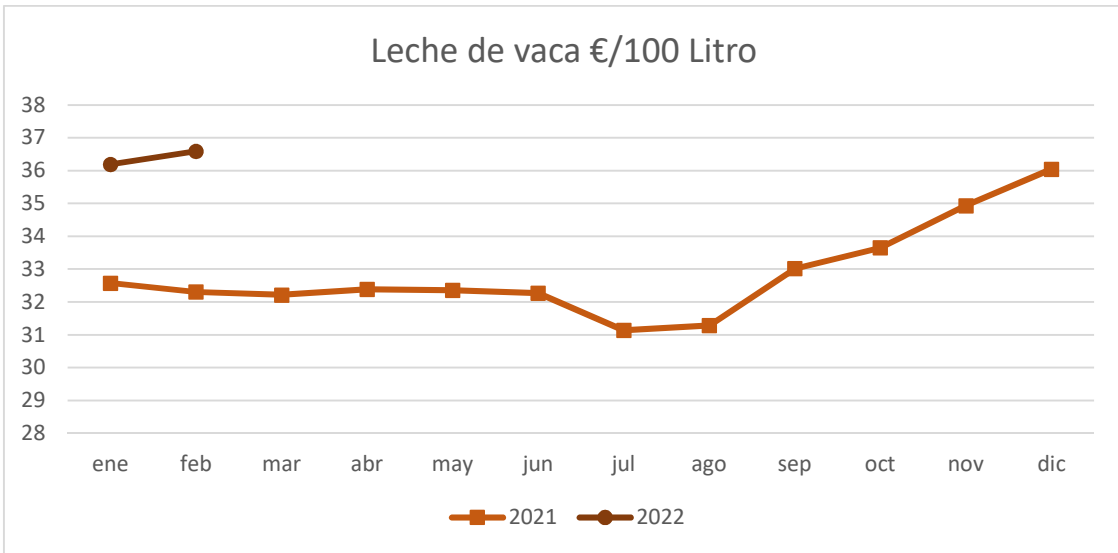
**Evolución de los principales precios percibidos ganaderos:**

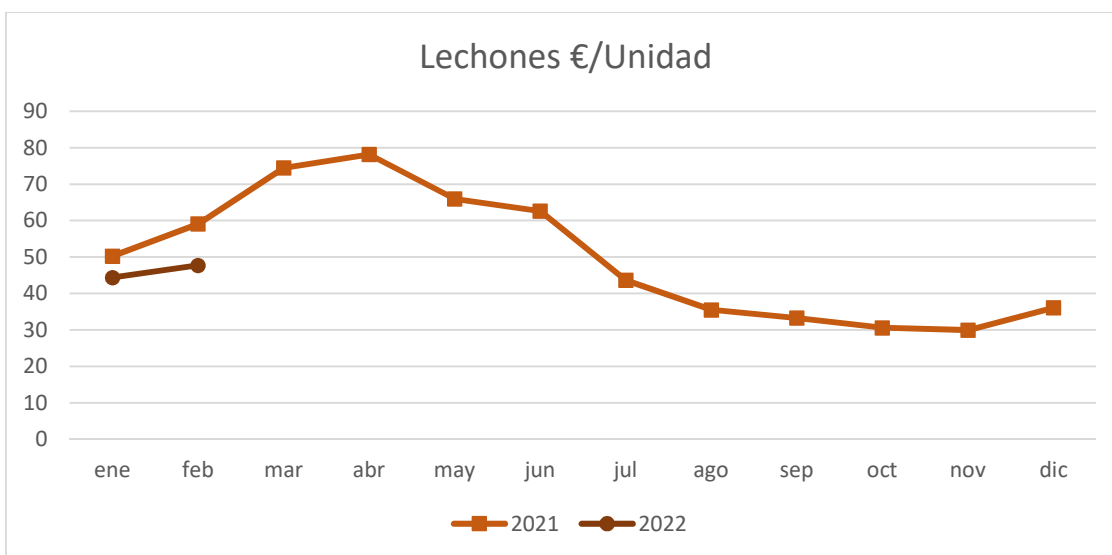
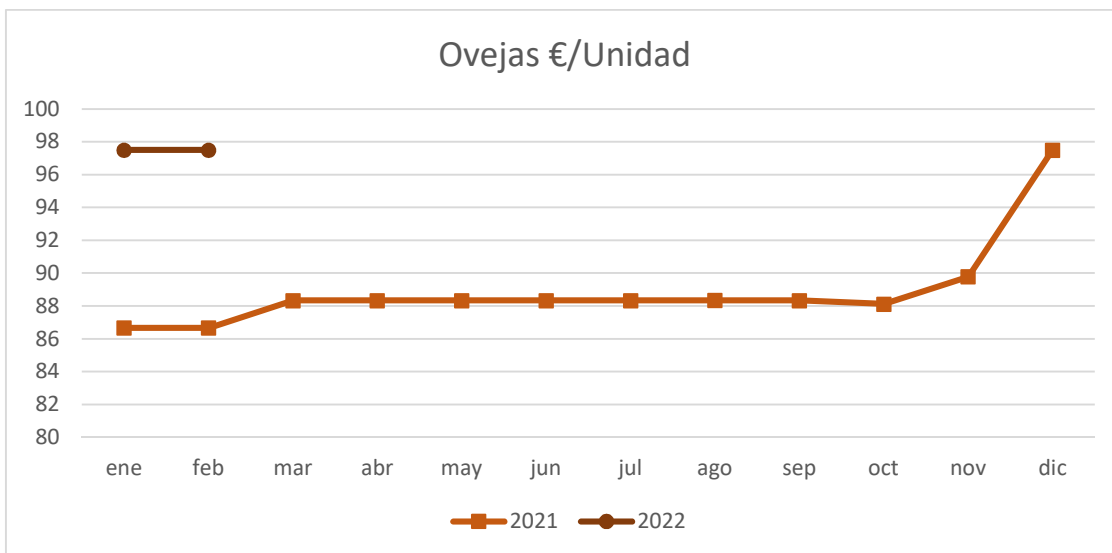












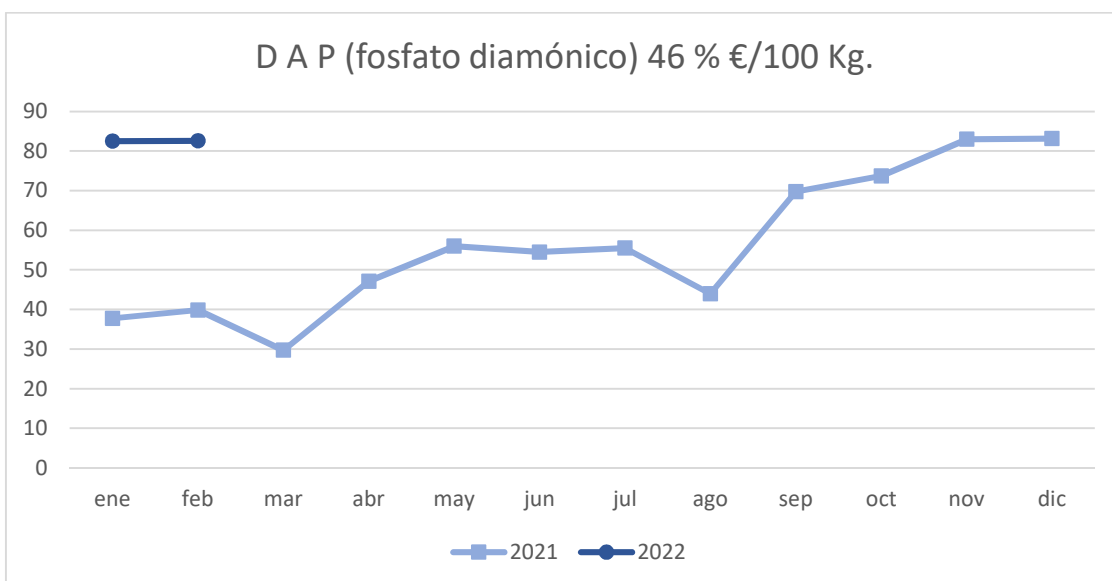
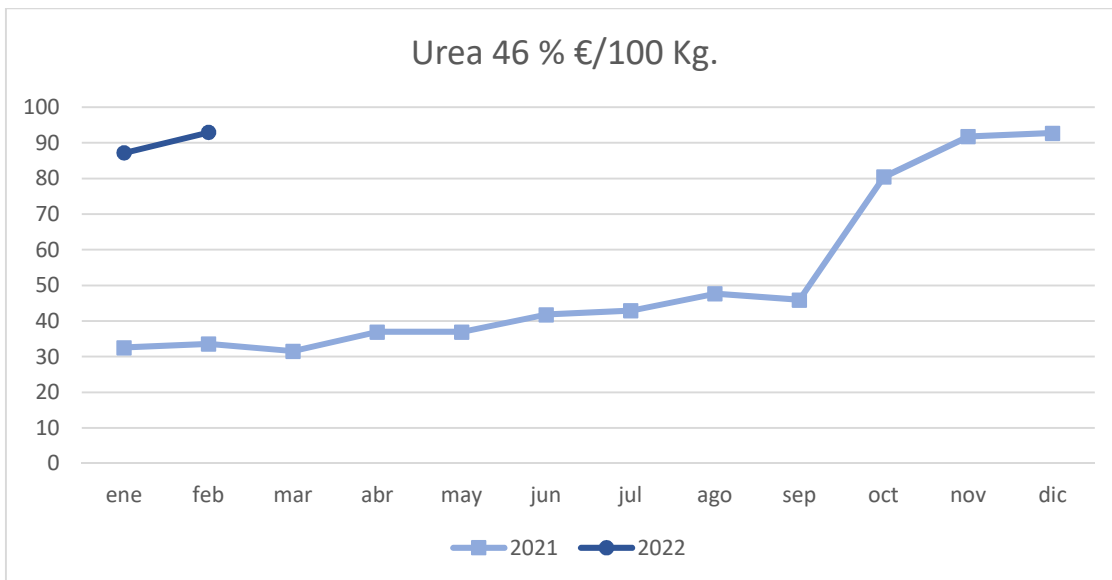
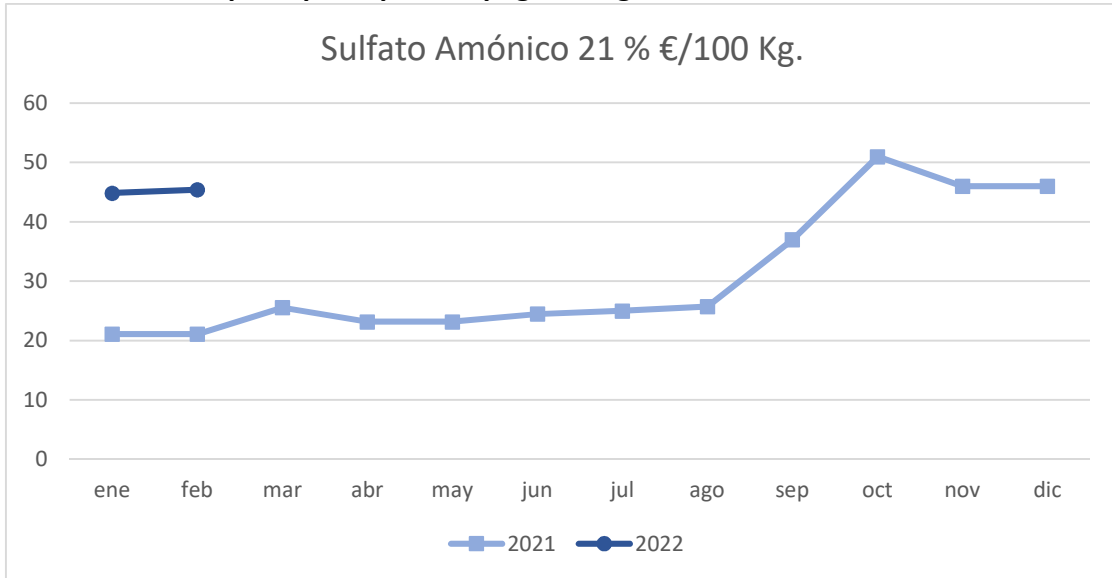
## 1.2. Precios pagados: semillas, abonos y carburantes

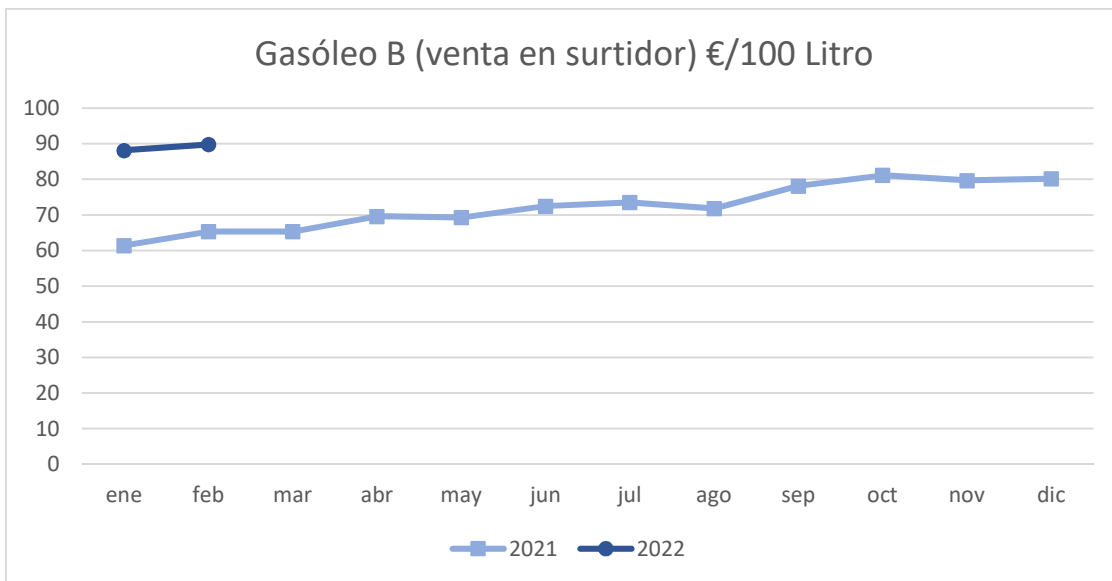
Los **precios pagados agrarios** miden la evolución regional mensual de los precios que paga el agricultor y el ganadero por los medios de producción utilizados en su explotación.

Producto	Unidad	Huesca	Zaragoza	Teruel	Aragón
Trigo Blando (categoria R-1)	€/100 Kg	69,50	65,00	69,50	68,00
Cebada 6 c.c. (categoria R-1)	€/100 Kg	55,00	48,50	54,50	52,67
Cebada 2 c.c. (categoria R-1)	€/100 Kg	55,00	50,20	54,50	53,23
Patata clase B (certificada)	€/100 Kg	-	73,00	-	73,00
Alfalfa	€/100 Kg	600,00	550,00	560,00	570,00
Ray Grass	€/100 Kg	-	-	195,00	195,00
Veza	€/100 Kg	-	-	65,50	65,50
Sulfato Amónico 21 %	€/100 Kg.	56,00	35,00	45,25	45,42
Nitrosulfato amónico 26 %	€/100 Kg.	65,00	56,70	-	60,85
Nitrato Amónico Cálxico 26 %	€/100 Kg.	63,00	63,60	62,00	62,87

Urea 46 %	€/100 Kg.	91,00	95,00	93,00	93,00
Cloruro Potásico 60 %	€/100 Kg.	63,00	-	-	63,00
D A P (fosfato diamónico)	€/100 Kg.	92,00	73,30	82,50	82,60
0 / 14 / 7	€/100 Kg.	-	24,50	-	24,50
8 / 15 / 15	€/100 Kg.	57,10	44,40	50,75	50,75
8 / 24 / 8	€/100 Kg.	62,20	46,50	54,50	54,40
9 / 18 / 27	€/100 Kg.	67,20	38,00	-	52,60
12 / 24 / 8	€/100 Kg.	-	43,50	-	43,50
15 / 15 / 15	€/100 Kg.	65,10	58,00	62,15	61,75
Pienso Trigo	€/100 Kg.	33,96	34,75	34,35	34,35
Pienso Cebada	€/100 Kg.	34,75	33,96	34,35	34,35
Pienso Avena	€/100 Kg.	30,04	30,40	30,22	30,22
Pienso Maiz	€/100 Kg.	29,90	39,91	29,90	33,24
Salvado Trigo	€/100 Kg.	28,48	-	-	28,48
Paja Cereales	€/100 Kg.	4,30	-	4,35	4,33
Harina de Soja	€/100 Kg.	51,33	-	-	51,33
Torta de Girasol	€/100 Kg.	32,65	-	-	32,65
Pulpa de Remolacha	€/100 Kg.	27,17	32,24	-	29,71
Heno de alfalfa	€/100 Kg.	18,15	23,00	21,50	20,88
Alfalfa Deshidratada	€/100 Kg.	21,79	22,50	20,10	21,46
Lactorremplazantes 20 % de Proteína	€/100 Kg.	234,58	289,59	262,08	262,08
Terneros Cría	€/100 Kg.	39,17	36,05	37,61	37,61
Terneros Recría y Cebo	€/100 Kg.	33,41	35,52	34,46	34,46
Vacuno de Leche	€/100 Kg.	35,48	37,05	36,26	36,26
Vacuno de Carne	€/100 Kg.	35,78	29,42	32,60	32,60
Corderos y chivos cría	€/100 Kg.	42,84	49,84	46,34	46,34
Corderos y chivos recría y engorde	€/100 Kg.	37,14	37,68	39,10	37,97
Ovejas y cabras en lactación	€/100 Kg.	30,83	39,41	35,12	35,12
Lechones	€/100 Kg.	48,34	45,42	46,88	46,88
Cerdos crecimiento y cebo	€/100 Kg.	37,78	37,10	37,44	37,44
Reproductores	€/100 Kg.	36,82	36,10	36,46	36,46
Concentrados	€/100 Kg.	50,43	49,10	49,76	49,76
Conejos	€/100 Kg.	32,83	33,91	33,37	33,37
Pollitas cría y recría	€/100 Kg.	38,58	38,14	38,36	38,36
Gallinas ponedoras	€/100 Kg.	38,12	36,42	37,27	37,27
Pollos carne	€/100 Kg.	43,54	41,86	42,70	42,70
Insecticidas	€/Unidad.	46,00	35,62	38,50	40,04
Acaricidas	€/Unidad.	7,00	86,30	46,00	46,43
Nematocidas	€/Unidad.	3,20	7,39	4,30	4,96
Fungicidas	€/Unidad.	35,00	12,50	20,00	22,50
Gasoleo B (venta en surtidor)	€/100 Litro	86,93	92,50	89,91	89,78
Gasoleo B (venta directa)	€/100 Litro	82,93	92,50	89,91	88,45
Azada	€/Unidad.	22,00	-	-	22,00

**Evolución de los principales precios pagados agrarios:**





## 2. Avances mensuales de superficie y producción.

Fruto de la colaboración de Aragón con las operaciones estadísticas ejecutadas por el Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, se determina con periodicidad mensual datos sobre las previsiones disponibles de superficie y/o producción de los principales cultivos herbáceos y leñosos.

Estas superficies y producciones se publican dentro de un calendario establecido al efecto en función de las épocas de siembra y recolección a lo largo de la geografía española.

Son datos de carácter provisional, que posteriormente se consolidarán con el apoyo de otras operaciones estadísticas.

### Avance provincial de Superficie y producción. Huesca. Febrero 2022

Cultivo	Superficie (ha.)		Producción (toneladas)		Variación anual (%)	
	Año 2022	Año 2021	Año 2022	Año 2021	Superficie	Producción
trigo blando	85.000	66.500	337.000	306.247	27,82%	10,04%
trigo duro	2.000	1.800	7.040	6.459	11,11%	9,00%
trigo total	87.000	68.300	334.040	312.706	27,38%	6,82%
cebada de seis carreras	3.200	3.500	12.270	14.930	-8,57%	-17,82%
cebada de dos carreras	156.800	178.500	614.086	771.147	-12,16%	-20,37%
cebada total	160.000	182.000	626.356	786.077	-12,09%	-20,32%
avena	3.500	3.400	11.250	8.341	2,94%	34,88%
centeno	450	500	1.170	1.149	-10,00%	1,83%
triticale	12.500	9.500	42.729	28.270	31,58%	51,15%
maíz					-	-
sorgo					-	-
arroz	2.300	2.500			-8,00%	-
judías secas					-	-
habas secas	2.200	1.200			83,33%	-
lentejas	100	100			0,00%	-
garbanzos	25	60			-58,33%	-
guisantes secos					-	-
veza	3.000	9.800			-69,39%	-
altramuz dulce					-	-
yeros	100	35			185,71%	-
patata temprana	0	0			-	-
patata temprana	1	1			0,00%	-
patata media estación	34	19			78,95%	-
patata tardía					-	-
patata total					-	-



remolacha azucarera (r. verano)					-	-
remolacha azucarera (r. invierno)					-	-
algodón					-	-
girasol	2.500	3.000			-16,67%	-
soja					-	-
colza	2.800	2.100			33,33%	-
tabaco					-	-
maíz forrajero					-	-
alfalfa					-	-
veza para forraje	9.900	3.000			230,00%	-
col repollo total					-	-
espárrago					-	-
lechuga total	3	2			50,00%	-
sandía					-	-
melón					-	-
tomate (rec. 1-I/31-V)	1	1	120	140	0,00%	-14,29%
tomate (rec. 1-VI/30-IX)					-	-
tomate (rec. 1-X/31XII)					-	-
tomate total					-	-
tomate conserva	8	0			-	-
pimiento total					-	-
pimiento conserva					-	-
fresa y fresón			225	270	-	-16,67%
alcachofa			12	12	-	0,00%
coliflor					-	-
ajo					-	-
cebolla babosa					-	-
cebolla grano y medio grano					-	-
otras cebollas					-	-
cebolla total					-	-
judías verdes					-	-
guisantes verdes					-	-
habas verdes					-	-
endivias					-	-
escarolas					-	-
espinacas	30	35			-14,29%	-
champiñón					-	-
otras setas					-	-
brócoli	10	15			-33,33%	-
apio					-	-
pepino					-	-
pepinillo					-	-
berenjena					-	-
calabaza					-	-

calabacín	4	1	112	35	300,00%	220,00%
zanahoria	1	1			0,00%	-
nabo					-	-
rábano					-	-
puerro					-	-
naranja dulce					-	-
limón					-	-
pomelo					-	-
satsumas					-	-
clementinas					-	-
híbridos (mandarina)					-	-
manzana sidra					-	-
manzana de mesa					-	-
pera total					-	-
albaricoque					-	-
cereza y guinda					-	-
melocotón					-	-
ciruela					-	-
plátano					-	-
higo					-	-
kiwi					-	-
aguacate					-	-
nectarina					-	-
nuez					-	-
castaña					-	-
frambuesa					-	-
almendra					-	-
avellana					-	-
uva de mesa					-	-
uva vinificación					-	-
vino + mosto					-	-
uva pasa					-	-
aceituna de aderezo					-	-
aceituna de almazara			7.113	17.431	-	-59,19%
aceite			1.393	2.951	-	-52,80%

Nota: Las celdas en amarillo corresponden a los cultivos cuyos datos de superficie y/o producción se estiman atendiendo al calendario establecido este mes.

Fuente: Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Servicios Provinciales.

## Avance provincial de Superficie y producción. Zaragoza

Febrero 2022

Cultivo	Superficie (ha.)		Producción (toneladas)		Variación anual (%)	
	Año 2022	Año 2021	Año 2022	Año 2021	Superficie	Producción
trigo blando	58.500	55.500	185.000	182.956	5,41%	1,12%
trigo duro	60.000	57.000	200.000	166.455	5,26%	20,15%
trigo total	118.500	112.500	385.000	349.411	5,33%	10,19%
cebada de seis carreras	3.800	4.200	10.000	13.620	-9,52%	-26,58%
cebada de dos carreras	172.000	191.500	450.000	640.137	-10,18%	-29,70%
cebada total	175.800	195.700	460.000	653.757	-10,17%	-29,64%
avena	8.500	8.000	10.000	17.655	6,25%	-43,36%
centeno	3.510	3.500	5.000	9.433	0,29%	-47,00%
triticale	21.000	14.500	30.000	27.443	44,83%	9,32%
maíz					-	-
sorgo					-	-
arroz	1.400	1.850			-24,32%	-
judías secas					-	-
habas secas	400	500			-20,00%	-
lentejas	40	90			-55,56%	-
garbanzos	20	80			-75,00%	-
guisantes secos					-	-
veza	5.500	4.400			25,00%	-
altramuz dulce					-	-
yeros	750	650			15,38%	-
patata extratemprana	0	0			-	-
patata temprana	0	40			-100,00%	-
patata media estación	190	200			-5,00%	-
patata tardía					-	-
patata total					-	-
remolacha azucarera (r. verano)					-	-
remolacha azucarera (r. invierno)					-	-
algodón					-	-
girasol	6.500	6.200			4,84%	-
soja					-	-
colza	2.300	2.500			-8,00%	-
tabaco					-	-
maíz forrajero					-	-
alfalfa					-	-

veza para forraje	550	325			69,23%	-
col repollo total					-	-
espárrago					-	-
lechuga total	8	8			0,00%	-
sandía					-	-
melón					-	-
tomate (rec. 1-I/31-V)					-	-
tomate (rec. 1-VI/30-IX)					-	-
tomate (rec. 1-X/31XII)					-	-
tomate total					-	-
tomate conserva	400	350			14,29%	-
pimiento total					-	-
pimiento conserva					-	-
fresa y fresón					-	-
alcachofa			170	180	-	-5,56%
coliflor					-	-
ajo					-	-
cebolla babosa	10	12			-16,67%	-
cebolla grano y medio grano	1.100	975			12,82%	-
otras cebollas					-	-
cebolla total					-	-
judías verdes					-	-
guisantes verdes					-	-
habas verdes					-	-
endivias					-	-
escarolas					-	-
espinacas	20	80			-75,00%	-
champiñón					-	-
otras setas					-	-
brócoli	1.500	1.650			-9,09%	-
apio					-	-
pepino					-	-
pepinillo					-	-
berenjena					-	-
calabaza					-	-
calabacín	40	45	1.800	3.000	-11,11%	-40,00%
zanahoria	1	1			0,00%	-
nabo					-	-
rábano					-	-
puerro					-	-
naranja dulce					-	-
limón					-	-

pomelo					-	-
satsumas					-	-
clementinas					-	-
híbridos (mandarina)					-	-
manzana sidra					-	-
manzana de mesa					-	-
pera total					-	-
albaricoque					-	-
cereza y guinda					-	-
melocotón					-	-
ciruela					-	-
plátano					-	-
higo					-	-
kiwi					-	-
aguacate					-	-
nectarina					-	-
nuez					-	-
castaña					-	-
frambuesa					-	-
almendra					-	-
avellana					-	-
uva de mesa					-	-
uva vinificación					-	-
vino + mosto					-	-
uva pasa					-	-
aceituna de aderezo					-	-
aceituna de almazara			27.500	31.949	-	-13,93%
aceite			5.400	5.750	-	-6,09%

Nota: Las celdas en amarillo corresponden a los cultivos cuyos datos de superficie y/o producción se estiman atendiendo al calendario establecido este mes.

Fuente: Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Servicios Provinciales.

## Avance provincial de Superficie y producción. Teruel.

Febrero 2022

Cultivo	Superficie (ha.)		Producción (toneladas)		Variación anual (%)	
	Año 2022	Año 2021	Año 2022	Año 2021	Superficie	Producción
trigo blando	38.324	34.239	85.079	76.121	11,93%	11,77%
trigo duro	1.086	1.069	1.401	1.388	1,59%	0,94%
trigo total	39.410	35.308	86.480	77.509	11,62%	11,57%
cebada de seis carreras	3.600	2.070	12.204	7.031	73,87%	73,57%
cebada de dos carreras	101.319	101.453	243.166	244.171	-0,13%	-0,41%
cebada total	104.919	103.523	255.370	251.171	1,35%	1,67%
avena	12.500	13.423	15.125	16.324	-6,88%	-7,35%
centeno	7.200	8.405	14.760	17.294	-14,34%	-14,65%
triticale	18.000	21.370	33.480	39.828	-15,77%	-15,94%
maíz		1.389			-100,00%	-
sorgo					-	-
arroz	48	48			0,00%	-
judías secas					-	-
habas secas	5	5			0,00%	-
lentejas	5	5			0,00%	-
garbanzos					-	-
guisantes secos					-	-
veza	270	273			-1,10%	-
altramuz dulce					-	-
yeros	210	231			-9,09%	-
patata extratemprana					-	-
patata temprana					-	-
patata media estación	180	186			-3,23%	-
patata tardía					-	-
patata total					-	-
remolacha azucarera (r. verano)					-	-
remolacha azucarera (r. invierno)					-	-
algodón					-	-
girasol	5.800	3.890			49,10%	-

soja					-	-
colza	100	100			0,00%	-
tabaco					-	-
maíz forrajero					-	-
alfalfa					-	-
veza para forraje	800	801			-0,12%	-
col repollo total					-	-
espárrago					-	-
lechuga total					-	-
sandía					-	-
melón					-	-
tomate (rec. 1-I/31-V)	2	2	160	160	0,00%	0,00%
tomate (rec. 1-VI/30-IX)					-	-
tomate (rec. 1-X/31XII)					-	-
tomate total					-	-
tomate conserva					-	-
pimiento total					-	-
pimiento conserva					-	-
fresa y fresón					-	-
alcachofa					-	-
coliflor					-	-
ajo					-	-
cebolla babosa					-	-
cebolla grano y medio grano					-	-
otras cebollas					-	-
cebolla total					-	-
judías verdes					-	-
guisantes verdes					-	-
habas verdes					-	-
endivias					-	-
escarolas					-	-
espinacas					-	-
champiñón					-	-
otras setas					-	-
brócoli					-	-
apio					-	-
pepino					-	-

pepinillo					-	-
berenjena					-	-
calabaza					-	-
calabacín					-	-
zanahoria					-	-
nabo					-	-
rábano					-	-
puerro					-	-
naranja dulce					-	-
limón					-	-
pomelo					-	-
satsumas					-	-
clementinas					-	-
híbridos (mandarina)					-	-
manzana sidra					-	-
manzana de mesa					-	-
pera total					-	-
albaricoque					-	-
cereza y guinda					-	-
melocotón					-	-
ciruela					-	-
plátano					-	-
higo					-	-
kiwi					-	-
aguacate					-	-
nectarina					-	-
nuez					-	-
castaña					-	-
frambuesa					-	-
almendra					-	-
avellana					-	-
uva de mesa					-	-
uva vinificación					-	-
vino + mosto					-	-
uva pasa					-	-
aceituna de aderezo					-	-
aceituna de almazara			34.694	15.605	-	122,33%
aceite			6.942	3.089	-	124,73%



Nota: Las celdas en amarillo corresponden a los cultivos cuyos datos de superficie y/o producción se estiman atendiendo al calendario establecido este mes.

Fuente: Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente. Servicios Provinciales.

### 3. Datos meteorológicos.

#### Datos mensuales para las estaciones de la provincia de Huesca:

ESTACIÓN	MEDIA TMED	MEDIA TMAX	MEDIA TMIN	MEDIA HRMED	MAX HRMAX	MIN HRMIN	MEDIA VVMED	MEDIA DVMED	MEDIA VVMAX	DVMAX	MEDIA RSOLMED	PREC MENSUAL	ET0 MENSUAL	N	VD	VN	RECOR	RN	TEMPD	HUMDD
Alcolea de Cinca	8,9	24,6	-2,5	75	100	21,4	1,1	317	11,8	319	9,9	3,7	42,4	7,3	1,4	0,9	97	3,7	12,1	64,2
Alfántega	7,9	22,3	-3,7	73	98,8	27,4	1,2	19	12,3	283	8,3	5,5	39,5	7,4	1,5	0,9	102	3,5	11,1	63
Banastón	6,1	21,5	-5	79,1	100	9,6	0,8	102	7,8	162	11,4	18,5	35,3	8,2	1,1	0,4	65,5	3,6	9,8	64,8
Barbastro	8,1	21,6	-2,3	72,2	100	23,9	1,4	347	10,3	225	10,5	7,8	42,9	7,9	1,7	1,1	117	3,7	11	63,4
Candasnos	8,6	22,5	-3,4	73,3	100	29,8	2,4	249	14,9	286	11,4	2,4	53,6	8	2,8	2	204	3,9	11,4	64,8
Fraga	9,9	25,3	-3,3	68,4	100	22,2	1	345	9,8	280	10,5	2,1	44,4	7,8	1,2	0,8	85,6	3,7	12,9	58,3
Grañén	7,7	21,5	-4,8	76,7	100	22	2,3	305	13,4	283	10,8	5,8	51,7	8	2,7	1,9	195	3,7	11,1	65,7
Gurrea de Gállego	8,7	21,1	-3,2	71,6	100	22,5	2,2	339	12,3	299	11,4	1,6	52,5	8	2,5	1,9	189	3,8	11,6	62,3
Huerto	8,3	21,3	-2,9	72,2	99,1	23,7	2,6	340	14	269	11,8	6	56	8,4	2,8	2,4	223	3,9	11	63,7
Huesca	7,2	22,3	-5,5	74	100	22,3	1	9	8,4	300	11,6	3,6	37,9	8,4	1,3	0,8	88,2	3,8	10,9	63,3
Lanaja	7,9	22,3	-4,9	79,9	100	21,8	2,2	259	13	303	11,4	3,5	50,1	8,2	2,4	1,9	186	3,9	11,3	69,5
Monte Julia	8,5	21,9	-1,9	79,4	100	27,2	2,2	356	16,4	295	11,8	0	49,4	8,2	2,5	1,8	188	4	11,1	69,8
San Esteban de Litera	7,7	22,3	-3,8	85,5	100	34,5	1,3	360	12,4	276	10,9	7,3	39,3	8	1,6	1,1	116	3,9	10,9	74,4
Santa Cilia de Jaca	6,7	19,6	-4,3	68,3	97,6	20	2,7	322	16,6	273	11	5,8	52,9	8,1	3,4	2	231	3,5	9,7	58,5
Sariñena	7,9	22,1	-3,6	72,2	100	21,8	1,8	338	13,7	300	11,2	3,4	48,6	8,3	2,2	1,4	154	3,8	11	62,7
Selgua	7,9	22,2	-3,9	80,2	100	24,7	1,6	55	14,7	286	11,5	5,7	44,9	8,3	1,9	1,3	138	3,9	11,1	68,4
Sodeto	8,5	21,9	-2,7	72	100	21,1	2,2	292	15,4	284	11,1	4,5	53,4	8,2	2,5	2	193	3,8	11,3	62,9
Tamarite de Litera	7,2	22,4	-4	76,9	99,6	30,4	0,8	316	8,8	281	11,1	5,3	36,3	8,2	1,1	0,5	71,7	3,8	11	65,3
Tardienta	8,5	21,9	-3,7	72,3	100	21	2,9	284	13,8	295	11	2,8	59,4	8	3,2	2,6	251	3,8	11,6	62,6
Valfarta	8,6	22,4	-3,6	81,5	100	27,1	3	305	13,8	276	11,7	1,2	56	8,3	3,3	2,7	257	4,1	11,6	70,4
Zaidín	8,4	23,1	-2,7	76,2	100	26,2	1,8	297	16	277	10,8	3,4	47,3	8	2,1	1,5	152	3,8	11,3	66,5

Fuente: Oficina del Regante. Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

### Datos mensuales para las estaciones de la provincia de Zaragoza:

ESTACIÓN	MEDIA TMED	MEDIA TMAX	MEDIA TMIN	MEDIA HRMED	MAX HRMAX	MIN HRMIN	MEDIA VVMED	MEDIA DVMED	MEDIA VVMAX	DVMAX	MEDIA RSOLMED	PREC MENSUAL	ET0 MENSUAL	N	VD	VN	RECOR	RN	TEMPD	HUMDD
Almonacid de la Sierra	8,8	23	-4	63,4	100	6,5	1,4	278	8,4	337	12	0,2	47,7	8,5	1,8	1	118	3,8	12,1	52,8
Belchite	9	22,2	-2,5	61,1	99,6	11,9	2,5	250	15,3	277	6,7	0	60,3	6,3	2,7	2,4	218	3,3	11,7	54,4
Boquiñeni	8,4	20,2	-3,2	69,8	100	17,2	2,3	290	13	303	11,5	0,1	53,9	8,3	2,8	1,9	201	3,8	11,2	60,9
Borja	8,9	21,3	-2	65,1	100	11,9	2,9	282	16,6	331	11,8	1,2	58	8,5	3,3	2,5	248	3,8	11,2	58,7
Calatayud	6,1	23	-7,7	76,5	99,5	12,3	1	108	8,7	221	12,1	0,9	40,7	8,6	1,2	0,7	82,8	3,8	10,1	61,3
Caspe	9,9	22,4	-1,6	66,3	100	19,1	1,9	280	15,8	302	12,2	2,6	56,4	8,2	2,2	1,6	164	4	12,5	58,2
Daroca	5,4	20,6	-7,8	70,2	99,9	12,4	0,9	190	8,4	14	11,9	0,1	38,7	8,2	1,3	0,6	79,8	3,8	9,5	56,3
Ejea de los Caballeros	8	19,4	-3,3	72,1	99,9	23,1	3,1	338	15,1	330	11	0,8	56,9	8,1	3,5	2,7	265	3,8	10,9	62,4
El Bayo	8,3	19,6	-3,4	70,9	98,2	20,7	4,1	339	21,3	316	11,2	1,4	62	8,1	4,8	3,4	353	3,8	10,7	63
Épila	8,9	22,1	-3,7	65,1	98,1	8,9	2	15	13,1	315	11,8	0,2	52,7	8,5	2,6	1,4	170	3,8	12,1	55,3
Fabara	9,4	23,4	-2,9	67,3	100	21,5	2,2	246	14,6	269	11,8	1,4	57,9	8,1	2,6	1,8	191	3,9	12,2	58,3
Luna	7,6	19,7	-4,5	73	100	24,3	4,1	281	16,3	318	11,9	1,4	64,1	8,5	4,9	3,4	356	3,9	10,6	63,5
Montañana	9	21,6	-3,8	67	96,5	21,2	2,5	318	15,2	304	11,4	2,5	58,2	8,3	3,1	1,9	213	3,8	11,9	58,4
Osera de Ebro	9,7	23,1	-2,1	67,7	100	24,1	2,5	315	13,4	276	12,6	1	58,9	8,5	2,8	2,2	215	4,1	12,2	61,2
Pastriz	9,4	22,1	-3,7	69,5	100	19,8	2,3	300	11,6	324	12,5	1,4	57	8,5	2,7	1,9	198	4	12,3	60,6
Quinto	9,9	22,1	-0,4	63,4	100	20,9	2,5	300	13,3	303	11,1	0,6	60,2	8	2,7	2,2	212	3,8	12,4	56,7
Sádaba	7,8	19,2	-3,2	74	100	22,4	3	356	15	331	11,1	1,2	53,5	8,1	3,6	2,5	261	3,8	10,6	65,1
Santa Engracia (Tauste)	8,5	20,3	-2,4	75,7	100	18,9	2,8	343	15	347	11,6	0,4	55,9	8,4	3,5	2,2	246	3,9	11,4	64,9
Tarazona	8,3	21,6	-1,6	64,4	96	10,1	2,1	279	11,5	0	11	0,4	49,9	7,9	2,3	1,9	179	3,7	10,8	57,5
Tauste	8,9	19,6	-1,9	72,1	99,7	21,9	3,4	354	19,4	344	11,6	0,8	58,5	8,4	3,8	3	292	3,9	11,1	64
Zuera	9,1	21,6	-3,1	68,2	100	19,8	1,5	349	10,2	338	12	0,9	47,4	8,3	1,8	1,2	128	3,9	12	59,4

Fuente: Oficina del Regante. Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

### Datos mensuales para las estaciones de la provincia de Teruel:

ESTACIÓN	MEDIA TMED	MEDIA TMAX	MEDIA TMIN	MEDIA HRMED	MAX HRMAX	MIN HRMIN	MEDIA VVMED	MEDIA DVMED	MEDIA VVMAX	DVMAX	MEDIA RSOLMED	PREC MENSUAL	ET0 MENSUAL	N	VD	VN	RECOR	RN	TEMPD	HUMDD
Alcañiz	9,5	22,6	-1,8	63,5	100	15	2	258	13	334	11,3	1,8	55,7	8,2	2,3	1,7	174	3,8	12,2	54,9
Calanda	9,4	22	-1,6	61,1	100	11,5	2,4	257	17,6	315	12,3	6,4	60,2	8,5	3	1,9	207	3,9	11,8	53,1
Híjar	8,6	22	-4	64	99,4	18,6	3,1	296	15,8	285	11,3	1,4	67,6	8	3,4	2,9	271	3,8	11,9	55,5
Monreal del Campo	4,9	22,4	-8,9	69,6	100	13,6	1,2	313	9,5	340	11,7	4,7	42,1	8,2	1,6	0,9	105	3,8	8,9	57,2
Teruel	5,4	24	-7,8	68,8	99,8	14,4	1	286	8,7	314	11	2	39,2	7,7	1,4	0,6	84,3	3,8	9,1	56,2
Villarquemado	3,9	21,7	-10,4	69,9	100	15,5	2	344	11,1	349	11,7	3,4	51,4	8,2	2,8	1,3	175	3,9	8,5	57,2

Fuente: Oficina del Regante. Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

## Leyenda:

Variables	
MEDIA TMED	Promedio mensual de la temperatura media diaria del aire a 1,5 m sobre el suelo, °C
MAX TMAX	Máxima absoluta mensual de la temperatura máxima diaria del aire a 1,5 m sobre el suelo, °C
MIN TMIN	Mínima absoluta mensual de la temperatura mínima diaria del aire a 1,5 m sobre el suelo, °C
MEDIA HRMED	Promedio mensual de la humedad relativa media diaria del aire a 1,5 m sobre el suelo, %
MAX HRMAX	Máxima absoluta de la humedad relativa máxima diaria del aire a 1,5 m sobre el suelo, %
MIN HRMIN	Mínima absoluta de la humedad relativa mínima diaria del aire a 1,5 m sobre el suelo, %
MEDIA VVMED	Promedio mensual de la velocidad media diaria del viento a 2 m sobre el suelo, m s <sup>-1</sup>
MEDIA DVMED**	Media de la dirección del viento a 2 m sobre el nivel del suelo en los últimos 30 min., °
MAX VVMAX	Máxima absoluta mensual de la velocidad máxima diaria del viento a 2 m sobre el suelo, m s <sup>-1</sup>
DVMAX**	Dirección de la racha máxima de viento a 2 m sobre el nivel del suelo, °
MEDIA RSOLMED	Para obtener la velocidad del viento en Km/h y a 10 m del suelo consultar la ayuda
PREC MENSUAL	Promedio mensual de la radiación solar global media diaria, MJ m <sup>-2</sup> día <sup>-1</sup>
ETO MENSUAL	Suma de la precipitación diaria, mm mes <sup>-1</sup>
PREC HISTÓRICA	Suma de la evapotranspiración de referencia calculada con el método de FAO Penman-Monteith, mm mes <sup>-2</sup>
ETO HISTÓRICA	Precipitación histórica (media de varias estaciones por comarca) , mm mes <sup>-1</sup>
	Evapotranspiración histórica de referencia calculada con el método de FAO Blaney-Criddle(media de varias estaciones por comarca) , mm mes <sup>-1</sup>
	Valores históricos de ETo y precipitación correspondientes a la comarca en la que se ubica la estación según el libro: Evapotranspiración y necesidades de riego de los principales cultivos en las comarcas de Aragón. (1998) Martínez-Cob, A., Faci, J.M., Bercero, A. Institución Fernando el Católico. Excma. Diputación de Zaragoza
N	Horas de insolación (h)
VD	Velocidad del viento diurna(m/s)
VN	Velocidad del viento nocturna(m/s)
RECOR	Recorrido del viento diario (km)
RN	Radiación neta (MJ/m <sup>2</sup> y día)
TEMPD	Temperatura media diurna (°C)
HUMDD	Humedad media diurna (%)
*	La hora GMT (Greenwich Mean Time) es la del huso horario que pasa por el meridiano de Greenwich En invierno es una hora menos que el horario oficial europeo. En verano, dos horas menos
**	La dirección del viento se mide en grados sexagesimales (0-360°): de 315 a 45°: Norte de 45 a 135°: Este de 135 a 225°: Sur de 225 a 315°: Oeste
SD	Sin dato



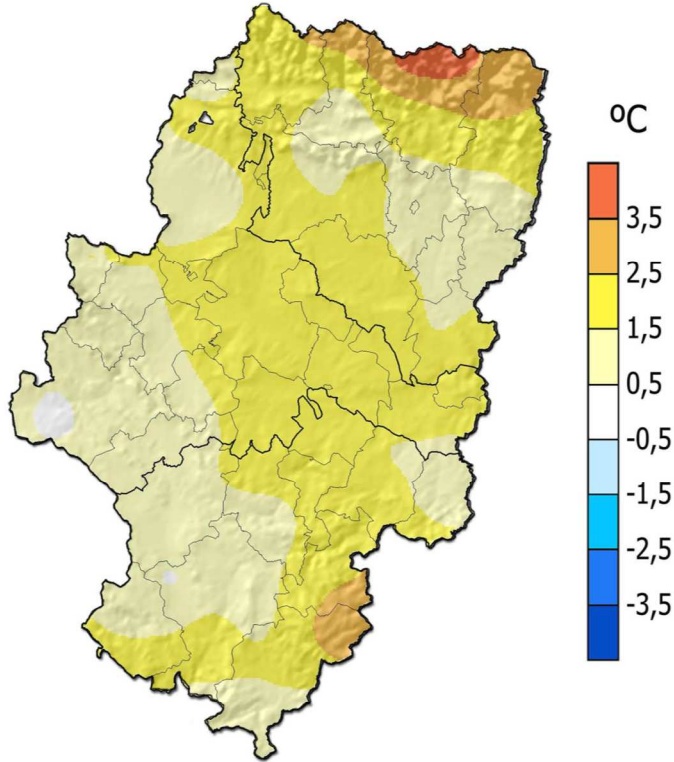
VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



# Avance climatológico de ARAGÓN

## Febrero 2022: muy cálido y muy seco

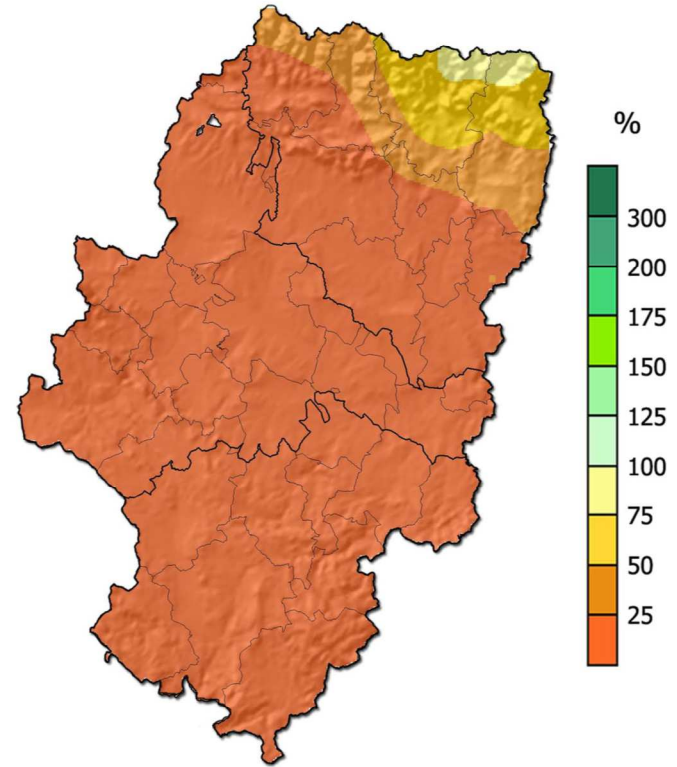
### TEMPERATURAS anomalías



En términos generales, FEBRERO tuvo un comportamiento **MUY CÁLIDO** en Aragón, especialmente en el Pirineo central y oriental. Las anomalías observadas oscilaron entre valores de +0,4 °C, en Alhama de Aragón, y de +3,7 °C en Fanlo-Refugio de Góriz, con un promedio regional de +2,1 °C con respecto a las medias habituales del mes para el periodo de referencia 1981-2010.

	Normal mes (°C)	Feb 2022 (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
ZARAGOZA/AEROPUERTO	8,3	10,4	2,1	Muy Cálido
HUESCA/PIRINEOS	7,1	9,0	1,9	Muy Cálido
TERUEL	5,1	7,0	1,9	Cálido

### PRECIPITACIONES porcentaje acumulado



El carácter pluviométrico de FEBRERO fue, en general, **MUY SECO**, incluso extremadamente seco en muchas zonas de la Comunidad. En el Pirineo oriental, tuvo tendencia a seco o normal. El porcentaje de precipitación promedió un 18% con respecto a las normales de referencia, con un rango que osciló entre valores del 0%, es decir, nulos, como Daroca y La Almunia, y del 97%, en Sopeira.

	Normal mes (mm)	Feb 2022 (mm)	Anomalía (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
ZARAGOZA/AEROPUERTO	21,5	0,8	-20,7	4	Muy Seco
HUESCA/PIRINEOS	27,2	3,0	-24,2	11	Muy Seco
TERUEL	16,1	2,0	-14,1	12	Muy Seco

#### 4. Otra información coyuntural.

- Evolución de la **reserva hidráulica e información de los embalses** de la cuenca del Ebro, acudir a la página Web de la Confederación Hidrográfica del Ebro (CHE): <http://www.chebro.es/contenido.visualizar.do?idContenido=13541&idMenu=2176>
- **Índice de Precios al Consumo**: se obtiene de forma mensual de la página Web del Instituto Nacional de Estadística (INE) de las siguientes categorías: <http://www.ine.es/dynt3/inebase/index.htm?padre=3464>
- El **Paro registrado** a nivel general, regional y provincial se puede obtener cada mes de la página Web Servicio Público de Empleo Estatal (SEPE), páginas 36 y 41 del documento: <https://www.sepe.es/HomeSepe/que-es-el-sepe/estadisticas/datos-avance/datos.html>

Para la información referente a la **población extranjera, o por comarcas**, se puede consultar la Web del Instituto Aragonés de Estadística (IAEST):

<https://aplicacionesportalaragon.aragon.es/tablas/iaest/areas-tematicas/07-trabajo-salarios-y-relaciones-laborales/paro-registrado.html>

- La **Afiliación a la Seguridad Social Agraria** se puede obtener cada mes de la página Web del Ministerio de Inclusión, Seguridad Social y Migraciones: <http://www.seg-social.es/wps/portal/wss/internet/EstadisticasPresupuestosEstudios/Estadisticas/EST8/EST10/EST305>
- Los **Accidentes y salud laboral** en la agricultura son datos mensuales procedentes del Instituto Aragonés de Seguridad y Salud Laboral (ISSLA): <https://www.aragon.es/-/estadisticas-de-siniestralidad-laboral-en-aragon>
- **Encuesta de población activa**: datos trimestrales de la Encuesta de Población Activa (INE) y del Instituto Aragonés de Estadística (IAEST) a través de la explotación de microdatos de la EPA: <https://www.ine.es/dynt3/inebase/es/index.htm?padre=996&capsel=998>  
<http://servicios3.aragon.es/iaeaxi/menu.do?type=pcaxis&path=/07/01/01&file=pcaxis>

## 5. Novedades estadísticas del mes. Publicaciones en Web.

- **Efectivos ganaderos:** <https://www.aragon.es/-/estadisticas-ganaderas#anchor1>
- **Distribución de ganadería:** <https://www.aragon.es/-/estadisticas-ganaderas#anchor2>
- **Movimiento comercial pecuario:** <https://www.aragon.es/-/estadisticas-ganaderas#anchor3>