cooperativas agro-alimentarias
somos futuro

CEREALES

2024

Segunda estimación rendimientos de la cosecha de cereales

25 de junio de 2024

Cooperativas Agro-alimentarias de España

lerchundi@agro-alimentarias.coop

Tel 915351035/ Mv 649981419

Nota de prensa

Gran rendimiento de los cereales en España, 4 toneladas por hectárea en la cosecha 2024

Madrid, 25 de junio de 2023.- El rendimiento medio de cereales en España es de 4 t/ha., un 20% superior a la media de los últimos 5 años y un 6% por encima de la media sin contar con 2023 que fue de mala cosecha.

La cosecha esperada con el análisis de los rendimientos realizados por el Consejo Sectorial de Cereales de Cooperativas Agro-alimentarias de España superará los 22 millones de toneladas, (22,53 Mt), en 5,6 millones de hectáreas, según los datos del MAPA y PAC.

La producción de cereales en España ha perdido casi 400 mil hectáreas comparadas con la media desde el año 2011. A pesar de esta pérdida, el mejor manejo de los cultivos y el adecuado uso de semilla certificada y granos acondicionados para la siembra, son otra de las razones que, además del clima, han dado como resultado la gran cosecha de cereales 2024.

Por especies, la cosecha estimada por Cooperativas Agro-alimentarias de España se reparte de la siguiente manera. Trigo blando 7,2 Mt, Durum 0,93 Mt, Cebada 8,7 Mt, Avena 1,13 Mt. la cosechada para grano, Centeno 0,29 Mt y Triticale 0,76 Mt y a ello hay que añadir, 3,48 Mt de Maíz, debido a la recuperación de la superficie.

El clima tiene un efecto importantísimo en la producción de cereales, afecta directamente durante el ciclo productivo y determina las condiciones de producción. España es un país de secano, y la temperatura es el factor del clima que más influye en el correcto desarrollo de la planta y formación de los granos en las espigas, y condiciona el rendimiento final del cereal.

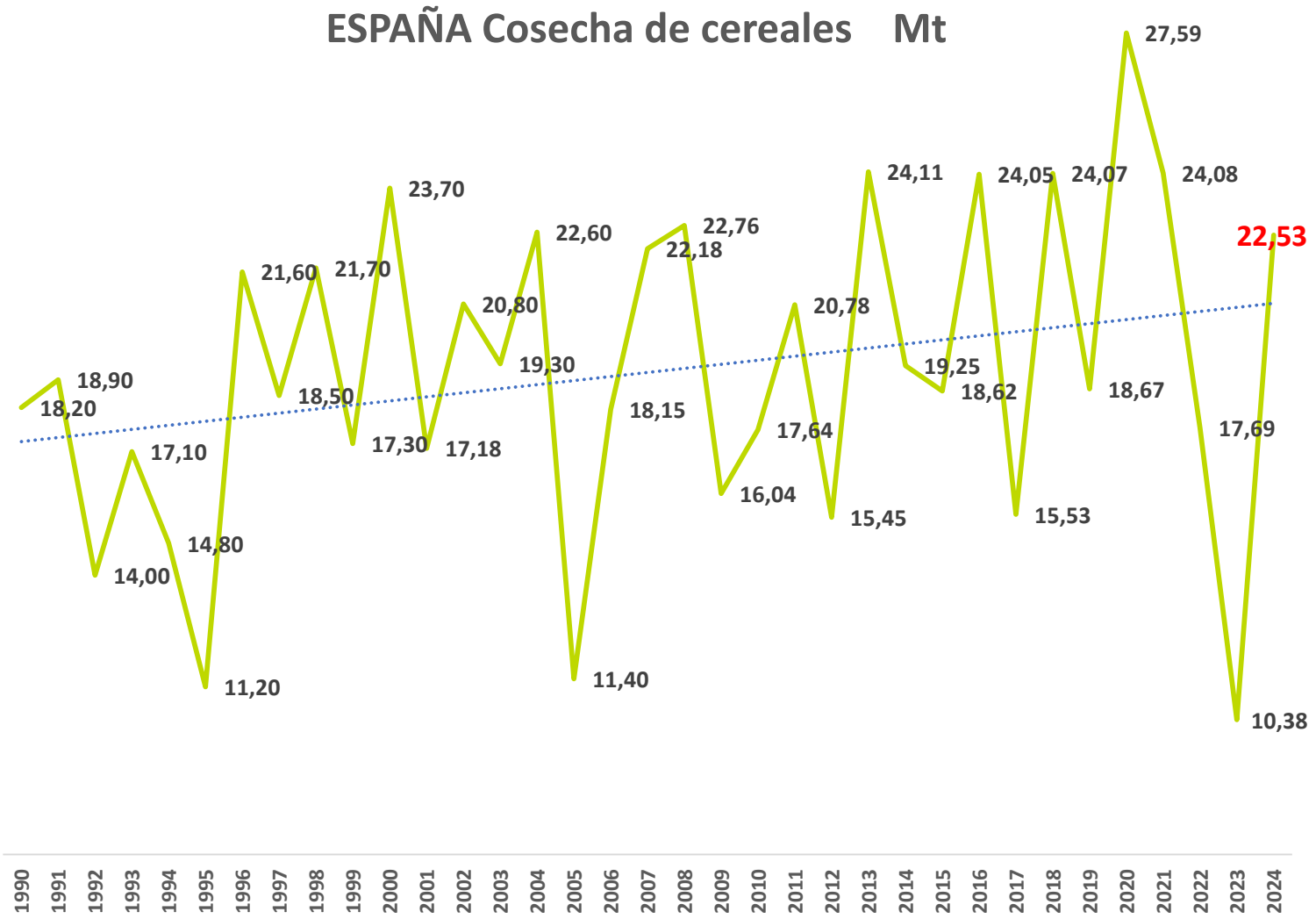
Como puede observarse en el climograma del ciclo del cultivo del cereal, durante su desarrollo y en los meses más críticos para el llenado del grano, abril y mayo, no se ha producido estrés hídrico, por lo que el grano en la espiga se ha ido formando sin alteraciones, dando lugar a los buenos rendimientos de esta cosecha 2024.

Las dos anteriores cosechas han mostrado las dificultades de la producción de cereales y la amenaza del cambio climático, con el aumento de la temperatura, acompañada de sequía, que provocaron duros efectos con una fuerte caída de los rendimientos.

Los cereales son un pilar fundamental de la agricultura y de la alimentación, a lo largo de los años la mejora genética ha sabido adaptarlos a las necesidades de la producción. El clima nos obliga a elaborar estrategias que nos ayuden a reducir su impacto en los rendimientos. El uso de semilla certificada y la colaboración entre los agricultores y sus cooperativas con las empresas de obtención vegetal en Grano Sostenible, es fundamental para la búsqueda de soluciones y evitar los efectos negativos del cambio climático en los rendimientos.

España producción de cereales Mt

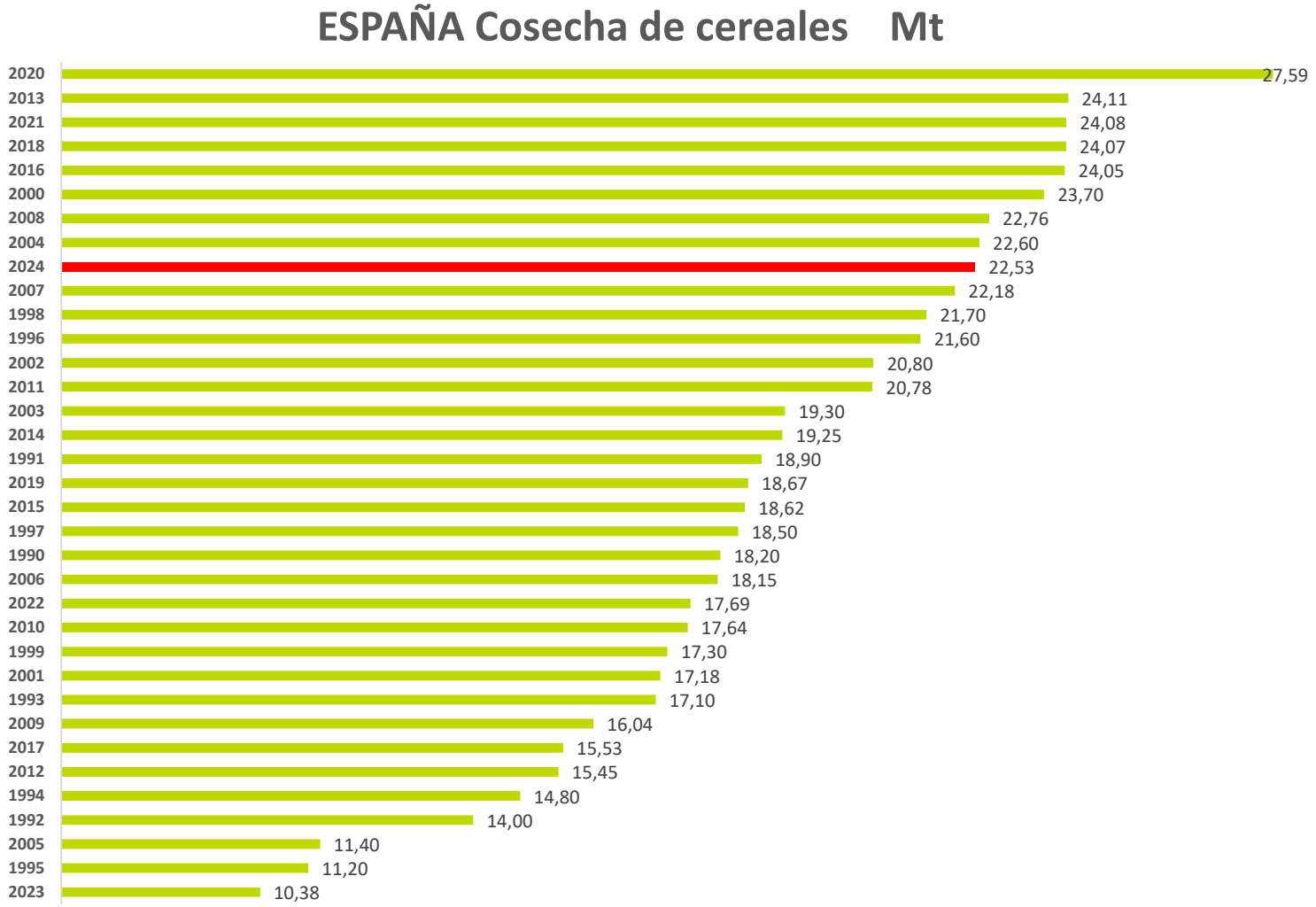
25/06/2024



caton@agro-alimentarias.coop

España producción de cereales Mt

25/06/2024



estimacion 2024

25/06/2024

CC.AA	Trigo Blando			Trigo Duro			Cebada Total			Maíz		
	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción
	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024
GALICIA	12.851	3,50	44.978				764	2,50	1.911	21.838	10,00	218.375
P. ASTURIAS	62	2,00					1					
CANTABRIA	748	3,50					142					
PAIS VASCO	19.324	6,50	125.606				12.857	6,50	83.571			
NAVARRA	80.000	6,00	480.000	1.200	5,00	6.000	70.000	5,75	402.500	16.299	11,00	179.287
LA RIOJA	25.000	4,00	100.000				18.500	3,50	64.750			
ARAGON	187.982	3,43	644.778	61.412	2,92	179.323	441.181	3,61	1.592.663	91.128	11,00	1.002.408
CATALUÑA	107.281	3,50	375.485				169.396	3,20	542.066	12.000	11,00	132.000
BALEARES	5.600	1,50	8.400				17.800	1,30	23.140			
CASTILLA-LEON	786.064	4,50	3.537.288	985	3,00	2.955	640.851	4,40	2.819.744	116.772	11,50	1.342.878
MADRID	20.630	4,00	82.520				46.597	4,00	186.388	2.585	12,00	31.019
CASTILLA-MANCHA	272.015	3,30	897.650	4.630	4,44	20.557	705.886	3,20	2.258.834	12.300	12,70	156.210
C.VALENCIANA	4.466	2,00	8.932				11.299	1,80	20.338			
R.DE MURCIA	8.204	1,50	12.306				19.366	1,40	27.112			
EXTREMADURA	79.620	4,50	358.291	3.322	3,90	12.957	53.013	4,80	254.464	31.398	12,00	376.776
ANDALUCÍA	125.899	4,20	528.776	197.381	3,60	710.572	108.265	4,00	433.060	4.168	12,00	50.016
cooperativas 2024	**1.735.746**	**4,15**	**7.205.009**	**268.930**	**3,47**	**932.363**	**2.315.918**	**3,76**	**8.710.542**	**308.487**	**11,31**	**3.488.969**
% sobre el total	**30,8%**		**32,0%**	**4,8%**		**4,1%**	**41,1%**		**38,7%**	**5,5%**		**15,5%**
cooperativas 2023	**1.744.729**	**1,81**	**3.157.954**	**270.039**	**1,22**	**330.242**	**2.400.704**	**1,57**	**3.769.095**	**274.382**	**9,83**	**2.696.697**
DIFERENCIA	**-8.983**	**2,34**	**4.047.055**	**-1.109**	**2,24**	**602.121**	**-84.786**	**2,19**	**4.941.447**	**34.106**	**1,48**	**792.272**
varia+L34+A26:Q27+A19	**-0,51%**	**129,34%**	**128,15%**	**-0,41%**	**183,49%**	**182,33%**	**-3,53%**	**139,57%**	**131,10%**	**12,43%**	**15,08%**	**29,38%**
cooperativas 2022	**1.899.372**	**2,67**	**5.075.741**	**276.676**	**2,14**	**592.538**	**2.400.585**	**2,74**	**6.572.964**	**348.180**	**11,01**	**3.831.991**
DIFERENCIA	**-163.626**	**1,48**	**2.129.268**	**-7.746**	**1,33**	**339.825**	**-84.667**	**1,02**	**2.137.577**	**-39.693**	**0,30**	**-343.021**
variacion 23/21	**-8,61%**	**55,33%**	**41,95%**	**-2,80%**	**61,88%**	**57,35%**	**-3,53%**	**37,37%**	**32,52%**	**-11,40%**	**2,76%**	**-8,95%**
cooperativas 2021	**1.868.739**	**3,99**	**7.452.706**	**258.694**	**2,88**	**743.751**	**2.521.286**	**3,74**	**9.435.547**	**386.193**	**10,99**	**4.244.991**
DIFERENCIA	**-132.992**	**0,16**	**-247.698**	**10.237**	**0,59**	**188.612**	**-205.368**	**0,02**	**-725.005**	**-77.706**	**0,32**	**-756.022**
variacion 23/20	**-7,12%**	**4,08%**	**-3,32%**	**3,96%**	**20,59%**	**25,36%**	**-8,15%**	**0,50%**	**-7,68%**	**-20,12%**	**2,89%**	**-17,81%**
cooperativas 2020	**1.663.247**	**4,62**	**7.677.557**	**248.336**	**3,33**	**826.855**	**2.747.177**	**4,34**	**11.914.281**	**351.682**	**11,61**	**4.083.232**
DIFERENCIA	**72.499**	**-0,47**	**-472.548**	**20.594**	**0,14**	**105.508**	**-431.259**	**-0,58**	**-3.203.739**	**-43.195**	**-0,30**	**-594.262**
variacion 23/19	**4,36%**	**-10,07%**	**-6,15%**	**8,29%**	**4,13%**	**12,76%**	**-15,70%**	**-13,28%**	**-26,89%**	**-12,28%**	**-2,59%**	**-14,55%**

estimacion 2024

25/06/2024

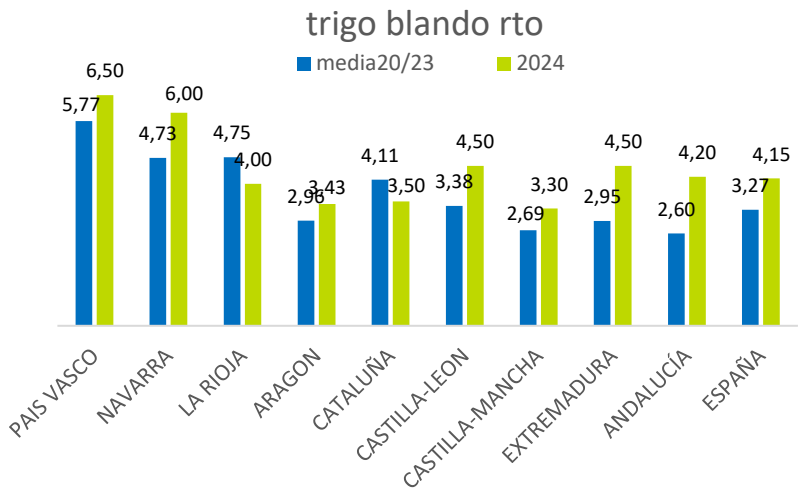
CC.AA	Avena			Centeno			Triticale			TOTAL cereal			
	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	superficie	Rto.	producción	
	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	2024	%
GALICIA				3.631	3,00	10.893				39.084	7,07	276.157	0,69%
P. ASTURIAS													
CANTABRIA													
PAIS VASCO	5.739	5,00	28.695							37.920	6,27	237.872	0,67%
NAVARRA	11.500	5,50	63.250				2.300	5,50	12.650	181.299	6,31	1.143.687	3,22%
LA RIOJA							2.300	2,00	4.600	45.800	3,70	169.350	0,81%
ARAGON	31.198	1,52	47.421	6.945	1,09	7.570	58.266	1,39	80.990	878.112	4,05	3.555.153	15,60%
CATALUÑA	27.408	2,70	74.002	1.071	2,80	2.999	11.015	2,90	31.943	328.171	3,53	1.158.495	5,83%
BALEARES	12.100	1,30	15.730				740	1,00	740	36.240	1,32	48.010	0,64%
CASTILLA-LEON	150.091	2,70	405.246	90.984	2,80	254.755	43.125	2,80	120.750	1.828.872	4,64	8.483.616	32,49%
MADRID	7.685	3,00	23.055	716	2,50	1.790	6.639	2,50	16.598	84.852	4,02	341.370	1,51%
CASTILLA-MANCHA	184.122	1,13	208.058	11.337	1,42	16.099	69.797	2,65	184.962	1.260.087	2,97	3.742.370	22,39%
C.VALENCIANA	4.975	0,80	3.980	309					0	21.048	1,58	33.249	0,37%
R.DE MURCIA	12.976	1,20	15.571						0	40.546	1,36	54.990	0,72%
EXTREMADURA	70.137	2,80	196.384				18.115	4,50	81.517	255.606	5,01	1.280.389	4,54%
ANDALUCÍA	98.818	0,51	50.397	1.130	1,01	1.141	55.689	4,10	228.325	591.350	3,39	2.002.287	10,51%
cooperativas 2024	**616.750**	**1,84**	**1.131.789**	**116.123**	**2,54**	**295.247**	**267.986**	**2,85**	**763.075**	**5.628.987**	**4,00**	**22.526.994**	
% sobre el total	**11,0%**		**5,0%**	**2,1%**		**1,3%**	**4,8%**		**3,4%**				
cooperativas 2023	**597.338**	**0,29**	**171.659**	**99.163**	**0,34**	**33.360**	**325.487**	**0,67**	**218.878**	**5.710.936**	**1,82**	**10.377.885**	
DIFERENCIA	**19.411**	**1,55**	**960.130**	**16.960**	**2,21**	**261.887**	**-57.501**	**2,17**	**544.197**	**-81.949**	**2,18**	**12.149.110**	
varia+L34+A26:Q27+A19:	**3,25%**	**538,57%**	**559,33%**	**17,10%**	**655,78%**	**785,04%**	**-17,67%**	**323,43%**	**248,63%**	**-1,43%**	**120,23%**	**117,07%**	
cooperativas 2022	**516.951**	**1,67**	**862.771**	**109.319**	**1,66**	**181.591**	**281.127**	**2,04**	**572.898**	**5.832.203**	**3,03**	**17.690.495**	
DIFERENCIA	**99.798**	**0,17**	**269.018**	**6.804**	**0,88**	**113.656**	**-13.141**	**0,81**	**190.177**	**-203.216**	**0,97**	**4.836.500**	
variacion 23/21	**19,31%**	**9,95%**	**31,18%**	**6,22%**	**53,06%**	**62,59%**	**-4,67%**	**39,73%**	**33,20%**	**-3,48%**	**31,94%**	**27,34%**	
cooperativas 2021	**605.969**	**2,27**	**1.377.615**	**123.522**	**2,43**	**300.303**	**310.080**	**2,96**	**917.299**	**6.074.483**	**4,03**	**24.472.213**	
DIFERENCIA	**10.781**	**-0,44**	**-245.826**	**-7.399**	**0,11**	**-5.056**	**-42.094**	**-0,11**	**-154.224**	**-445.496**	**-0,03**	**-1.945.218**	
variacion 23/20	**1,78%**	**-19,28%**	**-17,84%**	**-5,99%**	**4,58%**	**-1,68%**	**-13,58%**	**-3,75%**	**-16,81%**	**-7,33%**	**-0,66%**	**-7,95%**	
cooperativas 2020	**517.170**	**3,10**	**1.602.573**	**144.281**	**3,13**	**451.151**	**304.031**	**3,41**	**1.035.819**	**5.975.924**	**4,62**	**27.591.468**	
DIFERENCIA	**99.580**	**-1,26**	**-470.784**	**-28.158**	**-0,58**	**-155.904**	**-36.045**	**-0,56**	**-272.744**	**-346.937**	**-0,62**	**-5.064.474**	
variacion 23/19	**19,25%**	**-40,78%**	**-29,38%**	**-19,52%**	**-18,69%**	**-34,56%**	**-11,86%**	**-16,42%**	**-26,33%**	**-5,81%**	**-13,32%**	**-18,36%**	

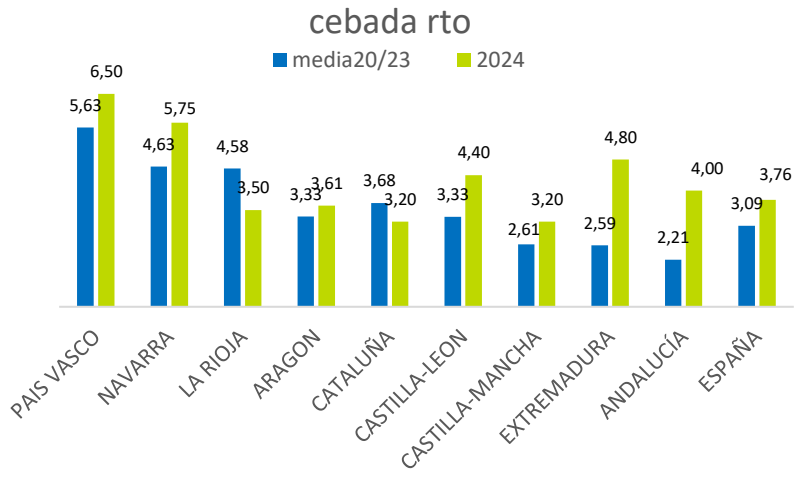
	Trigo Blando			Durum			Cebada Total			TOTAL cereal		
	has	t/ha	t	has	t/ha	t	has	t/ha	t	has	t/ha	t
2024	1.735.746	4,15	7.205.009	268.930	3,47	932.363	2.315.918	3,76	8.710.542	5.628.987	4,00	22.526.994
2023	1.744.729	1,81	3.157.954	270.039	1,22	330.242	2.400.704	1,57	3.769.095	5.710.936	1,82	10.377.885
2022	1.899.372	2,67	5.075.741	276.676	2,14	592.538	2.400.585	2,74	6.572.964	5.832.203	3,03	17.690.495
2021	1.868.739	**3,99**	7.452.706	258.694	**2,88**	743.751	2.521.286	**3,74**	9.435.547	6.074.483	4,03	24.472.213
2020	1.663.247	**4,62**	7.677.557	248.336	**3,33**	826.855	2.747.177	**4,34**	11.914.281	5.975.924	4,62	27.591.468
2019	1.651.579	**2,85**	4.710.745	265.453	**2,71**	718.420	2.660.257	**2,81**	7.464.424	5.912.729	3,16	18.672.073
2018	1.675.443	**4,03**	6.750.028	369.967	**3,65**	1.350.420	2.560.046	**3,64**	9.311.133	5.967.723	4,03	24.074.056
media 18-23	1.750.518	3,33	5.804.122	281.527	2,65	760.371	2.548.342	3,14	8.077.907	5.912.333	3,45	20.479.698
24/media	**-0,84%**	**24,73%**	**24,14%**	**-4,47%**	**30,62%**	**22,62%**	**-9,12%**	**19,84%**	**7,83%**	**-4,79%**	**16,06%**	**10,00%**

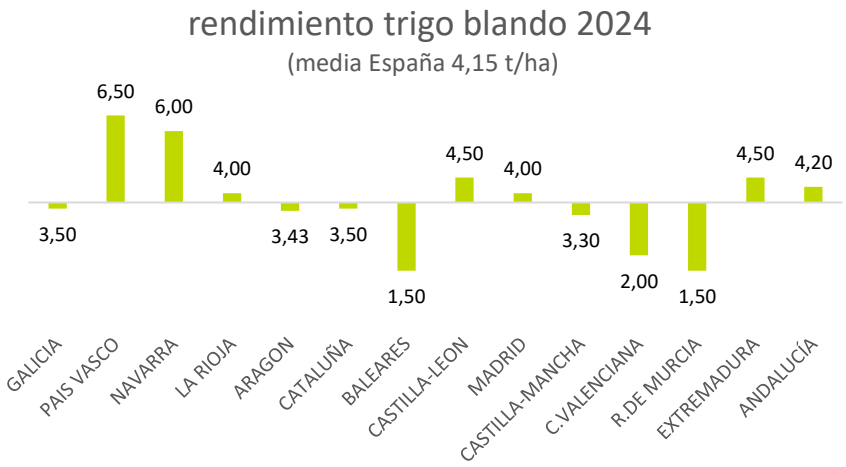
superficie 2024 Mapa y PAC

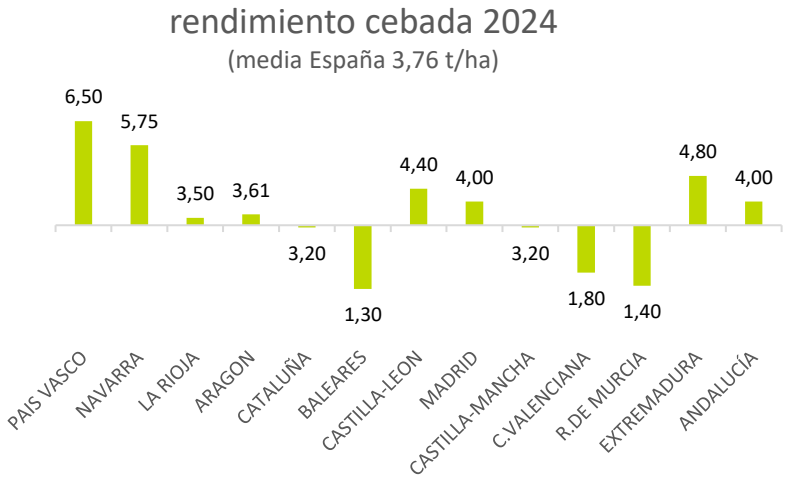
	Avena			Centeno			Triticale/otros			maíz		
	has	t/ha	t	has	t/ha	t	has	t/ha	t	has	t/ha	t
2024	616.750	1,84	1.131.789	116.123	2,54	295.247	267.986	2,85	763.075	308.487	11,31	3.488.969
2023	597.338	0,29	171.659	99.163	0,34	33.360	325.487	0,67	218.878	274.382	9,83	2.696.697
2022	516.951	1,67	862.771	109.319	1,66	181.591	281.127	2,04	572.898	348.180	11,01	3.831.991
2021	605.969	**2,27**	1.377.615	123.522	**2,43**	300.303	310.080	**2,96**	917.299	386.193	10,99	4.244.991
2020	517.170	**3,10**	1.602.573	144.281	**3,13**	451.151	304.031	**3,41**	1.035.819	351.682	11,61	4.083.232
2019	531.137	**1,73**	917.310	146.632	**1,89**	276.856	277.401	**2,39**	662.922	380.270	10,31	3.921.396
2018	644.090	**2,67**	1.721.379	144.427	**2,91**	419.935	229.176	**3,34**	765.030	344.575	10,90	3.756.131
media 18-23	568.776	1,95	1.108.884	127.891	2,06	277.199	287.883	2,47	695.475	347.547	10,77	3.755.740
24/media	8,43%	-6,12%	2,07%	-9,20%	23,51%	6,51%	-6,91%	15,41%	9,72%	**-11,24%**	**4,97%**	**-7,10%**

rto	trigo blando			durum			cebada			tola cereales		
	2024	2023	24/23	2024	2023	24/23	2024	2023	24/23	2024	2023	24/23
GALICIA	3,50	2,40	46%							7,07	4,58	54%
PAIS VASCO	6,50	5,06	28%				6,50	5,02	29%	6,27	4,96	26%
NAVARRA	6,00	3,90	54%	5,00	1,00	400%	5,75	3,65	58%	6,31	4,19	50%
LA RIOJA	4,00	3,70	8%				3,50	3,80	-8%	3,70	3,75	-1%
ARAGON	3,43	1,65	108%	2,92	1,83	60%	3,61	2,13	69%	4,05	2,43	67%
CATALUÑA	3,50	1,71	104%				3,20	1,66	93%	3,53	1,94	82%
BALEARES	1,50	1,20	25%				1,30	1,50	-13%	1,32	1,01	31%
CASTILLA-LEON	4,50	2,10	114%	3,00	2,40	25%	4,40	1,85	138%	4,64	2,24	107%
MADRID	4,00	1,20	233%				4,00	1,20	233%	4,02	1,37	193%
CASTILLA-MANCHA	3,30	0,80	313%	4,44	2,50	78%	3,20	0,80	300%	2,97	0,78	282%
C.VALENCIANA	2,00	0,90	122%				1,80	0,85	112%	1,58	0,72	119%
R.DE MURCIA	1,50	0,80	88%				1,40	0,80	75%	1,36	0,65	108%
EXTREMADURA	4,50	1,00	350%	3,90	1,00	290%	4,80	0,70	586%	5,01	1,54	225%
ANDALUCÍA	4,20	1,10	282%	3,60	1,00	260%	4,00	0,95	321%	3,39	0,95	257%
ESPANA	4,15	1,81	129%	3,47	1,22	183%	3,76	1,57	140%	4,00	1,82	120%


trigo blando rto
media20/23
2024
5,77
6,50
4,73
6,00
4,75
4,00
2,96
3,43
4,11
3,50
3,38
4,50
2,69
3,30
2,95
4,50
2,60
4,20
3,27
4,15
PAIS VASCO
NAVARRA
LA RIOJA
ARAGON
CATALUÑA
CASTILLA-LEON
CASTILLA-MANCHA
EXTREMADURA
ANDALUCÍA
ESPAÑA

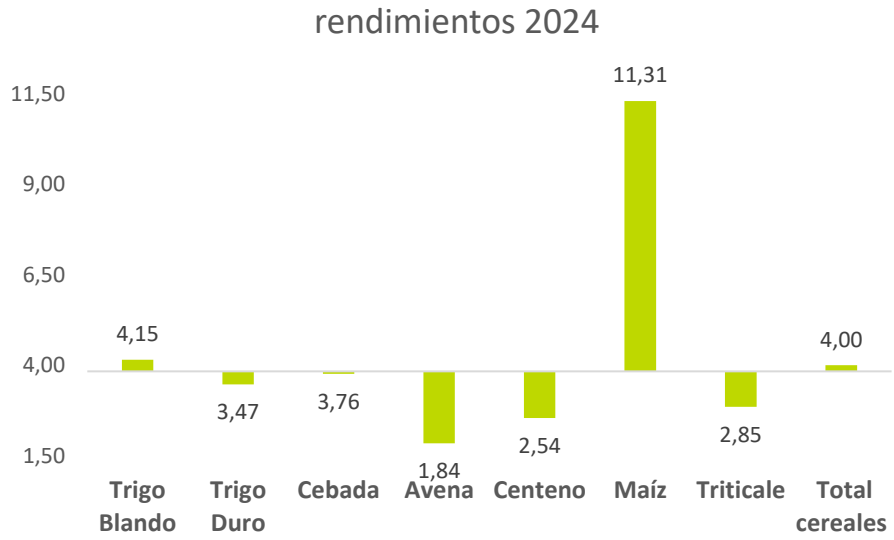

cebada rto
media20/23
2024
5,63
6,50
4,63
5,75
4,58
3,50
3,33
3,61
3,68
3,20
3,33
4,40
2,61
3,20
2,59
4,80
2,21
4,00
3,09
3,76
PAIS VASCO
NAVARRA
LA RIOJA
ARAGON
CATALUÑA
CASTILLA-LEON
CASTILLA-MANCHA
EXTREMADURA
ANDALUCÍA
ESPAÑA


rendimiento trigo blando 2024
(media España 4,15 t/ha)
3,50
6,50
6,00
4,00
3,43
3,50
1,50
4,50
4,00
3,30
2,00
1,50
4,50
4,20
GALICIA
PAIS VASCO
NAVARRA
LA RIOJA
ARAGON
CATALUÑA
BALEARES
CASTILLA-LEON
MADRID
CASTILLA-MANCHA
C.VALENCIANA
R.DE MURCIA
EXTREMADURA
ANDALUCÍA


rendimiento cebada 2024
(media España 3,76 t/ha)
6,50
5,75
3,50
3,61
3,20
1,30
4,40
4,00
3,20
1,80
1,40
4,80
4,00
PAIS VASCO
NAVARRA
LA RIOJA
ARAGON
CATALUÑA
BALEARES
CASTILLA-LEON
MADRID
CASTILLA-MANCHA
C.VALENCIANA
R.DE MURCIA
EXTREMADURA
ANDALUCÍA

España análisis de rendimientos 2024						
t/ha	2024	media 5 años	diferencia kilo/ha &media 5y	% 24/m5y	media 5 años sin 2023	diferencia kilo/ha &media 5y, sin 2023
Trigo Blando	4,15	3,19	963	30%	3,63	519
Trigo Duro	3,47	2,46	1.012	41%	2,94	526
Cebada	3,76	3,04	723	24%	3,45	309
Avena	1,84	1,81	24	1%	2,29	-453
Centeno	2,54	1,89	654	35%	2,40	140
Maíz	11,31	10,86	451	4%	10,98	330
Triticale	2,85	2,29	554	24%	2,83	21
Total cereales	4,00	3,33	671	20%	3,77	228

España análisis de rendimientos 2024			
	valoracion		
t/ha	2ª	1ª	diferencia kilo/ha & 1ª valo
Trigo Blando	4,15	3,70	455
Trigo Duro	3,47	3,38	86
Cebada	3,76	3,27	493
Avena	1,84	1,56	276
Centeno	2,54	2,46	81
Maíz	11,31	11,33	-20
Triticale	2,85	2,67	178
Total cereales	4,00	3,69	316



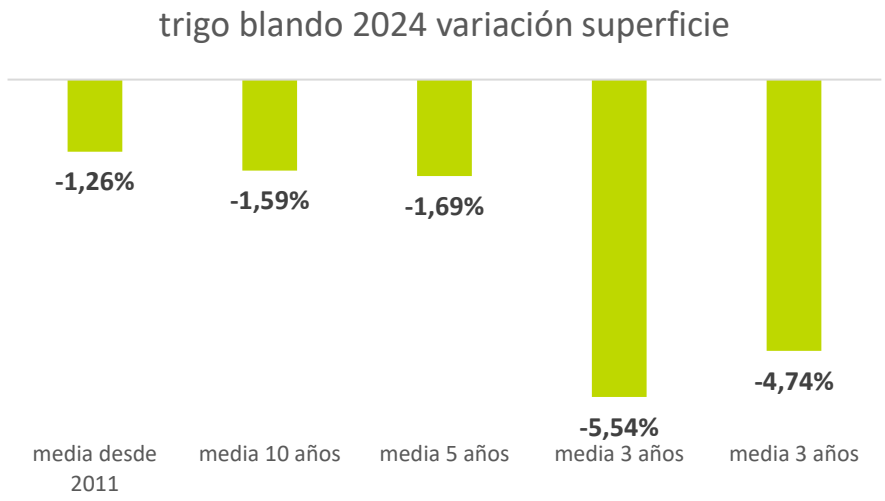
España variación superfiices

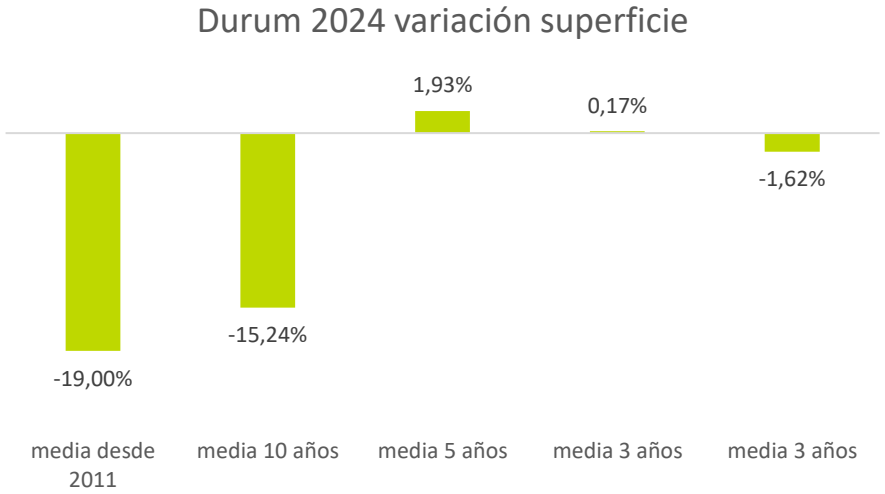
t/ha	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Trigo Blando	1.735.746	1.744.729	1.899.372	1.868.739	1.663.247	1.651.579	1.675.443	1.633.538	1.800.685	1.825.073	1.875.176	1.816.025	1.783.607	1.615.733
Trigo Duro	268.930	270.039	276.676	258.694	248.336	265.453	369.967	394.655	443.198	354.781	290.946	343.480	408.068	391.926
Cebada	2.315.918	2.400.704	2.400.585	2.521.286	2.747.177	2.660.257	2.560.046	2.582.095	2.533.661	2.603.304	2.785.665	2.777.195	2.686.126	2.695.833
Maíz	308.487	274.382	348.180	386.193	351.682	380.270	344.575	346.898	360.659	387.325	414.215	443.693	381.920	376.639
Avena	616.750	597.338	516.951	605.969	517.170	531.137	644.090	659.596	588.751	515.579	456.576	485.886	495.723	577.232
Centeno	116.123	116.123	109.319	123.522	144.281	146.632	144.427	122.228	159.829	146.303	134.021	152.945	160.119	150.565
Triticale	267.986	325.487	281.127	310.080	304.031	277.401	229.176	275.108	298.354	235.278	215.065	148.277	132.499	120.053
Total cereales	#######	5.710.936	5.832.203	6.074.483	5.975.924	5.912.729	5.967.723	6.014.118	6.185.137	6.067.643	6.171.664	6.167.501	6.048.063	5.927.980

t/ha	2024	media desde 2011	media 10 años	media 5 años	media 3 años	media 3 años
Trigo Blando	1.735.746	1.757.919	1.763.758	1.765.533	1.837.613	1.822.050
Trigo Duro	268.930	332.017	317.274	263.839	268.469	273.357
Cebada	2.315.918	2.611.841	2.579.478	2.546.002	2.440.858	2.400.644
Maíz	308.487	368.972	359.438	348.141	336.251	311.281
Avena	616.750	553.231	563.316	553.713	573.419	557.145
Centeno	116.123	139.255	134.669	127.975	116.321	112.721
Triticale	267.986	242.457	275.111	299.625	305.564	303.307
Total cereales	5.628.987	6.004.316	5.991.256	5.901.255	5.872.540	5.771.569

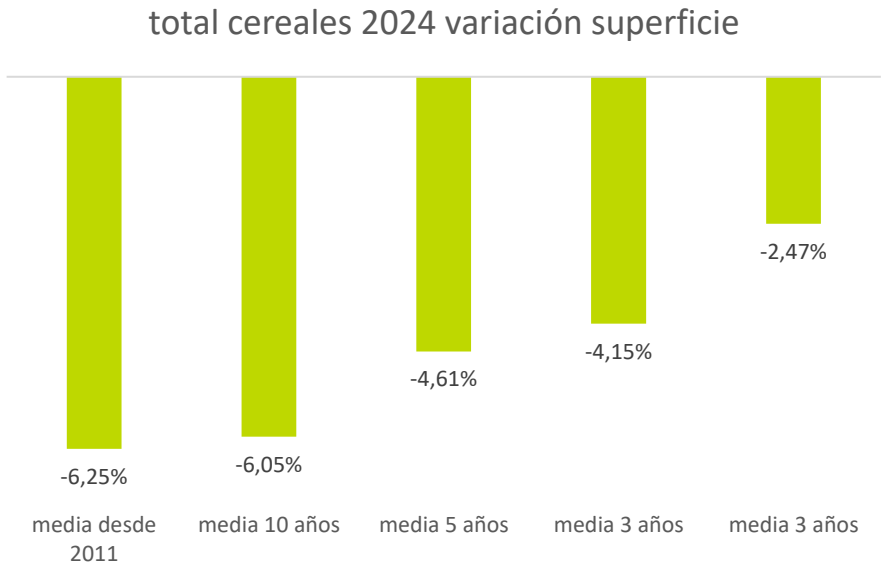
superficie 2024 sobre las medias

t/ha	2024	media desde 2011	media 10 años	media 5 años	media 3 años	media 3 años
Trigo Bland	1.633.538	-1,26%	-1,59%	-1,69%	-5,54%	-4,74%
Trigo Duro	394.655	-19,00%	-15,24%	1,93%	0,17%	-1,62%
Cebada	2.582.095	-11,33%	-10,22%	-9,04%	-5,12%	-3,53%
Maíz	346.898	-16,39%	-14,18%	-11,39%	-8,26%	-0,90%
Avena	659.596	11,48%	9,49%	11,38%	7,56%	10,70%
Centeno	122.228	-16,61%	-13,77%	-9,26%	-0,17%	3,02%
Triticale	275.108	10,53%	-2,59%	-10,56%	-12,30%	-11,65%
Total cerea	6.014.118	-6,25%	-6,05%	-4,61%	-4,15%	-2,47%


trigo blando 2024 variación superficie
-1,26%
-1,59%
-1,69%
-5,54%
-4,74%
media desde 2011
media 10 años
media 5 años
media 3 años
media 3 años


Durum 2024 variación superficie
-19,00%
-15,24%
1,93%
0,17%
-1,62%
media desde 2011
media 10 años
media 5 años
media 3 años
media 3 años

cebada 2024 variación superficie
-11,33%
-10,22%
-9,04%
-5,12%
-3,53%
media desde 2011
media 10 años
media 5 años
media 3 años
media 3 años


total cereales 2024 variación superficie
-6,25%
-6,05%
-4,61%
-4,15%
-2,47%
media desde 2011
media 10 años
media 5 años
media 3 años
media 3 años

primera estimación de rendimientos

España estimación Producción de cereales							2024/media
t.	2024	2023	2022	2021	2020	media 3 años	
Trigo Blando	7.205.009	3.157.954	5.075.741	7.404.350	7.677.557	**5.212.682**	38,22%
Trigo Duro	932.363	330.242	592.538	753.552	826.855	**558.777**	66,86%
Cebada	8.710.542	3.769.095	6.572.964	9.363.793	11.914.281	**6.568.617**	32,61%
Maíz	3.488.969	2.696.697	3.831.991	4.135.201	4.083.232	**3.554.630**	-1,85%
Avena	1.131.789	171.659	862.771	1.257.126	1.602.573	**763.852**	48,17%
Centeno	295.247	33.360	181.591	276.071	451.151	**163.674**	80,39%
Triticale	763.075	218.878	572.898	886.563	1.035.819	**559.446**	36,40%
Total cereales	**22.526.994**	**10.377.885**	**17.690.495**	**24.076.655**	**27.591.468**	**17.381.678**	**29,60%**

España estimación Producción de cereales sin maíz							2024/media
t.	2024	2023	2022	2021	2020	media 3 años	
Trigo Blando	7.205.009	3.157.954	5.075.741	7.404.350	7.677.557	**5.212.682**	38,22%
Trigo Duro	932.363	330.242	592.538	753.552	826.855	**558.777**	66,86%
Cebada	8.710.542	3.769.095	6.572.964	9.363.793	11.914.281	**6.568.617**	32,61%
Avena	1.131.789	171.659	862.771	1.257.126	1.602.573	**763.852**	48,17%
Centeno	295.247	33.360	181.591	276.071	451.151	**163.674**	80,39%
Triticale	763.075	218.878	572.898	886.563	1.035.819	**559.446**	36,40%
Total cereales	**19.038.025**	**7.681.187**	**13.858.504**	**19.941.454**	**23.508.236**	**13.827.049**	**37,69%**

España estimación Producción de cereales sin maíz				
t.	2024	2023	diferencia	%
Trigo Blando	7.205.009	3.157.954	4.047.055	128,15%
Trigo Duro	932.363	330.242	602.121	182,33%
Cebada	8.710.542	3.769.095	4.941.447	131,10%
Avena	1.131.789	171.659	960.130	559,33%
Centeno	295.247	33.360	261.887	785,04%
Triticale	763.075	218.878	544.197	248,63%
Total cereales	**19.038.025**	**7.681.187**	**11.356.838**	**147,85%**

caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos

España estimación Producción de cereales							
t.	2024	2023	2022	2021	2020	media 4 años	% CCAA
PAIS VASCO	237.872	189.756	200.372	264.115	274.341	232.146	**1,16%**
NAVARRA	1.143.687	772.630	896.506	1.094.844	1.233.177	999.289	**5,01%**
LA RIOJA	169.350	166.424	157.821	235.619	304.414	216.070	**1,08%**
ARAGON	3.555.153	2.084.041	2.891.195	3.758.658	4.127.522	3.215.354	**16,13%**
CATALUÑA	1.158.495	631.822	1.337.668	2.011.364	2.084.731	1.516.396	**7,61%**
CASTILLA-LEON	8.483.616	4.208.813	6.190.436	8.848.053	10.208.526	7.363.957	**36,94%**
CASTILLA-MANCHA	3.742.370	1.001.203	3.457.489	4.312.235	5.094.170	3.466.274	**17,39%**
EXTREMADURA	1.280.389	393.770	760.402	1.171.889	1.363.666	922.432	**4,63%**
ANDALUCÍA	2.002.287	594.688	1.214.401	1.682.393	2.174.832	1.416.579	**7,11%**
RESTO	753.776	334.737	584.205	697.485	726.088	585.629	**2,94%**
ESPAÑA	**22.526.994**	**10.377.885**	**17.690.495**	**24.076.655**	**27.591.468**	19.934.126	

España estimación Producción de cereales							
t.	2024	24/2023	24/2022	23/2021	24/2020	24/media 4 años	
PAIS VASCO	237.872	25,36%	18,71%	-9,94%	-13,29%	2,47%	
NAVARRA	1.143.687	48,03%	27,57%	4,46%	-7,26%	14,45%	
LA RIOJA	169.350	1,76%	7,30%	-28,13%	-44,37%	-21,62%	
ARAGON	3.555.153	70,59%	22,96%	-5,41%	-13,87%	10,57%	
CATALUÑA	1.158.495	83,36%	-13,39%	-42,40%	-44,43%	-23,60%	
CASTILLA-LEON	8.483.616	101,57%	37,04%	-4,12%	-16,90%	15,20%	
CASTILLA-MANCHA	3.742.370	273,79%	8,24%	-13,22%	-26,54%	7,97%	
EXTREMADURA	1.280.389	225,16%	68,38%	9,26%	-6,11%	38,81%	
ANDALUCÍA	2.002.287	236,70%	64,88%	19,01%	-7,93%	41,35%	
RESTO	753.776	125,18%	29,03%	8,07%	3,81%	28,71%	
ESPANA	22.526.994	117,07%	27,34%	-6,44%	-18,36%	13,01%	

primera estimación de rendimientos

España estimación Producción de cereales t				
2024	Trigo Blando	Trigo Duro	Cebada	Maíz
PAIS VASCO	125.606		83.571	
NAVARRA	480.000	6.000	402.500	179.287
LA RIOJA	100.000		64.750	
ARAGON	644.778	179.323	1.592.663	1.002.408
CATALUÑA	375.485		542.066	132.000
CASTILLA-LEON	3.537.288	2.955	2.819.744	1.342.878
CASTILLA-MANCHA	897.650	20.557	2.258.834	156.210
EXTREMADURA	358.291	12.957	254.464	376.776
ANDALUCÍA	528.776	710.572	433.060	50.016
RESTO	157.136		258.889	249.395
ESPAÑA	**7.205.009**	**932.363**	**8.710.542**	**3.488.969**

caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos

España estimación Producción de cereales sin maíz								
t	2024	2023	2022	2021	2020	media 4 años	24/23	24/media4
PAIS VASCO	237.872	189.756	200.372	264.115	274.341	232.146	25,36%	2,47%
NAVARRA	964.400	593.344	636.109	865.695	1.014.545	777.423	62,54%	24,05%
LA RIOJA	169.350	166.424	157.821	235.619	304.414	216.070	1,76%	-21,62%
ARAGON	2.552.745	1.454.041	2.061.195	2.825.067	3.102.488	2.360.698	75,56%	8,14%
CATALUÑA	1.026.495	517.447	788.747	1.537.656	1.604.731	1.112.145	98,38%	-7,70%
CASTILLA-LEON	7.140.738	3.048.634	4.736.720	7.438.360	8.875.389	6.024.775	134,23%	18,52%
CASTILLA-MANCHA	3.586.160	828.595	3.191.487	4.044.967	4.838.696	3.225.936	332,80%	11,17%
EXTREMADURA	903.613	146.442	523.146	637.314	842.254	537.289	517,04%	68,18%
ANDALUCÍA	1.952.271	551.618	1.161.726	1.592.900	2.076.816	1.345.765	253,92%	45,07%
RESTO	504.381	184.886	401.181	499.761	574.563	415.098	172,81%	21,51%
ESPAÑA	**19.038.025**	**7.681.187**	**13.858.504**	**19.941.454**	**23.508.236**	**16.247.346**	**147,85%**	**17,18%**

España estimación Producción de cereales sin maíz								
t	2024	2023	media 3	media 4	24/media 3	24/media 4	24/23	24/22
PAIS VASCO	237.872	189.756	218.081	232.146	9,07%	2,47%	25,36%	18,71%
NAVARRA	964.400	593.344	698.383	777.423	38,09%	24,05%	62,54%	51,61%
LA RIOJA	169.350	166.424	186.622	216.070	-9,25%	-21,62%	1,76%	7,30%
ARAGON	2.552.745	1.454.041	2.113.434	2.360.698	20,79%	8,14%	75,56%	23,85%
CATALUÑA	1.026.495	517.447	947.950	1.112.145	8,29%	-7,70%	98,38%	30,14%
CASTILLA-LEON	7.140.738	3.048.634	5.074.571	6.024.775	40,72%	18,52%	134,23%	50,75%
CASTILLA-MANCHA	3.586.160	828.595	2.688.350	3.225.936	33,40%	11,17%	332,80%	12,37%
EXTREMADURA	903.613	146.442	435.634	537.289	107,42%	68,18%	517,04%	72,73%
ANDALUCÍA	1.952.271	551.618	1.102.081	1.345.765	77,14%	45,07%	253,92%	68,05%
RESTO	504.381	184.886	361.943	415.098	39,35%	21,51%	172,81%	25,72%
ESPAÑA	19.038.025	**7.681.187**	13.827.049	16.247.346	37,69%	17,18%	147,85%	37,37%

caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos

España producción de cereales sin maíz

	2024	2023	2024/2023	2022	2024/2022	2021	2024/2021
PAIS VASCO	237.872	189.756	25,36%	200.372	18,71%	264.115	-9,94%
NAVARRA	964.400	593.344	62,54%	636.109	51,61%	865.695	11,40%
LA RIOJA	169.350	166.424	1,76%	157.821	7,30%	235.619	-28,13%
ARAGON	2.552.745	1.454.041	75,56%	2.061.195	23,85%	2.825.067	-9,64%
CATALUÑA	1.026.495	517.447	98,38%	788.747	30,14%	1.537.656	-33,24%
CASTILLA-LEON	7.140.738	3.048.634	134,23%	4.736.720	50,75%	7.438.360	-4,00%
CASTILLA-MANCHA	3.586.160	828.595	332,80%	3.191.487	12,37%	4.044.967	-11,34%
EXTREMADURA	903.613	146.442	517,04%	523.146	72,73%	637.314	41,78%
ANDALUCÍA	1.952.271	551.618	253,92%	1.161.726	68,05%	1.592.900	22,56%
RESTO	504.381	184.886	172,81%	401.181	25,72%	499.761	0,92%
ESPAÑA	19.038.025	7.681.187	147,85%	13.858.504	37,37%	**19.941.454**	-4,53%

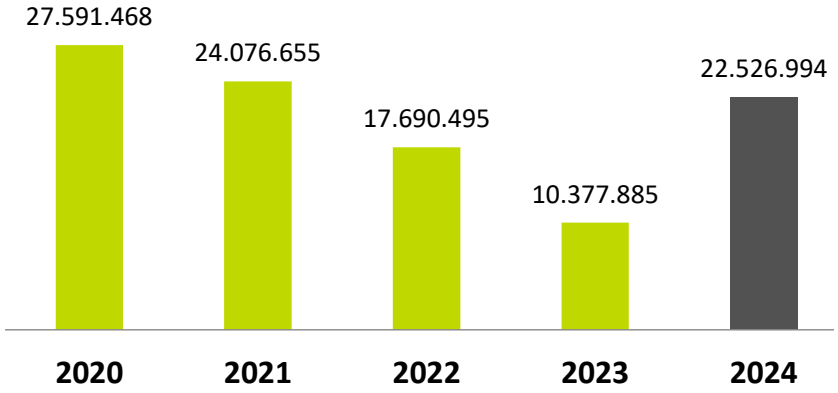
España producción de cereales

t.	2024	2023	2024/2023	2022	2024/2022	2021	2024/2021
Trigo Blando	7.205.009	3.157.954	128,15%	5.075.741	41,95%	7.404.350	-2,69%
Trigo Duro	932.363	330.242	182,33%	592.538	57,35%	753.552	23,73%
Cebada	8.710.542	3.769.095	131,10%	6.572.964	32,52%	9.363.793	-6,98%
Maíz	3.488.969	2.696.697	29,38%	3.831.991	-8,95%	4.135.201	-15,63%
Avena	1.131.789	171.659	559,33%	862.771	31,18%	1.257.126	-9,97%
Centeno	295.247	33.360	785,04%	181.591	62,59%	276.071	6,95%
Triticale	763.075	218.878	248,63%	572.898	33,20%	886.563	-13,93%
Total cereales	22.526.994	10.377.885	117,07%	**17.690.495**	27,34%	**24.076.655**	-6,44%

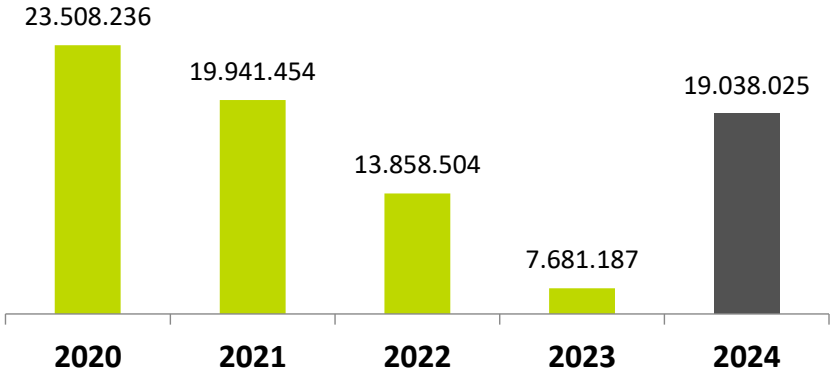
caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos

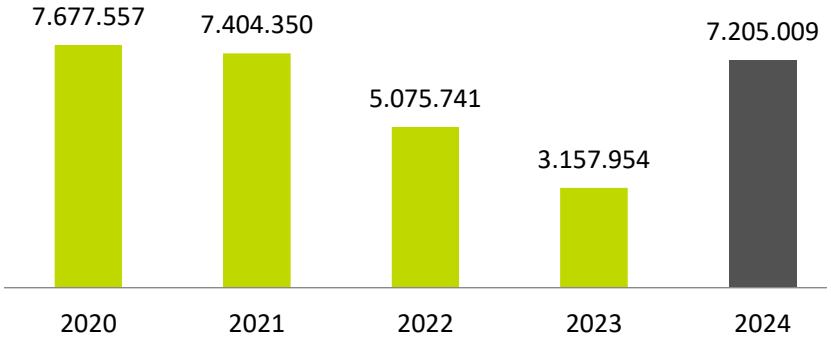
producción de cereales



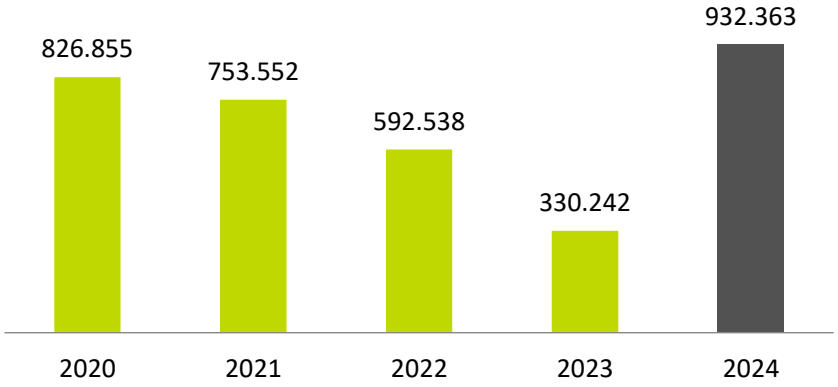
producción de cereal de invierno



producción de trigo blando



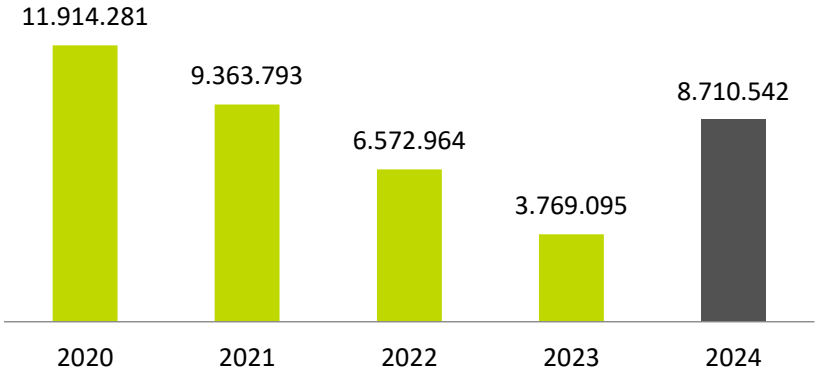
producción de trigo duro



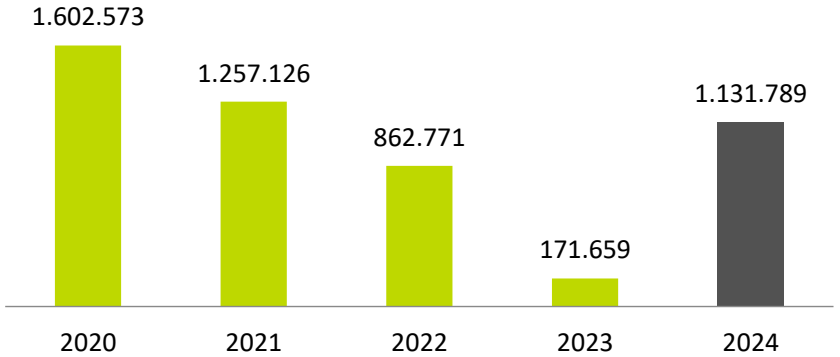
caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos

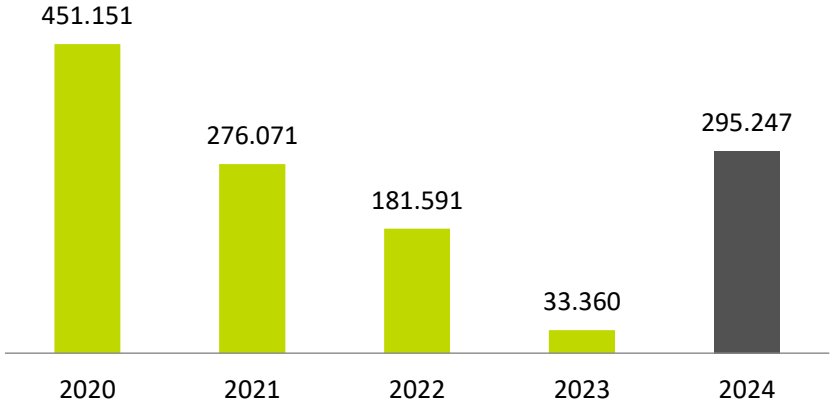
producción de Cebada



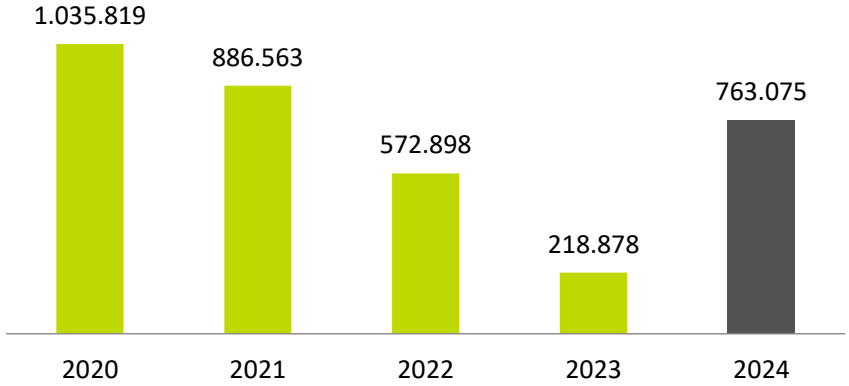
producción de avena



producción de centeno

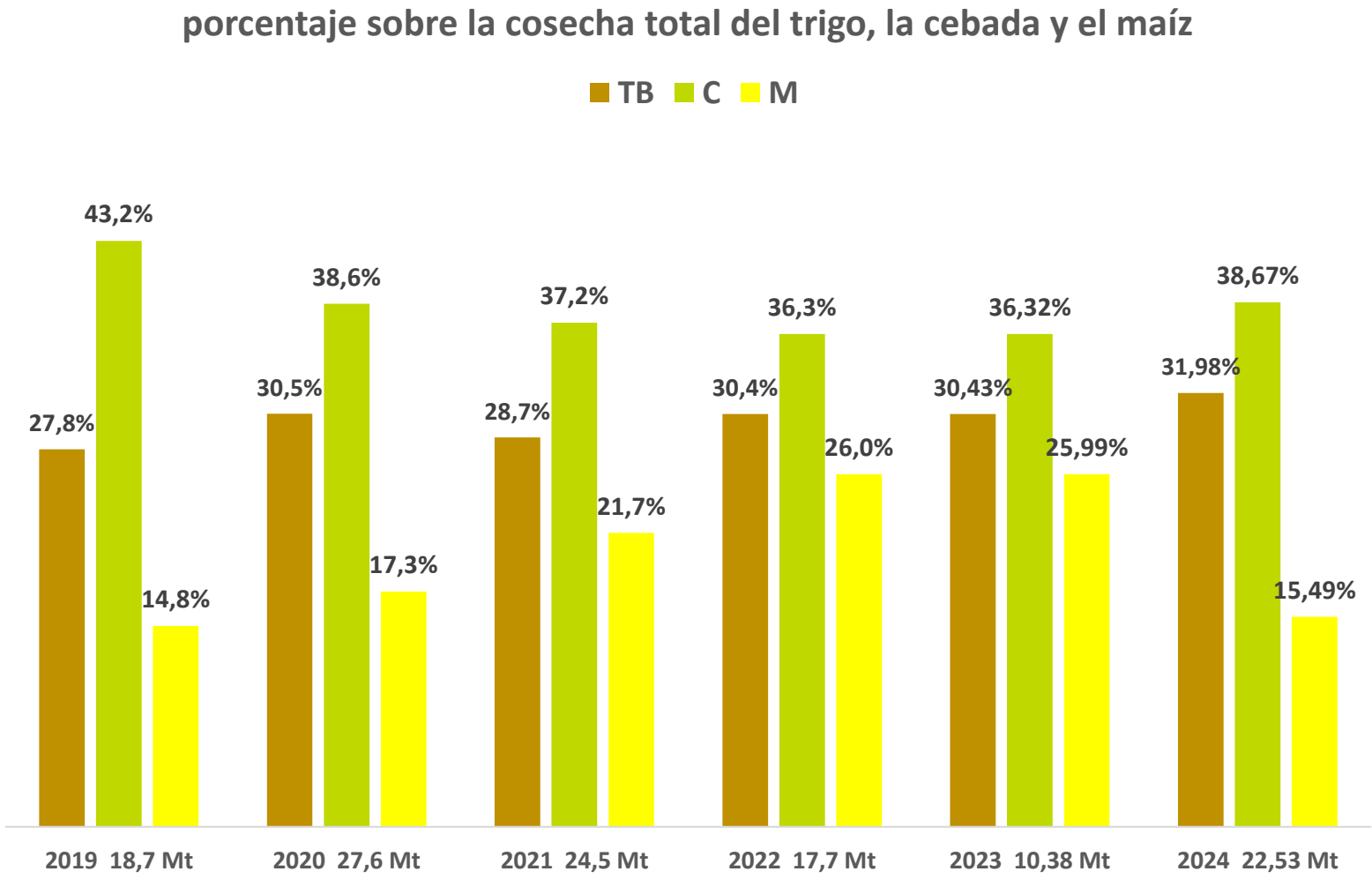


producción de triticale y otros



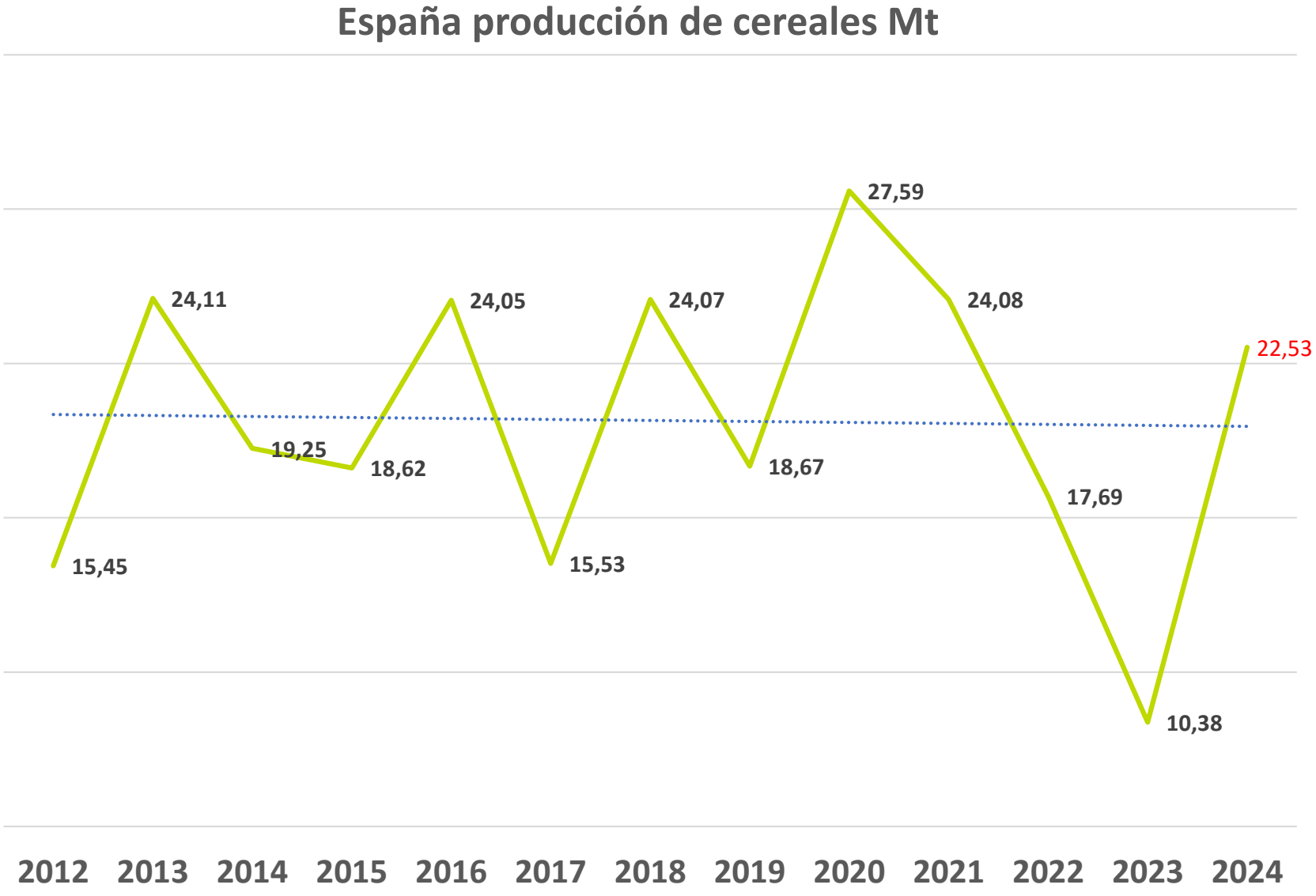
caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos



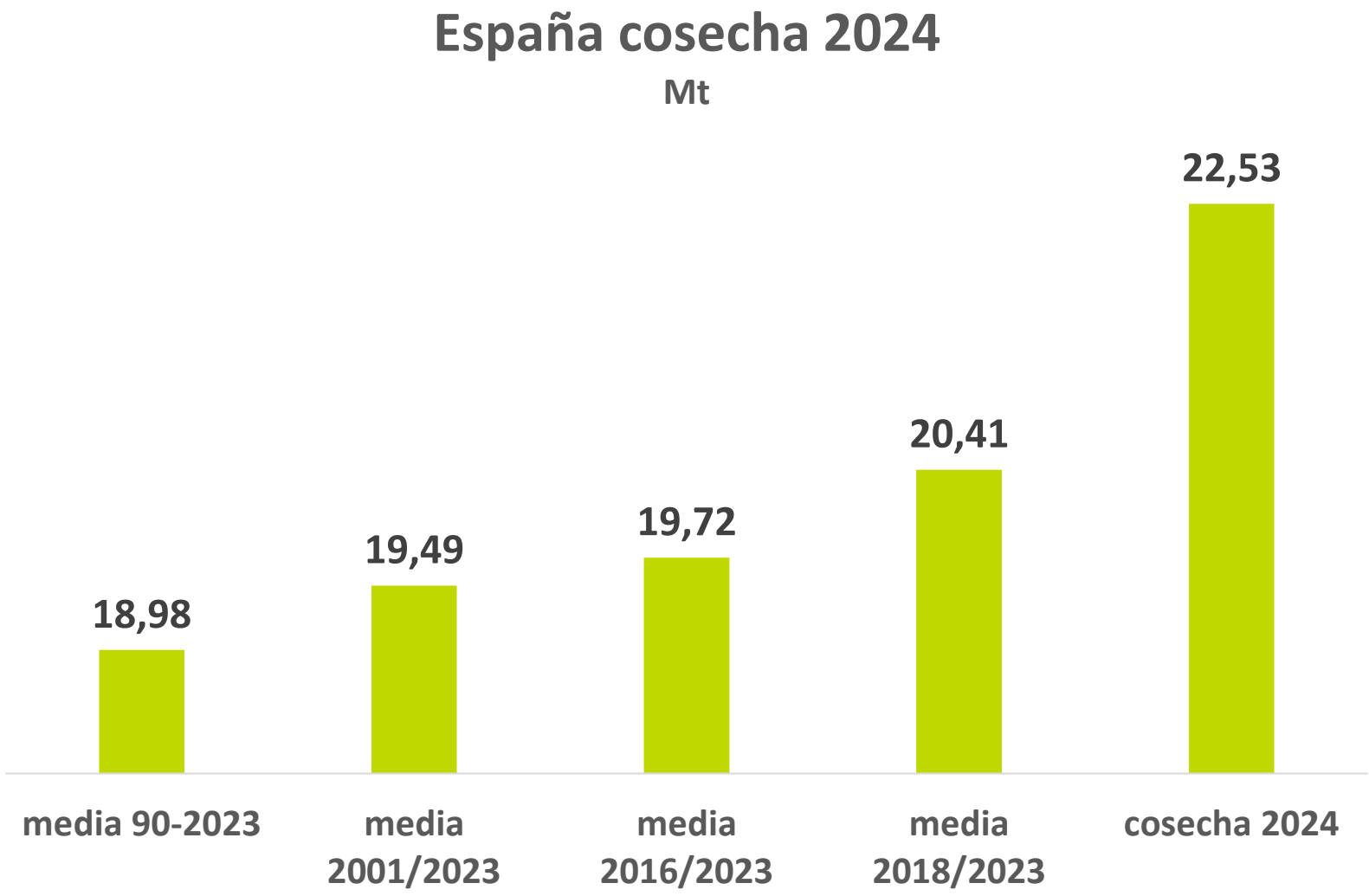
caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos



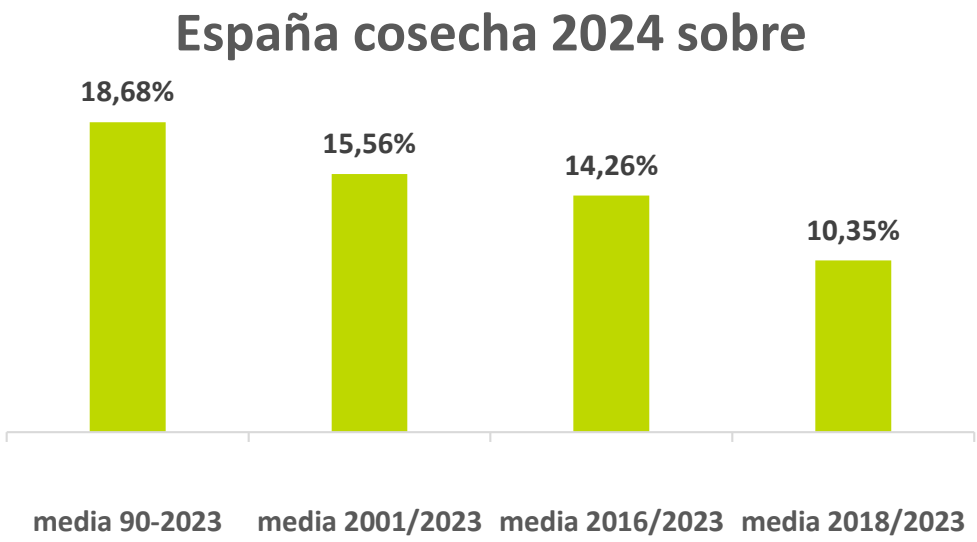
caton@agro-alimentarias.coop

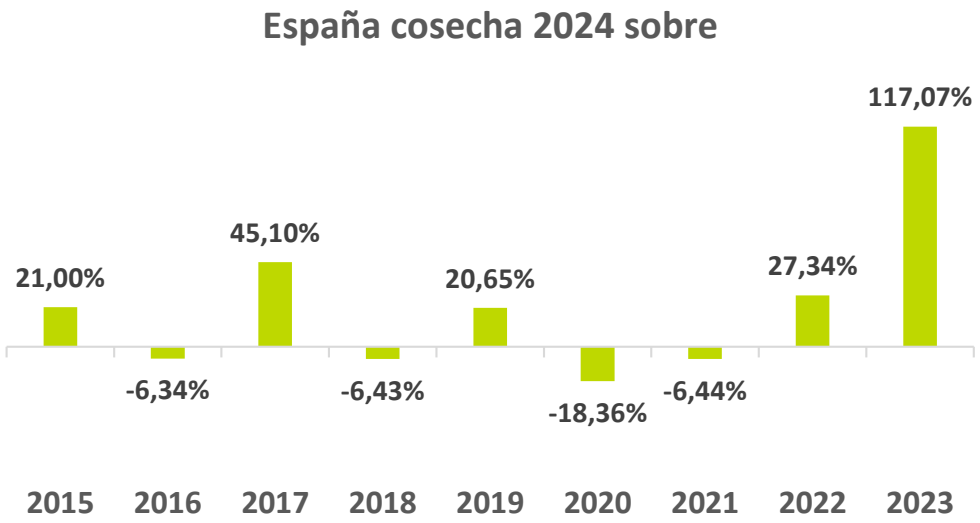
primera estimación de rendimientos



caton@agro-alimentarias.coop

primera estimación de rendimientos





caton@agro-alimentarias.coop

Cereales

evolución de los rendimientos

t/ha

CC.AA	Trigo Blando t/ha								
	2024	2023	2022	2021	2020	media20/2	24/media	24/23	24/22
PAIS VASCO	6,50	5,06	5,00	6,50	6,50	5,77	12,7%	28,5%	30,0%
NAVARRA	6,00	3,90	4,00	5,00	6,00	4,73	27,0%	53,8%	50,0%
LA RIOJA	4,00	3,70	3,80	5,00	6,50	4,75	-15,8%	8,1%	5,3%
ARAGON	3,43	1,65	2,39	3,81	4,00	2,96	15,8%	107,9%	43,5%
CATALUÑA	3,50	1,71	2,94	5,80	6,00	4,11	-14,9%	104,2%	19,0%
CASTILLA-LEON	4,50	2,10	2,60	4,00	4,80	3,38	33,3%	114,3%	73,1%
CASTILLA-MANCHA	3,30	0,80	2,54	3,45	3,97	2,69	22,7%	312,5%	29,9%
EXTREMADURA	4,50	1,00	2,80	4,00	4,00	2,95	52,5%	350,0%	60,7%
ANDALUCÍA	4,20	1,10	2,34	2,99	3,98	2,60	61,4%	281,8%	79,5%
ESPAÑA	**4,15**	**1,81**	**2,67**	**3,98**	**4,62**	**3,27**	**27,0%**	**129,3%**	**55,5%**

CC.AA	Trigo Duro t/ha								
	2024	2023	2022	2021	2020	media20/23	24/media	24/23	24/22
PAIS VASCO									
NAVARRA	5,00	1,00	0,90	3,00	5,00	2,48	102,0%	400,0%	455,6%
LA RIOJA									
ARAGON	2,92	1,83	1,87	2,61	2,74	2,26	29,1%	59,6%	56,1%
CATALUÑA									
CASTILLA-LEON	3,00	2,40	3,20	3,80	4,60	3,50	-14,3%	25,0%	-6,3%
CASTILLA-MANCHA	4,44	2,50	4,52	3,66	3,41	3,52	26,0%	77,6%	-1,8%
EXTREMADURA	3,90	1,00	2,60	3,50	3,80	2,73	43,1%	290,0%	50,0%
ANDALUCÍA	3,60	1,00	2,13	2,94	3,50	2,39	50,5%	260,0%	69,0%
ESPAÑA	**3,47**	**1,22**	**2,14**	**2,88**	**3,33**	**2,39**	**44,9%**	**183,5%**	**62,0%**

CC.AA t/ha	Cebada Total t/ha								
	2024	2023	2022	2021	2020	media20/2	24/media	24/23	24/22
PAIS VASCO	6,50	5,02	5,00	6,00	6,50	5,63	15,5%	29,5%	30,0%
NAVARRA	5,75	3,65	3,85	5,00	6,00	4,63	24,3%	57,5%	49,4%
LA RIOJA	3,50	3,80	3,00	5,00	6,50	4,58	-23,5%	-7,9%	16,7%
ARAGON	3,61	2,13	3,00	3,84	4,35	3,33	8,4%	69,5%	20,3%
CATALUÑA	3,20	1,66	2,64	5,10	5,30	3,68	-12,9%	92,8%	21,2%
CASTILLA-LEON	4,40	1,85	2,60	4,10	4,75	3,33	32,3%	137,8%	69,2%
CASTILLA-MANCHA	3,20	0,80	2,75	3,19	3,72	2,61	22,4%	300,0%	16,4%
EXTREMADURA	4,80	0,70	2,65	3,20	3,80	2,59	85,5%	585,7%	81,1%
ANDALUCÍA	4,00	0,95	1,96	2,32	3,62	2,21	80,9%	321,1%	104,1%
ESPAÑA	**3,76**	**1,57**	**2,74**	**3,73**	**4,34**	**3,09**	**21,6%**	**139,6%**	**37,3%**

CC.AA	Avena t/ha								
	2024	2023	2022	2021	2020	media20/23	24/media	24/23	24/22
PAIS VASCO	5,00	4,54	4,00	5,50	5,80	4,96	0,8%	10,1%	25,0%
NAVARRA	5,50	1,00	3,00	6,00	6,50	4,13	33,3%	450,0%	83,3%
LA RIOJA									
ARAGON	1,52	0,91	2,14	2,47	2,85	2,09	-27,4%	67,0%	-29,0%
CATALUÑA	2,70	1,10	2,16	4,60	5,00	3,22	-16,0%	145,5%	25,0%
CASTILLA-LEON	2,70	0,26	1,60	2,50	3,60	1,99	35,7%	938,5%	68,8%
CASTILLA-MANCHA	1,13	0,05	1,31	2,55	3,07	1,74	-35,2%	2160,0%	-13,7%
EXTREMADURA	2,80	0,08	2,08	1,10	3,00	1,57	78,9%	3400,0%	34,6%
ANDALUCÍA	0,51	0,20	1,61	1,75	2,25	1,45	-64,9%	155,0%	-68,3%
ESPAÑA	**1,84**	**0,29**	**1,67**	**2,27**	**3,10**	**1,83**	**0,2%**	**538,6%**	**9,9%**

CC.AA	Centeno t/ha								
	2024	2023	2022	2021	2020	media20/2	24/media	24/23	24/22
PAIS VASCO									
NAVARRA									
LA RIOJA									
ARAGON	1,09	0,73	1,59	3,63	3,50	2,36	-53,9%	49,3%	-31,4%
CATALUÑA	2,80	1,60	2,69	3,80	3,80	2,97	-5,8%	75,0%	4,1%
CASTILLA-LEON	2,80	0,25	1,60	2,40	3,30	1,89	48,3%	1020,0%	75,0%
CASTILLA-MANCHA	1,42	0,05	1,69	1,66	1,84	1,31	8,4%	2740,0%	-16,0%
EXTREMADURA									
ANDALUCÍA	1,01	0,20	1,27	1,48	1,32	1,07	-5,4%	405,0%	-20,5%
ESPANA	**2,54**	**0,34**	**1,66**	**2,43**	**3,13**	**1,89**	**34,6%**	**655,8%**	**53,2%**

CC.AA	triticale y otros t/ha								
	2024	2023	2022	2021	2020	media20/23	24/media	24/23	24/22
PAIS VASCO									
NAVARRA	5,50	2,00	3,50	5,00	5,00	3,88	41,9%	175,0%	57,1%
LA RIOJA	2,00	3,80	3,80	6,00	6,00	4,90	-59,2%	-47,4%	-47,4%
ARAGON	1,39	0,82	1,57	2,64	2,30	1,83	-24,1%	69,5%	-11,5%
CATALUÑA	2,90	1,57	2,60	5,10	5,50	3,69	-21,5%	84,7%	11,5%
CASTILLA-LEON	2,80	0,25	1,90	2,60	3,60	2,09	34,1%	1020,0%	47,4%
CASTILLA-MANCHA	2,65	0,20	2,03	2,81	3,22	2,07	28,3%	1225,0%	30,5%
EXTREMADURA	4,50	0,80	2,57	3,30	4,00	2,67	68,7%	462,5%	75,1%
ANDALUCÍA	4,10	1,00	2,14	3,30	3,59	2,51	63,5%	310,0%	91,6%
ESPANA	**2,85**	**0,67**	**2,04**	**2,96**	**3,41**	**2,27**	**25,4%**	**323,4%**	**39,6%**

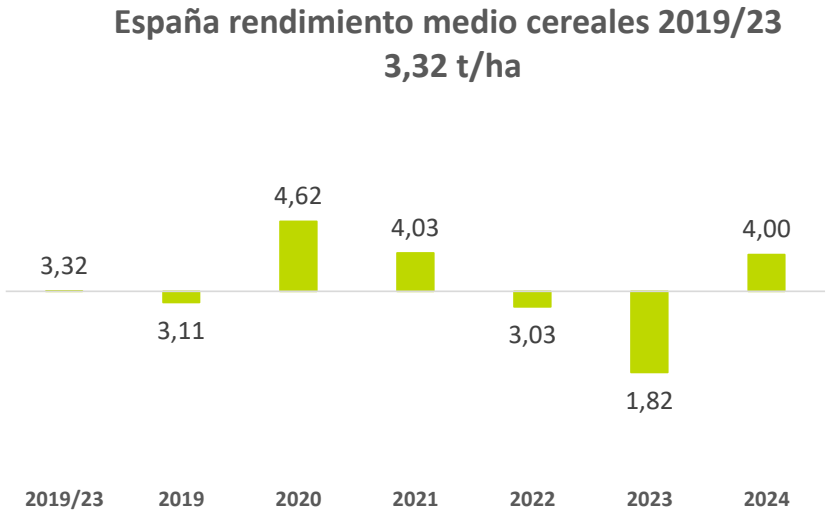
caton@agro-alimentarias.coop

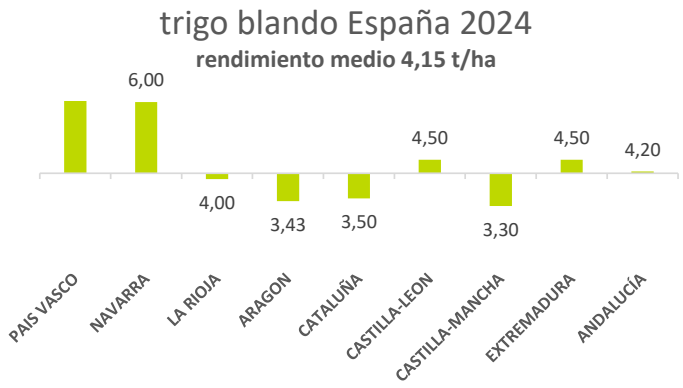
Cereales

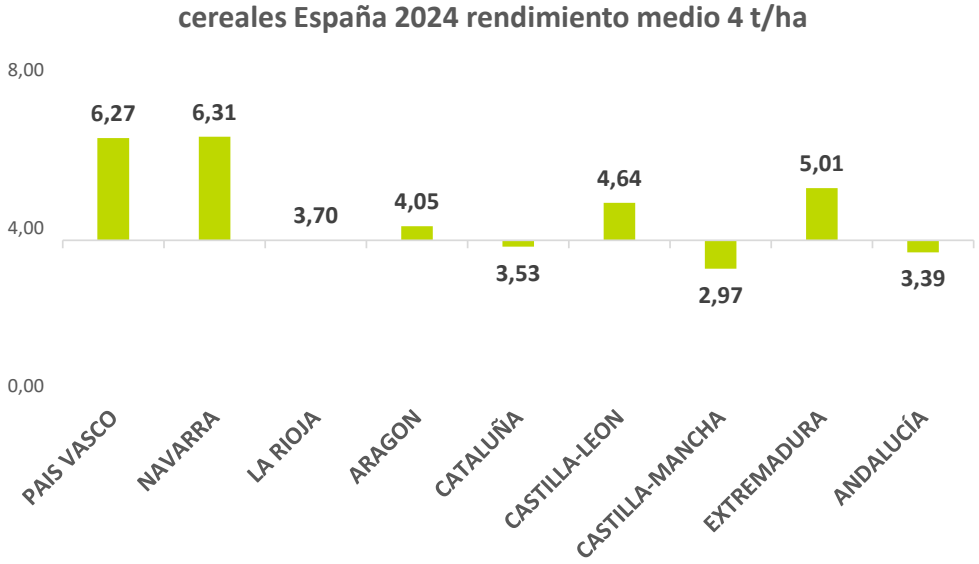
evolución de los rendimientos

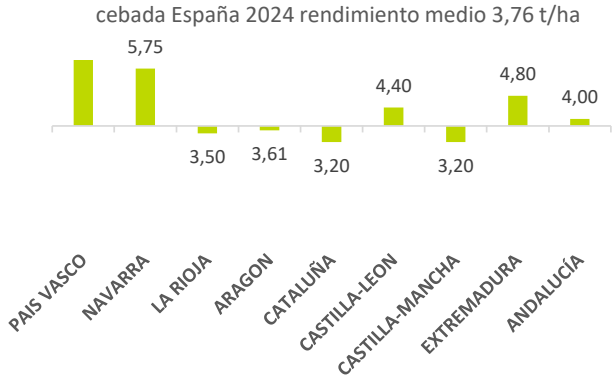
t/ha

CC.AA	TOTAL t/ha						media	24 sobre media	2024/2023
	2024	2023	2022	2021	2020	2019	2019/23		
PAIS VASCO	6,27	4,96	4,84	6,17	6,40	6,79	5,83	7,6%	26,5%
NAVARRA	6,31	4,19	4,82	5,71	6,54	6,06	5,47	15,4%	50,4%
LA RIOJA	3,70	3,75	3,50	5,04	6,48	4,41	4,64	-20,3%	-1,3%
ARAGON	4,05	2,43	3,32	4,29	4,76	3,22	3,60	12,3%	66,5%
CATALUÑA	3,53	1,94	3,92	6,11	6,28	4,18	4,48	-21,3%	82,4%
CASTILLA-LEON	4,64	2,24	3,05	4,32	5,00	3,02	3,53	31,6%	107,1%
CASTILLA-MANCHA	2,97	0,78	2,63	3,27	3,75	2,38	2,56	15,9%	282,4%
EXTREMADURA	5,01	1,54	3,38	4,16	5,07	3,65	3,56	40,6%	224,6%
ANDALUCÍA	3,39	0,95	2,14	2,79	3,54	3,01	2,49	36,2%	257,0%
ESPAÑA	**4,00**	**1,82**	**3,03**	**4,03**	**4,62**	**3,11**	3,32	20,5%	120,2%





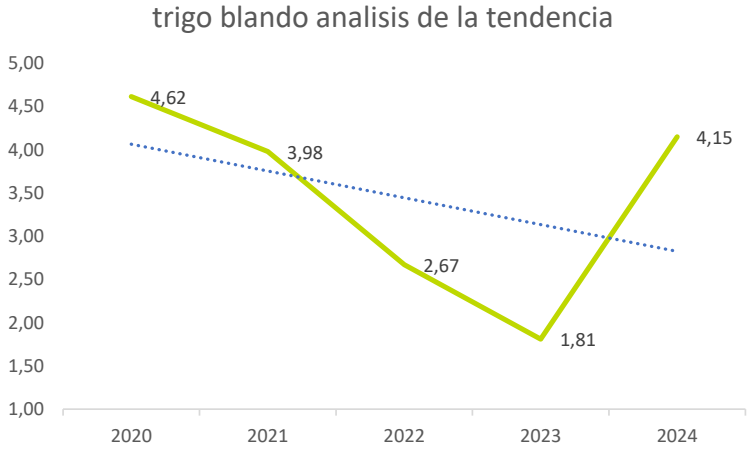


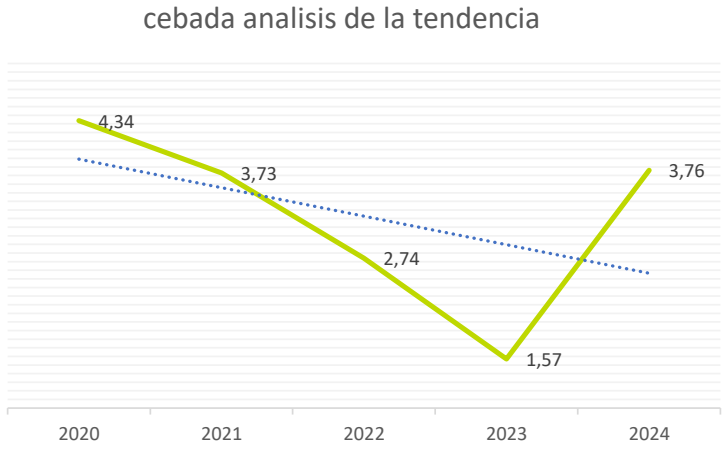


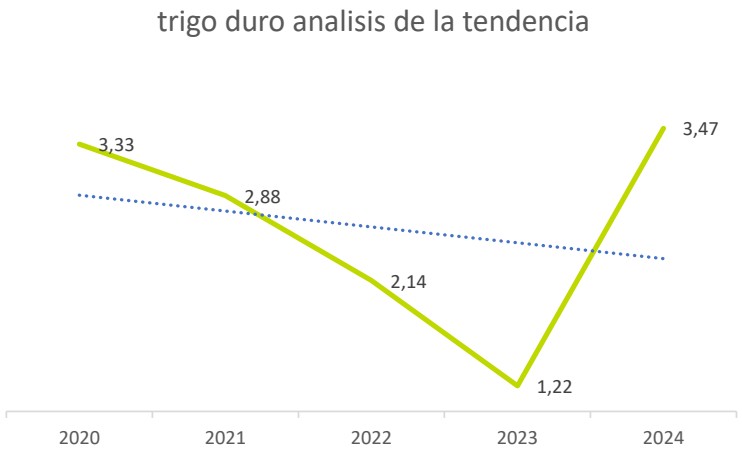
caton@agro-alimentarias.coop

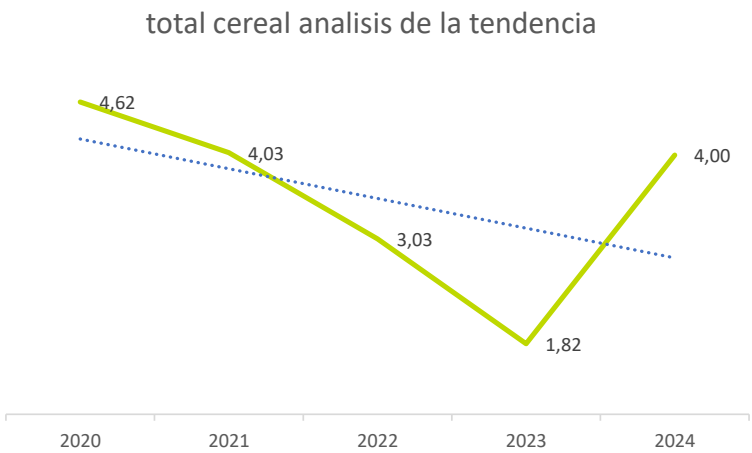
Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha





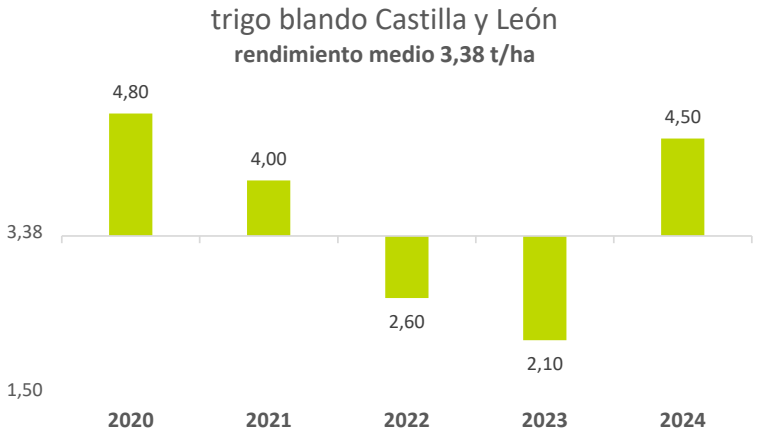


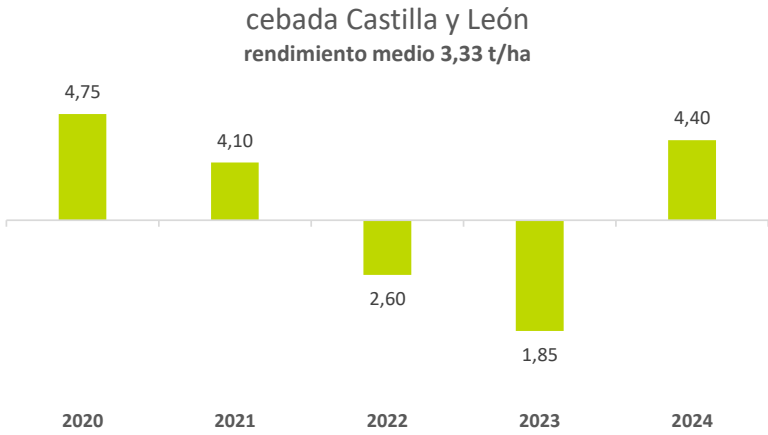


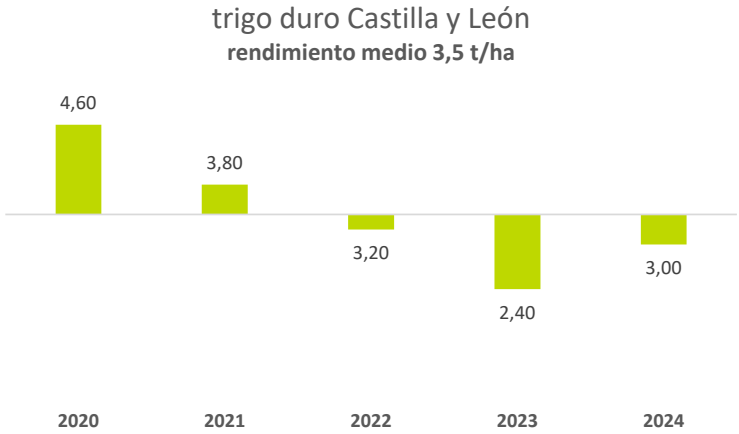
caton@agro-alimentarias.coop

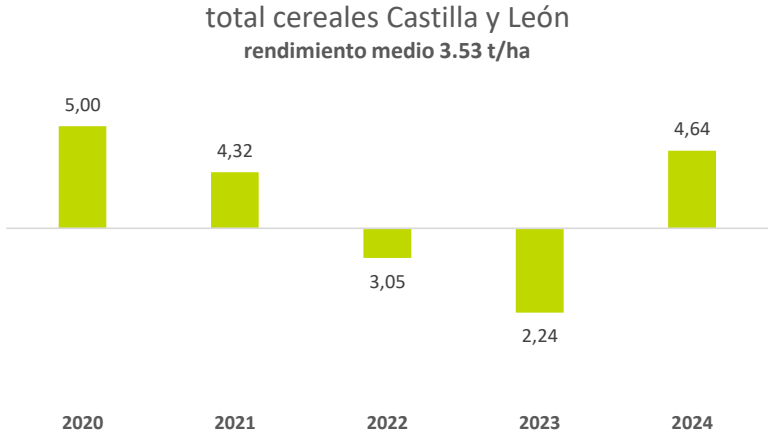
Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha





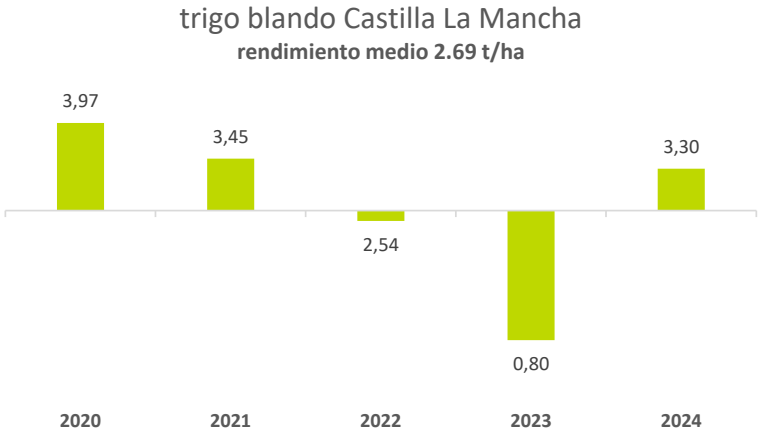


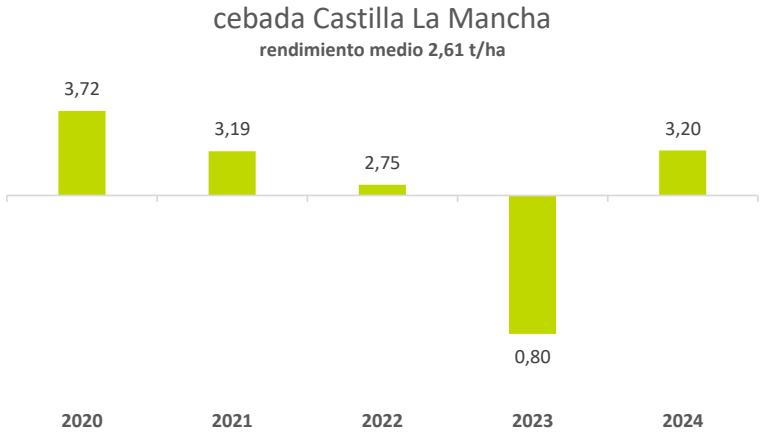


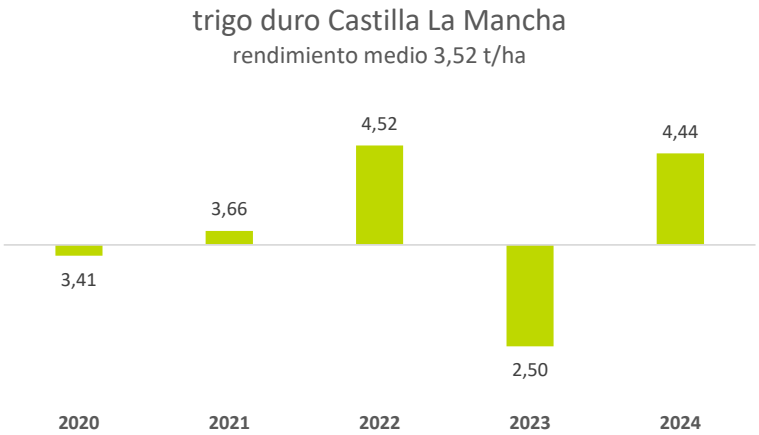
caton@agro-alimentarias.coop

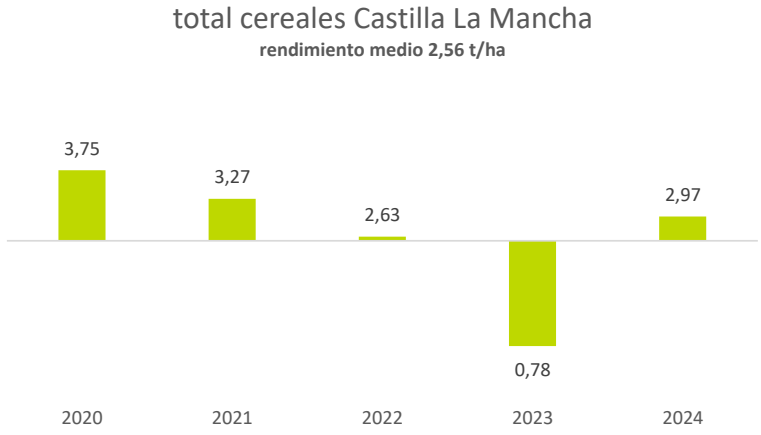
Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha





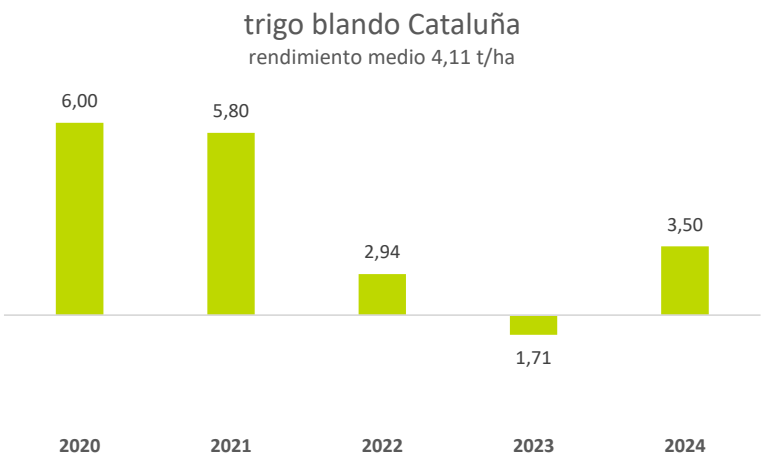


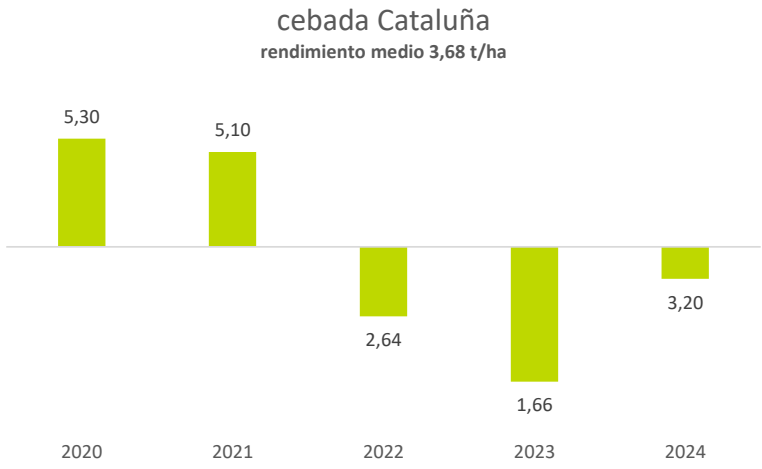


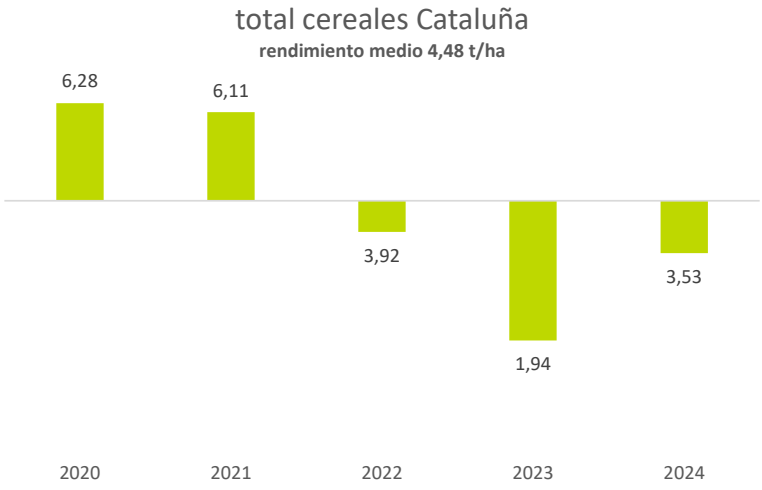
caton@agro-alimentarias.coop

Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha



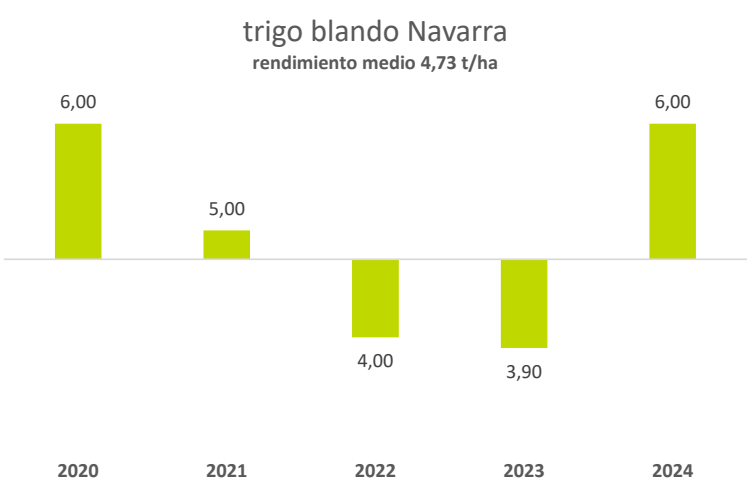


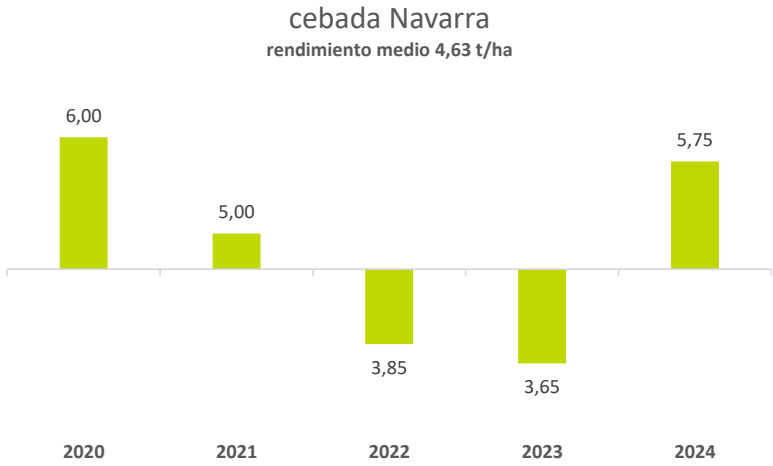


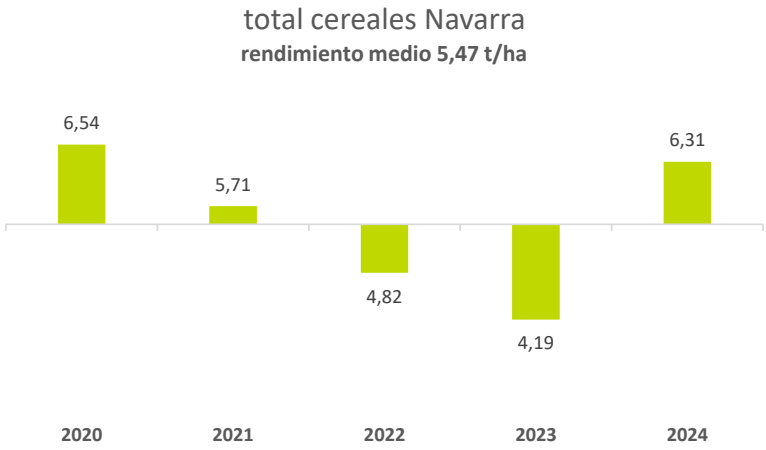
caton@agro-alimentarias.coop

Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha



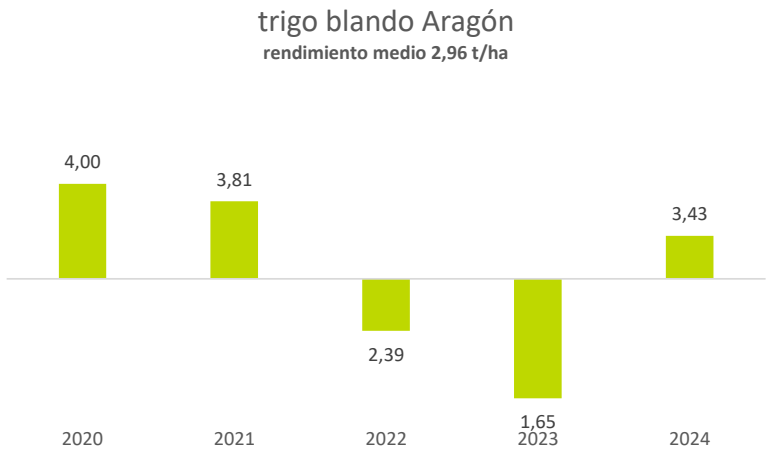


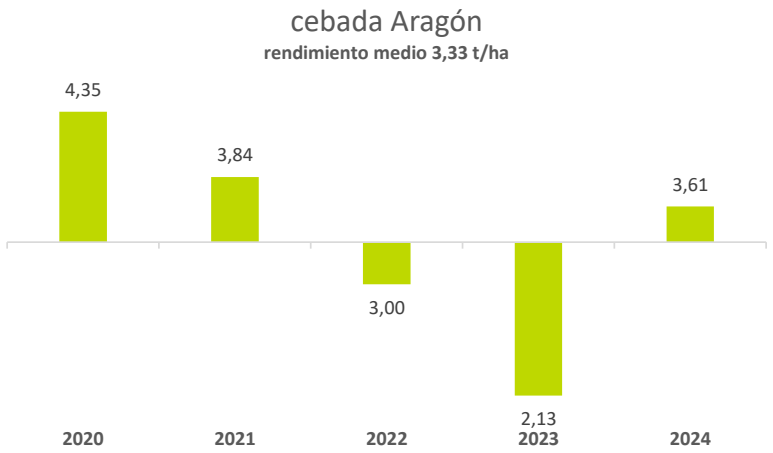


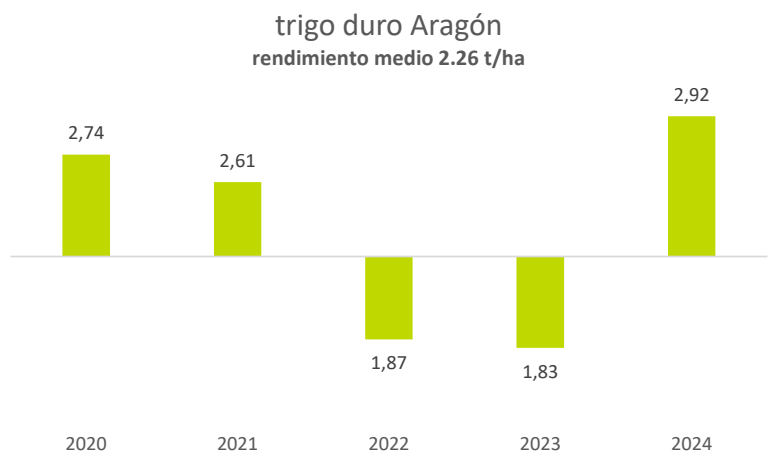
caton@agro-alimentarias.coop

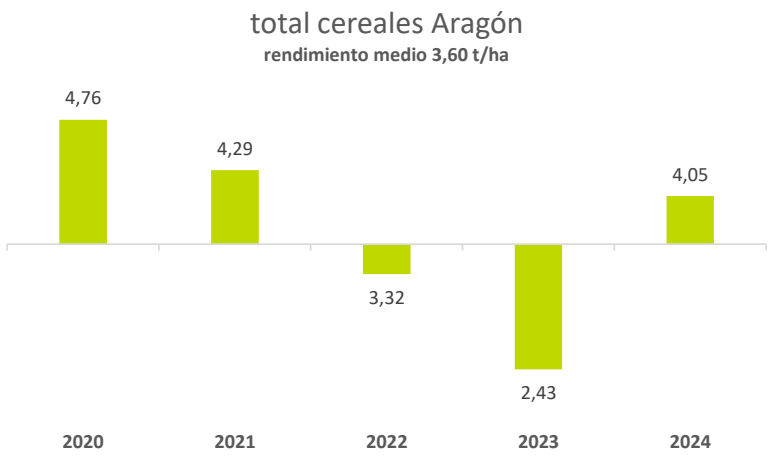
Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha





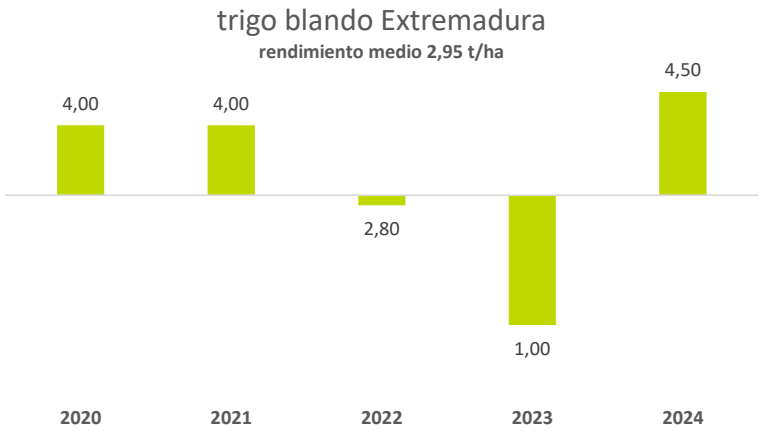


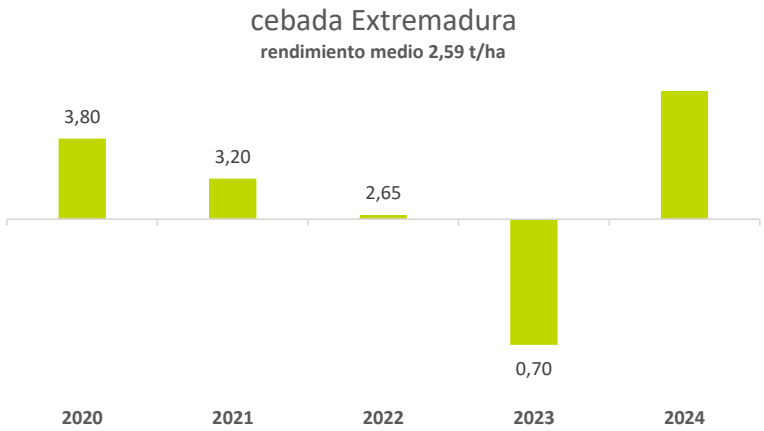


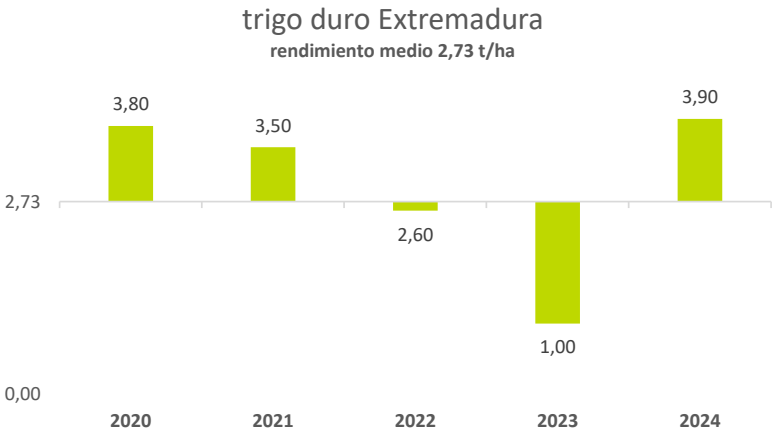
caton@agro-alimentarias.coop

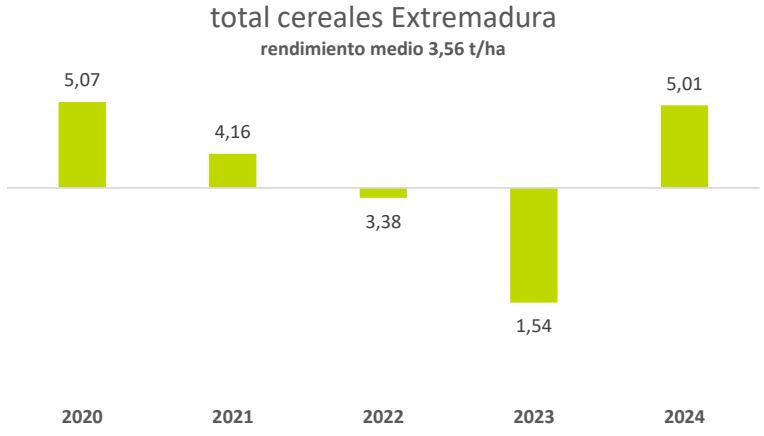
Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha





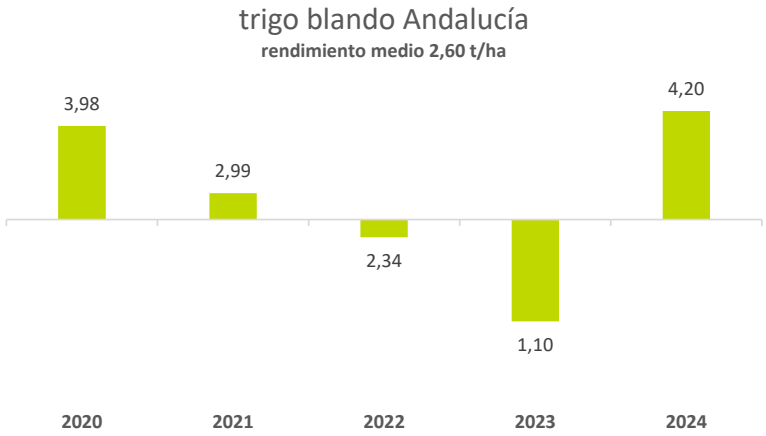


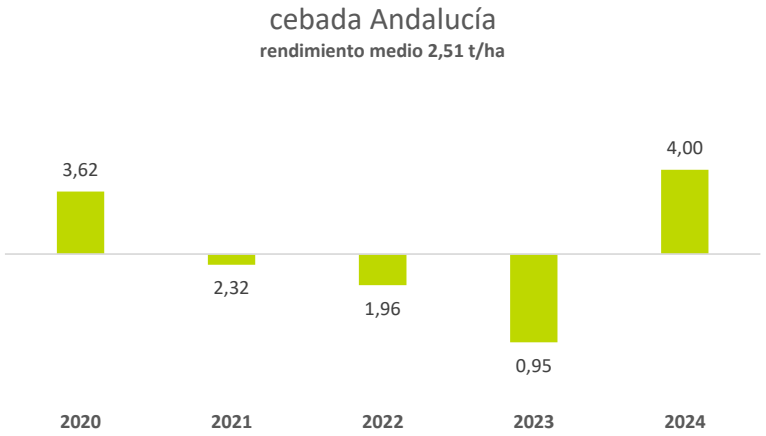


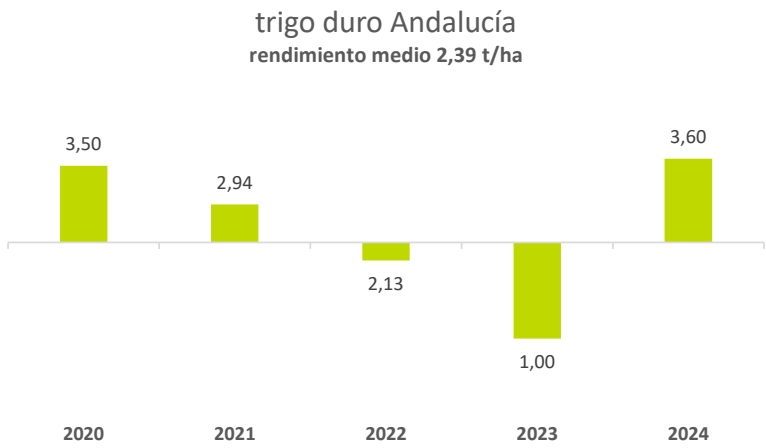
caton@agro-alimentarias.coop

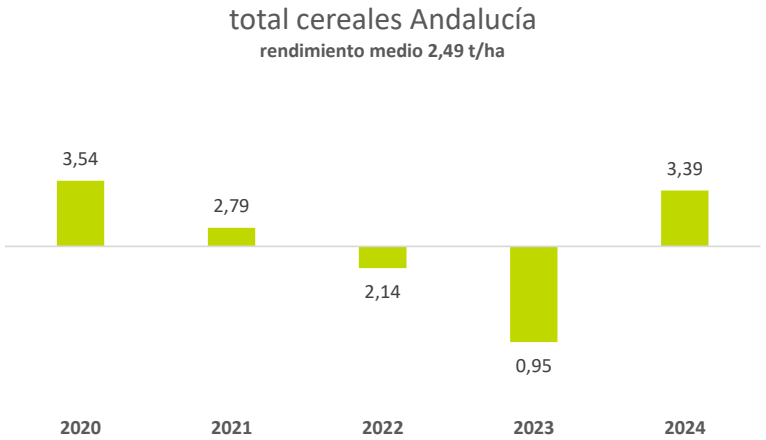
Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha







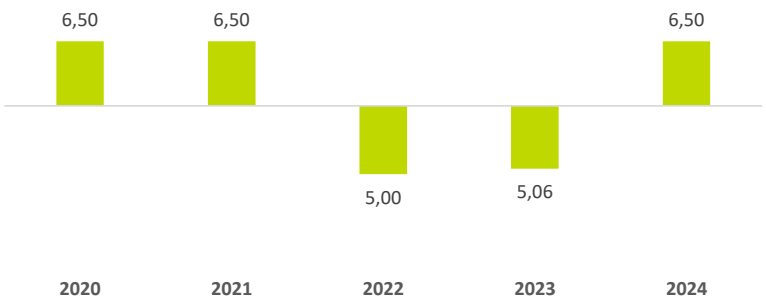


caton@agro-alimentarias.coop

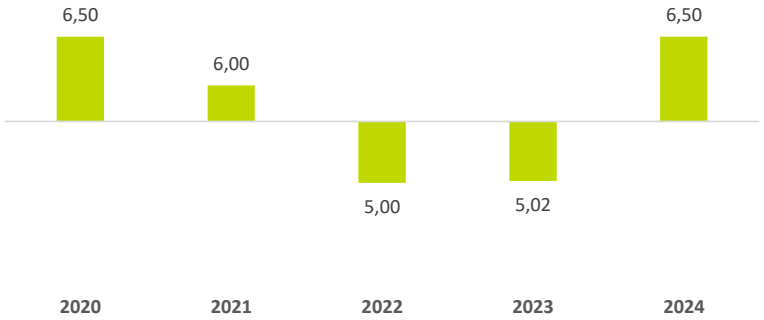
Cereales
evolución de los rendimientos

t/ha

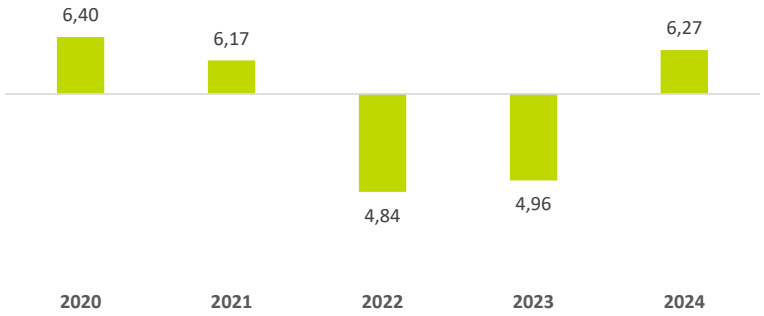
trigo blando País Vasco
rendimiento medio 5,77 t/ha



cebada País Vasco
rendimiento medio 5,63 t/ha



total cereales País Vasco
rendimiento medio 5,83 t/ha



caton@agro-alimentarias.coop

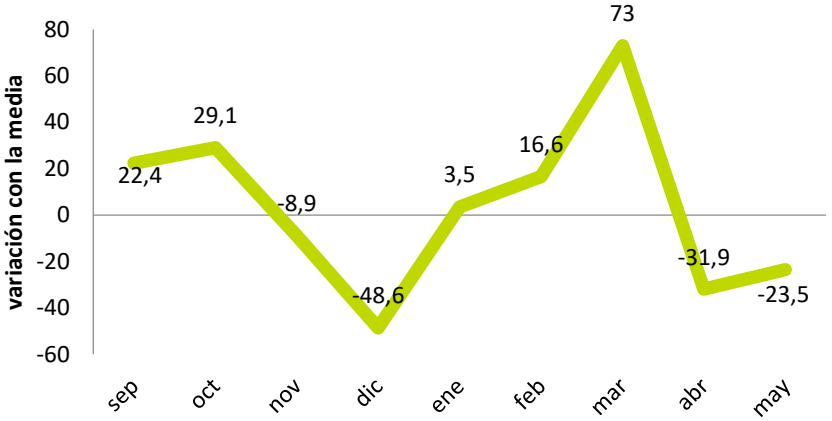
CLIMA

	temperatura ºC			Precipitación mm.			
Sep	muy calido	**20,2**	**1,1**	muy humedo	**67,4**	**22,4**	dato del mes
		19,1			45		media
Oct	muy calido	**17,2**	**2,6**	muy humedo	**105**	**29,1**	dato del mes
		14,6			76		media
Nov	muy calido	**11,5**	**2**	normal	**71,1**	**-8,9**	dato del mes
		9,5			80		media
Dic	calido	**7,5**	**0,8**	muy seco	**33,4**	**-48,6**	dato del mes
		6,7			82		media
Ene	extremadamente calido	**8,4**	**2,4**	humedo	**67,5**	**3,5**	dato del mes
		6			64		media
Feb	muy calido	**9,6**	**2,5**	humedo	**69,6**	**16,6**	dato del mes
		7,1			53		media
Mar	calido	**10,4**	**0,6**	muy humedo	**120**	**73**	dato del mes
		9,8			47		media
Abr	muy calido	13,2	**1,3**	muy seco	31,9	**-31,9**	dato del mes
		11,9			63,8		media
May	norma	15,7	**0,1**	seco	37,5	**-23,5**	dato del mes
		15,6			61		media

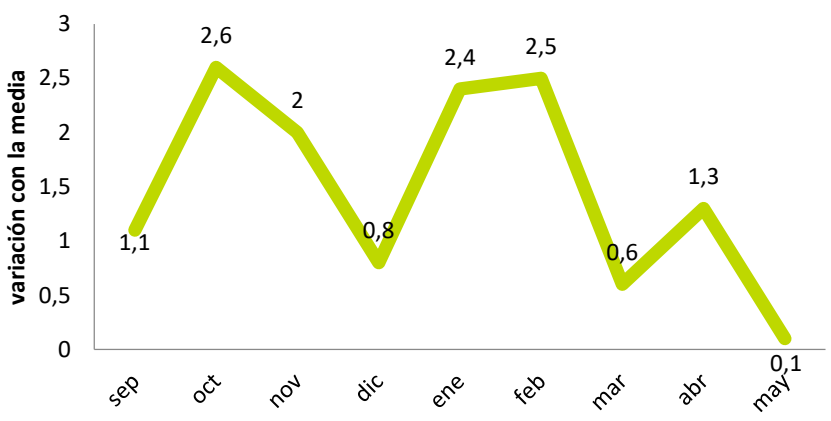
CLIMA

25/06/2024

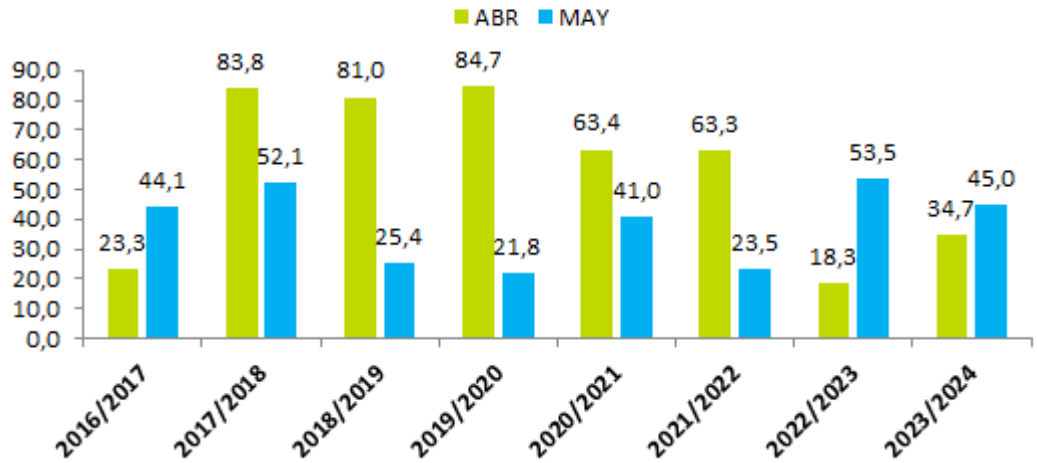
Precipitación variación sobre la media



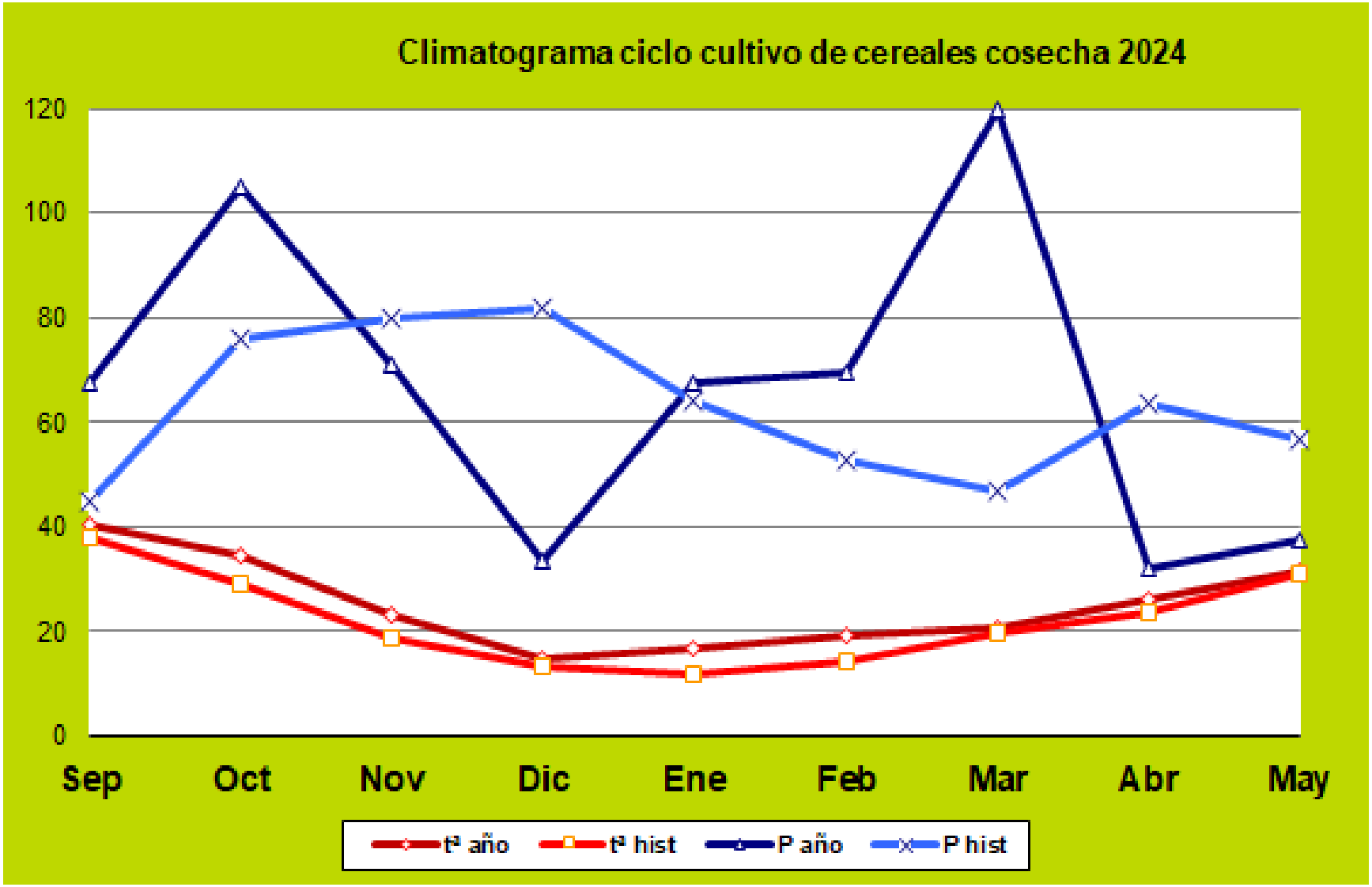
Temperaturas variación sobre la media



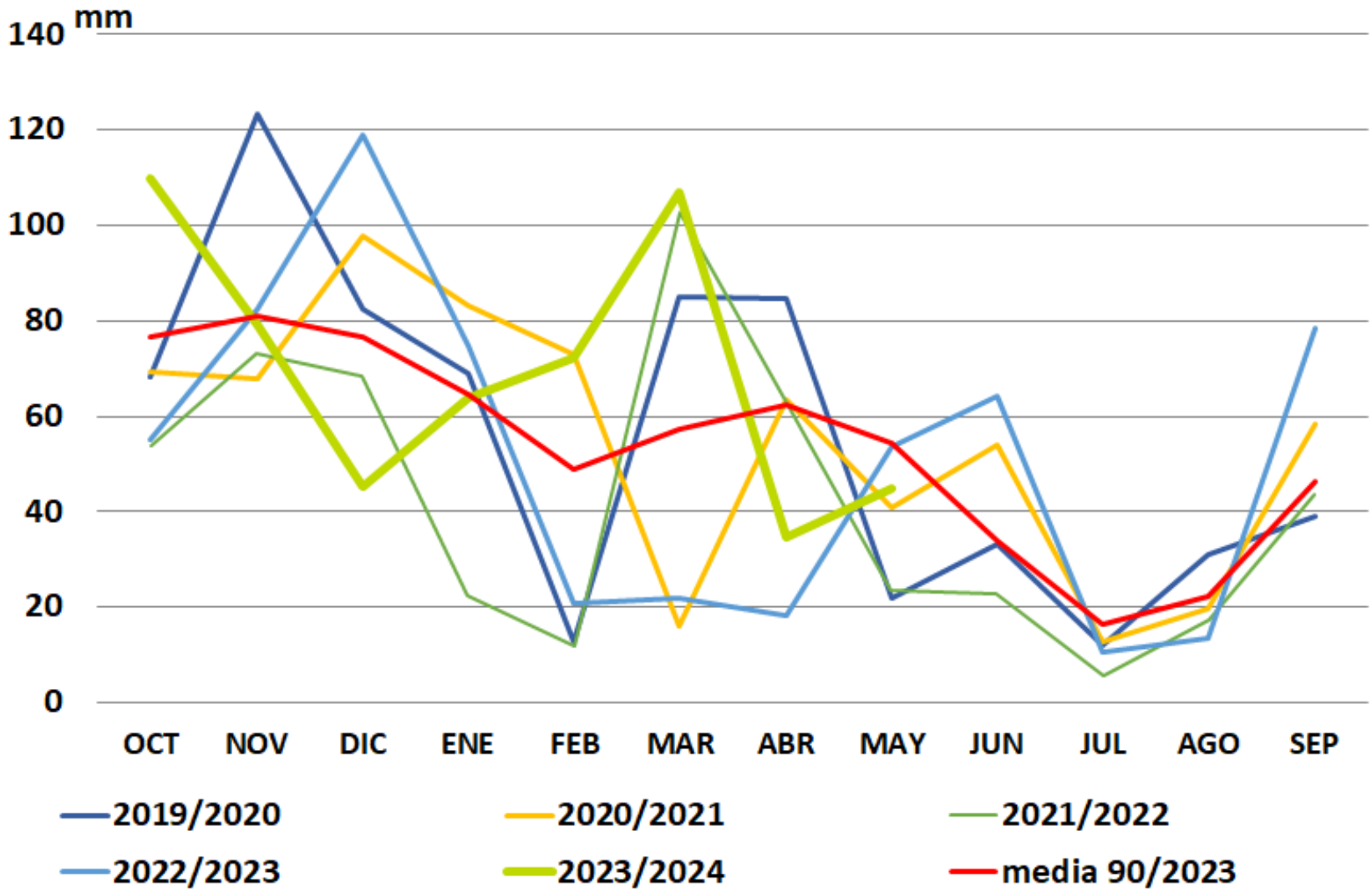
precipitación abril-mayo



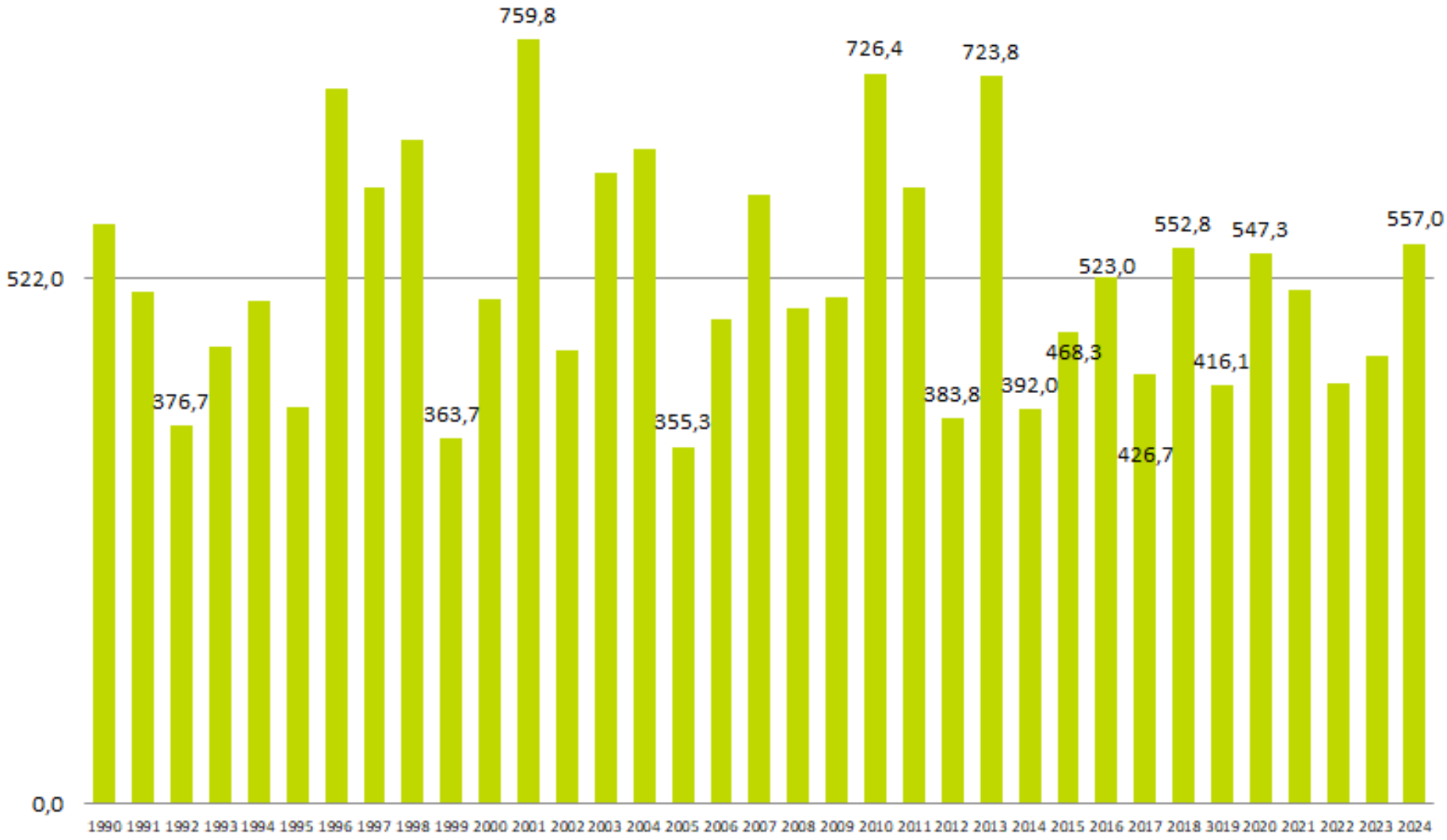
CLIMATOGRAMA ESPAÑA



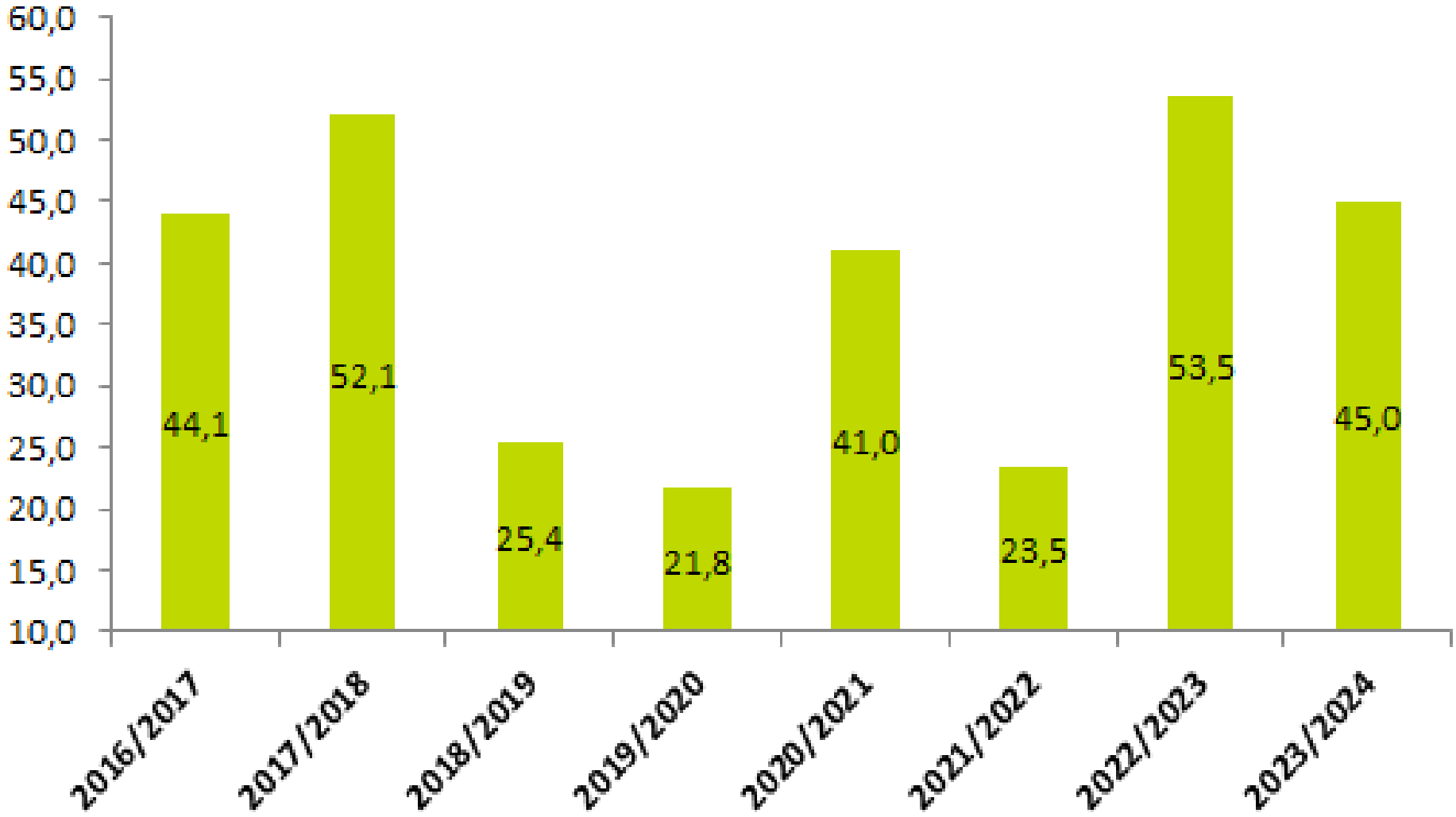
evolución de las precipitaciones

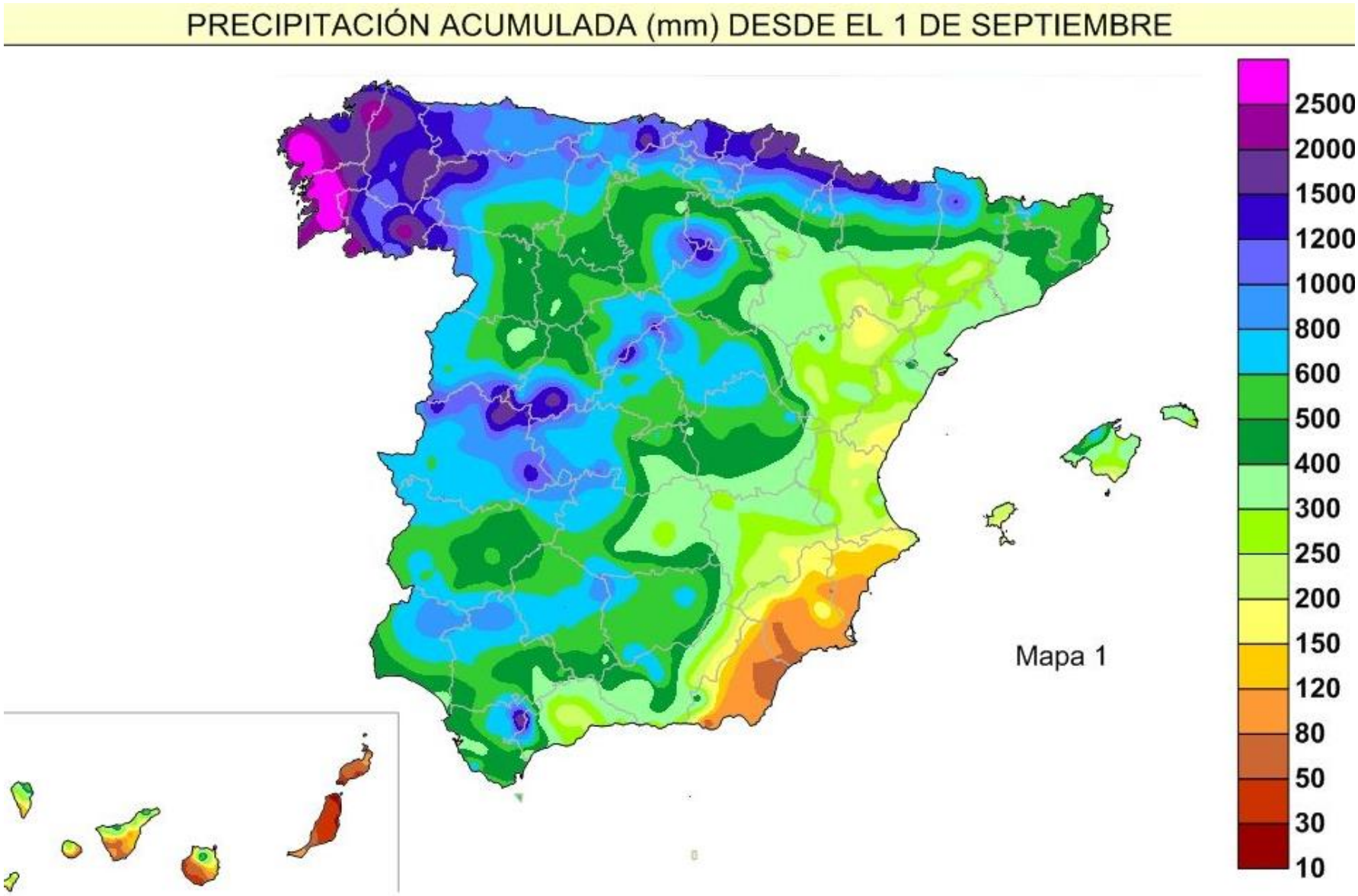


precipitación acumulada octubre/mayo

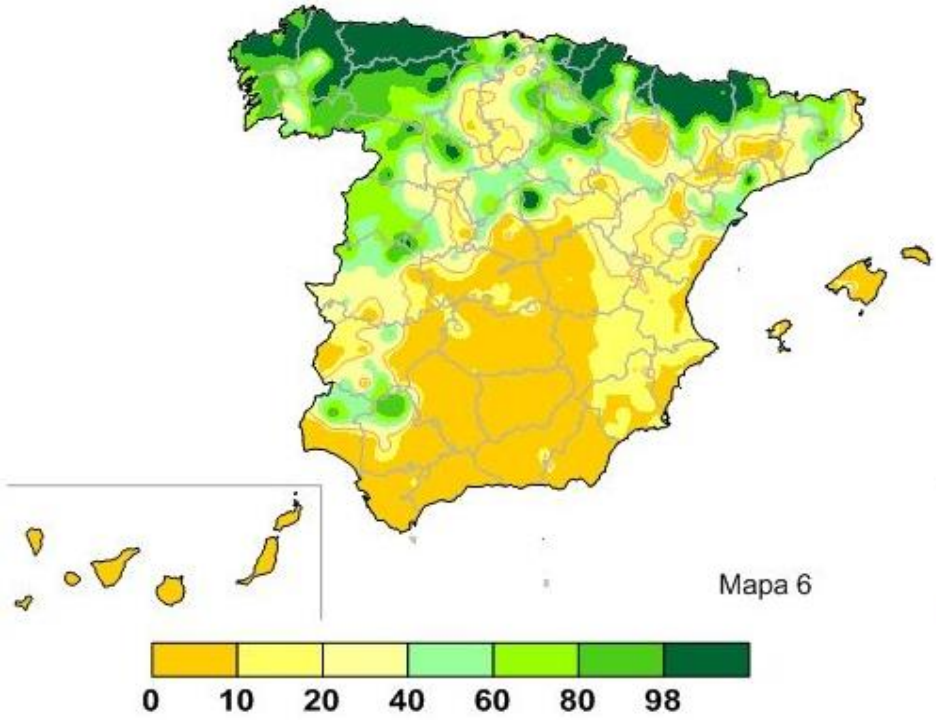


precipitación mayo 2024



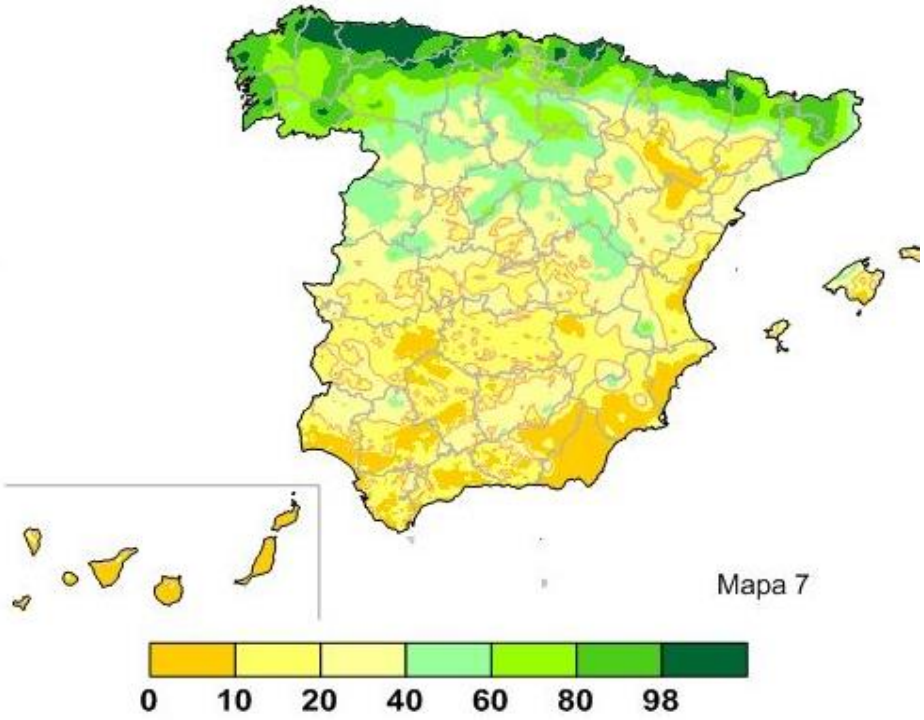

PRECIPITACIÓN ACUMULADA (mm) DESDE EL 1 DE SEPTIEMBRE
2500
2000
1500
1200
1000
800
600
500
400
300
250
200
150
120
80
50
30
10
Mapa 1

%HUMEDAD DEL SUELO SOBRE UNA CAPACIDAD:25mm



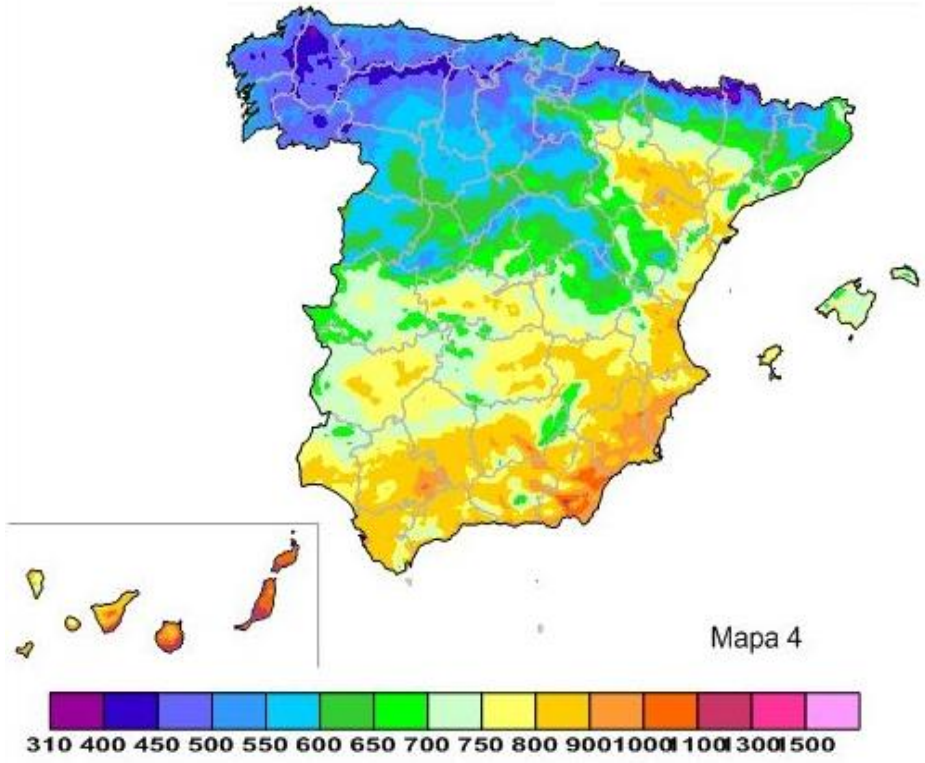
Mapa 6

%HUMEDAD DEL SUELO SOBRE LA CAPACIDAD MÁXIMA



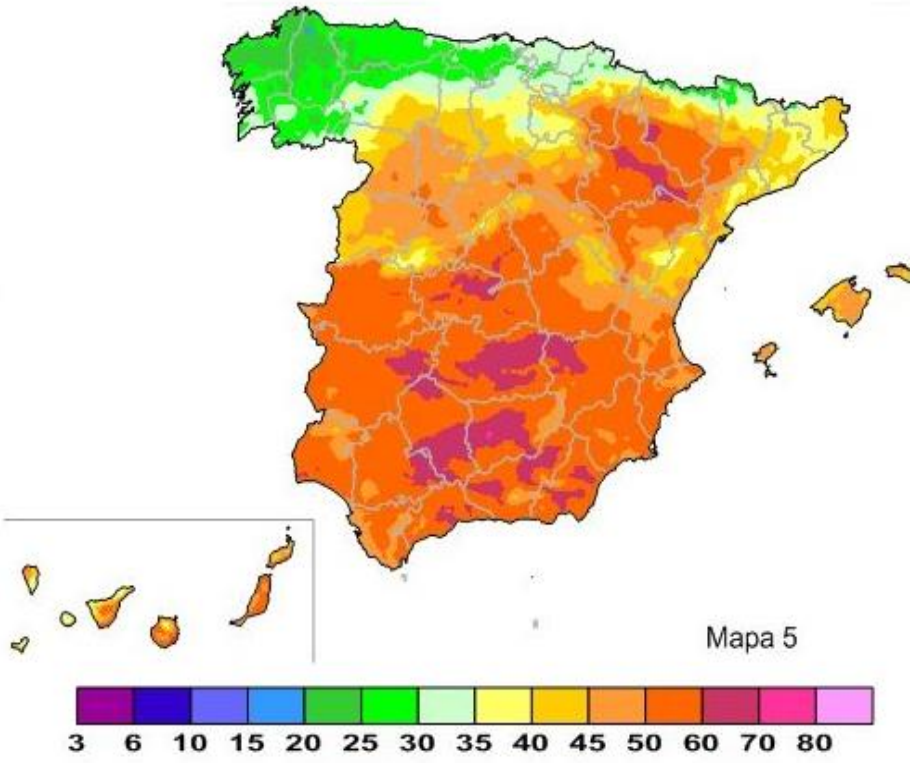
Mapa 7

ETo ACUMULADA (mm) DESDE EL 1 DE SEPT.



Mapa 4

ETo ACUMULADA (mm) EN LA DECENA



Mapa 5