

COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE JULIO DE 2011

El mes de Julio de 2011 ha sido un mes con temperaturas frías para la época del año en que nos encontramos. En cuanto a las precipitaciones, ha sido un mes húmedo en el tercio norte y seco en el resto de nuestra comunidad. La capacidad de los embalses, ha descendido del 68% que se encontraba el mes pasado hasta el 53% actual.

Las precipitaciones recogidas este mes han sido muy desiguales dependiendo de la zona de Navarra en la que nos situemos. En la zona norte los valores de porcentaje de precipitación con respecto a la media histórica se han situado por encima de los esperados. Destacar estaciones como Artikutza, Lesaka San-Antón o Goizueta donde se han duplicado los valores medios esperados. En la zona media y en la zona alta de la ribera del río Aragón los valores se han situado entre el 15% y el 50%. En la zona Sur los valores se encuentran por debajo de los esperados, situándose entre el 50% y el 85%. Como excepción, en la Ribera destacaremos Cabanillas donde el porcentaje de precipitación es del 121%.

El porcentaje de número de días de lluvia con respecto a la media histórica ha sido superior a lo esperado en las zonas norte y sur de Navarra. Destacar estaciones como Valcarlos, Artikutza o Goizueta donde 2/3 de los días del mes han registrado precipitaciones y se han superado los 20 días de precipitaciones recogidas. Por otro lado en la zona media se han situado entre el 25% y el 90%.

Muchas de las precipitaciones recogidas han sido en forma de tormenta, como suele ser habitual en la época estival. Destacar especialmente las registradas el día 3 en el sur de Navarra donde se llegaron a registrar hasta 10 l/m² en Bardenas y 6,5 l/m² en Ujue en tan sólo 10 minutos. La zona norte se vio afectada por estos fenómenos los días 9 y 10 especialmente. El día 9 se recogieron, en 10 minutos, 9,8 l/m² en Irabia y 5,4 l/m² en Beortegi.

Las temperaturas de Julio han sido bajas para ser un mes veraniego. La diferencia de temperatura media ha sido menor a la media histórica en toda la geografía navarra. Estas diferencias han sido mayores en la zona media de nuestra comunidad, ya que se han situado entre -2 y -3,2 °C. Las mayores diferencias en esta zona se han registrado en Zubiri e Ilundáin que se han desviado -3,2 °C con respecto a la media. En el resto de Navarra las diferencias se sitúan entre -1 y -2,8 °C.

Además se han producido contrastes en cuanto a las temperaturas en períodos cortos de tiempo. Como ejemplo destacar que el día 8 las temperaturas mínimas se situaron por debajo o en torno a 10 °C en la mayoría de observatorios y dos días después, el día 10, los termómetros no bajaron de 18°C llegando a superar los 35 °C, de temperatura máxima, en muchas estaciones.

Cabe destacar además las rachas de viento registradas durante algunos días de este mes. Éstas fueron relativamente altas los días 12 y 13. Durante el día 12 se registraron rachas superiores a los 100 km/h en Loma Negra (Bardenas) y de 75 km/h en zonas bajas como Yesa. El día 13 también se situaron en torno a los 100 km/h en zonas altas como Arangoiti o Loma Negra y superaron los 80 km/h en Villanueva de Yerri. La racha mayor de viento se registró el día 19 en Gorramendi con 127 km/h.



Gobierno de Navarra

Departamento de Desarrollo Rural,
Industria, Empleo y Medio Ambiente

Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 7 - 2011				Datos del mes: 7 - 2010				Datos históricos medios Período 1971-2000			
			Precip. del mes	Acumulada	Días Precip.	Precip. Máx. 24 h.	Precip. del mes	Acumulada	Días Precip.	Precip. Máx. 24 h	Precip. del mes	Acumulada	Días Precip.	Precip. Máx. 24 h
Abaurrea Alta	2	14	54,0	1.210,0	10	12,0	39,0	1.542,0	6	16,0	72,0	1.390,0	7	60,4
Alsasua	1	13	45,2	995,8	12	21,0	8,6	1.251,9	6	5,5	47,6	1.170,7	11	63,2
Arróniz	4	38	9,6	407,5	4	6,5	30,7	630,0	4	15,6	39,8	578,3	8	74,0
Buñuel	7	65	14,8	251,2	4	6,2	6,0	266,4	7	1,8	23,7	334,9	5	44,0
Caparroso	6	60	6,4	319,5	4	4,7	30,5	394,2	4	24,5	23,0	374,2	6	36,8
Carcastillo	6	60	12,4	398,0	4	5,2	52,7	492,4	6	48,2	20,8	415,8	5	35,0
Corella	7	68	9,5	288,1	4	5,0	7,1	302,2	4	3,3	20,1	334,1	5	42,0
Navascués	2	19	19,9	783,9	8	8,0	47,5	1.008,2	5	38,0	63,1	840,7	8	61,0
Olite	5	50	8,0	358,2	2	4,7	9,0	468,7	5	3,1	23,6	441,7	6	55,4
Pamplona	3	27	8,9	615,8	6	2,5	69,9	843,0	7	54,8	41,6	736,0	10	67,3
Santesteban	1	3	101,8	1.176,3	14	15,2	20,3	1.336,7	9	6,3	75,9	1.476,4	13	84,6
Yesa	5	54	5,0	546,1	3	2,0	75,8	688,0	5	50,0	34,5	782,3	5	73,0

Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 7 - 2011						Datos del mes: 7 - 2010						Datos históricos medios - Período 1971-2000					
			Medias de			Días de helada	Temp. Abs.		Medias de			Días de helada	Temp. Abs.		Medias de			Días de helada	Temp. Abs.	
			Máx.	Mín.	Media		Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Media		Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Media		Máx.	Mín.
Abaurrea Alta	2	14	20,2	9,7	14,9	0	30,0	5,0	24,5	12,5	18,5	0	34,0	7,5	23,1	10,5	16,8	0	37,0	1,0
Alsasua	1	13	21,8	11,1	16,5	0	31,0	6,0	25,1	14,1	19,6	0	36,0	10,0	24,7	12,9	18,8	0	40,0	4,0
Arróniz	4	38	27,1	14,0	20,6	0	35,0	9,5	30,3	14,6	22,5	0	37,0	10,5	28,6	15,0	21,8	0	43,0	8,0
Buñuel	7	65	29,2	15,8	22,5	0	36,0	12,0	32,1	18,5	25,3	0	36,0	15,0	31,2	16,6	23,9	0	42,0	9,0
Caparroso	6	60	28,3	15,0	21,6	0	35,0	12,0	31,3	17,5	24,4	0	38,0	14,0	31,7	16,2	23,9	0	47,0	8,0
Carcastillo	6	60	27,2	14,6	20,9	0	35,0	12,0	30,7	17,5	24,1	0	36,5	13,5	30,5	15,1	22,8	0	41,5	7,6
Corella	7	68	27,5	16,5	22,0	0	33,0	13,0	30,5	18,2	24,4	0	35,0	14,0	30,0	16,5	23,2	0	43,0	9,0
Navascués	2	19	25,8	10,4	18,1	0	33,0	5,0	30,1	13,0	21,6	0	36,0	8,0	29,1	12,2	20,7	0	40,0	5,0
Olite	5	50	25,3	14,9	20,1	0	32,6	10,3	29,2	17,1	23,2	0	37,1	13,2	28,8	15,5	22,1	0	40,0	8,3
Pamplona	3	27	25,0	14,2	19,6	0	34,5	8,5	28,3	16,2	22,2	0	36,2	12,4	26,6	14,4	20,5	0	40,2	7,4
Santesteban	1	3	22,9	13,9	18,4	0	30,0	9,0	25,8	16,2	21,0	0	38,0	13,0	26,2	14,8	20,5	0	42,0	7,0
Yesa	5	54	27,1	13,0	20,1	0	33,0	8,0	30,7	14,8	22,8	0	37,0	8,0	29,6	14,5	22,1	0	43,0	7,0

