

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE AGOSTO DE 2008

Agosto se ha caracterizado por ser un mes más frío de lo normal. Referente a la pluviometría indicar que en general ha sido más seco de lo esperado, a excepción de la parte noreste del territorio, donde se han superado los valores medios. Al finalizar el mes la reserva de los embalses navarros había descendido hasta alcanzar el 52%.

Las precipitaciones han sido en general de poca cuantía. Siendo más frecuentes en la parte noroeste, zona más expuesta a la entrada de frentes procedentes del Cantábrico. Las cantidades más significativas se recogieron en los fenómenos tormentosos registrados los días 5 y 21 en el cuadrante noreste de la geografía. Los valores acumulados a lo largo del mes han sido en general superiores a lo esperado en la comarca de los Pirineos y en sus zonas limítrofes, en donde en la mayor parte de los observatorios meteorológicos los porcentajes de precipitación respecto a los valores medios han oscilado entre el 100 y el 150%. Por el contrario, en el resto del territorio foral los porcentajes se han mantenido en conjunto entre el 10 y el 90%, presentándose los valores más bajos en estaciones meteorológicas de la Ribera. En gran parte de los observatorios el número de días de lluvia ha sido superior a lo habitual.

La precipitación acumulada en el año agrícola que finaliza, cantidad registrada entre el 1 de septiembre de 2007 y el 31 de agosto de 2008, se ha mantenido en general relativamente próxima a los valores habituales, oscilando en conjunto entre el 85 y el 125%. Presentándose los valores por debajo de lo normal en la zona septentrional del territorio y en zonas localizadas de la mitad sur.

Agosto, al igual que el resto de meses del verano, ha sido más frío de lo normal. Manteniéndose las temperaturas medias en conjunto entre 0 y 1,5°C por debajo de lo esperado.

Como hecho significativo cabe reseñar las fuertes rachas de viento registradas en los fenómenos tormentosos producidos el día 5, que provocaron la caída de ramas y árboles en algunas calzadas de la red viaria. Concretamente en las estaciones meteorológicas de Aoiz, Arangoiti y Carrascal se registraron respectivamente 107, 106 y 103 km/h. Cabe destacar también en ese mismo día que en apenas poco más de una hora, se produjo un descenso notable de las temperaturas en numerosas estaciones meteorológicas, pasando de registrar temperaturas superiores a 35°C a mantenerse por debajo de los 25°C. Un hecho similar, pero de menor magnitud, se produjo el día 6.



## Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 8 - 2008				Datos del mes: 8 - 2007				Datos históricos medios			
			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	77,5	1.385,0	9	50,0	128,2	1.526,9	12	26,5	65,7	1.509,8	6	84,0
Alsasua	1	13	33,2	1.147,6	9	13,5	93,0	1.275,0	12	23,5	45,2	1.317,0	6	76,0
Arróniz	4	38	14,4	651,2	3	6,0	19,2	654,9	8	6,0	28,1	621,3	3	44,2
Buñuel	7	65	4,6	321,2	2	3,4	17,9	403,1	6	6,0	22,5	381,8	2	112,0
Caparroso	6	60	15,9	470,2	3	15,2	17,4	656,5	7	10,8	25,9	423,9	3	94,0
Carcastillo	6	60	10,6	452,7	7	6,7	11,8	608,1	5	6,4	28,7	472,4	3	67,0
Corella	7	68	12,5	321,5	3	11,8	15,9	426,1	5	11,5	20,8	361,2	3	39,5
Navascués	2	19	89,9	1.018,2	8	57,0	49,2	998,9	11	10,0	43,4	908,9	4	48,0
Olite	5	50	15,2	471,2	4	6,8	22,9	647,0	5	14,7	27,9	504,3	4	65,0
Pamplona	3	27	36,3	793,5	7	22,3	57,8	953,2	10	14,9	36,5	772,6	6	90,8
Santesteban	1	3	46,5	1.545,2	9	14,3	284,0	1.852,8	15	103,0	83,8	1.727,7	10	103,0
Yesa	5	54	31,5	634,9	6	10,5	29,7	752,5	11	6,9	39,2	783,4	3	80,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 8 - 2008						Datos del mes: 8 - 2007						Datos históricos medios					
			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	23,7	10,2	17,0	0	34,0	4,0	22,4	10,1	16,3	0	34,0	4,5	24,3	11,3	17,8	0	38,0	-1,0
Alsasua	1	13	24,2	12,4	18,3	0	33,0	6,0	23,6	13,0	18,3	0	35,0	6,0	25,3	12,8	19,0	0	40,0	3,0
Arróniz	4	38	28,6	13,7	21,1	0	34,5	9,0	27,0	13,6	20,3	0	36,5	9,0	28,9	15,6	22,2	0	41,0	7,0
Buñuel	7	65	30,9	16,0	23,5	0	37,0	12,0	28,8	15,7	22,2	0	37,0	12,0	30,7	16,5	23,6	0	42,0	8,0
Caparroso	6	60	29,4	15,7	22,5	0	37,0	11,0	27,9	14,8	21,3	0	37,0	10,5	31,9	16,0	23,9	0	45,0	6,0
Carcastillo	6	60	28,9	15,9	22,4	0	35,5	10,0	28,4	14,6	21,5	0	37,5	9,0	30,3	14,8	22,5	0	42,0	3,0
Corella	7	68	29,0	16,7	22,8	0	37,0	13,4	27,2	15,6	21,4	0	36,0	12,0	29,6	16,8	23,2	0	43,0	7,0
Navascués	2	19	28,7	11,0	19,8	0	38,0	4,0	27,6	11,4	19,5	0	38,0	5,0	29,6	12,4	21,0	0	41,0	4,0
Olite	5	50	28,2	15,9	22,1	0	36,6	9,0	26,7	15,5	21,1	0	37,2	11,3	29,1	15,3	22,2	0	42,6	5,5
Pamplona	3	27	27,5	14,5	21,0	0	36,8	10,2	26,1	14,1	20,1	0	37,0	8,8	27,1	14,2	20,6	0	40,3	4,8
Santesteban	1	3	25,9	15,3	20,6	0	36,0	12,0	25,1	14,2	19,6	0	37,0	10,0	27,1	14,9	21,0	0	44,0	2,5
Yesa	5	54	28,7	14,4	21,5	0	37,5	9,1	27,0	14,2	20,6	0	36,0	10,0	29,5	15,0	22,3	0	42,0	5,0