

COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE AGOSTO DE 2023

Septiembre ha resultado ser un mes mayoritariamente muy cálido, aunque aparece el carácter extremadamente cálido en la mayor parte de la comarca Pirenaica y en la vertiente cantábrica. En cuanto a las precipitaciones, el mes ha resultado húmedo en la vertiente cantábrica, extremadamente húmedo en la Comarca de Pamplona, sur de Tierra Estella y la parte más oriental de la comarca Pirenaica. En el resto de Navarra el carácter dominante ha sido el muy húmedo. El agua almacenada en los embalses ha pasado del 40% en que se encontraba el mes pasado hasta al 39% actual.

Las precipitaciones superaron los valores medios en toda Navarra, siendo la vertiente cantábrica la zona en la que el mes más se ha aproximado a sus valores medios. En el resto del tercio norte y en el tercio sur, las precipitaciones han superado a los valores medios entre un 50% y un 100%. En el tercio central, todas las estaciones han superado sus valores medios entre 2 y 5 veces, siendo la estación de Arróniz la que más se ha alejado de sus valores medios superando en más de 6 veces los valores medios del mes de septiembre. El pasado mes fue el mes de septiembre más húmedo en 22 estaciones que tienen una serie de más de 30 años. En el caso de Arróniz, ha resultado ser el mes más húmedo de toda su serie. El mes ha resultado húmedo en la vertiente cantábrica y en el extremo sur del Valle del Ebro; en la cuenca de Pamplona, la mitad sur de Tierra Estella y la parte más oriental de la comarca Pirenaica el mes ha resultado extremadamente húmedo y en el resto de Navarra el carácter dominante ha sido muy húmedo. Los días 1 y 2 se registraron precipitaciones importantes, superándose la efeméride de precipitación en 24 horas en el mes de septiembre en 12 estaciones, siendo en 4 de ellas (Arróniz, Erro, Igúzquiza e Ilundáin/Ilundain) también efeméride anual. Por otra parte, en el entorno de la Sierra de San Pedro una tormenta ha provocado que el mes haya resultado de normal a muy húmedo.

En cuanto a temperaturas, el mes de septiembre ha resultado mayoritariamente muy cálido, salvo en la mayor parte de la Comarca Pirenaica y en la vertiente cantábrica donde dominó el carácter extremadamente cálido. Las temperaturas han superado los valores medios en toda Navarra, en la mitad norte se superaron los valores medios en más de 2°C, siendo las estaciones que más se han alejado de los valores medios Areso (+3,2°C) y Aoiz (+3,1°C). En la mitad sur las temperaturas, en general, han superado los valores medios entre 1,5°C y 2,3°C, siendo la estación de Lerga la que más se ha acercado a sus valores medios (+1,4°C).

Las rachas máximas de viento se registraron en Trinidad de Iturgoien (116 km/h los días 1 y 4), Aralar (108 km/h el día 4) e Isaba-Refugio de Belagua (98 km/h el día 17).

Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 9 - 2023				Datos del mes: 9 - 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	162,1	162,1	10	52,0	71,0	71,0	9	13,0	95,4	95,4	9	77,0
Altsasu/Alsasua	1	13	144,7	144,7	12	44,3	57,8	57,8	10	12,0	71,8	71,8	12	54,0
Arróniz	4	38	248,0	248,0	10	114,0	6,1	6,1	4	4,7	37,0	37,0	7	52,0
Buñuel	7	65	49,0	49,0	9	28,0	10,3	10,3	5	6,2	40,5	40,5	6	175,0
Caparroso	6	60	77,2	77,2	8	35,5	39,5	39,5	3	25,5	41,0	41,0	6	84,2
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	96,7	96,7	8	35,2	12,5	12,5	3	7,2	39,0	39,0	6	83,0
Corella MAN	7	68	116,0	116,0	13	40,0	25,0	25,0	4	23,5	29,9	29,9	6	57,0
Doneztebe/Santesteban MAN	1	3	94,3	94,3	10	39,0	93,8	93,8	10	27,7	92,8	92,8	12	72,5
Navascués/Nabaskoze MAN	2	19	197,7	197,7	12	50,0	29,4	29,4	9	10,0	64,6	64,6	10	54,0
Olite/Erriberri MAN	5	50	47,8	47,8	11	30,8	30,4	30,4	7	22,7	39,0	39,0	6	66,0
Pamplona/Iruña MAN	3	27	225,2	225,2	10	76,6	21,7	21,7	8	8,8	53,1	53,1	9	67,6
Yesa MAN	5	54	182,1	182,1	11	51,0	18,5	18,5	8	5,4	47,7	47,7	7	53,0

Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 9 - 2023						Datos del mes: 9 - 2022						Datos históricos medios (1991-2020)					
			Medias de			Min.	Temp. Abs.		Medias de			Min.	Temp. Abs.		Medias de			Min.	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	22,9	11,5	17,2	0	29,0	4,8	21,0	10,5	15,7	0	32,0	5,0	20,0	8,8	14,4	0	34,0	-2,0
Altsasu/Alsasua	1	13	24,6	13,8	19,2	0	30,0	6,5	23,3	11,9	17,6	0	33,5	4,5	22,1	11,0	16,5	0	35,5	1,0
Arróniz	4	38	25,7	15,2	20,4	0	32,0	9,3	25,7	13,9	19,8	0	33,0	8,3	24,7	12,9	18,8	0	39,5	4,5
Buñuel	7	65	28,7	15,2	22,0	0	34,0	9,0	28,2	14,5	21,3	0	34,3	9,3	26,3	13,7	20,0	0	38,0	4,0
Caparroso	6	60	27,5	15,2	21,4	0	33,0	9,0	27,2	13,8	20,5	0	35,0	9,0	26,0	13,1	19,6	0	41,0	4,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	26,6	14,8	20,7	0	32,0	9,0	26,7	13,4	20,1	0	34,0	6,5	25,6	12,7	19,1	0	37,0	2,0
Corella MAN	7	68	27,0	16,4	21,7	0	31,0	11,0	26,8	15,1	20,9	0	33,0	9,0	24,8	13,9	19,4	0	39,0	6,0
Doneztebe/Santesteban MAN	1	3	27,3	15,6	21,4	0	34,0	10,0	25,2	13,8	19,5	0	37,0	7,0	24,4	13,0	18,7	0	37,5	4,0
Navascués/Nabaskoze MAN	2	19	26,9	11,6	19,3	0	32,6	4,6	26,4	10,0	18,2	0	35,7	2,4	24,5	9,2	16,9	0	38,0	-1,5
Olite/Erriberri MAN	5	50	26,5	14,9	20,7	0	31,5	11,0	25,9	13,7	19,8	0	34,0	8,5	24,6	13,4	19,0	0	37,5	4,0
Pamplona/Iruña MAN	3	27	26,7	14,8	20,8	0	33,3	8,7	25,9	13,8	19,8	0	35,6	7,9	24,0	12,7	18,3	0	37,0	3,4
Yesa MAN	5	54	27,4	14,4	20,9	0	32,7	9,1	26,3	13,5	19,9	0	35,5	5,4	25,0	12,0	18,5	0	40,0	3,0

