
INTIA

Balance de Campaña Cultivos Extensivos de Navarra 2025-2026

Julio Álvarez Echarri

Olite, 30 de julio de 2026



INTIA

❑ CLIMA, DESARROLLO DE LOS CULTIVOS, CONTROL DE HIERBAS, PLAGAS Y ENFERMEDADES

❑ SUPERFICIES Y RENDIMIENTO NETO

Otoño



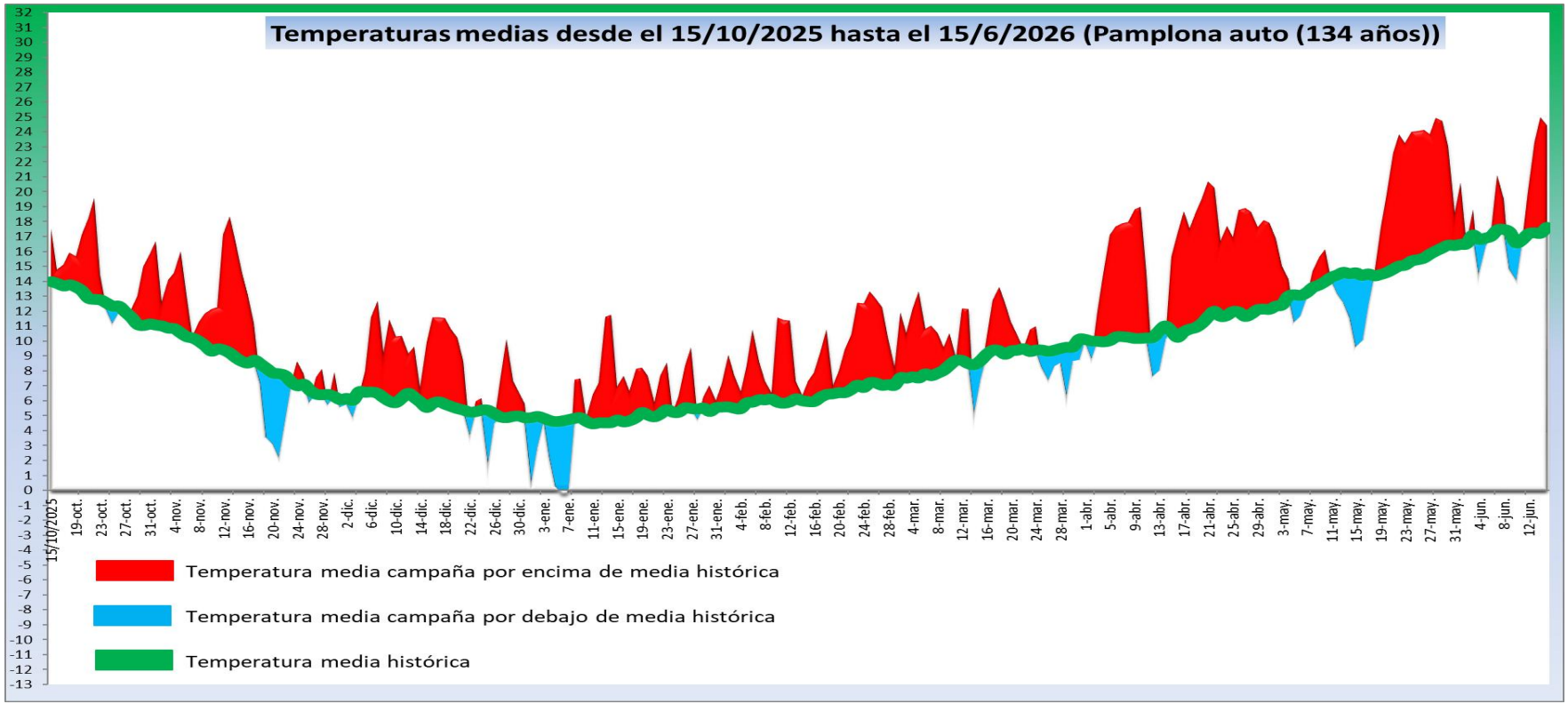
Invierno



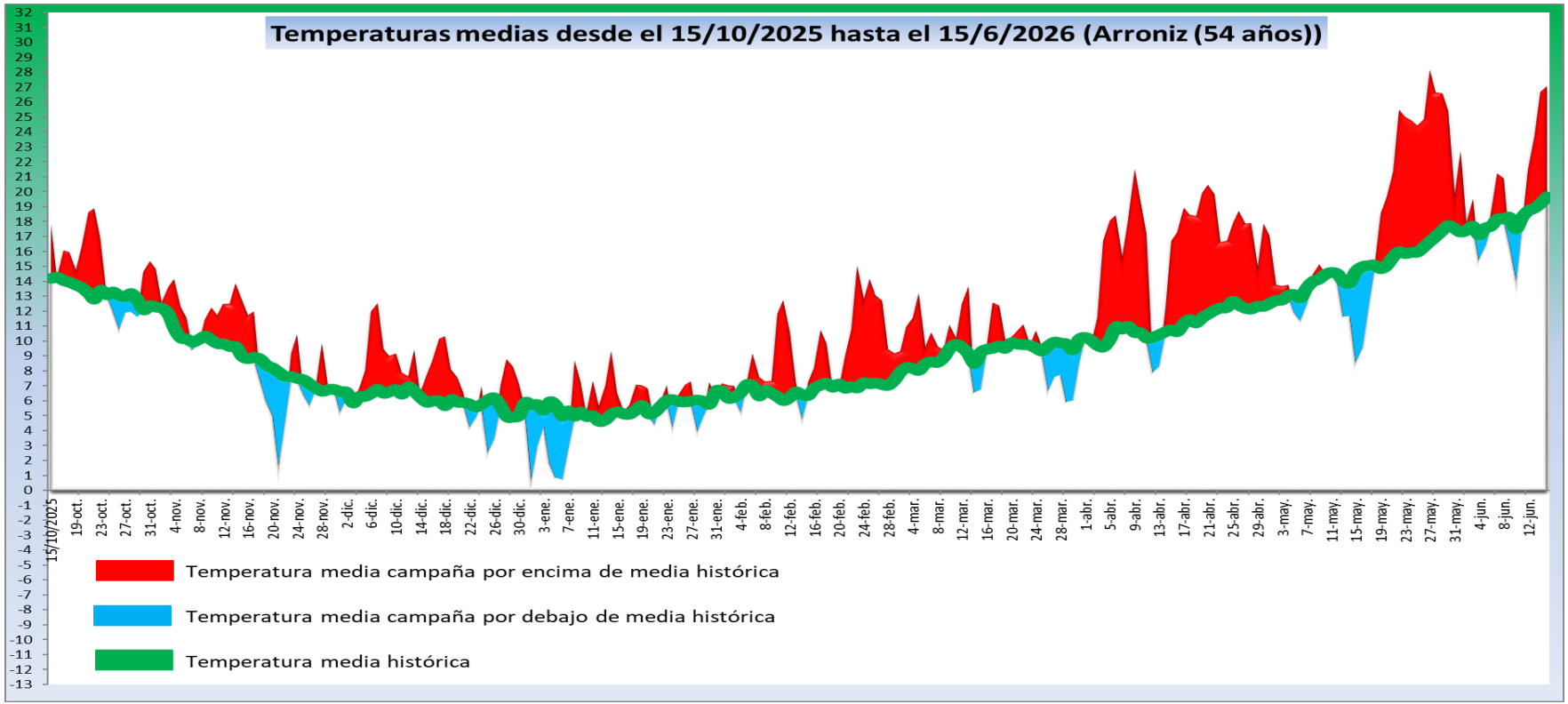
Primavera



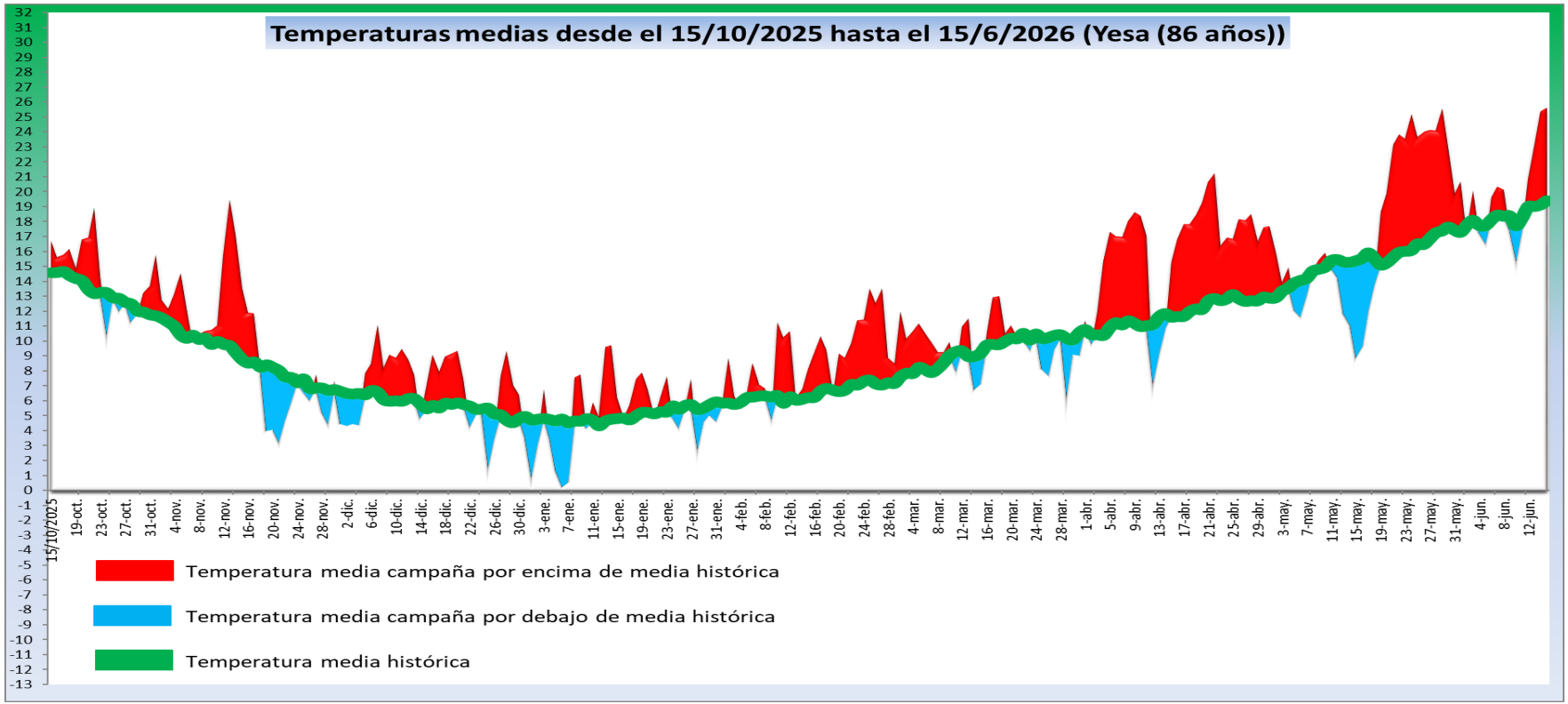
Temperaturas de la campaña: Pamplona



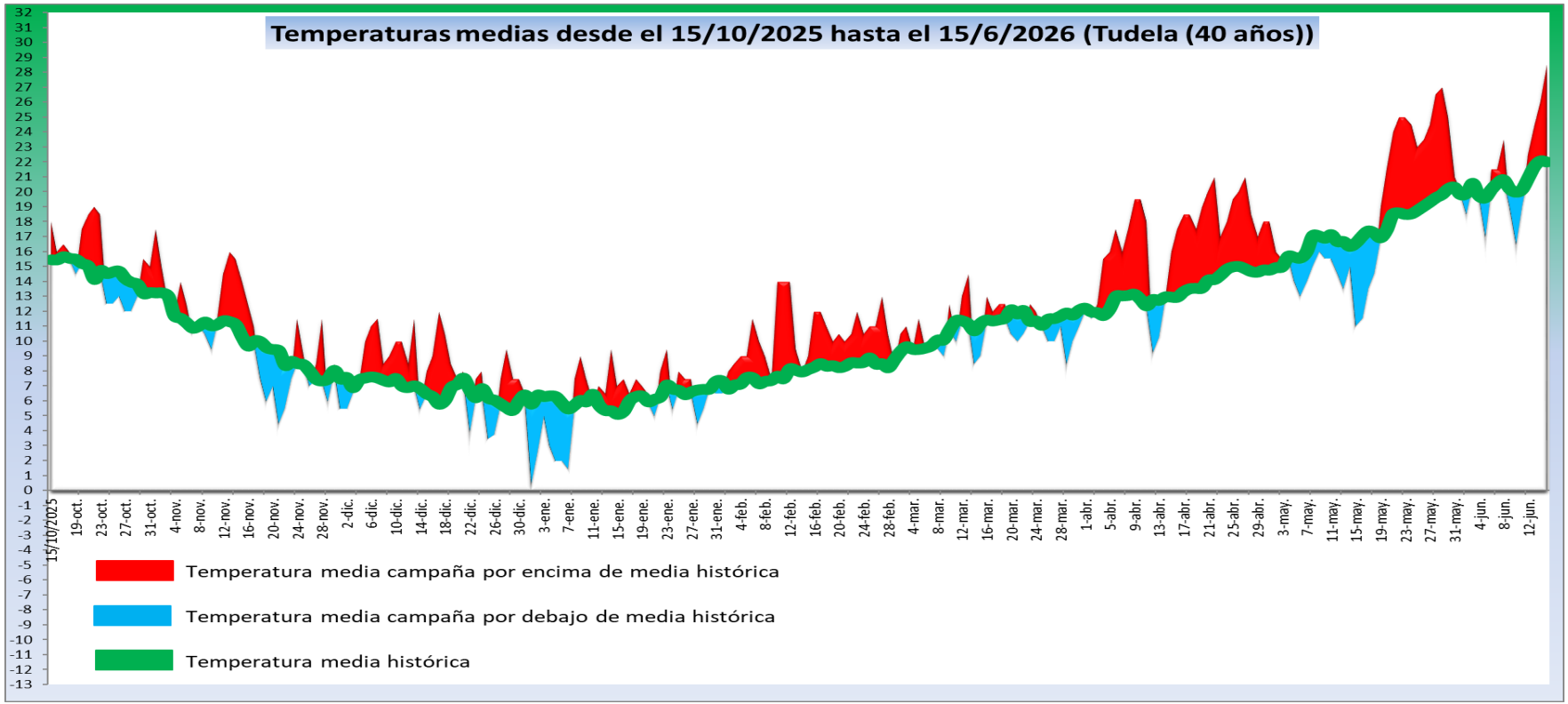
Temperaturas de la campaña: Arróniz



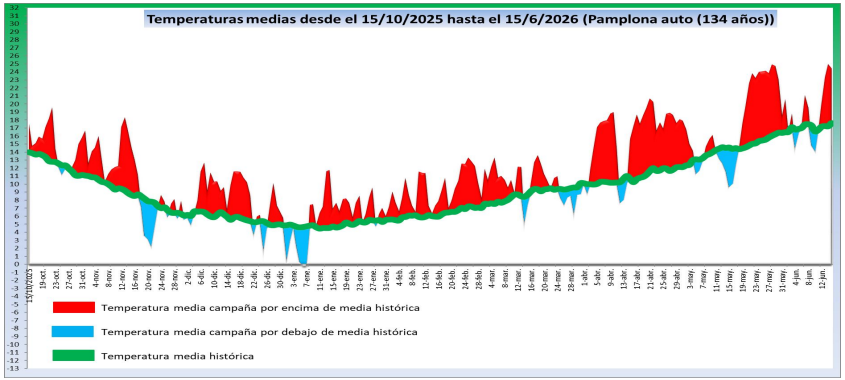
Temperaturas de la campaña: Yesa

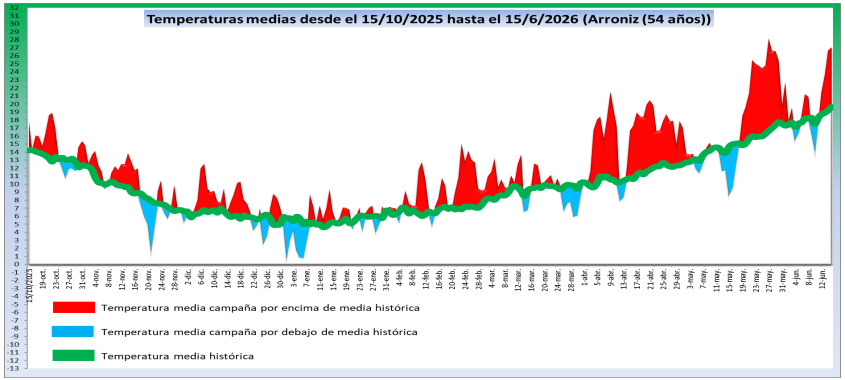


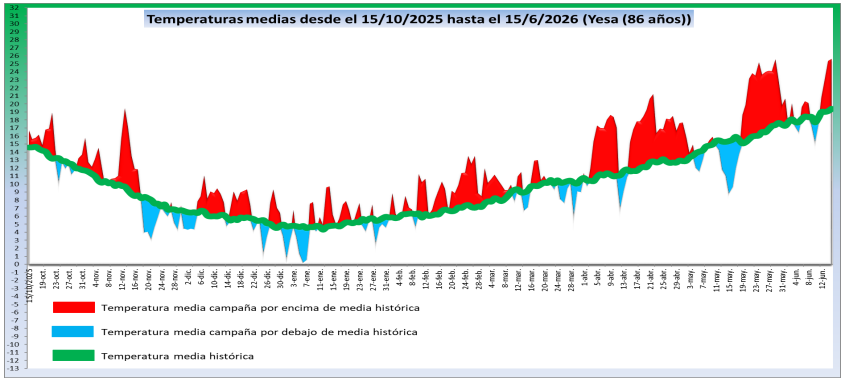
Temperaturas de la campaña: Tudela

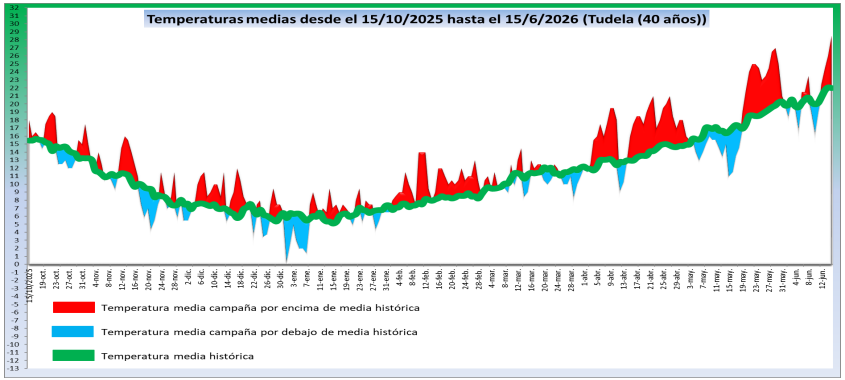


Temperaturas de la campaña

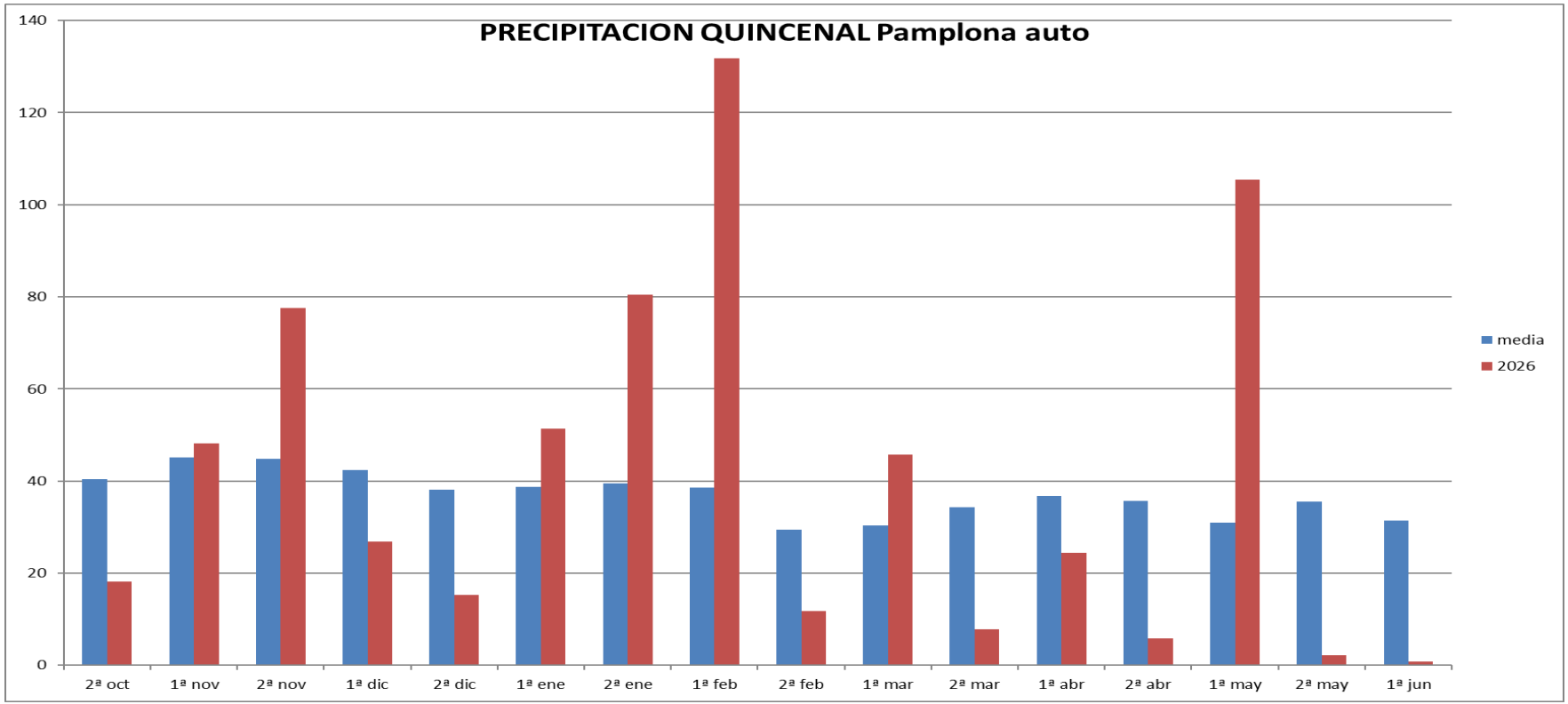




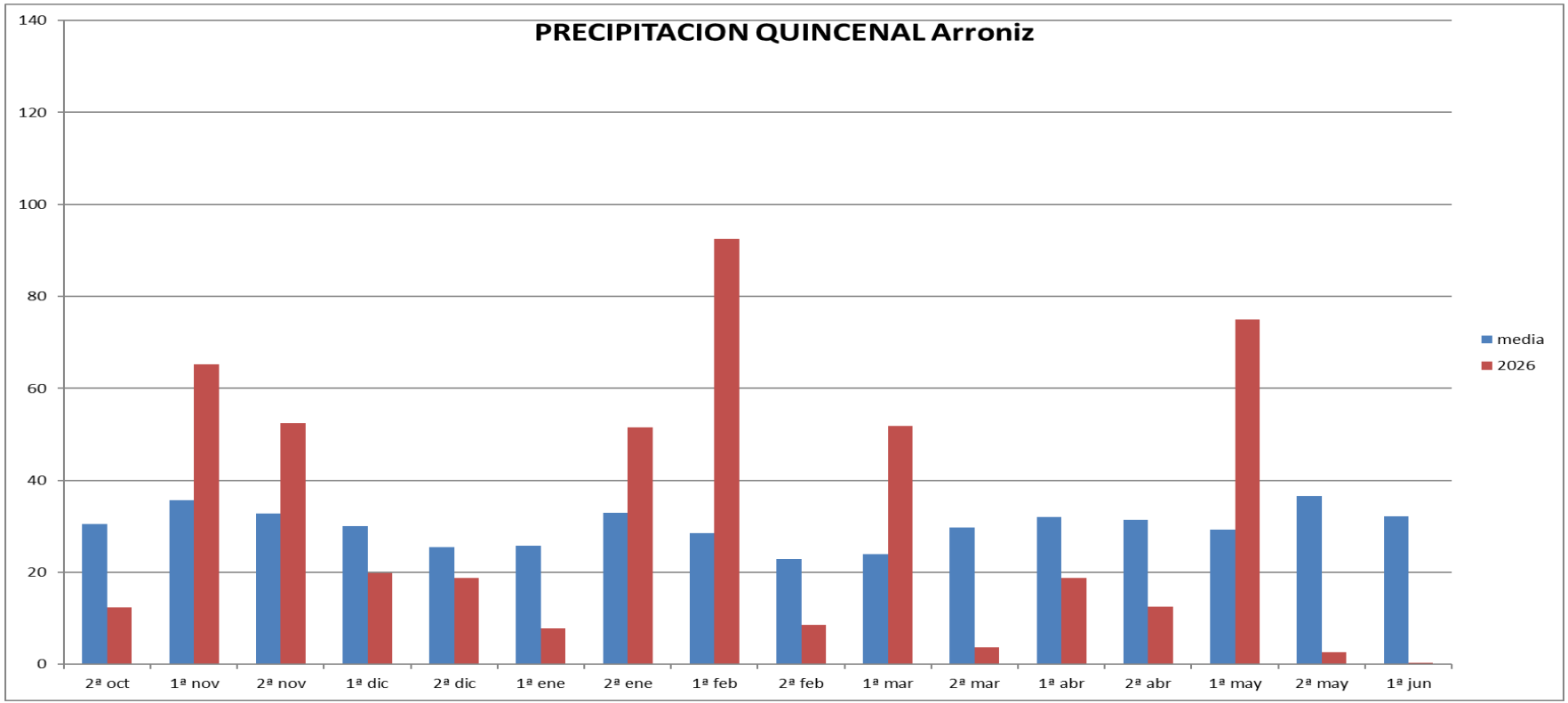




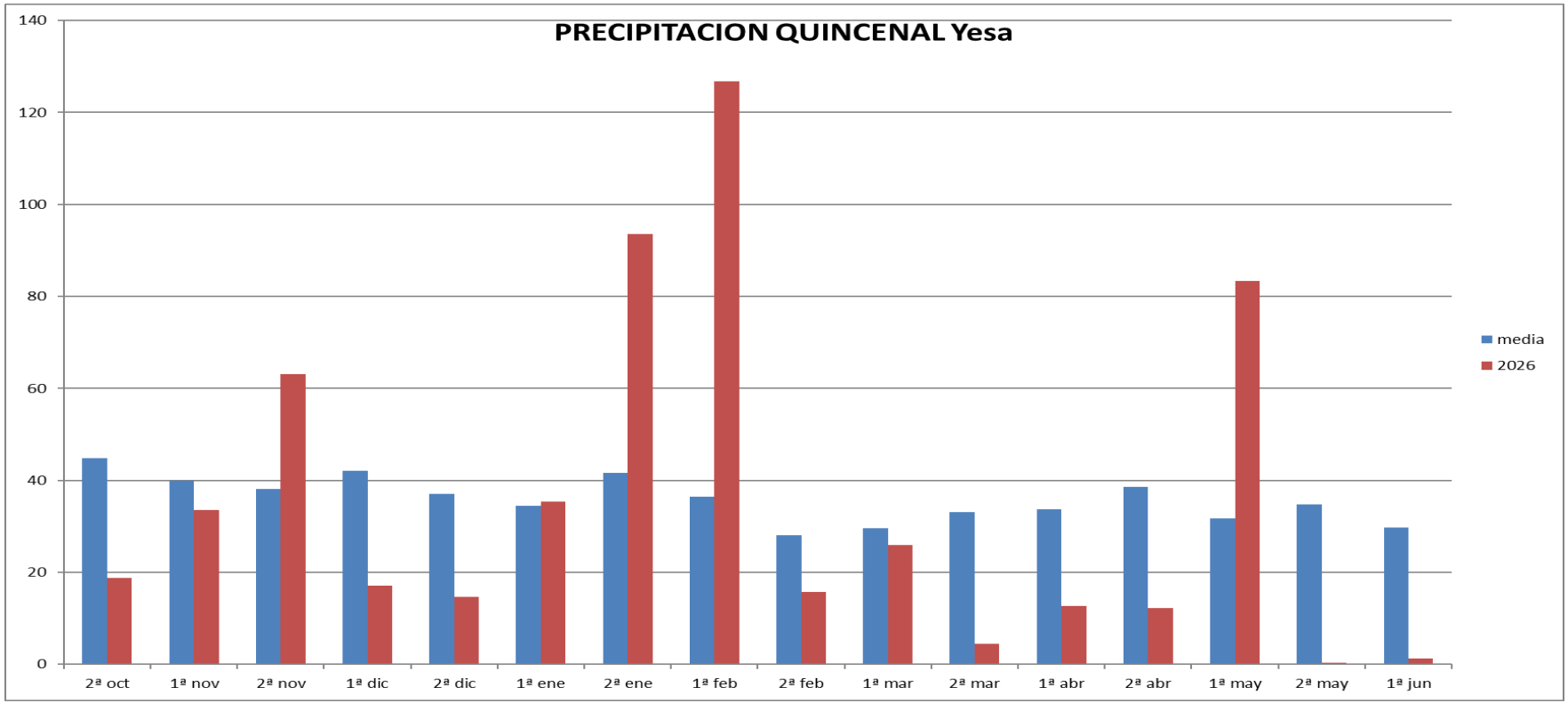
Precipitaciones de la campaña: Pamplona



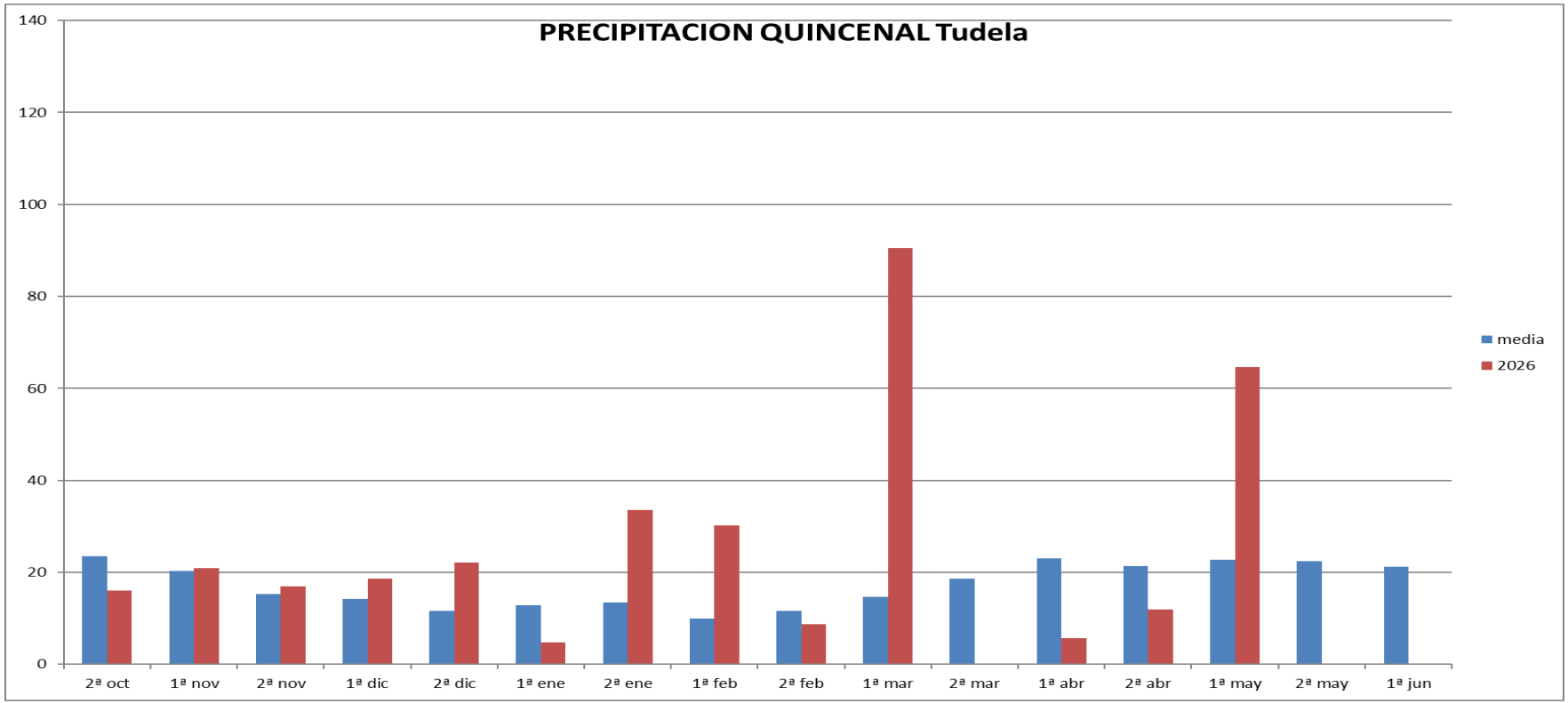
Precipitaciones de la campaña: Arróniz



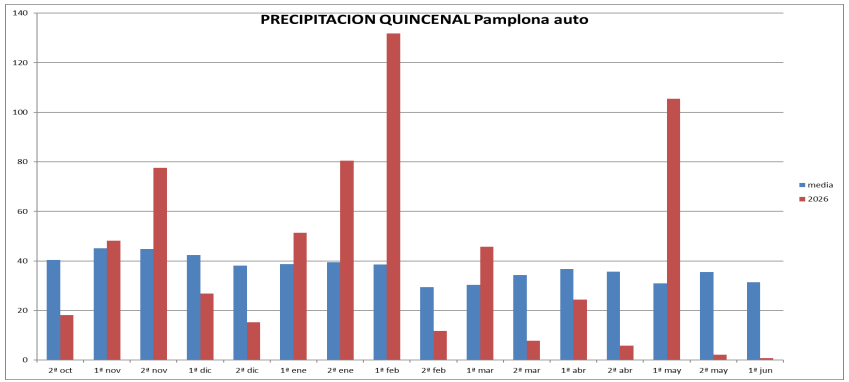
Precipitaciones de la campaña: Yesa

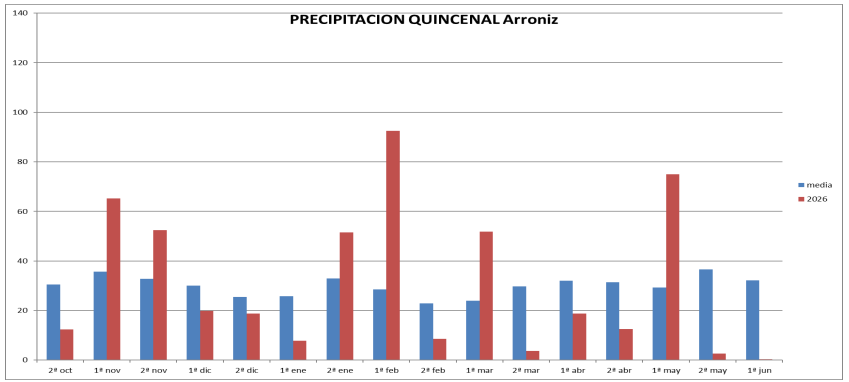


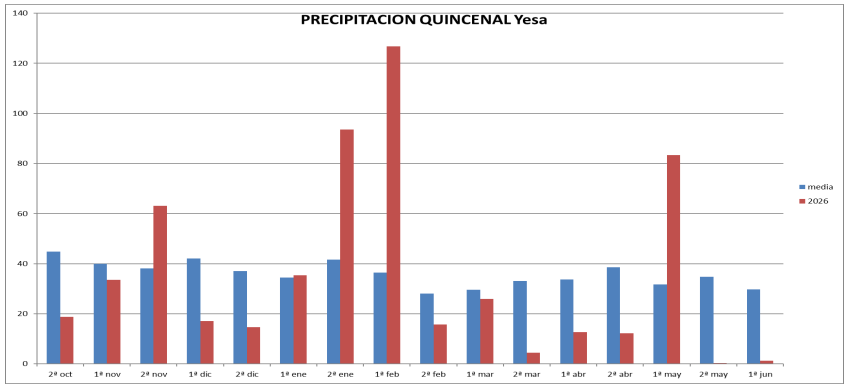
Precipitaciones de la campaña: Tudela

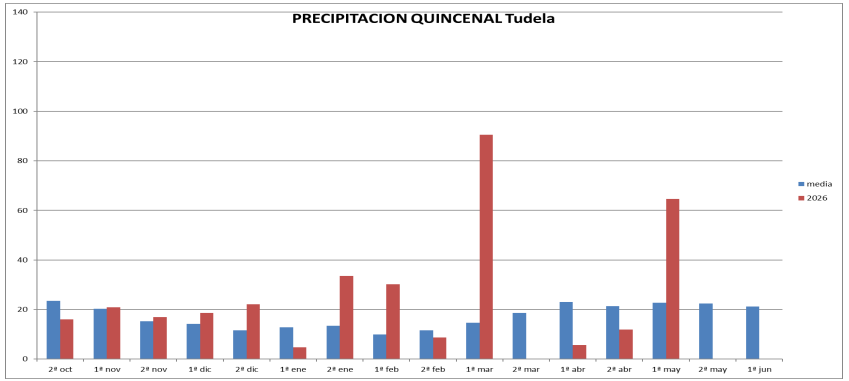


Precipitaciones de la campaña









Otoño

ACCIÓN	BM	ZM	ZI	ZA	REG
Preparación de la siembra	±/☒	±/☒	±/☒	±/☒	☑
Siembra	±/☑	±/☑	±	±	☑
Nascencia	±/☑	±/☑	±/☑	±/☑	☑

Siembras en octubre, noviembre y diciembre.

Ciclos cortos en diciembre y enero.

Pocas aplicaciones de pre-emergencia:
- **-colzas**
- **-cereales**

Nascencia de colzas muy desiguales, falta de humedad.

Nascencia de cereales según fechas de siembra.

☑=Favorable
±=Media
☒=Desfavorable

Otoño

ACCIÓN	BM	ZM	ZI	ZA	REG
Zabro	☑	±/☑	±/☑	☑	☑
Pulgón y BYDV	☑	±/☑	±/☑	☑	☑
Pulguilla	±	±	☑	☑	☑
Limaco	☑	±/☑	±/☑	☑	±









Otoño

Hierbas adventicias

Falsas siembras sin resultados por falta de agua
Poco uso de Pre-emergencias
Nascencia en implantación de cultivos
Post-emergencia eficacias positivas

Buena gestión de adventicias

Rotaciones de cultivo
Prácticas culturales
Optimización de herbicidas
Elección varietal





Otoño - Invierno

ACCIÓN	BM	ZM	ZI	ZA	REG
Implantación colza	☑/☒	☑/☒			☑
Implantación leguminosas	☑	☑/☒	☑/☒	☑	☑
Implantación cereales	☑	±	±	☑	☑

Implantaciones de colzas





Implantación de cereales



Invierno

ACCIÓN	BM	ZM	ZI	ZA	REG
Ciclo	±	±	☑	☑	☑
Exceso de agua	±/☒	±/☒	±	☑	☑
Herbicidas	☑/±	☑/±	☑/±	☑	☑
Fertilización	±/☒	±/☒	☑	☑	☑

Ciclo bien, en siembras tardías y tempranas

Poco sistema radicular

Irregularidad en control adventicias

Mineralización de excedentes

Fertilización en 1 y 2 coberteras

Eficacias y daños de herbicidas



Invierno

ACCIÓN	BM	ZM	ZI	ZA	REG
Enfermedades trigo	±	±	±	±	☑
Enfermedades cebada	☑	±	±	±	☑
Enfermedades avena	☑	☑	☑	☑	☑
Enfermedades leguminosas	±	±	±	☑	☑
Enfermedades colza	☑	☑	☑	☑	☑

Trigos con septoria



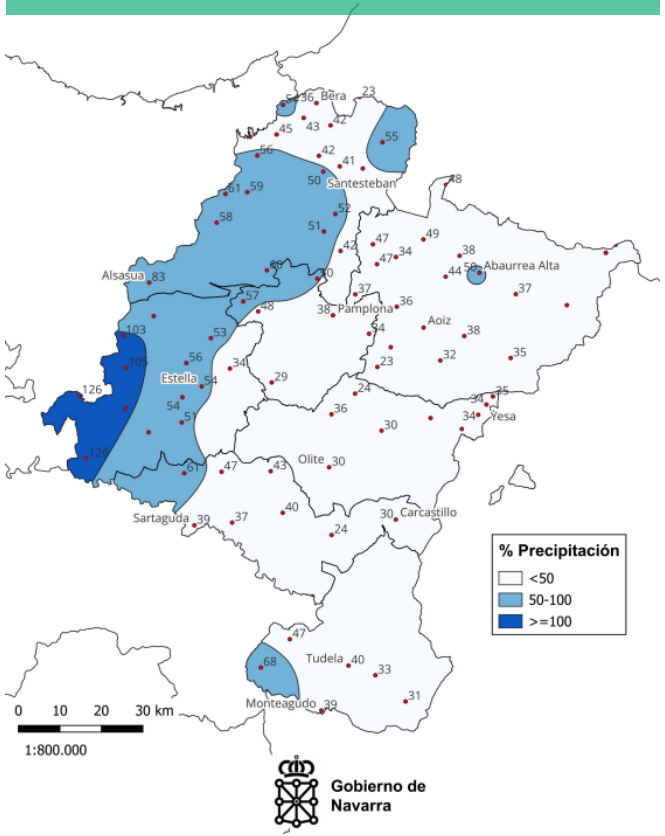
Cebadas



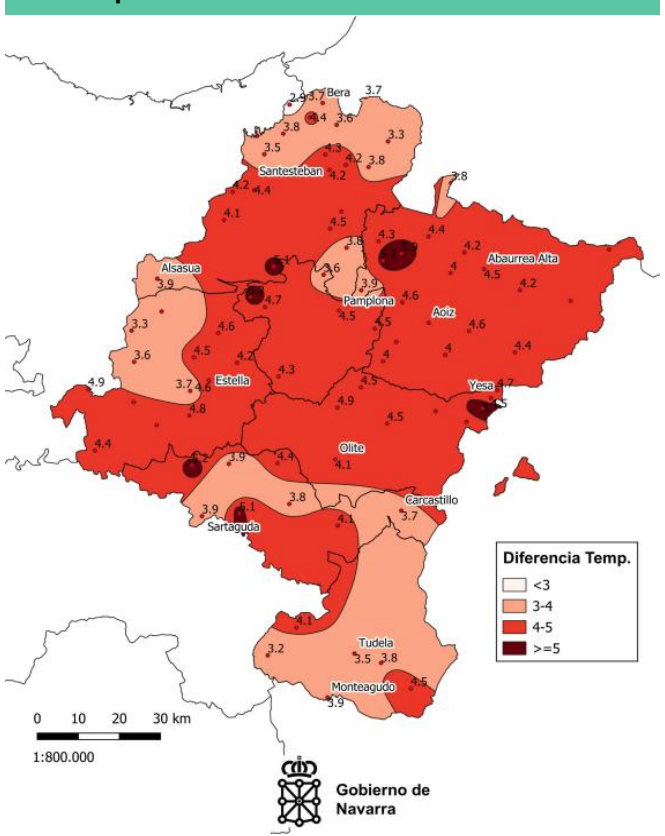
Guisantes con Ascochita



Porcentaje de precipitación con respecto a la media histórica. Abril 2026.

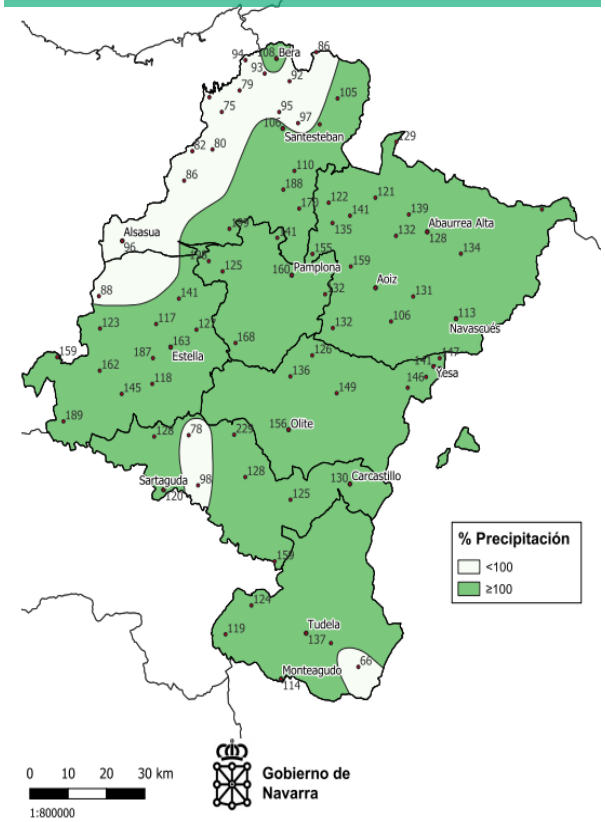


Diferencia de Temperatura Media (ºC) con respecto a la Media Histórica. Abril 2026.

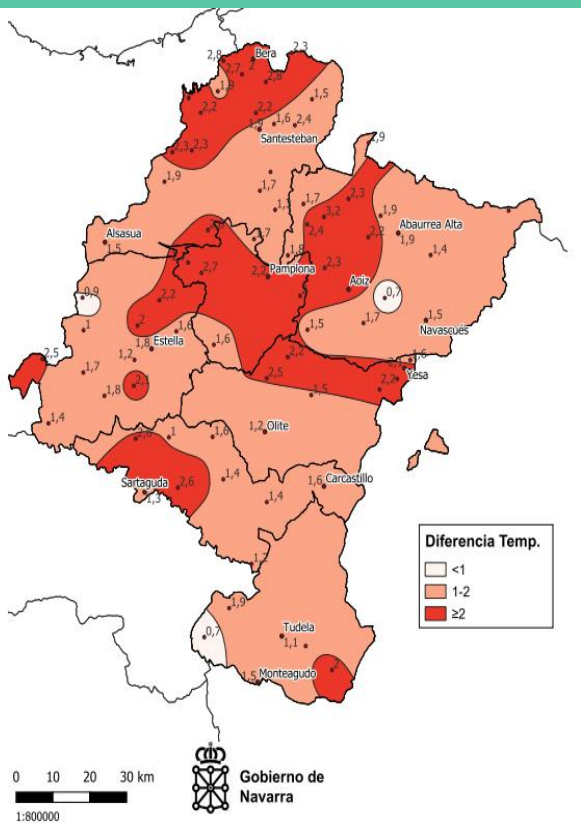


https://meteo.navarra.es/estaciones/mapasmensuales.cfm

Porcentaje de precipitación con respecto a la media histórica. Mayo 2026.



Diferencia de Temperatura Media (ºC) con respecto a la Media Histórica. Mayo 2026.



Pamplona			Arróniz		Yesa		Tudela	
Fecha	Tª máx.	Tª mín.	Tª máx.	Tª mín.	Tª máx.	Tª mín.	Tª máx.	Tª mín.
01/05/2026	23,8	12	21,5	12,6	23,7	11,7	22	14
02/05/2026	17,7	15,9	15	12,5	18,8	12,9	18	14
03/05/2026	17,7	12,3	15,9	11,5	16	11,8	19	12
04/05/2026	16,3	11,9	15,8	11,7	17,2	12,6	19	12
05/05/2026	15	7,5	15,5	8,3	16,6	7,5	19	9
06/05/2026	15,8	7,5	16	6,8	16,8	6,4	19	7
07/05/2026	20,9	4,9	18,5	6,5	20,8	5,4	21	7
08/05/2026	20,3	9	18,9	10	20	9,5	20	10
09/05/2026	19,7	11,5	18,6	11,7	20	10,9	20	12
10/05/2026	19,7	12,5	19	10,1	20,6	11,2	20	11
11/05/2026	21	7,2	21,3	8,2	20,4	9,3	22	9
12/05/2026	19	7,3	18,5	9,4	19,9	8,6	19	10
13/05/2026	15,7	9,5	15,6	7,7	14,8	8,8	18	9
14/05/2026	13,2	9,8	14,9	8,5	12,9	9,2	18	12
15/05/2026	12,8	6,4	11,6	5,7	12	5,8	13	9
16/05/2026	13,8	6,3	13,8	5,4	13,7	5,6	16	7
17/05/2026	18,9	5,9	17,6	7	19,7	4,4	20	7
18/05/2026	20,3	8,4	20,2	9,3	20,3	7,1	22	7
19/05/2026	25,7	9,4	25,3	11,8	26,1	11,1	27	11
20/05/2026	27,9	11,6	26,7	12,5	29	10,8	29	14
21/05/2026	31,6	13,5	30,1	12,6	32,1	14,1	32	16
22/05/2026	32,7	14,9	31,9	19	32,9	14,7	33	17
23/05/2026	31,2	15,2	31,5	18,5	32,2	14,8	33	17
24/05/2026	32,6	15,3	31,7	17,8	32,7	17,6	32	17
25/05/2026	31,7	16,3	31,5	17,3	31,3	16	32	14
26/05/2026	32	16,2	31,2	18,4	32,2	15,7	32	15
27/05/2026	33,8	13,8	34,3	22	34,1	14,1	35	14
28/05/2026	33,8	16	33,2	20	33,8	14,3	35	18
29/05/2026	32,7	16,7	34	19,1	34,4	16,7	35	19
30/05/2026	29,2	16,8	33,7	17,1	32,5	13,4	32	18
31/05/2026	21,8	15,3	25,8	13,7	27,8	11,9	27	15

>25	>15
>30	>20

https://meteo.navarra.es/estaciones/mapasmensuales.cfm

Primavera

ACCIÓN	BM	ZM	ZI	ZA	REG
Hierbas en cultivos HE	±/☒	±/☒	±	☑	☑
Hierbas en cultivos HA	±	±	±	☑	☑
Meliguete	☑	☑	☑	☑	☑
Pulgón	±	±	±	±	±
Lema	☑	±	☑	☑	☑
Tronchaespigas	☑	☑/±	☑	☑	☑

Cereales con ballueca



Control biológico de plagas



Primavera

Floración en colza



Meliguetes en colza





Pulgón en final de ciclo





Lema en trigos





Primavera

Forrajes





Girasol





Primavera

ACCIÓN	BM	ZM	ZI	ZA	REG
Enfermedades trigo	±	±	±	☑	☑
Enfermedades cebada	±	±	☑	☑	☑
Enfermedades avena	☑	☑	☑	☑	☑
Enfermedades leguminosas	±	±	☑	☑	☑
Enfermedades colza	☑	☑	☑	☑	☑

Trigos con enfermedad



Cebadas sanas; Ramularia



Habas algo enfermas



INTIA

Primavera

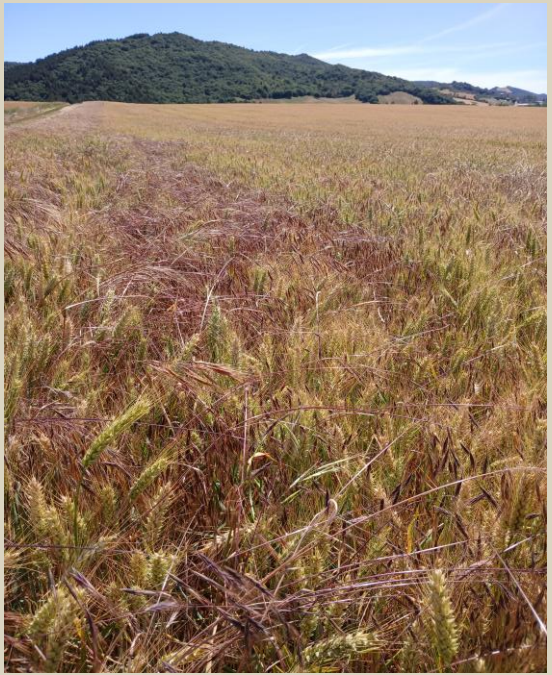
Cebadas con mucho trigo



Primavera

Cereales con mucha hierba





Primavera

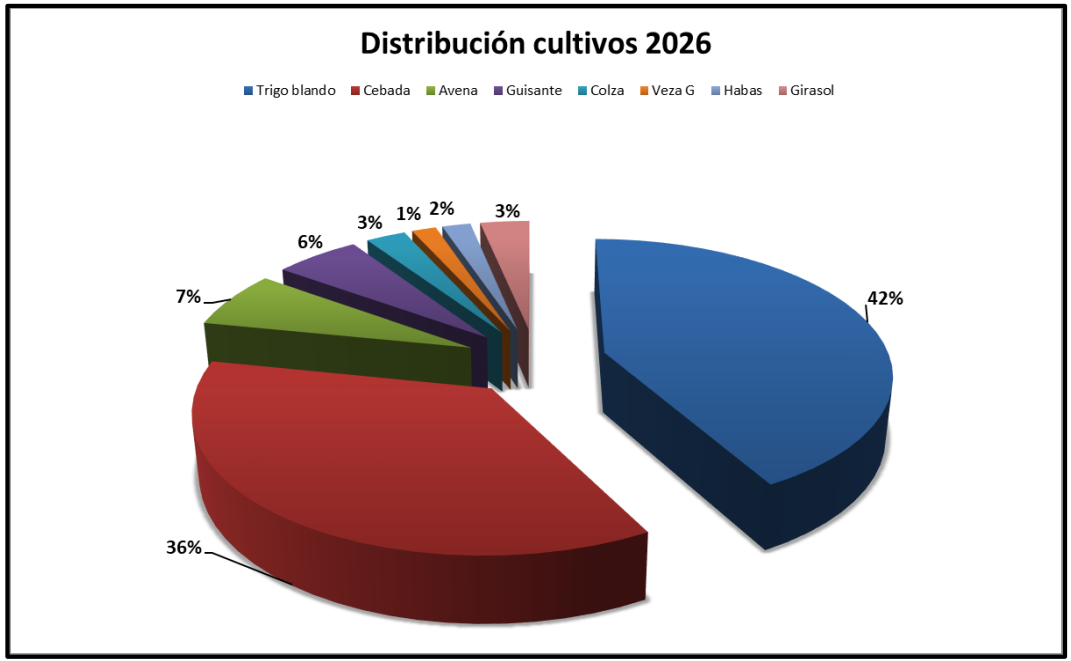
Tormentas en cosecha



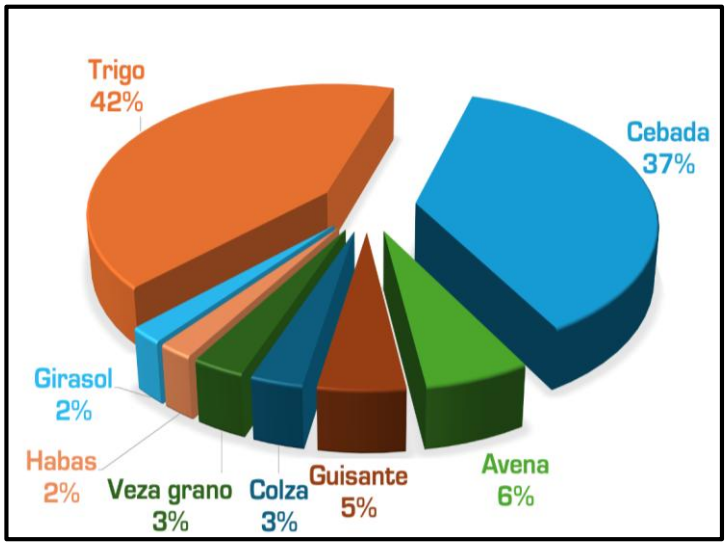




Distribución de cultivos extensivos 2026

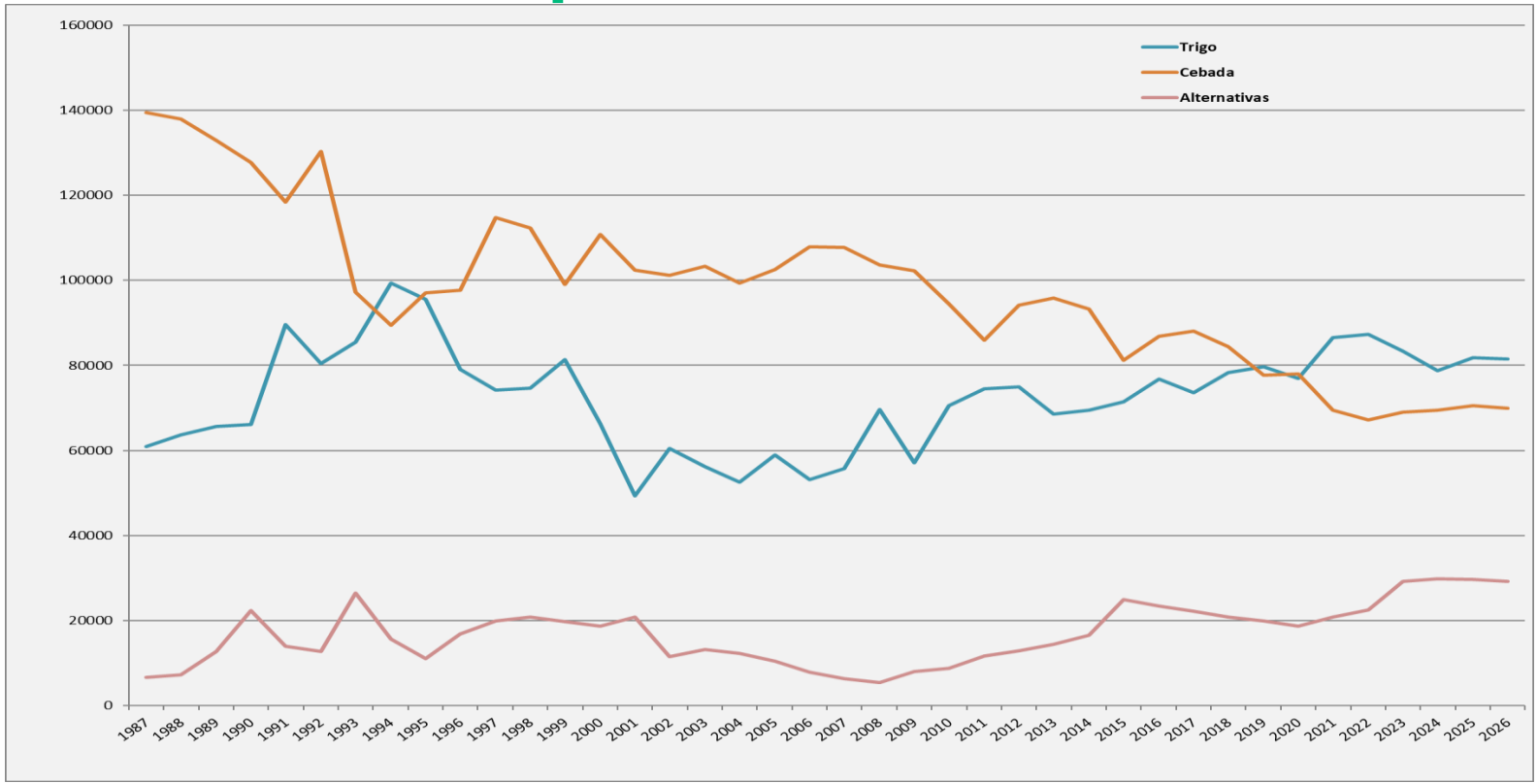


- Se mantiene el trigo.
- Disminución del 1% de la cebada.
- Aumento del 1% de la avena.
- Cultivos hoja ancha:
  - Aumento del 1% el guisante y el girasol.
  - Disminuye un 2% la veza.



INTIA

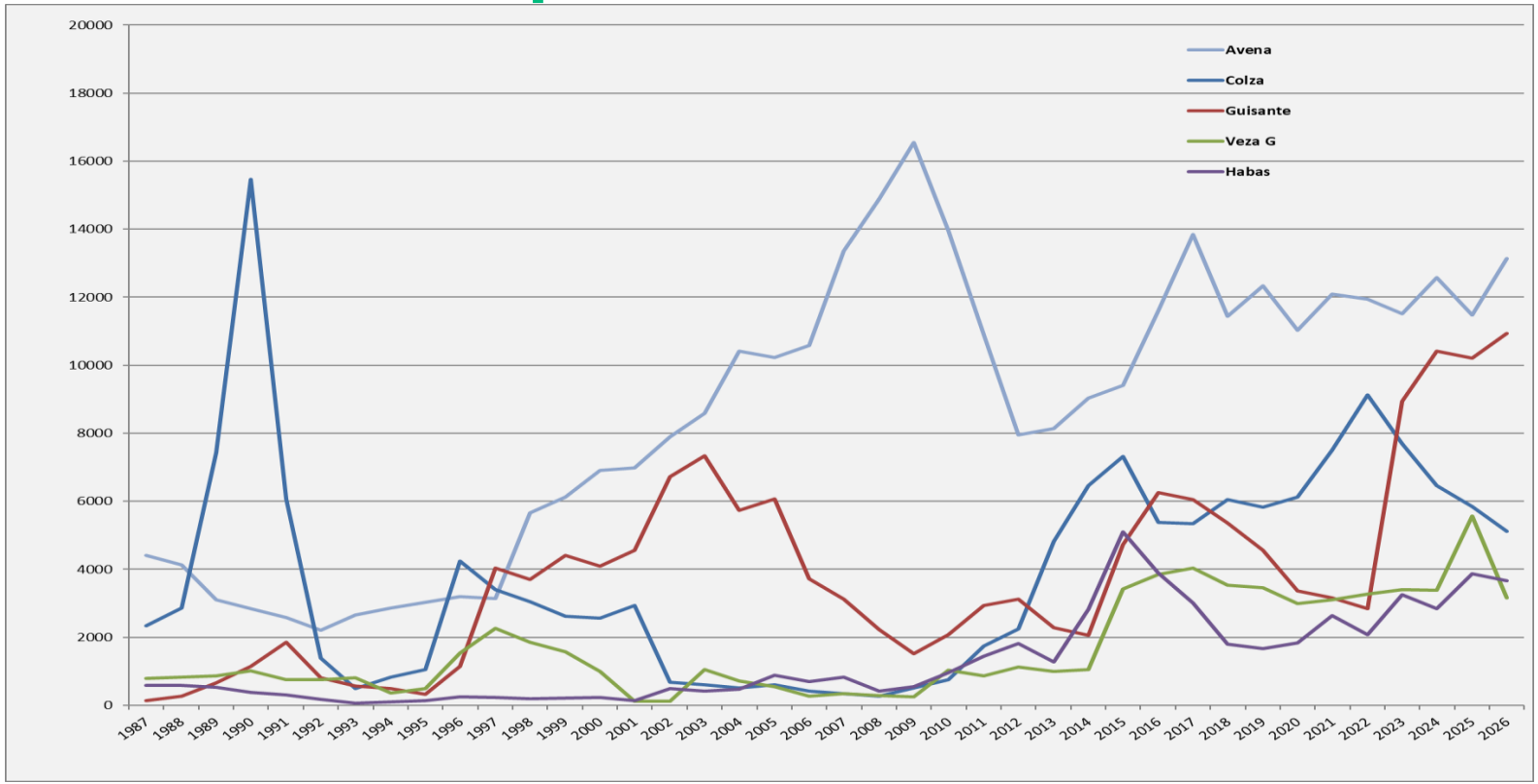
Evolución de superficie de cultivos extensivos



- Tendencia plana de las superficies de trigo y cebada.
- Se mantiene la superficie de alternativas.

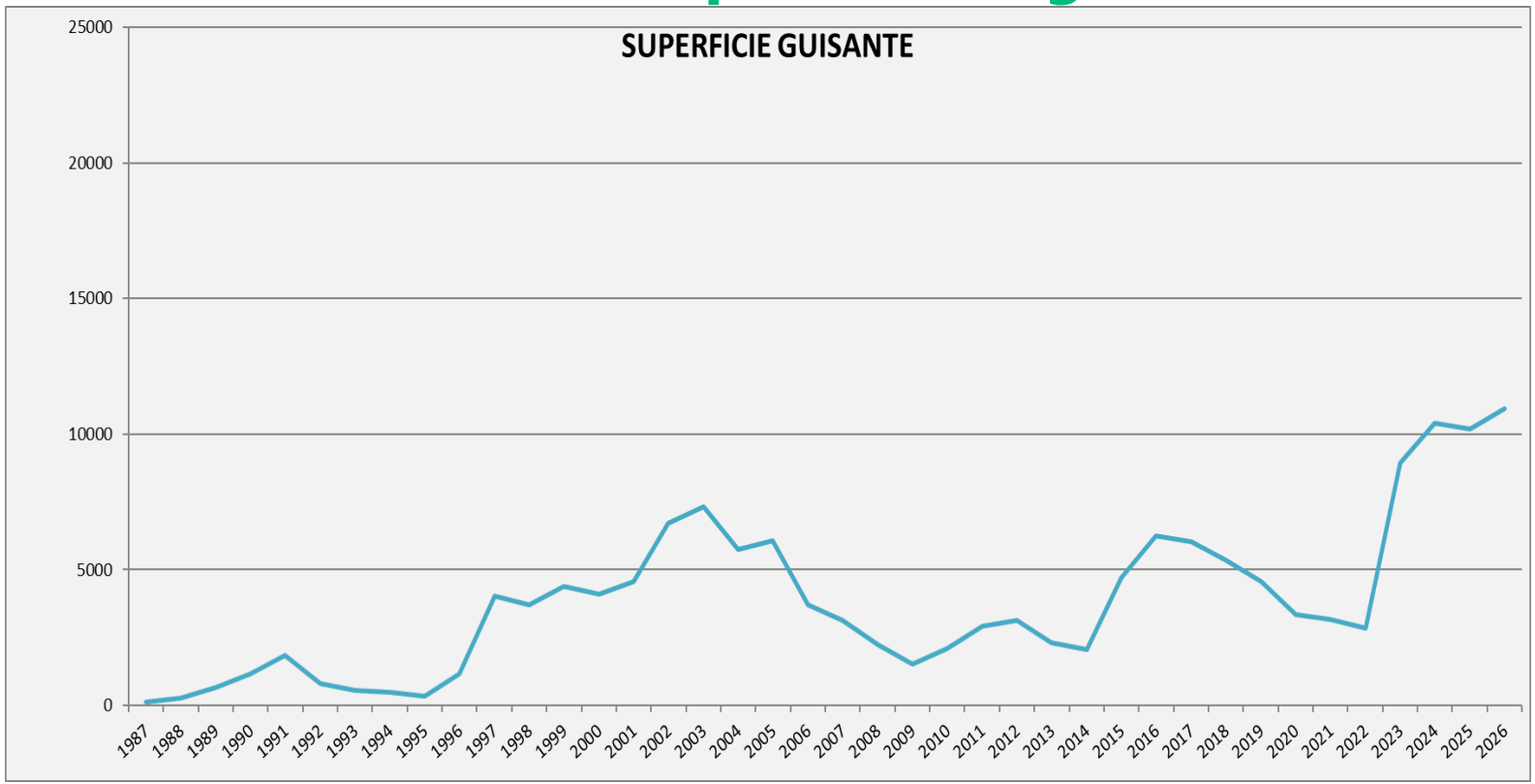
Balance de Campaña Cultivos Extensivos de Navarra 2025-2026.

Evolución de superficie de cultivos alternativos



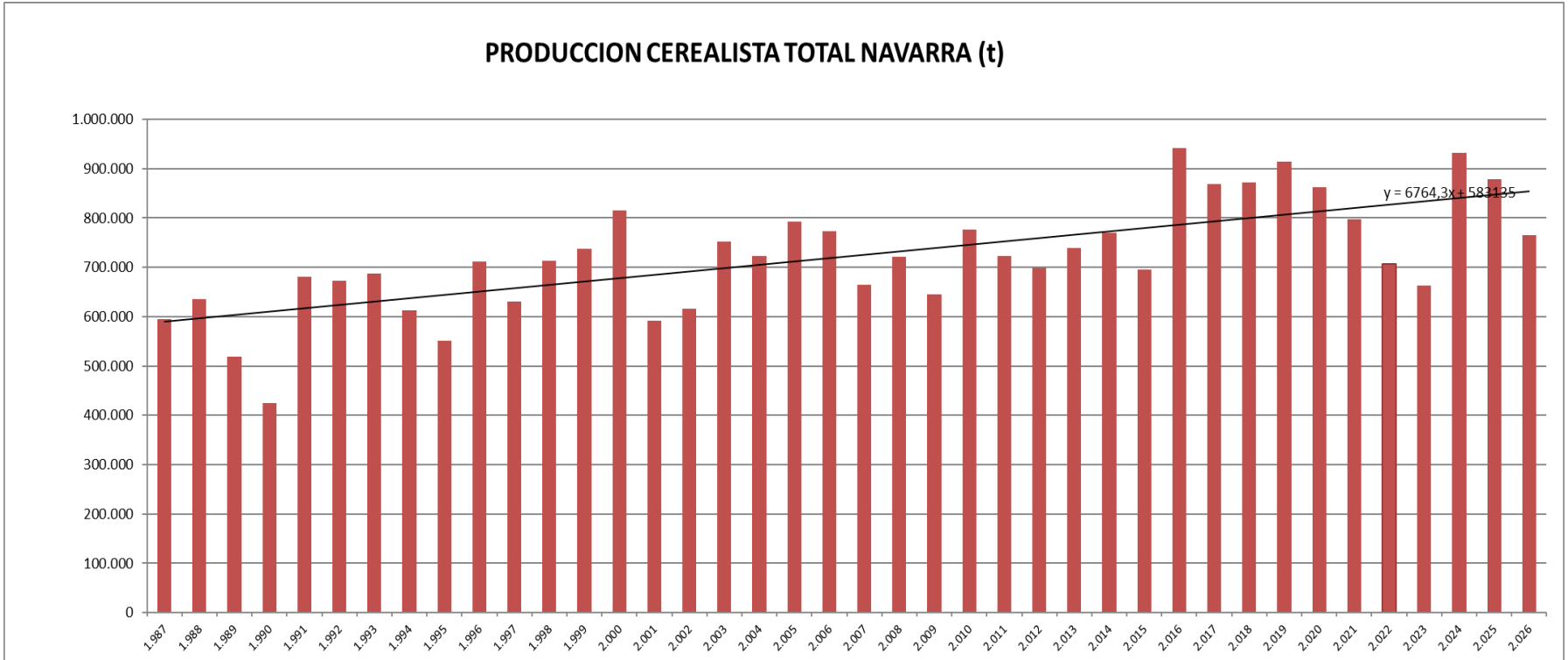
- Aumenta la avena y el guisante.
- Disminuyen las habas, la veza grano y nuevamente la colza.

Evolución de superficie de guisante



- Nuevo aumento en esta última campaña.
- Buenos rendimientos generales la pasada campaña; esta campaña más irregulares.

Producción de los cultivos de otoño en Navarra (t)



- Producción total de Navarra: 764.453 t.
- Respecto a la campaña 2024-2025 un 13,05% menor.

- Respecto a la media de las 5 últimas campañas un 3,1% menos.
- Mirando las 10 últimas campañas es la tercera peor.

INTIA

Zonas agroclimáticas en la Comunidad Foral de Navarra



Rendimiento de la cebada según la zona agroclimática

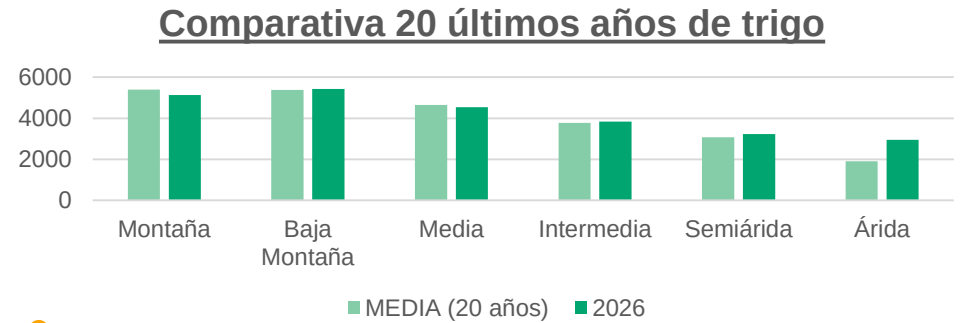
RENDIMIENTO	cebada (kg/ha)																								
ZONCLIMATICA	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
MONTAÑA						4263	5200	5800	5275	5185	6532	4062	5184	4773		5358	4436	6112	5087	5210	4951	4539	5669	*4770*	*3999*
BAJA MONTAÑA	5566	4400	4268	5660	5215	4192	4870	4130	4805	5119	6114	4123	5568	4514	5655	5550	4633	6628	4901	5332	4753	4983	5819	*4875*	*4924*
MEDIA	3309	4095	3800	4480	4648	3768	3860	3540	3888	3931	3242	4400	4548	3769	4981	4108	4209	4490	4296	4461	3920	3290	5537	*4863*	*3959*
INTERMEDIA	1978	3935	3695	3730	3786	3273	2630		3179	3150	1463	3984	3100	3408	4468	3354	3545	2833	3632	3293	3414	2340	5364	*4339*	*3701*
SEMIARIDA	1290	3650	3885	2580	3618	2931	1690	2560	3200	2246	1151	3719	1672	3138	4081	3282	3080	2253	3398	2711	2578	1204	4031	*4513*	*3298*
ARIDA	675	3096	3953	1770	1243	2562	320	2220	2205	1210	750	2496		2593	2841	2012	3000	942	2842	772	2144	159	1698	*3818*	*2960*
Media general	3939	3925	3951	4080	3965	3820	3220	3160	3758	3471	3044	3824	3552	3762	4620	3900	3773	4380	3998	3982	3641	2960	4898	*4576*	*3927*



- La peor campaña en la zona de Montaña.
- En las 20 últimas campañas: zonas de Montaña, Baja Montaña y Media por debajo de la media y zonas Intermedia, Semiárida y Árida por encima de la media.
- La tercera peor campaña media de las 10 últimas.

Rendimiento del trigo según la zona agroclimática

RENDIMIENTO	trigo (kg/ha)																								
ZONCLIMATICA	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
MONTAÑA						4296	4500	5100	5908	5160	6050	3579	6038	5284	6733	6051	4383	6613	6199	4602	4348	5763	6453	*5605*	*5127*
BAJA MONTAÑA	5780	4773	4402	5760	5278	4189	4310	4300	5188	5166	6251	4590	5705	4753	6313	5630	5222	6942	6306	5585	4508	5107	6875	*5383*	*5421*
MEDIA	3590	3856	4257	4740	4596	4315	4120	3970	4433	3859	3497	5200	5227	4140	5787	4659	5158	5381	5315	5058	3753	3438	5881	*5371*	*4536*
INTERMEDIA	2566	4033	3931	4340	4902	3949	3390		3160	3164	1869	4133	3779	3567	4863	3760	4262	3746	4577	4060	3488	2373	4990	*4902*	*3844*
SEMIARIDA	1175	4850	3334	2180	3107	4266	1780	2820	3820	2764	1439	3648	1992	2989	3570	3426	3402	2962	3999	2838	2590	1244	4267	*4549*	*3230*
ARIDA	611	2094	3267	1150	1406	2433		1570	1868	1210		2429	750	1750	2389	1775	2600	1207	2970	801	1888	80	1688	*4025*	*2948*
Media general	4613	4030	4314	5450	5023	4264	4160	3960	4618	4285	4581	4129	4878	4280	5436	4612	4666	5487	5252	4908	3720	3400	5526	*5107*	*4508*



- En las 20 últimas campañas todas las zonas superiores a la media excepto la Montaña y la Media con 200 y 100 kg/ha por debajo.
- La tercera peor campaña media de las 10 últimas.
- Comparando las 3 últimas campañas, mucho peor salvo la zona Árida.

Gracias por su atención.




INTIA