

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE AGOSTO DE 2014

El mes de agosto ha sido un mes frío y tormentoso. Las precipitaciones se han situado por debajo de la media, salvo en aquellos lugares que las tormentas descargaron con mayor intensidad. El agua almacenada en los embalses ha pasado del 78% en que se encontraban el mes pasado hasta el 57% actual.

Las tormentas se produjeron sobre todo entre los días 1 al 3, el 8 y el 18 dejando una distribución irregular de las precipitaciones. Se han producido precipitaciones que superan los 9 l/m<sup>2</sup> en las estaciones de Arangoiti, Bardenas-El Yugo, Gorramendi y Ujué. En general en la Ribera Baja se superan los valores medios, así como en los observatorios que se encuentran en la cara norte y oeste de Izagondoa, Monreal y sierra de Ujué. También se superan los valores medios en las estaciones de Luzaide-Valcarlos y Bértiz. La Comarca Noroccidental ha registrado precipitaciones de entre el 70 y el 100%, salvo en la Barranca donde se sitúan en torno al 50%. En torno al 50% se sitúan también los observatorios de la Cuenca de Pamplona y Pirineos (salvo Bértiz, arriba indicado). En la Ribera Alta, Tierra Estella y Navarra Media se dan variaciones mucho más bruscas con observatorios que no registran ni el 25% de los valores medios junto a otros que superan el 90%. En el observatorio de Olóriz se ha superado la efeméride del mes de agosto de precipitación en 24 horas, registrando 58 litros en un día.

La precipitación acumulada del año agrícola nos muestra un año agrícola con carácter general húmedo, ya que en la mitad norte las precipitaciones superan en todos los observatorios los valores esperables con variaciones que van desde el 110% al 142% de dichos valores. En la mitad sur la precipitación se sitúa en el entorno del 100%, con variaciones que van del 96 al 108% salvo en el triángulo formado por las estaciones de Sesma, Los Arcos y Arróniz cuyas precipitaciones están entorno al 90%.

Agosto ha sido un mes frío en toda Navarra. Solo la estación de Buñuel ha registrado temperaturas que han superado los valores medios. En el resto de la Ribera Baja, la diferencia con los valores medios se sitúa en diferencias de entre 0 y -1°C. En el resto de comarcas mayoritariamente la diferencia es de entre -1 y -2°C, aunque en todas ellas aparecen observatorios en los que la diferencia es de entre 0 y -1°C. Estos valores medios bajos han sido consecuencia tanto de valores de temperatura máxima bajos, como de temperaturas mínimas también bajos. Así se han registrado las temperaturas máximas más bajas de un mes de agosto en las estaciones de Tudela y Cabanillas y la mínima más baja en el observatorio de Lezáun.

Las rachas máximas de viento se han registrado el día 13 y el día 8 en la estación de Gorramendi (129 km/h y 99 km/h respectivamente).



**Gobierno de Navarra**  
Departamento de Desarrollo Rural,  
Medio Ambiente y Administración Local

## Pluviometría

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 8 - 2014				Datos del mes: 8 - 2013				Datos históricos medios (1971-2000)			
			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	51,0	1.810,5	8	21,5	24,5	2.099,0	2	18,0	58,5	1.484,3	7	84,0
Altsasu-Alsasua	1	13	26,2	1.476,4	8	7,1	23,7	1.940,5	8	9,4	49,5	1.236,0	10	76,0
Arróniz	4	38	13,4	567,4	4	6,0	13,5	957,7	1	13,5	27,7	609,9	7	36,5
Buñuel	7	65	23,4	333,1	6	11,6	4,7	498,8	3	3,7	21,8	354,5	5	59,0
Caparroso	6	60	33,8	433,9	4	24,1	2,7	711,0	3	1,8	28,9	408,0	6	83,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	17,6	467,0	5	9,6	9,4	683,2	3	8,3	28,0	455,3	4	34,0
Corella MAN	7	68	3,6	352,6	3	2,7	29,6	571,4	3	22,8	21,5	355,2	5	39,5
Doneztebe-Santesteban MAN	1	3	81,6	1.857,1	11	24,5	14,8	2.174,0	6	4,1	76,7	1.560,1	13	72,6
Navascués	2	19	22,0	1.277,8	7	14,0	36,0	1.514,2	3	31,5	43,8	921,8	5	48,0
Olite MAN	5	50	11,6	490,1	4	6,0	4,4	791,6	3	2,5	26,7	479,5	6	48,0
Pamplona	3	27	28,5	912,4	4	8,7	7,2	1.352,6	2	3,6	43,1	804,9	9	90,8
Yesa MAN	5	54	19,5	792,9	3	16,0	6,5	1.137,0	2	4,0	36,1	848,0	4	80,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 8 - 2014						Datos del mes: 8 - 2013						Datos históricos medios (1971-2000)					
			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	21,9	10,0	16,0	0	29,0	3,5	24,2	11,4	17,8	0	32,0	7,0	24,0	11,1	17,5	0	38,0	-1,0
Altsasu-Alsasua	1	13	23,6	12,9	18,1	0	32,5	6,0	24,0	13,7	18,9	0	33,5	8,5	25,0	13,2	19,1	0	38,0	3,0
Arróniz	4	38	27,2	14,3	20,7	0	34,0	10,5	29,0	15,0	22,0	0	35,0	11,0	28,7	15,5	22,1	0	40,0	7,0
Buñuel	7	65	31,0	16,6	23,8	0	38,0	11,0	31,4	17,8	24,6	0	37,0	14,0	30,7	16,5	23,6	0	42,0	8,0
Caparroso	6	60	28,5	16,1	22,3	0	34,0	10,0	29,7	16,2	23,0	0	36,0	13,0	31,6	16,2	23,9	0	44,0	7,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	28,1	15,7	21,7	0	34,5	9,0	29,1	16,4	22,8	0	35,5	13,0	30,2	15,1	22,7	0	40,5	5,2
Corella MAN	7	68	27,9	16,7	22,4	0	34,0	11,0	29,1	16,6	22,8	0	35,0	14,0	29,7	16,5	23,1	0	43,0	7,0
Doneztebe-Santesteban MAN	1	3	24,6	15,3	19,9	0	32,0	11,0	26,1	14,7	20,4	0	39,0	11,0	26,6	15,2	20,9	0	40,0	6,0
Navascués	2	19	27,1	12,3	19,8	0	33,0	5,0	28,9	13,2	21,0	0	35,0	7,5	29,5	12,2	20,9	0	41,0	4,0
Olite MAN	5	50	26,4	14,4	19,7	0	32,0	10,0	27,3	15,9	21,6	0	33,0	12,0	28,7	15,4	22,1	0	39,5	5,5
Pamplona	3	27	25,8	15,0	20,3	0	32,8	8,9	27,7	15,8	21,8	0	36,3	12,1	27,0	14,7	20,9	0	40,2	4,8
Yesa MAN	5	54	28,9	14,5	21,8	0	33,0	10,0	29,5	15,1	22,3	0	35,0	9,0	29,9	14,9	22,4	0	42,0	5,0