

COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE AGOSTO DE 2011

Agosto de 2011 ha sido un mes con temperaturas altas. En cuanto a las precipitaciones, ha sido un mes seco en toda la Comunidad. Debido en parte a estos dos aspectos, la capacidad de los embalses ha descendido del 53% que se encontraba el mes pasado hasta el 37% actual.

En cuanto al aspecto pluviométrico este mes ha sido un mes muy seco. En casi toda la geografía navarra las precipitaciones no han superado los 25 l/m², salvo en la zona de mayor influencia cantábrica y partes altas del Pirineo donde se han recogido precipitaciones de entre 25 y 43 l/m². Los valores de porcentaje de precipitación con respecto a la media histórica no han superado el 25% de la misma en la mayor parte de nuestra Comunidad. Como excepción señalar que en observatorios de la zona de mayor influencia cantábrica, zonas altas del Pirineo, zonas de Tierra Estella y zonas de la Zona Media los valores se han situado entre el 25 y el 50% de lo esperado. En algunos observatorios de la Zona Norte se han registrado los valores de precipitación más bajos para este mes de los últimos 20 años (Bertiz, Azpirotz, y Azanza). Destacar también que la precipitación recogida en Santesteban ha sido la más baja de Agosto de los últimos 78 años (6 l/m²).

Durante este mes se han registrado precipitaciones de carácter tormentoso, como es habitual en los meses de verano, pero han sido de escasa cuantía. Los días 5 y 18 las tormentas fueron algo más intensas, recogándose 12 l/m² en 10 minutos en Arangoiti el día 5, y 9,3 l/m² (Oskotz) y 8,1 l/m² (Gorramendi) en 10 minutos el día 18. Destacar que durante este día en observatorios como Etxalar, Galbarra y Goizueta las precipitaciones fueron en forma de granizo.

En lo que llevamos de año agrícola el porcentaje de precipitación acumulada con respecto a la media histórica se ha situado en casi toda Navarra entre el 75 y el 99%; como excepciones cabe destacar la parte sur de Tierra Estella, la parte Oeste de la Ribera Alta y la zona Sur de la Ribera Baja, donde los valores se han situado entre el 63 y el 75%.

Como se ha mencionado anteriormente, las temperaturas de Agosto han sido elevadas incluso para la época del año en la que nos encontramos. La diferencia de temperatura media ha sido superior a la media histórica en toda la geografía navarra salvo en dos estaciones en las cuales la media se ha situado por debajo de los registros esperados. Éstas son: Leitza (-0,8 °C) y Zubiri (-0,1°C). En la Zona Media los valores se han situado entre 1 y 1,9 °C por encima de la media. En la zona de mayor influencia cantábrica los valores se han situado entre 0 y 1° C por encima de la media histórica. Además se ha superado la media histórica en más de 2°C en dos estaciones: Pamplona (2,3°C) y Erro (2,1°C).



Gobierno de Navarra
Departamento de Desarrollo Rural,
Industria, Empleo y Medio Ambiente

Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 8 - 2011				Datos del mes: 8 - 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	10,0	1.225,5	6	2,0	19,5	1.561,5	6	7,5	58,5	1.448,1	7	84,0
Alsasua	1	13	10,0	1.031,0	5	4,0	18,1	1.270,0	12	5,0	51,1	1.207,2	10	76,0
Arróniz	4	38	2,5	410,0	3	1,0	0,0	630,0		0,0	27,7	605,0	7	36,5
Buñuel	7	65	3,5	254,7	2	3,2	0,8	267,2	2	0,5	21,8	356,0	5	59,0
Caparrosos	6	60	2,1	362,5	5	0,8	4,7	398,9	2	3,8	28,9	405,5	6	83,0
Carcastillo	6	60	4,6	402,5	4	2,2	1,7	494,1	1	1,7	28,0	444,4	4	34,0
Corella	7	68	2,3	290,9	5	0,8	0,3	302,5	1	0,3	21,5	355,7	5	39,5
Navascués	2	19	2,7	786,6	6	1,0	30,1	1.038,3	2	30,0	81,1	921,8	13	48,0
Olite	5	50	7,2	365,4	2	6,0	11,4	480,1	1	11,4	26,7	467,1	6	48,0
Pamplona	3	27	2,7	616,3	5	1,5	4,2	847,2	6	2,6	43,1	779,0	9	90,8
Santesteban	1	3	9,8	1.186,1	8	3,8	33,9	1.370,6	9	7,4	76,7	1.551,9	13	72,6
Yesa	5	54	11,3	557,4	5	6,0	1,8	689,8	2	1,8	36,1	810,9	4	80,0

Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 8 - 2011						Datos del mes: 8 - 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	26,3	11,9	19,1	0	36,5	5,0	23,4	11,4	17,4	0	34,0	5,0	24,0	11,1	17,5	0	38,0	-1,0
Alsasua	1	13	26,3	13,0	19,7	0	37,0	6,0	24,2	12,5	18,4	0	35,0	6,0	25,0	13,2	19,1	0	38,0	3,0
Arróniz	4	38	31,6	15,9	23,7	0	39,0	10,0	28,6	14,0	21,3	0	37,5	7,5	28,7	15,5	22,1	0	40,0	7,0
Buñuel	7	65	32,3	17,5	24,9	0	39,0	13,0	30,3	16,8	23,5	0	40,0	11,0	30,7	16,5	23,6	0	42,0	8,0
Caparrosos	6	60	32,3	16,8	24,5	0	40,0	11,0	29,2	16,1	22,6	0	40,0	12,0	31,5	16,2	23,9	0	44,0	7,0
Carcastillo	6	60	31,3	16,7	24,0	0	37,0	11,0	29,1	16,1	22,6	0	38,0	11,5	30,2	15,1	22,7	0	40,5	5,2
Corella	7	68	31,2	17,8	24,5	0	39,0	12,0	29,1	16,9	23,0	0	41,0	11,0	29,7	16,5	23,1	0	43,0	7,0
Navascués	2	19	31,3	12,6	22,0	0	39,0	5,0	27,7	11,2	19,5	0	37,0	5,0	29,5	12,2	20,9	0	41,0	4,0
Olite	5	50	29,7	16,6	23,2	0	37,6	9,0	27,5	16,2	21,8	0	37,8	10,5	28,7	15,5	22,1	0	39,5	5,5
Pamplona	3	27	29,9	15,9	22,9	0	39,3	9,7	27,3	15,3	21,3	0	37,8	10,4	27,0	14,8	20,9	0	40,2	4,8
Santesteban	1	3	27,3	16,2	21,8	0	40,0	11,0	25,9	15,0	20,5	0	39,0	10,0	26,6	15,2	20,9	0	40,0	6,0
Yesa	5	54	31,3	15,2	23,3	0	39,5	8,0	28,6	14,5	21,6	0	37,0	8,0	29,9	14,9	22,4	0	42,0	5,0