

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE FEBRERO DE 2023

Febrero ha resultado ser un mes mayoritariamente normal salvo en La Ribera donde el mes ha resultado entre frío y muy frío y en alguna estación del Pirineo donde también aparece el carácter frío. En cuanto a las precipitaciones el mes ha resultado mayoritariamente muy seco en la comarca Noroccidental, mitad norte de Tierra Estella y la parte más occidental de la comarca Pirenaica. En el tercio sur el mes ha resultado entre húmedo y normal y en el resto de Navarra el carácter dominante ha sido el seco. El agua almacenada en los embalses ha pasado del 49% en que se encontraba el mes pasado hasta el 58% actual.

Las precipitaciones no han alcanzado ni el 25% de los valores medios en numerosas estaciones de la mitad norte, no alcanzando el 50% en el resto de estaciones situadas en esta zona. En una amplia zona de la Ribera Alta se superaron los valores medios del mes de febrero, mientras que en el resto de la mitad sur la mayoría de las estaciones han registrado entre el 50-100% de los valores medios. El carácter dominante en la comarca Noroccidental, mitad norte de la Tierra Estella y zona más occidental de la comarca Pirenaica es el muy seco. En el tercio sur aparecen tanto el carácter seco, como el normal y el húmedo. En el resto de la Comunidad el carácter dominante es el seco. Este mes de febrero es en el que menos días de lluvia en un mes de febrero se ha registrado de toda la serie en 7 estaciones y entre ellas, en la estación de Bera este mes de febrero es el que menos días de lluvia ha registrado de toda su serie. El año agrícola va resultando mayoritariamente muy seco en el tercio norte, seco en el tercio central, y en el tercio sur hay una gran variabilidad entre estaciones dándose tanto el carácter muy seco, como el seco, el normal y el húmedo.

En cuanto a temperaturas el mes de febrero ha resultado mayoritariamente normal, salvo en el tercio sur y en los valles de Roncal y Salazar donde el mes ha resultado frío. La mayoría de las estaciones han registrado temperaturas que se encuentran en el entorno de los valores medios con variaciones de  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ , salvo en La Ribera donde la mayoría de las estaciones han registrado diferencias de entre  $-1^{\circ}\text{C}$  y  $-2^{\circ}\text{C}$ . Las estaciones que más se han alejado de sus valores medios, con valores por debajo de dichos valores, han sido Luzaide/Valcarlos ( $-1,8^{\circ}\text{C}$ ) y Fitero ( $-1,7^{\circ}\text{C}$ ). Las que más se han alejado con valores positivos han sido Erro y Goñi ( $+0,6^{\circ}\text{C}$ ) en ambas. El año agrícola hasta la fecha va resultando extremadamente cálido en el Pirineo, Cuenca de Pamplona, la parte más oriental de la comarca Noroccidental. Así mismo aparece el carácter extremadamente cálido en amplias zonas de la Ribera Alta y de forma más aislada en la Ribera Baja y la Navarra Media. En el resto de Navarra el año agrícola hasta la fecha ha sido el muy cálido.

Las rachas máximas de viento se registraron en Arangoiti (118 km/h el día 26), Bardenas-Loma Negra (111 km/h el día 26) y Trinidad de Iturgoien (111 km/h el día 26).

## Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 2 - 2023				Datos del mes: 2 - 2022				Datos históricos medios (1991-2020)			
			Precip.	Acumulada	Días Precip.	Precip. Máx. 24 h.	Precip.	Acumulada	Días Precip.	Precip. Máx. 24 h.	Precip.	Acumulada	Días Precip.	Precip. Máx. 24 h.
Abaurregaina/Abaurrea Alta	2	14	37,0	643,5	5	18,0	45,0	857,5	9	17,0	127,7	858,3	13	60,0
Altsasu/Alsasua	1	13	41,3	578,0	7	15,4	36,4	883,6	11	11,4	137,8	797,9	15	73,5
Arróniz	4	38	38,8	269,5	7	18,0	3,9	283,2	4	3,0	50,4	327,7	10	42,0
Buñuel	7	65	11,5	128,0	5	4,0	0,0	196,5	2	0,0	19,2	171,7	8	35,4
Caparroso	6	60	21,1	208,5	3	10,7	0,0	230,2	0	0,0	27,6	235,8	9	26,6
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	19,5	209,0	4	9,4	0,9	222,6	1	0,9	27,6	241,9	8	26,3
Corella MAN	7	68	8,5	121,6	6	3,4	0,0	215,4	0	0,0	22,0	183,6	8	38,2
Doneztebe/Santesteban MAN	1	3	40,0	713,7	2	30,0	44,0	1.071,6	11	17,0	151,1	927,4	15	79,8
Navascués/Nabaskoze MAN	2	19	39,3	419,5	6	14,0	11,6	450,3	6	5,8	76,1	539,2	13	38,0
Olite/Erriberri MAN	5	50	36,9	248,4	6	11,0	1,6	235,0	4	0,7	32,9	244,6	9	50,0
Pamplona/Iruña MAN	3	27	33,3	375,7	3	17,3	8,7	524,4	5	5,3	71,4	472,0	13	48,7
Yesa MAN	5	54	21,3	324,0	3	12,7	7,5	408,6	2	3,9	57,8	398,5	9	47,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 2 - 2023					Datos del mes: 2 - 2022					Datos históricos medios (1991-2020)							
			Medias de			Mín.	Temp. Abs.	Medias de			Mín.	Temp. Abs.	Medias de			Mín.	Temp. Abs.			
			Máx.	Mín.	Media	≤0°	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Media	≤0°	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Media	≤0°	Máx.	Mín.
Abaurregaina/Abaurrea Alta	2	14	7,1	-2,3	2,4	24	16,0	-8,0	9,8	1,1	5,4	13	17,0	-3,0	6,7	-1,2	2,7	19	22,0	-17,5
Altsasu/Alsasua	1	13	10,4	-0,6	4,9	18	20,0	-5,5	12,2	1,3	6,8	12	18,0	-3,5	9,8	1,5	5,6	11	22,0	-14,5
Arróniz	4	38	10,9	2,2	6,6	6	19,4	-2,7	13,3	4,6	9,0	0	19,2	0,3	10,7	2,7	6,7	6	21,0	-8,0
Buñuel	7	65	12,8	-0,1	6,3	17	19,2	-5,2	15,6	2,8	9,2	5	20,5	-2,5	12,6	2,4	7,5	9	23,0	-8,0
Caparroso	6	60	11,4	-0,4	5,5	19	19,0	-5,0	13,9	2,5	8,2	9	19,0	-3,0	11,7	1,7	6,7	12	23,0	-7,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	11,5	-1,1	5,2	20	19,0	-5,4	14,1	2,7	8,4	8	19,0	-4,0	11,9	1,6	6,8	11	22,0	-9,0
Corella MAN	7	68	11,6	0,8	6,2	11	20,0	-6,0	14,5	3,6	9,1	2	21,0	-1,0	11,5	3,0	7,2	6	21,0	-7,0
Doneztebe/Santesteban MAN	1	3	13,4	2,1	7,8	14	24,0	-3,0	15,0	5,1	10,0	1	21,0	-1,0	13,0	3,4	8,2	6	25,5	-8,0
Navascués/Nabaskoze MAN	2	19	12,1	-3,8	4,2	25	22,1	-7,9	14,3	-1,4	6,4	19	20,0	-7,8	10,9	-1,1	4,9	19	23,5	-13,0
Olite/Erriberri MAN	5	50	11,5	0,4	6,0	17	19,5	-4,0	14,3	3,7	9,0	5	19,0	-2,0	11,0	2,4	6,7	8	22,5	-8,0
Pamplona/Iruña MAN	3	27	11,5	1,0	6,3	15	19,4	-2,9	13,6	3,5	8,5	2	19,3	-0,7	10,8	2,5	6,6	6	22,4	-9,5
Yesa MAN	5	54	11,7	-0,3	5,7	19	20,4	-3,3	13,7	2,8	8,2	8	20,0	-2,0	11,2	1,4	6,3	11	22,0	-10,0