

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE FEBRERO DE 2012

El mes de febrero de 2012 se ha caracterizado por ser un mes con temperaturas muy bajas y escasas precipitaciones en casi toda la Comunidad, excepto en algunos observatorios de la zona de mayor influencia atlántica. El agua almacenada en los embalses sigue aumentando a un ritmo muy lento, situándose actualmente en el 50% frente al 48% del final del mes pasado.

Las precipitaciones se han situado por debajo de la media en toda la Comunidad, excepto el observatorio de Urbasa, que la rebasa muy ligeramente. El mes ha sido especialmente seco en el tercio sur y en torno de la sierra de Leyre, donde no se llega a recoger ni la cuarta parte de la precipitación esperada. Un dato muy significativo es que en ningún observatorio del tercio sur se llegan a recoger 10 mm. Tampoco ha sido un mes húmedo en el resto de Navarra, ya que la mayor parte del territorio no recibe ni la mitad de la precipitación que de media se recoge durante febrero. Si analizamos la precipitación acumulada durante el año agrícola, se observa que la mitad sur de Tierra Estella y la mayor parte de la Navarra Media y Ribera Alta no han recogido ni la mitad de la precipitación esperada desde septiembre. Las precipitaciones ocurrieron sobre todo durante la primera mitad del mes, siendo prácticamente testimoniales en la segunda mitad y en la zona norte.

Otro hecho que ha caracterizado el mes de febrero ha sido el frío, sobre todo durante la primera quincena del mes. En toda Navarra la temperatura media se ha situado por debajo de la media con variaciones de entre  $-1^{\circ}\text{C}$  en Los Arcos y  $-5,3^{\circ}\text{C}$  en Artikutza. Es precisamente la zona de mayor influencia atlántica la más afectada por la ola de frío siberiano, situándose las temperaturas medias entre 4 y 5 grados por debajo de lo esperado. En un elevado número de observatorios se han registrado las temperaturas mínimas más bajas del mes de febrero, como en Bera, Leyre y Areso donde se ha batido las mínimas registradas con diferencias de más de  $1,5^{\circ}\text{C}$ . Sin embargo, no se ha superado la mínima absoluta en ningún observatorio, aunque si se ha igualado en Urzainqui. Durante la última semana las temperaturas diurnas se han elevado notablemente, pero como consecuencia de la situación anticiclónica, que deja cielos despejados, las temperaturas nocturnas bajan notablemente, produciéndose un elevado gradiente térmico. Las bajas temperaturas nocturnas llevan a que el número de días de helada supere la media en toda Navarra, multiplicándose por cuatro en algunos lugares. Un dato curioso es el de Navascués en el que se han registrado 28 días de helada de 29 posibles. No muy lejos quedan Eparoz y Abaurrea Alta con 26 y 25 días respectivamente.

Las rachas máximas de viento que se produjeron en zonas altas como Gorramendi (140 km/h), Trinidad de Iturgoien (133 km/h) Bardenas-Loma Negra (127 km/h), Aralar (118 km/h) o Arangoiti (116 km/h) entre los días 3 y 16.



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

## Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 2 - 2012				Datos del mes: 2 - 2011				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	47,5	512,5	8	18,0	156,5	881,5	12	36,0	141,3	859,3	13	63,0
Alsasua	1	13	102,5	556,2	9	24,4	148,6	641,6	13	38,0	122,8	710,5	15	55,0
Arróniz	4	38	19,2	157,2	6	10,0	45,5	225,5	10	11,8	41,9	307,8	12	30,2
Buñuel	7	65	1,8	152,8	2	1,3	14,3	93,7	10	4,3	23,8	167,8	7	38,0
Caparroso	6	60	4,1	149,4	4	1,4	43,1	163,8	9	22,4	23,1	196,9	8	24,4
Carcastillo	6	60	4,4	118,9	2	3,9	45,3	193,6	10	22,5	26,2	236,0	8	15,0
Corella	7	68	2,9	116,5	6	0,9	13,2	96,4	7	4,0	20,2	165,7	6	24,0
Navascués	2	19	18,6	257,5	8	10,4	99,9	498,4	13	27,5	67,7	531,4	10	60,0
Olite	5	50	7,0	126,4	2	5,1	52,2	189,8	11	22,5	31,7	242,7	11	33,5
Pamplona	3	27	28,2	265,3	8	7,3	98,0	394,1	11	34,3	65,1	445,7	16	31,5
Santesteban	1	3	56,9	744,0	7	26,3	193,9	803,9	11	57,8	152,1	889,6	16	68,7
Yesa	5	54	10,6	120,8	3	9,0	84,1	316,0	11	28,0	70,0	489,2	10	55,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes 2 - 2012					Datos del mes: 2 - 2011					Datos históricos medios - Período 1971-2000							
			Medias de			Días de	Temp. Abs.	Medias de			Días de	Temp. Abs.	Medias de			Días de	Temp. Abs.			
			Máx.	Mín.	Media	helada	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Media	helada	Máx.	Mín.	Máx.	Mín.	Media	helada	Máx.	Mín.
Abaurrea Alta	2	14	2,5	-4,9	-1,2	25	16,0	-13,0	8,1	-1,0	3,6	23	16,5	-4,0	6,9	-1,0	2,9	18	22,0	-17,5
Alsasua	1	13	5,5	-1,9	1,8	22	17,5	-6,5	10,8	0,9	5,9	11	16,0	-5,0	9,8	1,7	5,7	11	22,0	-14,5
Arróniz	4	38	9,0	-0,2	4,4	18	20,0	-6,0	12,3	2,9	7,6	1	19,5	0,0	10,8	3,3	7,0	6	21,0	-8,0
Buñuel	7	65	9,9	0,6	5,3	17	21,0	-3,0	13,6	3,0	8,3	8	20,0	-3,0	13,1	2,2	7,6	10	23,0	-8,0
Caparroso	6	60	8,9	-0,3	4,3	18	19,0	-6,0	12,0	2,5	7,3	10	18,0	-2,0	12,5	1,9	7,2	11	23,0	-7,0
Carcastillo	6	60	8,6	-0,7	3,9	19	19,0	-6,0	12,3	2,2	7,2	11	18,5	-2,0	12,2	1,8	7,0	10	22,0	-6,5
Corella	7	68	10,4	1,4	5,9	12	20,0	-4,0	13,2	3,7	8,5	1	20,0	-1,0	12,0	3,0	7,5	6	21,0	-7,0
Navascués	2	19	7,5	-4,3	1,6	28	19,0	-12,0	12,6	-1,1	5,8	22	20,0	-5,0	11,7	-0,4	5,7	17	23,5	-13,0
Olite	5	50	7,6	-0,5	3,5	16	18,6	-6,4	11,6	2,7	7,1	9	18,5	-1,4	12,0	2,3	7,1	8	22,5	-8,0
Pamplona	3	27	7,8	-0,2	3,8	15	18,9	-7,2	12,3	3,2	7,8	1	18,3	-0,2	10,7	2,8	6,7	6	22,4	-9,5
Santesteban	1	3	8,4	-1,3	3,6	21	21,0	-7,0	13,4	4,0	8,7	4	20,0	-1,0	13,1	4,0	8,6	6	25,5	-8,0
Yesa	5	54	9,3	-1,5	3,9	19	19,0	-8,5	12,3	2,8	7,6	5	20,0	0,0	11,7	2,3	7,0	10	22,0	-10,0

