

# COYUNTURA AGRARIA DE ARAGÓN

---

2021  
mayo

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

2021

**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 .....	12
<b>2. AVANCES MENSUALES DE SUPERFICIE Y PRODUCCIÓN. ....</b>	<b>16</b>
<b>3. DATOS METEOROLÓGICOS. ....</b>	<b>25</b>
<b>4. OTRA INFORMACIÓN COYUNTURAL. ....</b>	<b>29</b>
<b>5. NOVEDADES ESTADÍSTICAS DEL MES. PUBLICACIONES EN WEB. ....</b>	<b>30</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.

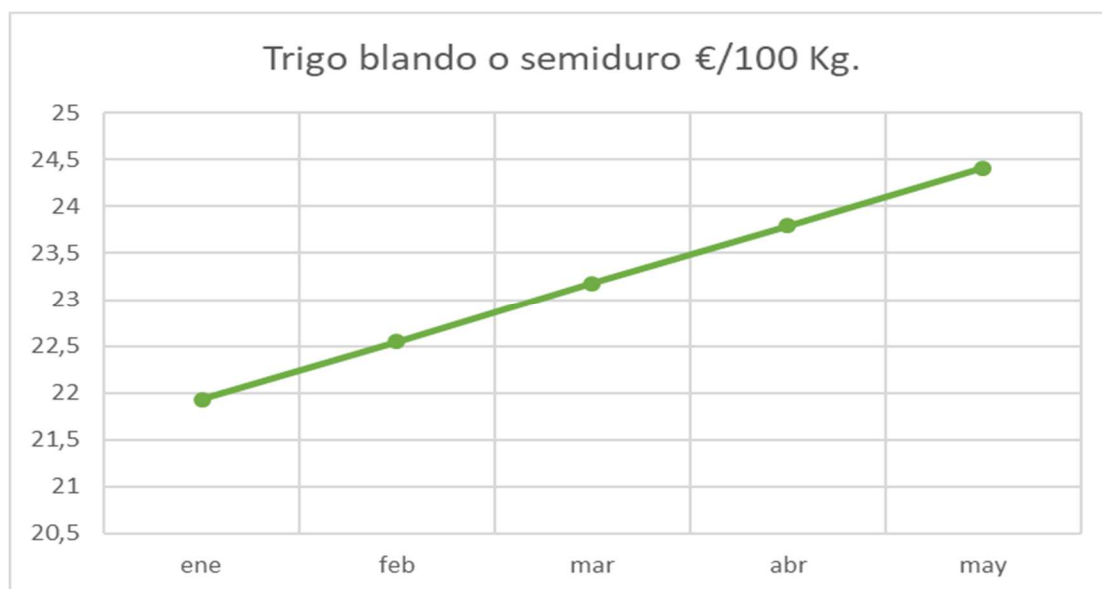
## 1. Evolución de los precios percibidos y pagados por los agricultores en Aragón

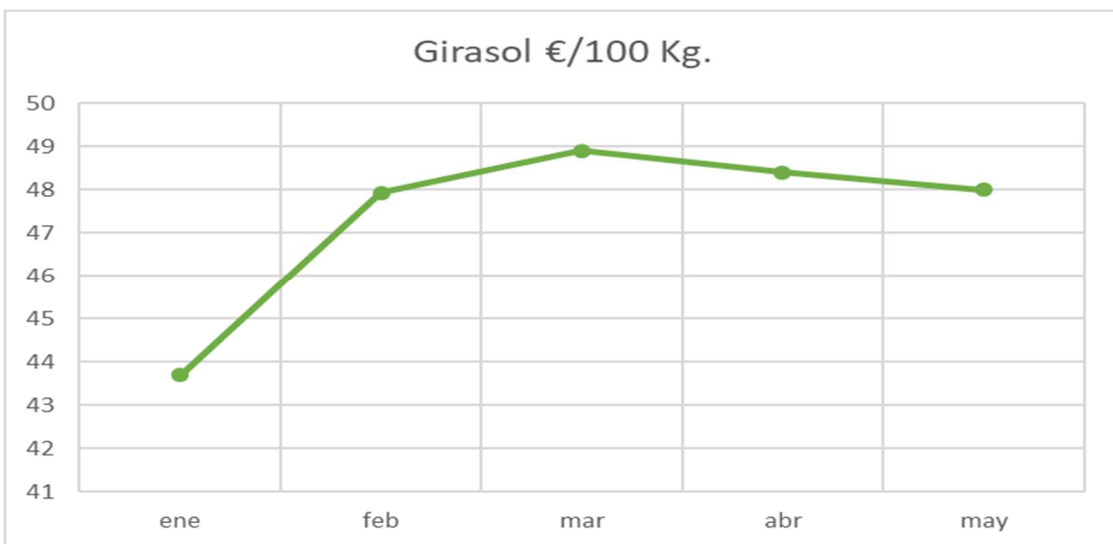
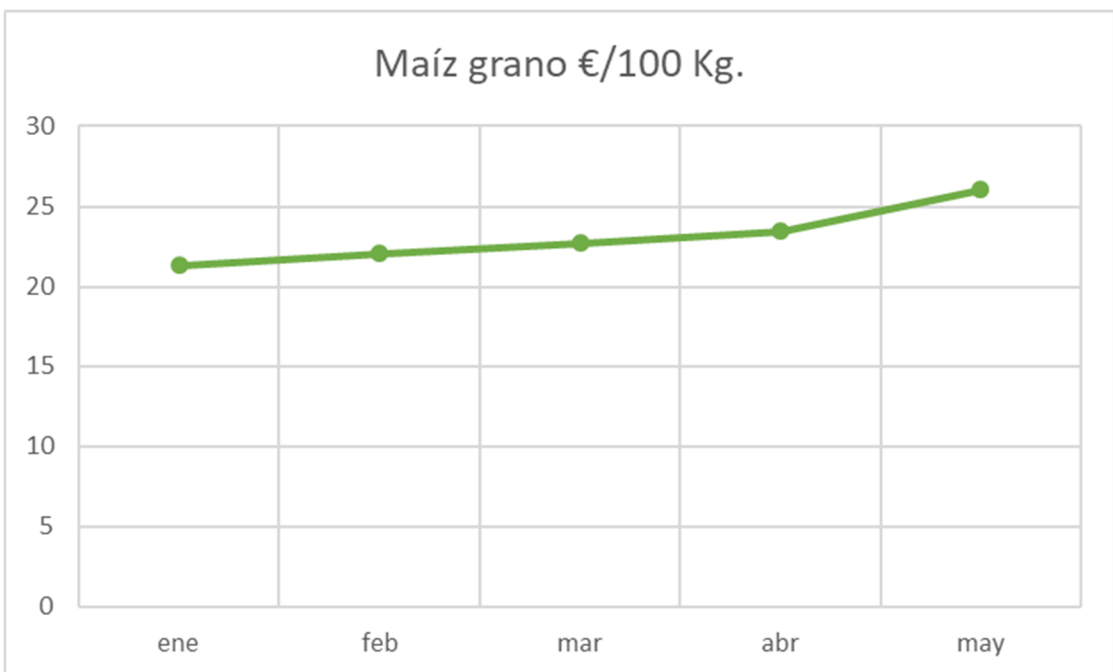
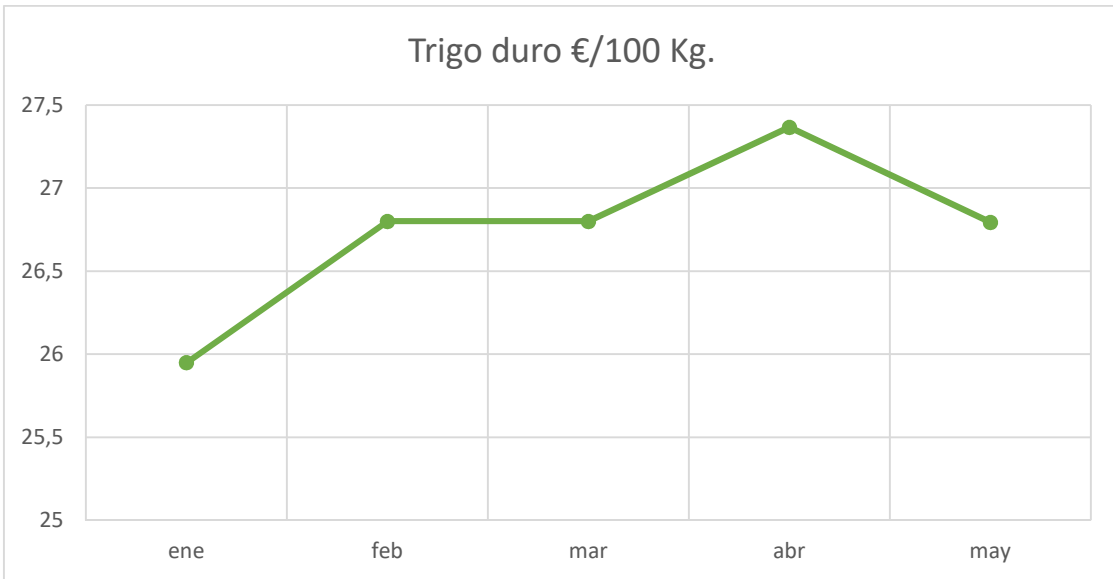
### 1.1. Precios percibidos: productos vegetales

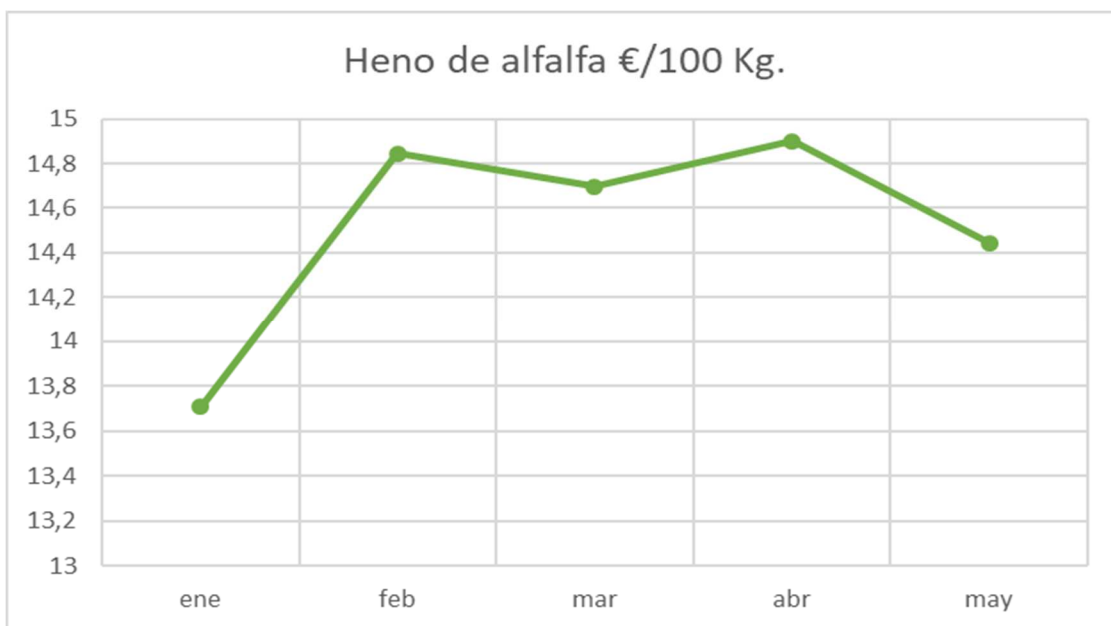
Los **precios percibidos agrarios** miden la evolución regional mensual de los precios que percibe el agricultor y el ganadero por la venta de los productos agrarios que genera.

Producto	Unidad	Huesca	Zaragoza	Teruel	Aragón
Trigo blando o semiduro	€/100 Kg.	24,77	24,89	22,28	23,98
Trigo duro	€/100 Kg.	27,38	27,40	25,60	26,79
Avena	€/100 Kg.	17,50	-	-	17,50
Centeno	€/100 Kg.	20,50	-	-	20,50
Maíz grano	€/100 Kg.	27,55	26,20	24,40	26,05
Girasol	€/100 Kg.	48,00	-	-	48,00
Azafrán tostado	€/ Kg.	-	-	2.800,00	2.800,00
Heno de alfalfa	€/100 Kg.	15,26	16,00	12,07	14,44
Veza para forraje	€/100 Kg.	8,00	-	-	8,00
Puerro	€/100 Kg.	-	124,00	-	124,00
Espinaca	€/100 Kg.	90,00	-	-	90,00

### Evolución de los principales precios percibidos agrarios:



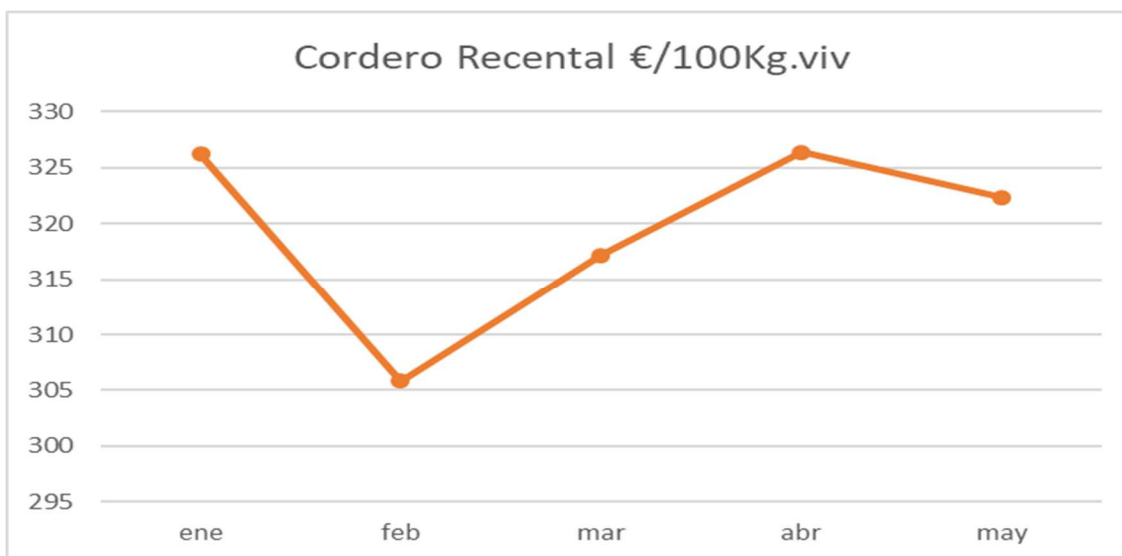
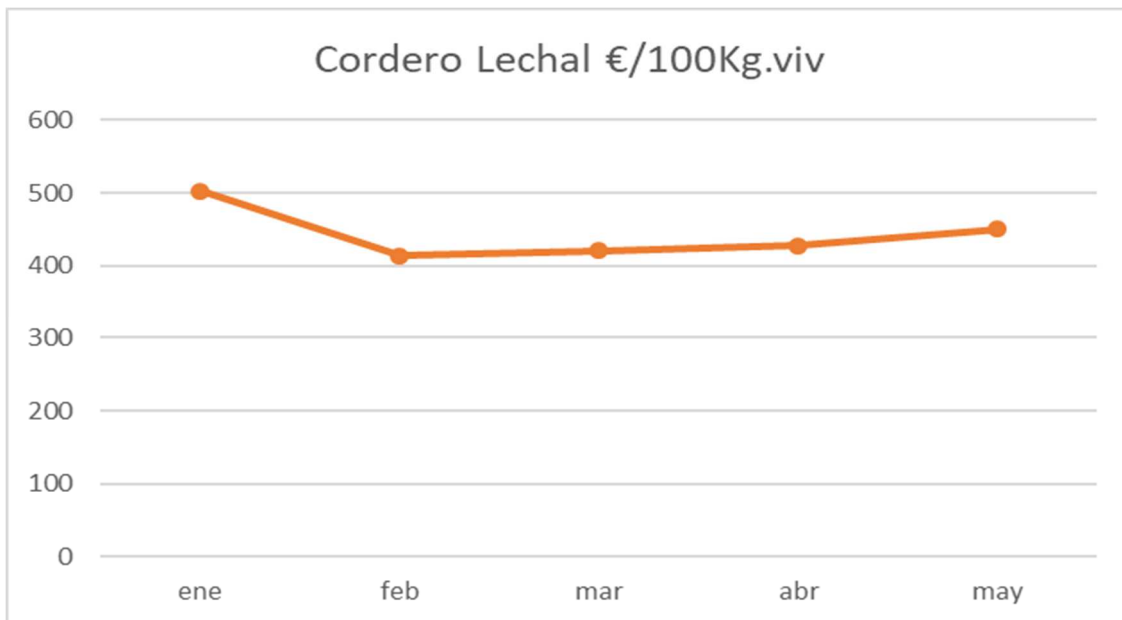




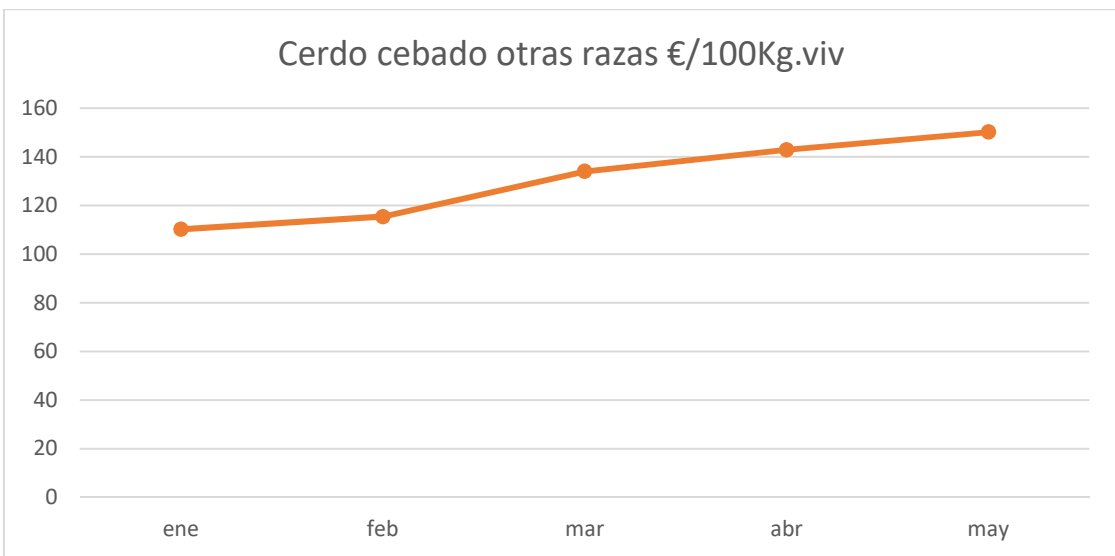
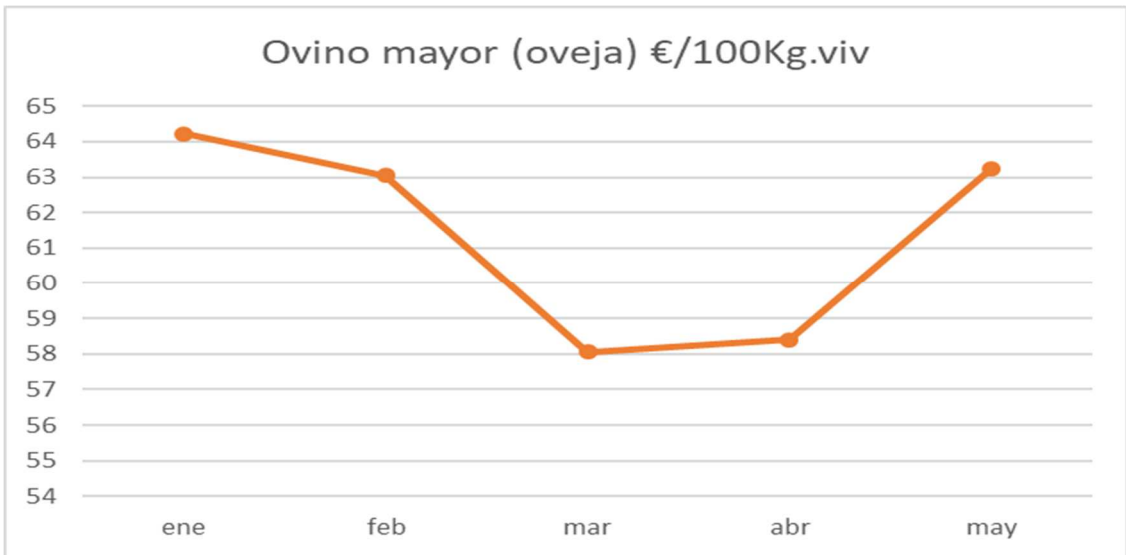
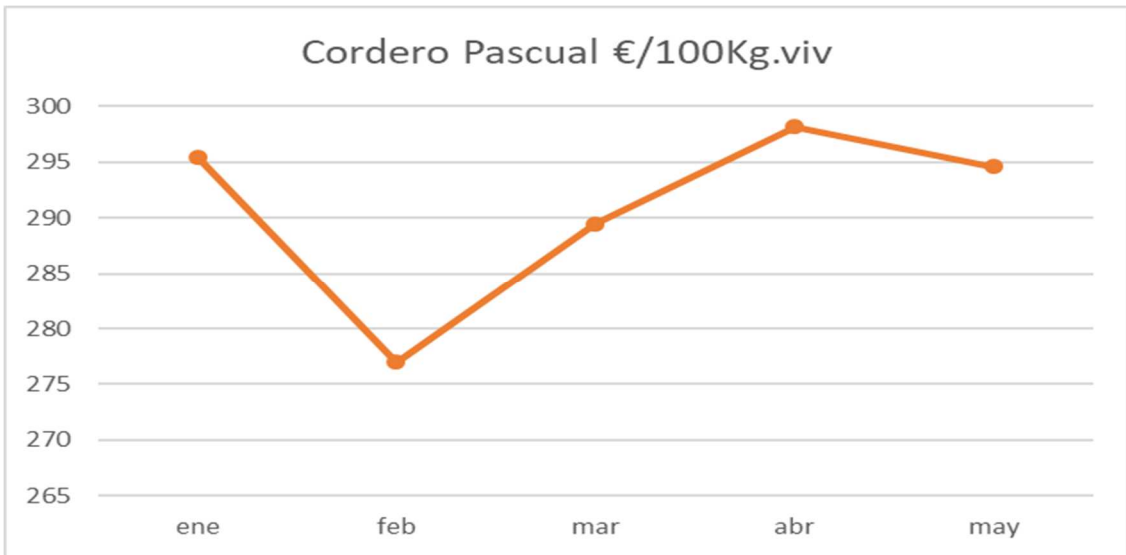
## 1.2. Precios percibidos: productos de origen animal

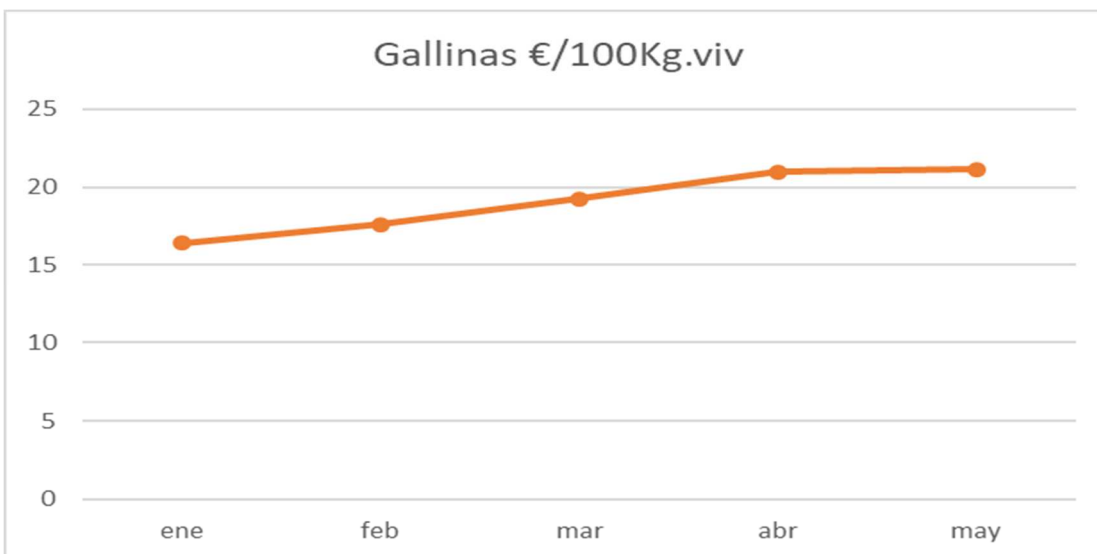
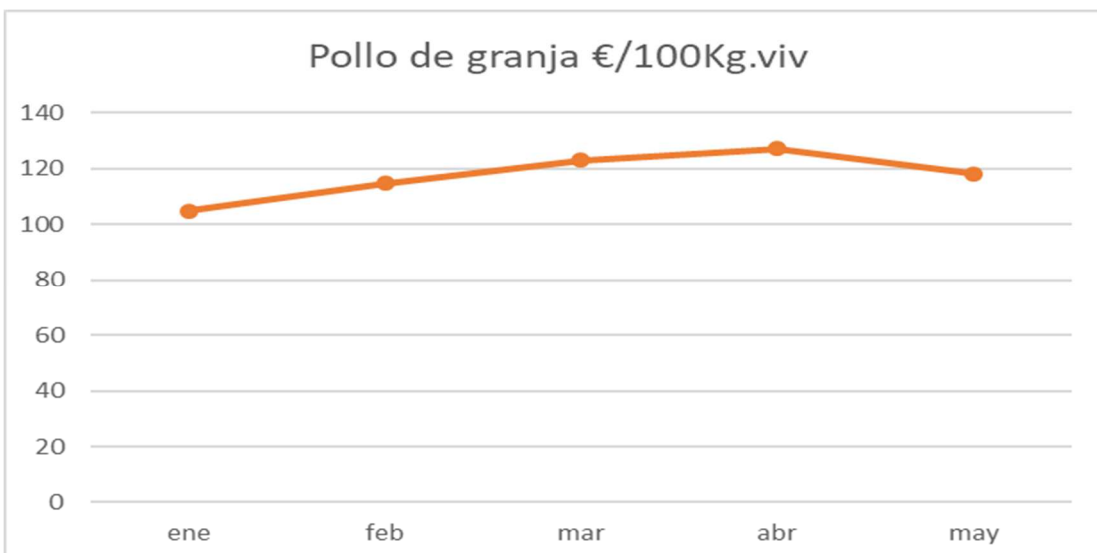
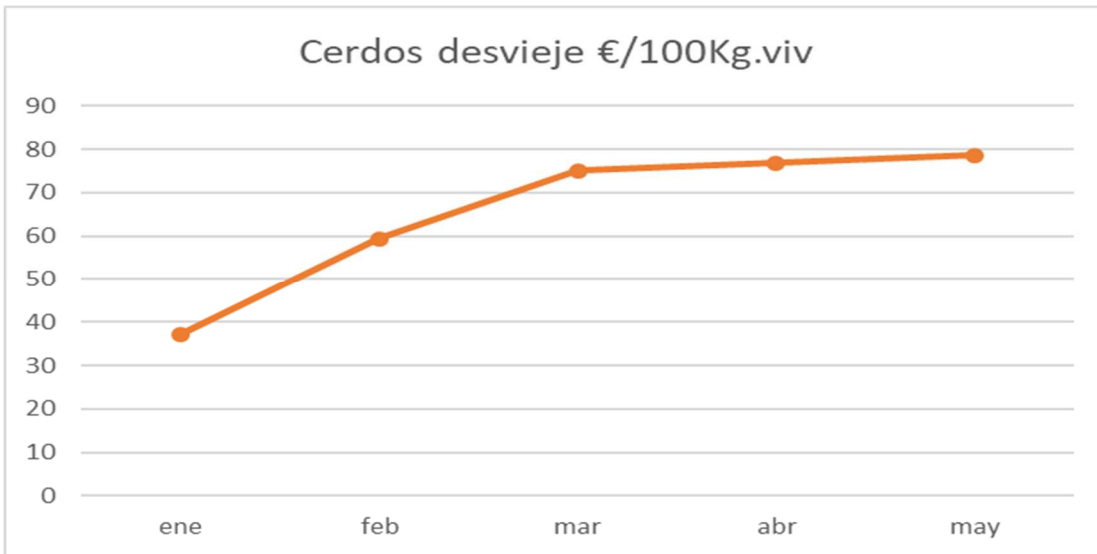
Producto	Unidad	Huesca	Zaragoza	Teruel	Aragón
Cordero Lechal	€/100Kg.viv	362,04	401,17	586,13	449,78
Cordero Recental	€/100Kg.viv	342,80	346,67	277,60	322,35
Cordero Pascual	€/100Kg.viv	314,40	326,17	243,20	294,59
Ovino mayor (oveja)	€/100Kg.viv	62,50	42,00	85,20	63,23
Cerdo cebado otras razas	€/100Kg.viv	151,73	149,60	149,20	150,18
Cerdos desvieje	€/100Kg.viv	80,00	70,00	85,83	78,61
Pollo de granja	€/100Kg.viv	123,67	112,67	-	118,17
Gallinas	€/100Kg.viv	23,35	18,94	-	21,15
Conejos	€/100Kg.viv	190,00	-	178,38	184,19
Leche de vaca	€/100 Litro	33,28	33,72	30,07	32,36
Leche de oveja	€/100 Litro	133,89	94,85	89,96	106,23
Leche de cabra	€/100 Litro	92,12	71,50	79,57	81,06
Ovejas	€/Unidad.	86,67	90,00	-	88,33
Lechones	€/Unidad.	68,96	64,25	64,75	65,99

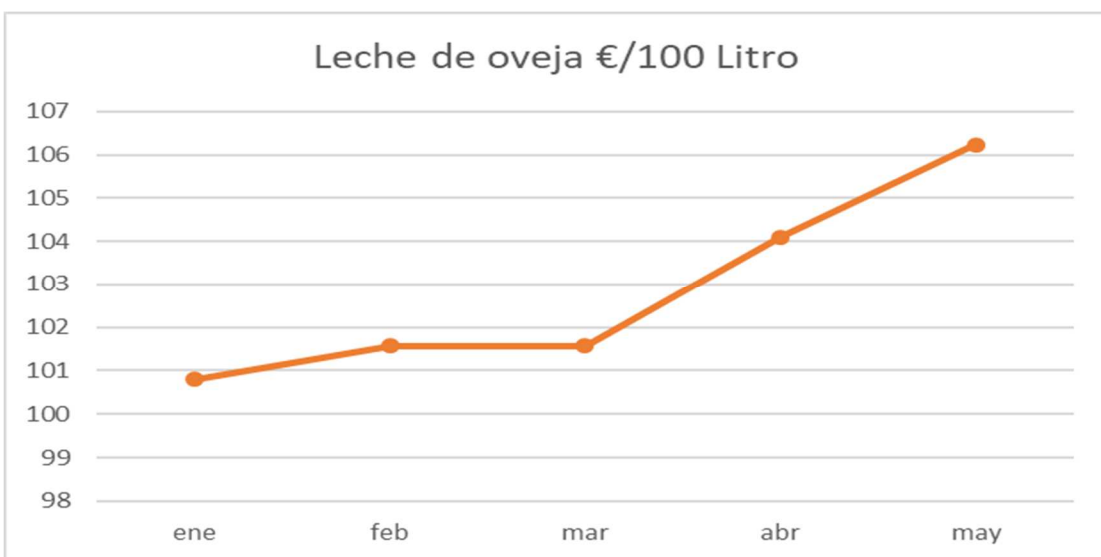
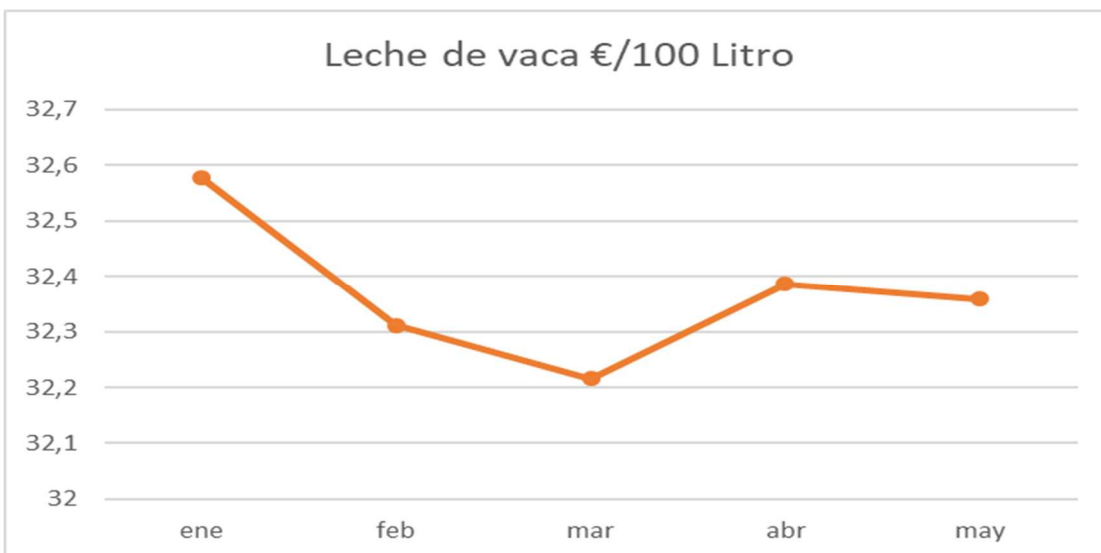
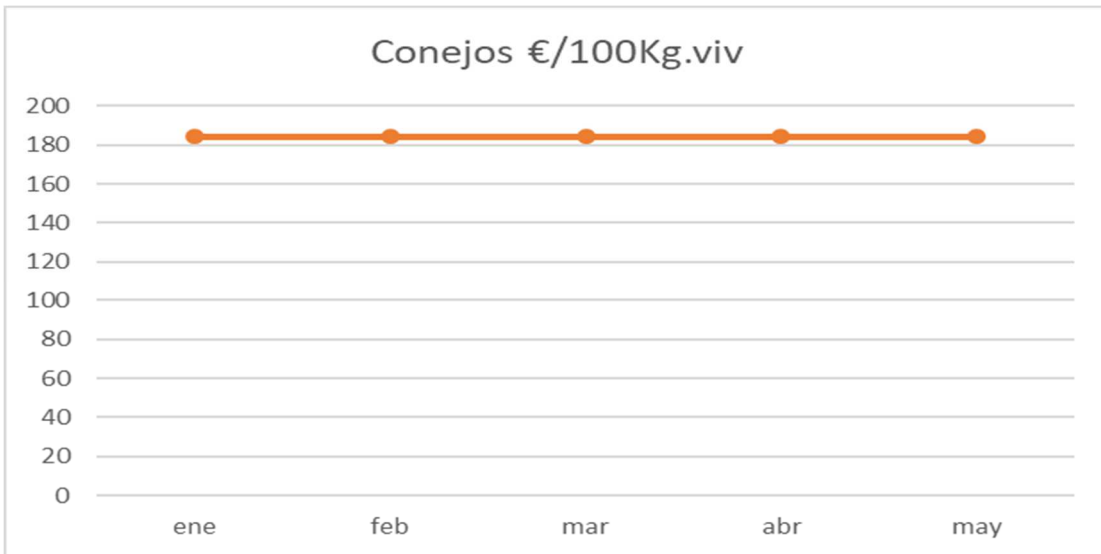
**Evolución de los principales precios percibidos ganaderos:**

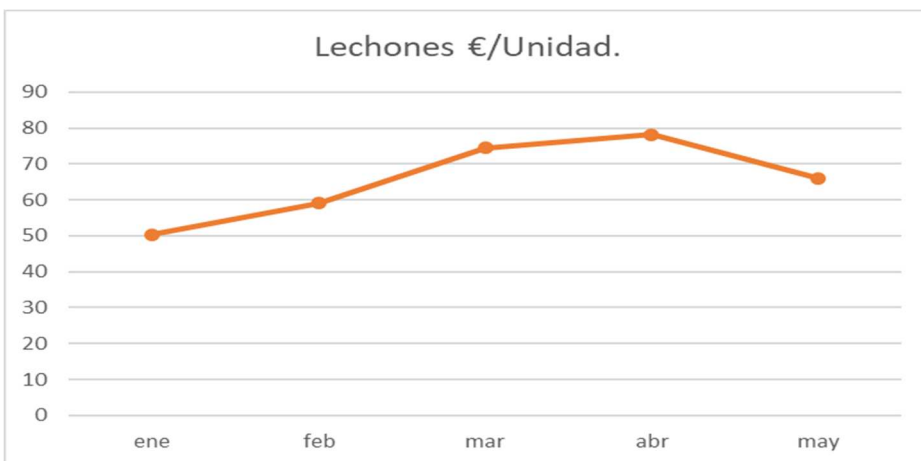
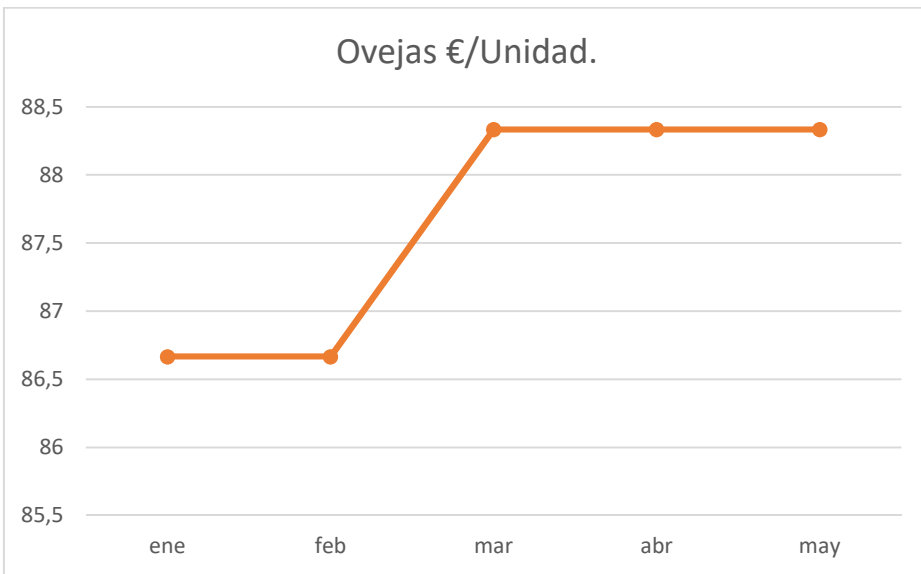
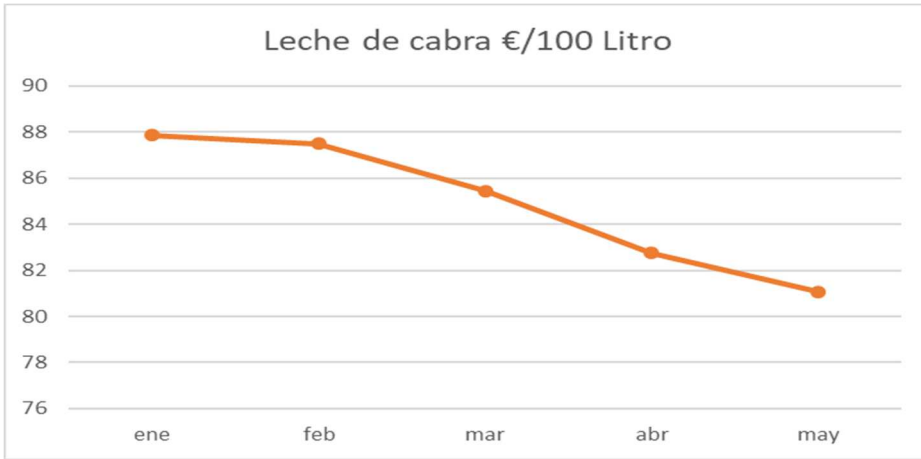












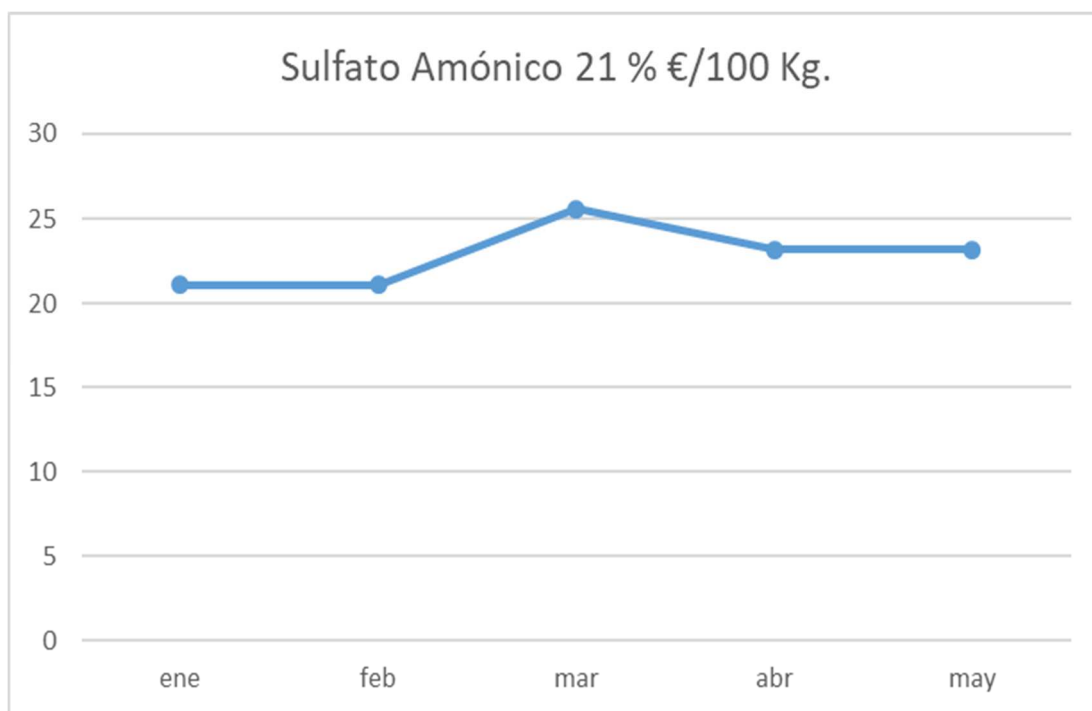
### 1.3. Precios pagados: semillas, abonos y carburantes

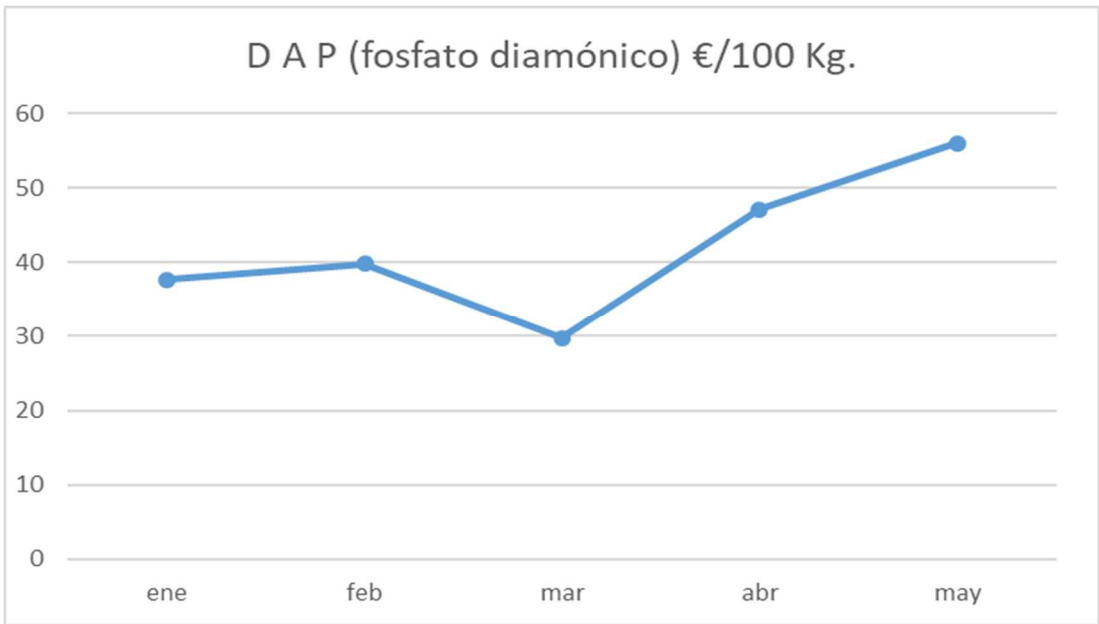
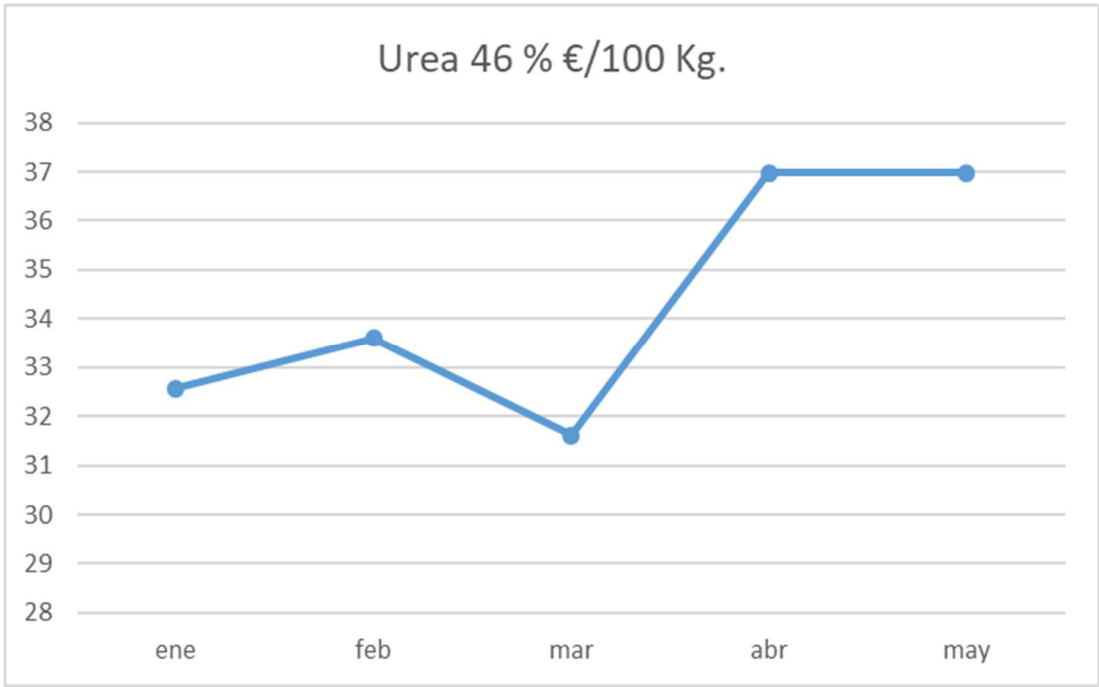
Los **precios pagados agrarios** miden la evolución regional mensual de los precios que paga el agricultor y el ganadero por los medios de producción utilizados en su explotación.

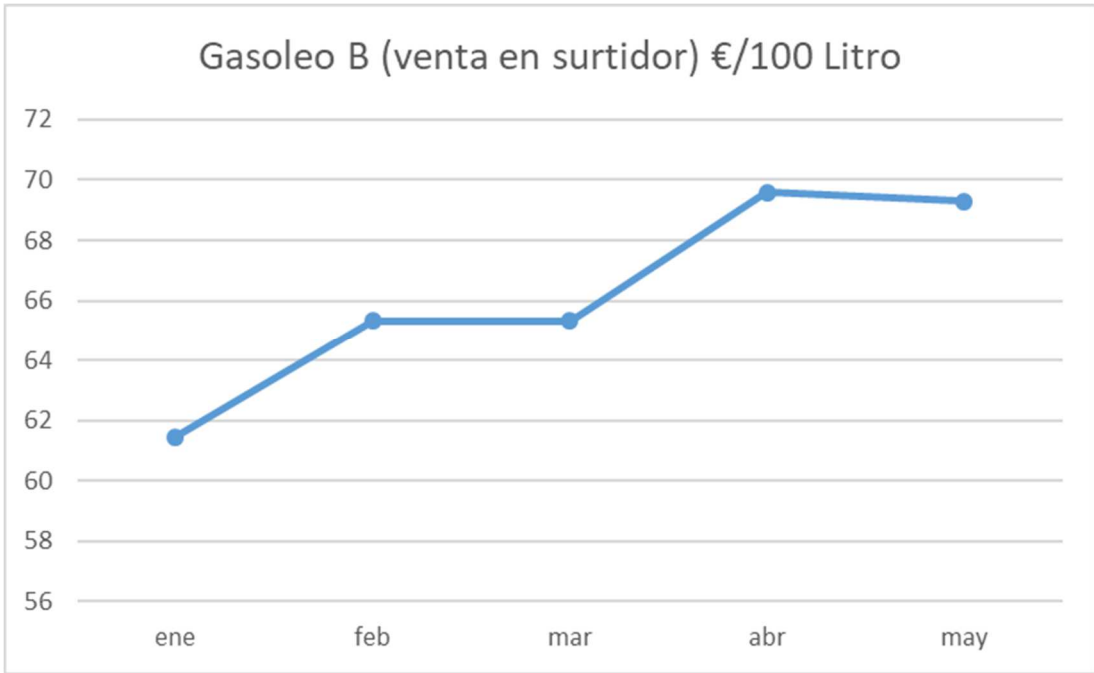
CLAVE	Producto	Unidad	Huesca	Zaragoza	Teruel	Aragón
701104	Maíz híbrido (certificada)	€/100 Kg	1.350,00	700,00	907,00	985,67
701107	Patata clase B (certificada)	€/100 Kg	-	80,10	105,00	92,55
701110	Girasol Híbrido certificada	€/100 Kg	1.250,00	853,00	-	1.051,50
701116	Alfalfa	€/100 Kg	500,00	600,00	580,00	560,00
701117	Ray Grass	€/100 Kg	225,00	160,00	-	192,50
702101	Sulfato Amónico 21 %	€/100 Kg.	21,00	25,50	23,00	23,17
702102	Nitrosulfato amónico 26 %	€/100 Kg.	25,00	26,50	32,20	27,90
702104	Nitrato Amónico Cálcico 26 %	€/100 Kg.	24,00	25,00	-	24,50
702106	Urea 46 %	€/100 Kg.	36,50	33,70	40,75	36,98
702110	Cloruro Potásico 60 %	€/100 Kg.	-	-	30,00	30,00
702111	Sulfato Potásico 50 %	€/100 Kg.	30,00	29,20	34,72	31,31
702112	Solución nitrogenada 32 %	€/100 Kg.	-	67,10	58,30	62,70
702201	M A P (fosfato monoamónico)	€/100 Kg.	30,70	-	29,75	30,23
702202	D A P (fosfato diamónico)	€/100 Kg.	56,00	-	-	56,00
702203	0 / 14 / 7	€/100 Kg.	54,00	43,50	44,00	47,17
702207	8 / 15 / 15	€/100 Kg.	-	-	20,10	20,10
702208	8 / 24 / 8	€/100 Kg.	29,00	27,00	31,93	29,31
702210	9 / 18 / 27	€/100 Kg.	33,00	28,50	30,90	30,80
702211	12 / 12 / 24	€/100 Kg.	37,00	-	39,60	38,30
702213	15 / 15 / 15	€/100 Kg.	-	-	30,40	30,40
703101	Pienso Trigo	€/100 Kg.	35,00	33,50	37,10	35,20
703102	Pienso Cebada	€/100 Kg.	29,16	24,10	23,25	25,50
703103	Pienso Avena	€/100 Kg.	28,61	22,41	20,80	23,94
703104	Pienso Maiz	€/100 Kg.	25,83	24,75	18,00	22,86
703105	Salvado Trigo	€/100 Kg.	28,65	25,21	26,50	26,79
703106	Paja Cereales	€/100 Kg.	22,08	-	-	22,08
703107	Harina de Soja	€/100 Kg.	3,50	4,00	-	3,75
703110	Torta de Girasol	€/100 Kg.	42,25	-	-	42,25
703111	Pulpa de Remolacha	€/100 Kg.	29,77	-	-	29,77
703112	Heno de alfalfa	€/100 Kg.	24,92	-	-	24,92
703113	Alfalfa Deshidratada	€/100 Kg.	18,20	17,80	-	18,00
703211	Lactorremplazantes 20 % de Proteína	€/100 Kg.	20,10	22,00	-	21,05
703212	Terneros Cría	€/100 Kg.	186,75	208,23	-	197,49
703213	Terneros Recría y Cebo	€/100 Kg.	31,45	28,73	37,95	32,71
703214	Vacuno de Leche	€/100 Kg.	26,41	30,18	28,96	28,52
703215	Vacuno de Carne	€/100 Kg.	28,58	35,21	-	31,90

703221	Corderos y chivos cría	€/100 Kg.	29,10	23,63	-	26,37
703222	Corderos y chivos recría y engorde	€/100 Kg.	34,84	37,01	46,57	39,47
703223	Ovejas y cabras en lactación	€/100 Kg.	30,12	29,75	37,77	32,55
703231	Lechones	€/100 Kg.	24,81	24,23	34,30	27,78
703232	Cerdos crecimiento y cebo	€/100 Kg.	39,06	-	43,10	41,08
703233	Reproductores	€/100 Kg.	30,51	-	32,67	31,59
703234	Concentrados	€/100 Kg.	29,34	-	29,07	29,21
703241	Conejos	€/100 Kg.	41,33	-	-	41,33
703252	Gallinas ponedoras	€/100 Kg.	-	-	30,22	30,22
703253	Pollos carne	€/100 Kg.	-	-	40,33	40,33
709210	Gasoleo B (venta en surtidor)	€/100 Litro	-	-	40,63	40,63
709220	Gasoleo B (venta directa)	€/100 Litro	-	-	69,30	69,30
710100	Azada	€/Unidad.	-	-	55,31	55,31

#### 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.

Mayo

Cultivo	Superficie (ha.)		Producción (toneladas)		Variación anual (%)	
	Año 2021	Año 2020	Año 2021	Año 2020	Superficie	Producción
trigo blando			315.348	292.005	-	7,99%
trigo duro			5.028	6.603	-	-23,85%
trigo total			321.397	297.955	-	7,87%
cebada de seis carreras			12.315	20.838	-	-40,90%
cebada de dos carreras			622.231	889.243	-	-30,03%
cebada total			634.546	910.080	-	-30,28%
avena			12.136	10.150	-	19,57%
centeno			1.182	2.220	-	-46,76%
triticale			42.278	34.600	-	22,19%
maíz	72.004	65.000	864.048	851.868	10,78%	1,43%
sorgo					-	-
arroz	2.278	2.800			-18,64%	-
judías secas					-	-
habas secas			5.419	2.300	-	135,61%
lentejas			140	99	-	41,77%
garbanzos			34	170	-	-79,95%
guisantes secos			9.800	13.660	-	-28,26%
veza			14.445	14.600	-	-1,06%
altramuz dulce			0	0	-	-
yeros			210	101	-	107,92%
patata extratemprana					-	-
patata temprana			35	45	-	-22,22%
patata media estación	33	20	1.065	600	65,00%	77,50%
patata tardía	26	15			73,33%	-
patata total					-	-
remolacha azucarera (r. verano)			0	0	-	-

remolacha azucarera (r. invierno)					-	-
algodón	0	0			-	-
girasol	1.969	2.600			-24,27%	-
soja	467	400			16,75%	-
colza			7.665	9.250	-	-17,14%
tabaco	0	0			-	-
maíz forrajero	1.400	650			115,38%	-
alfalfa			1.476.748	1.542.144	-	-4,24%
veza para forraje			69.498	33.090	-	110,03%
col repollo total					-	-
espárrago			40	30	-	33,33%
lechuga total	3	1	89	28	200,00%	217,86%
sandía			40	40	-	0,00%
melón					-	-
tomate (rec. 1-I/31-V)	1	1	140	140	0,00%	0,00%
tomate (rec. 1-VI/30-IX)					-	-
tomate (rec. 1-X/31XII)	0	0			-	-
tomate total					-	-
tomate conserva	0	10			-100,00%	-
pimiento total	3	5			-40,00%	-
pimiento conserva	2	5			-60,00%	-
fresa y fresón	9				-	-
alcachofa	1	0	12	0	-	-
coliflor	2	2	50	46	0,00%	8,70%
ajo					-	-
cebolla babosa			0	0	-	-
cebolla grano y medio grano	0	0	0	0	-	-
otras cebollas					-	-
cebolla total					-	-
judías verdes	57	2	713	20	2750,00%	3465,00%
guisantes verdes					-	-
habas verdes					-	-
endivias					-	-
escarolas					-	-
espinacas				840	-	-100,00%
champiñón	0	0			-	-
otras setas	0	0			-	-
brócoli			275	125	-	120,00%
apio	0	0	0	0	-	-
pepino					-	-
pepinillo					-	-
berenjena					-	-
calabaza	30	23			30,43%	-
calabacín	4	2			100,00%	-
zanahoria	1	6	30	180	-83,33%	-83,33%
nabo			0	0	-	-
rábano					-	-
puerro					-	-

naranja dulce			0	0	-	-
limón			0	0	-	-
pomelo					-	-
satsumas					-	-
clementinas					-	-
híbridos (mandarina)					-	-
manzana sidra			0	0	-	-
manzana de mesa			14.065	18.266	-	-23,00%
pera total			17.568	21.645	-	-18,84%
albaricoque			1.250	4.848	-	-74,22%
cereza y guinda			4.538	5.130	-	-11,54%
melocotón			64.656	154.860	-	-58,25%
ciruela			910	1.608	-	-43,41%
plátano			0	0	-	-
higo					-	-
kiwi					-	-
aguacate					-	-
nectarina					-	-
nuez					-	-
castaña					-	-
frambuesa					-	-
almendra			12.979	25.725	-	-49,55%
avellana					-	-
uva de mesa					-	-
uva vinificación					-	-
vino + mosto					-	-
uva pasa					-	-
aceituna de aderezo					-	-
aceituna de almazara					-	-
aceite					-	-

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

Mayo

Cultivo	Superficie (ha.)		Producción (toneladas)		Variación anual (%)	
	Año 2021	Año 2020	Año 2021	Año 2020	Superficie	Producción
trigo blando			183.000	220.203	-	-16,89%
trigo duro			166.455	163.995	-	1,50%
trigo total			349.500	425.935	-	-17,95%
cebada de seis carreras			13.620	13.164	-	3,46%
cebada de dos carreras			633.600	661.081	-	-4,16%
cebada total			647.220	674.245	-	-4,01%
avena			13.725	14.233	-	-3,57%
centeno			7.021	5.904	-	18,92%
triticale			39.840	27.407	-	45,36%
maíz	17.629	15.700	211.600	171.680	12,29%	23,25%
sorgo					-	-
arroz	1.650	1.800			-8,33%	-
judías secas					-	-
habas secas			3	753	-	-99,67%
lentejas			35	53	-	-33,96%
garbanzos			23	38	-	-39,47%
guisantes secos			4.100	3.511	-	16,78%
veza			2.900	3.213	-	-9,74%
altramuz dulce			0	0	-	-
yeros			875	1.426	-	-38,64%
patata extratemprana					-	-
patata temprana			270	0	-	-
patata media estación	170	210	5.950	7.350	-19,05%	-19,05%
patata tardía	20	70			-71,43%	-
patata total					-	-
remolacha azucarera (r. verano)			0	0	-	-
remolacha azucarera (r. invierno)					-	-
algodón	0	0			-	-
girasol	6.569	8.100			-18,90%	-
soja	157	65			141,54%	-
colza			3.100	5.252	-	-40,97%
tabaco	0	0			-	-
maíz forrajero	140	126			11,11%	-
alfalfa			1.885.000	1.900.979	-	-0,84%
veza para forraje			10.220	10.000	-	2,20%

col repollo total					-	-
espárrago			168	203	-	-17,24%
lechuga total	10	15	240	420	-33,33%	-42,86%
sandía			185	400	-	-53,75%
melón					-	-
tomate (rec. 1-I/31-V)	0	0	0	0	-	-
tomate (rec. 1-VI/30-IX)					-	-
tomate (rec. 1-X/31XII)	0	0			-	-
tomate total					-	-
tomate conserva	365	450			-18,89%	-
pimiento total	83	90			-7,78%	-
pimiento conserva	65	85			-23,53%	-
fresa y fresón					-	-
alcachofa	17	25	137	200	-32,00%	-31,50%
coliflor	218	220	4.850	4.620	-0,91%	4,98%
ajo					-	-
cebolla babosa			520	600	-	-13,33%
cebolla grano y medio grano	1.118	850	55.900	46.750	31,53%	19,57%
otras cebollas					-	-
cebolla total					-	-
judías verdes	220	250	3.300	3.750	-12,00%	-12,00%
guisantes verdes					-	-
habas verdes					-	-
endivias					-	-
escarolas					-	-
espinacas			460	1.600	-	-71,25%
champiñón	0	0			-	-
otras setas	0	0			-	-
brócoli			29.500	25.808	-	14,31%
apio	8	1	24	30	700,00%	-20,00%
pepino					-	-
pepinillo					-	-
berenjena					-	-
calabaza	51	75			-32,00%	-
calabacín	42	70			-40,00%	-
zanahoria	0	0	0	0	-	-
nabo			60	10	-	500,00%
rábano					-	-
puerro					-	-
naranja dulce			0	0	-	-
limón			0	0	-	-
pomelo					-	-
satsumas					-	-
clementinas					-	-

híbridos (mandarina)					-	-
manzana sidra			0	0	-	-
manzana de mesa			50.000	73.802	-	-32,25%
pera total			27.000	29.154	-	-7,39%
albaricoque			12.500	14.114	-	-11,44%
cereza y guinda			25.000	29.810	-	-16,14%
melocotón			80.000	94.818	-	-15,63%
ciruela			6.500	8.154	-	-20,28%
plátano			0	0	-	-
higo					-	-
kiwi					-	-
aguacate					-	-
nectarina					-	-
nuez					-	-
castaña					-	-
frambuesa					-	-
almendra			45.000	36.719	-	22,55%
avellana					-	-
uva de mesa					-	-
uva vinificación					-	-
vino + mosto					-	-
uva pasa					-	-
aceituna de aderezo					-	-
aceituna de almazara					-	-
aceite					-	-

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.

Mayo

Cultivo	Superficie (ha.)		Producción (toneladas)		Variación anual (%)	
	Año 2021	Año 2020	Año 2021	Año 2020	Superficie	Producción
trigo blando			77.573	105.175	-	-26,24%
trigo duro			1.388	1.959	-	-29,15%
trigo total			78.961	108.410	-	-27,16%
cebada de seis carreras			4.875	6.767	-	-27,96%
cebada de dos carreras			229.834	347.984	-	-33,95%
cebada total			234.709	354.751	-	-33,84%
avena			15.804	42.024	-	-62,39%
centeno			17.294	29.249	-	-40,87%
triticale			46.818	77.069	-	-39,25%
maíz	1.389	1.970	15.279	22.655	-29,49%	-32,56%
sorgo					-	-
arroz	48	48			0,00%	-
judías secas					-	-
habas secas			3	0	-	-
lentejas			3	33	-	-90,91%
garbanzos				6	-	-100,00%
guisantes secos			285	566	-	-49,65%
veza			223	618	-	-63,92%
altramuz dulce					-	-
yeros			186	177	-	5,08%
patata extratemprana					-	-
patata temprana			0	0	-	-
patata media estación	0	2	0	40	-100,00%	-100,00%
patata tardía	0	185			-100,00%	-
patata total					-	-
remolacha azucarera (r. verano)			0	0	-	-
remolacha azucarera (r. invierno)					-	-
algodón		0			-	-
girasol	4.173	4.238			-1,53%	-
soja	0	0			-	-
colza			145	228	-	-36,40%
tabaco	0	0			-	-
maíz forrajero		500			-100,00%	-
alfalfa			263.559	97.523	-	170,25%

veza para forraje			14.922	10.111	-	47,58%
col repollo total					-	-
espárrago			0	39	-	-100,00%
lechuga total	0	0	0	0	-	-
sandía			0	0	-	-
melón					-	-
tomate (rec. 1-I/31-V)	2	2	170	242	0,00%	-29,75%
tomate (rec. 1-VI/30-IX)					-	-
tomate (rec. 1-X/31XII)	2	3			-33,33%	-
tomate total					-	-
tomate conserva	0	0			-	-
pimiento total	0	0			-	-
pimiento conserva	0	0			-	-
fresa y fresón					-	-
alcachofa	0	0	0	0	-	-
coliflor	0	0	0	0	-	-
ajo					-	-
cebolla babosa			0	0	-	-
cebolla grano y medio grano	0	47	0	1.100	-100,00%	-100,00%
otras cebollas					-	-
cebolla total					-	-
judías verdes	0	3	0	14	-100,00%	-100,00%
guisantes verdes					-	-
habas verdes					-	-
endivias					-	-
escarolas					-	-
espinacas			0	0	-	-
champiñón	0	0			-	-
otras setas	0	0			-	-
brócoli			0	75	-	-100,00%
apio	0	0	0	0	-	-
pepino					-	-
pepinillo					-	-
berenjena					-	-
calabaza	0	0			-	-
calabacín	0	0			-	-
zanahoria	0	0	0	0	-	-
nabo			0	0	-	-
rábano					-	-
puerro					-	-
naranja dulce			0	0	-	-
limón			0	0	-	-
pomelo					-	-



satsumas					-	-
clementinas					-	-
híbridos (mandarina)					-	-
manzana sidra			0	0	-	-
manzana de mesa			4.120	3.626	-	13,62%
pera total			75	120	-	-37,50%
albaricoque			705	1.173	-	-39,90%
cereza y guinda			138	122	-	13,11%
melocotón			22.171	21.800	-	1,70%
ciruela			310	465	-	-33,33%
plátano			0	0	-	-
higo					-	-
kiwi					-	-
aguacate					-	-
nectarina					-	-
nuez					-	-
castaña					-	-
frambuesa					-	-
almendra			14.948	16.700	-	-10,49%
avellana					-	-
uva de mesa					-	-
uva vinificación					-	-
vino + mosto					-	-
uva pasa					-	-
aceituna de aderezo					-	-
aceituna de almazara					-	-
aceite					-	-

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	17,9	34,5	5	62,8	100	19,3	1,3	300	9,1	334	22,9	25,5	138	11	1,7	1	117	13	22,3	46,3
Alfántega	17,2	32,7	4,4	60,5	98,1	22,3	1,7	288	11,2	278	23,9	27,9	140,5	12	2,3	1,1	144	13	21,2	46,2
Banastón	15,2	29,9	0,7	68,7	100	24,5	0,7	52	6,5	53	21,1	50,8	112,2	11	1,1	0,4	63,3	12	19,6	52,1
Barbastro	16,9	32,9	2,4	61,7	99,9	18,3	1,8	233	10	233	23,2	14,5	143,4	12	2,5	1,2	160	13	21	47,4
Candasnos	16,9	33,3	6	65	99,6	19,2	2,4	270	13,1	272	25,4	43,6	152,8	12	2,9	2	211	14	20,9	50,9
Fraga	18,8	34,5	6	58,2	100	16,3	1,1	221	9,2	270	23,9	18,5	142,4	12	1,6	0,7	96,5	13	23,1	41,8
Grañén	16,2	32,6	2,8	67,5	100	14,4	2,1	294	11,1	270	23,4	20,9	141,8	12	2,7	1,5	180	13	20,8	49,6
Gurrea de Gállego	16,4	32,7	3,6	63,3	99,5	14,6	1,4	346	8,6	298	23,1	24,5	132,3	12	1,7	1,1	121	13	20,8	48,1
Huerto	16,4	31,8	2,8	60,3	97,5	19,2	2,4	298	12,9	272	25	22,3	153,3	12	2,9	1,9	206	14	20,4	47,4
Huesca	15,8	31,5	0,2	63,1	100	18,2	0,8	0	7,2	312	23,2	15	120,5	12	1,1	0,5	69,2	13	20,5	47,1
Lanaja	16	32,9	4,1	68,5	100	25,2	1,9	297	11,6	301	24,6	20	140,9	12	2,3	1,6	168	14	20,5	51,4
Monte Julia	17,1	33,2	4,7	69,6	100	25,7	2,6	308	13	301	25,4	18,8	152,6	12	3,2	2,1	225	14	21,1	53,2
San Esteban de Litera	16,7	32,3	3,9	67,7	100	22,4	1,7	257	11,5	281	24,7	33,9	141,2	12	2,4	1	145	14	20,9	50,4
Santa Cilia de Jaca	13,5	29	-0,9	65,6	98,4	18,2	2,4	268	11,8	106	22,3	40	126,7	11	3,1	1,7	204	13	17,3	52,4
Sariñena	16,7	33	3,3	61,6	99,7	20,2	2,2	334	11,2	329	25,4	20,1	152,6	12	2,6	1,7	186	14	20,9	47
Selgua	16,9	32,6	3,4	62,9	100	21,4	1,9	279	11,5	272	24,5	18,2	146,6	12	2,7	1,2	163	14	21,2	46,1
Sodeto	16,6	33	4,2	61,7	100	16,1	2	308	12,6	298	24	39,6	143,3	12	2,6	1,5	176	13	20,9	46,7
Tamarite de Litera	17	33	4,1	64,9	98,4	21,9	1,3	238	10,3	228	24,3	19,3	136,4	12	1,8	0,8	112	14	21,4	48,4
Tardienta	15,9	32,1	4,2	60,5	98,3	11,9	2,4	297	12,8	320	23,2	22,2	146	12	3	1,8	206	13	20,3	45
Valfarta	17	32,5	5,5	68,6	100	18	3,1	304	13,7	263	25,4	33	160,9	12	3,6	2,6	268	14	20,9	51,4
Zaidín	17,6	33,5	4,8	63,5	100	22,6	2,1	291	14,1	205	25,3	11	154,1	12	2,7	1,4	178	14	21,8	47,5

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	ETO MENSUAL	N	VD	VN	RECOR	RN	TEMPD	HUMDD
Almonacid de la Sierra	16,8	32,5	5,6	61,3	100	18,1	1,1	321	9,6	184	23,1	39,8	131	12	1,5	0,8	95,7	13	20,6	47,4
Belchite	17,1	32,8	5,2	59,9	99,2	18	1,6	261	11,2	254	23,7	37,7	144,3	12	1,7	1,5	139	13	21,3	46
Boquiñeni	16,7	33,5	4,3	62,9	99	16,4	2	318	12	309	23,5	28,5	144,3	12	2,4	1,7	174	13	20,5	49,3
Borja	16,2	31	4,1	59,9	98,2	17,6	2,5	305	15,8	228	22,2	44	145,4	12	3,1	2	218	13	19,5	49,4
Calatayud	16	32,4	3,4	67	99,4	19,3	1,5	23	14	237	23,2	26,1	132,3	12	2	0,9	126	13	20,1	50,7
Caspe	18,7	33,8	6,9	58,2	100	12	2,3	302	13,2	7	25,2	28,2	167,2	12	2,7	1,9	199	14	22,6	43,2
Daroca	14,5	29,5	2,8	66,1	100	21,6	1	67	13,2	191	20,5	57,2	113,5	11	1,4	0,6	87,1	12	18,6	50,4
Ejea de los Caballeros	15,7	30,8	3,3	63,4	97,9	19,7	2,6	347	12,3	1	22	24,6	141,4	11	3	2,2	223	12	19,5	48,8
El Bayo	15,6	30,9	2,4	61,5	96,5	18,8	3,4	3	14,5	325	22,7	29,6	151,6	11	4	2,8	297	13	19,3	47,9
Épila	17,1	33	5,3	60,5	100	20,5	2	352	12,4	320	23,6	31,3	146,3	12	2,6	1,4	171	13	20,8	47,8
Fabara	17,7	33,8	5,3	61,8	100	15,4	2,4	270	13,8	268	25,3	22,2	159,2	12	3	1,8	211	14	21,6	45,4
Luna	15,3	31	2,6	65,7	97,7	17	2,8	316	12,6	324	23,4	17,5	146,1	12	3,5	2,2	245	13	19,4	49,9
Montañana	16,9	31,8	4,7	61,4	98	23,2	2,2	299	11,2	293	24,6	23,3	149,9	12	2,8	1,7	190	14	20,9	48,3
Osera de Ebro	17,9	33,8	5,6	57,1	96,7	19,2	2,4	303	12	297	24,7	39,8	163	12	2,8	2	207	14	21,8	45,6
Pastriz	17,8	33,9	5,1	61,5	100	18,8	1,9	294	10,5	301	24,9	33,5	153,9	12	2,3	1,5	166	14	21,9	47,3
Quinto	18	33,3	6,9	57	98,3	19,8	2,2	317	13,2	2	24	24,2	157,4	12	2,6	1,8	190	13	21,7	45,4
Sádaba	14,9	30,3	1,8	66,2	100	19,4	2,3	27	11,9	12	21,8	25,4	131,9	11	2,9	1,8	202	12	18,8	52,3
Santa Engracia (Tauste)	16,5	33,2	4,1	67,9	100	21,9	2,1	334	11,3	329	23,5	27,5	143	11	2,4	1,8	182	13	20,6	51
Tarazona	15,4	30,3	2,9	61,5	97,4	15,8	2,1	293	10,9	242	20,8	35,2	131,3	11	2,6	1,6	179	12	18,8	50,8
Tauste	16,1	31,3	3	64,7	100	19	2,9	360	13,7	185	22,8	19,8	145	12	3,3	2,6	252	13	19,5	52,4
Zuera	17,3	32,5	4,6	57,9	100	16,9	1,5	339	11,1	112	24,2	14,8	142	12	2	1,1	131	13	21,3	44,4

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	ETO MENSUAL	N	VD	VN	RECOR	RN	TEMPD	HUMDD
Alcañiz	17,8	33,6	5,3	57,8	100	14,6	1,8	281	10,5	294	23,2	25	148	12	2,2	1,4	156	13	21,7	43,7
Calanda	17,4	32,5	6,8	57,3	100	17	2,2	281	13,8	314	23,9	26,6	152,5	12	2,6	1,8	189	13	20,8	45,6
Híjar	17,3	33,6	4,5	56,5	97,9	17,5	3	311	13,7	123	23,4	24,1	169,5	11	3,5	2,6	261	13	21,6	42,2
Monreal del Campo	14,2	28,9	1,8	64,6	100	18	1,6	296	12,5	327	22,8	28,1	129,4	12	2,2	1	137	13	18,6	48,2
Teruel	14,6	29,6	2,8	66,5	99,8	15	1	234	9,1	226	23	64,2	122	11	1,4	0,5	82,4	13	18,8	50,5
Villarquemado	13,4	28,4	0,8	67,9	100	14,5	2,2	267	12,3	238	21,4	44,2	128,9	12	3,1	1,4	191	12	18	51,3

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**	Medía 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, °
	Para obtener la velocidad del viento en Km/h y a 10 m del suelo consultar la ayuda
MEDIA RSOLMED	Promedio mensual de la radiación solar global media diaria, MJ m <sup>-2</sup> día <sup>-1</sup>
PREC MENSUAL	Suma de la precipitación diaria, mm mes <sup>-1</sup>
ETO MENSUAL	Suma de la evapotranspiración de referencia calculada con el método de FAO Penman-Monteith, mm mes <sup>-2</sup>
PREC HISTÓRICA	Precipitación histórica (media de varias estaciones por comarca) , mm mes <sup>-1</sup>
ETO HISTÓRICA	Evapotranspiración histórica de referencia calculada con el método de FAO Blaney-Cridde(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



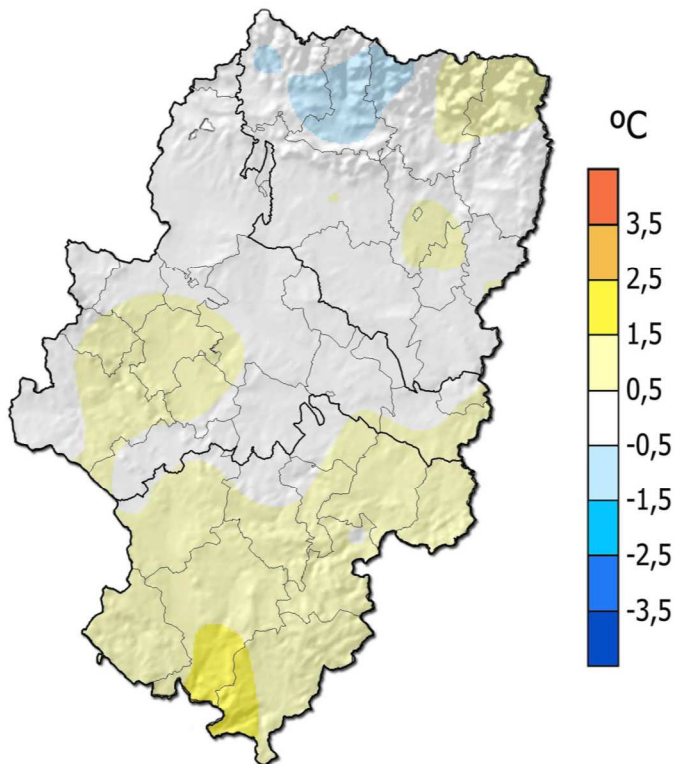
VICEPRESIDENCIA  
CUARTA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



# Avance climatológico de ARAGÓN

## mayo 2021: normal y muy seco

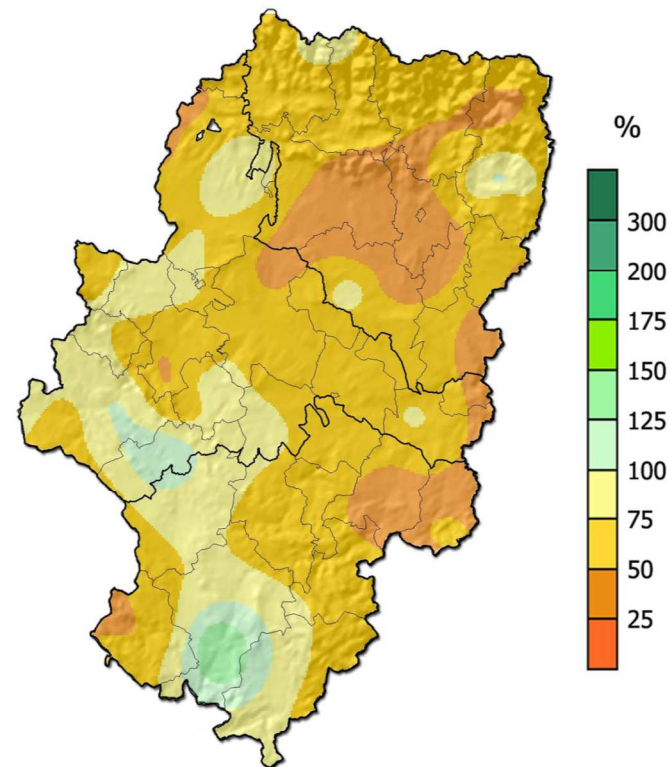
### TEMPERATURAS anomalías



En términos generales, MAYO tuvo un comportamiento **NORMAL**, con tendencia a frío en el Pirineo occidental y a cálido en el oriental y provincia de Teruel. Las anomalías observadas oscilaron entre valores de -0,9 °C en Sabiñánigo y de +1,6 °C en Teruel-Observatorio, con un promedio regional de +0,3 °C, con respecto a las medias habituales del mes para el periodo de referencia 1981-2010.

	Normal mes (°C)	May 2021 (°C)	Anomalía (°C)	Carácter
ZARAGOZA/AEROPUERTO	18,1	18,6	0,5	Cálido
HUESCA/PIRINEOS	16,3	16,2	-0,1	Normal
TERUEL	14,0	15,6	1,6	Cálido

### PRECIPITACIONES porcentaje acumulado



El carácter pluviométrico de MAYO fue en general **MUY SECO**, aunque con tendencia a normal, e incluso húmedo, en el Jalón-Jiloca y el Alfambra. El porcentaje de precipitación promedió un **62%** con respecto a las normales de referencia, con un rango que osciló entre valores del 28%, en Huesca-Pirineos, y el 146%, en Teruel-Observatorio.

	Normal mes (mm)	May 2021 (mm)	Anomalía (mm)	Porcentaje (%)	Carácter
ZARAGOZA/AEROPUERTO	43,6	30,8	-12,8	71	Seco
HUESCA/PIRINEOS	52,3	14,8	-37,5	28	Muy Seco
TERUEL	54,7	79,8	25,1	146	Húmedo

#### 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.

- **Siniestros agrarios por adversidades climáticas:** En el Reglamento del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas, se establece que cuando el desarrollo de actividades económicas, a las que fuese de aplicación el método de estimación objetiva, tales como actividades agrícolas, ganaderas y forestales, se viese alterado por incendios, inundaciones u otras circunstancias excepcionales (como por ejemplo, pedriscos, heladas, etc.) que afectasen a un sector o zona determinada, desde el ministerio competente en materia de Hacienda se podrá autorizar, con carácter excepcional, la reducción de los índices o módulos de dicho impuesto.

<https://www.aragon.es/-/siniestros-agrarios>

- **Avances de macromagnitudes del sector agrario en Aragón:**

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