

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE AGOSTO DE 2022

El mes de agosto ha sido muy cálido salvo en alguna estación aislada en las que el mes resultó extremadamente cálido. En cuanto a las precipitaciones, durante este mes han sido en forma de tormenta, dejando un reparto muy desigual, predominando los caracteres húmedo y muy húmedo en la vertiente cantábrica y en la mediterránea los caracteres normal y seco. El agua almacenada en los pantanos ha disminuido desde el 50% de la capacidad de almacenamiento en que se encontraban a final del mes pasado hasta el 34% actual.

Las precipitaciones registradas tienen una gran variabilidad espacial debido a que se registraron en forma de tormenta, como es habitual en esta época del año, pero en toda la vertiente cantábrica superaron los valores medios, llegando en el caso de Lesaka a duplicarlos. En el resto de Navarra, la mayoría de las estaciones registraron precipitaciones de entre el 50-100% de los valores medios. El carácter seco fue el dominante en La Ribera y en la zona más oriental de la Navarra Media y en gran parte de la comarca Pirenaica. El carácter normal es el mayoritario en el resto de la Navarra mediterránea, siendo el muy húmedo el que dominó en la vertiente cantábrica. Durante los días 17 y 18 se registraron importantes precipitaciones en el extremo septentrional, llegando en las estaciones de Lesaka y Lesaka-San Antón a registrar en un solo día 201,3 litros y 190,7 litros respectivamente, ambos datos efeméride de sus respectivas series. También se batió la efeméride de precipitación máxima en 24 horas en la estación de Bertiz. El año agrícola ha resultado mayoritariamente seco, apareciendo el carácter muy seco en la mitad oriental de la comarca Pirenaica y de forma más aislada en estaciones de Tierra Estella y la Ribera Alta. En la zona de mayor influencia atlántica aparecen el carácter húmedo e incluso el muy húmedo.

En cuanto a temperaturas el mes de agosto ha resultado muy cálido en toda la Comunidad apareciendo incluso de forma aislada el carácter extremadamente cálido. Es el cuarto mes consecutivo en el que las temperaturas se han situado muy por encima de los valores medios, lo que unido a unas lluvias, en general, escasas ha dado lugar a un riesgo extremo de incendios. Todas las estaciones han registrado temperaturas medias superiores a los valores medios, con diferencias de entre 1,5°C (Luzaide/Valcarlos), estación que más se ha aproximado a su valor medio y 4,8°C (Erro, estación que más se ha alejado de su respectivo valor medio). La mayoría de las estaciones ha registrado diferencias de entre 2 y 3°C por encima de sus valores medios. Durante la primera quincena del mes se produjo otra ola de calor, aunque no se ha superado ninguna efeméride de temperatura máxima, si se superó la de temperatura mínima más alta en la estación de Alloz (24,6°C de temperatura mínima). En cuanto al carácter térmico del año agrícola en la Comarca Pirenaica, Cuenca de Pamplona, norte de la Navarra Media domina el carácter extremadamente cálido y en el resto de Navarra el carácter dominante es el muy cálido.

Las rachas máximas de viento se registraron en Arangoiti (104 km/h el día 29), Ujué (100 km/h el día 29) y Gorramendi 93 km/h el día 18).

## Pluviometría

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 8 - 2022				Datos del mes: 8 - 2021				Datos históricos medios (1981-2010)			
			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	36,5	1.153,0	9	10,0	12,5	1.277,5	4	6,0	59,4	1.431,7	8	84,0
Altsasu/Alsasua	1	13	38,2	1.245,3	12	15,3	24,3	1.232,5	10	11,4	47,5	1.203,6	10	76,0
Arróniz	4	38	31,0	475,2	7	18,3	7,9	491,9	3	4,0	23,8	610,4	5	36,0
Buñuel	7	65	13,4	321,1	3	7,4	43,6	333,0	4	31,3	17,4	324,2	5	32,1
Caparroso	6	60	12,5	410,0	5	6,0	94,7	420,5	3	94,2	25,0	421,5	5	83,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	6,3	391,3	2	5,3	50,7	409,6	4	48,7	22,8	457,5	4	43,0
Corella MAN	7	68	10,9	365,0	6	4,5	29,6	290,0	2	24,0	20,7	352,9	5	39,5
Doneztebe/Santesteban MAN	1	3	108,5	1.512,0	8	66,0	18,6	1.539,2	7	8,7	67,8	1.457,1	13	103,0
Navascués/Nabaskoze MAN	2	19	22,4	725,7	7	8,9	15,7	792,4	5	7,0	42,6	918,4	6	48,0
Olite/Erriberri MAN	5	50	21,8	438,4	6	11,0	49,9	440,2	3	49,7	25,1	462,3	5	48,0
Pamplona/Iruña MAN	3	27	10,9	670,2	5	3,9	14,4	745,6	2	11,6	37,6	771,3	9	90,8
Yesa MAN	5	54	11,3	599,9	4	4,5	2,5	536,9	2	2,0	30,6	747,2	4	51,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 8 - 2022						Datos del mes: 8 - 2021						Datos históricos medios (1981-2010)					
			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	27,7	14,3	21,0	0	35,0	10,0	24,7	11,6	18,2	0	37,0	7,0	24,2	11,3	17,8	0	38,0	-1,0
Altsasu/Alsasua	1	13	28,3	15,8	22,0	0	36,5	9,5	24,5	13,7	19,1	0	36,0	8,0	25,3	13,5	19,4	0	39,0	3,5
Arróniz	4	38	32,1	17,1	24,6	0	38,4	11,0	29,0	16,5	22,7	0	40,0	12,0	28,9	15,7	22,3	0	41,0	7,0
Buñuel	7	65	34,2	18,6	26,4	0	39,6	15,2	30,1	17,3	23,7	0	39,0	13,0	31,0	16,5	23,7	0	42,0	8,0
Caparroso	6	60	33,3	18,0	25,6	0	40,0	14,0	30,9	15,8	23,3	0	41,0	10,0	31,0	16,4	23,7	0	43,0	7,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	32,6	18,0	25,3	0	39,5	13,5	30,5	16,0	23,3	0	40,5	9,5	30,1	15,4	22,7	0	40,5	5,2
Corella MAN	7	68	32,5	19,5	26,0	0	39,0	15,5	30,5	16,1	23,3	0	39,0	11,0	29,4	16,8	23,1	0	43,0	7,0
Doneztebe/Santesteban MAN	1	3	29,4	17,7	23,5	0	40,0	14,0	25,2	15,6	20,4	0	34,0	12,0	27,0	15,4	21,2	0	42,5	6,0
Navascués/Nabaskoze MAN	2	19	33,5	13,5	23,5	0	39,4	8,3	31,6	10,8	21,2	0	41,4	5,5	29,2	12,2	20,7	0	41,0	4,0
Olite/Erriberri MAN	5	50	32,5	17,7	25,1	0	39,5	13,0	29,8	15,5	22,7	0	40,5	10,5	28,8	16,2	22,5	0	39,5	5,5
Pamplona/Iruña MAN	3	27	31,8	17,9	24,9	0	39,0	13,5	28,3	15,1	21,7	0	40,0	10,3	27,6	15,1	21,3	0	40,2	4,8
Yesa MAN	5	54	33,0	17,0	25,0	0	38,9	11,8	30,7	14,1	22,4	0	41,8	8,0	29,8	14,5	22,2	0	42,0	5,0