

COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE DICIEMBRE DE 2011

Diciembre de 2011 se ha caracterizado por ser un mes con temperaturas elevadas y escasas precipitaciones en casi toda la Comunidad. A pesar de ser un mes de otoño, el agua almacenada en los embalses apenas ha aumentado, situándose actualmente en torno al 40% frente al 33% del final del mes pasado.

Las precipitaciones se han situado por debajo de la media en la mayor parte de Navarra, excepto en la zona de mayor influencia atlántica y cotas más altas de los Pirineos. En la mitad sur de Navarra no se llega a recoger ni la mitad de la precipitación esperada en estas fechas, no llegando en la mayor parte de la Ribera Alta y algún punto de la Ribera Baja a registrarse ni la cuarta parte de lo esperado. Las mayores precipitaciones se recogieron a mediados de mes, concretamente entre los días 16 y 23.

En cuanto a las temperaturas, han sido más elevadas de lo esperado para esta época en casi toda la geografía navarra. Las temperaturas más elevadas se han registrado en el sur de la Ribera Baja, siendo el observatorio de Fitero en el que mayor ha sido la diferencia, con 4,7 grados de diferencia con respecto a la media, pero en general en toda la Ribera Baja se han superado las medias en más de tres grados. En la Ribera Alta, la mitad sur de Tierra Estella y la Zona Media superan en más de un grado la media. Lo mismo ocurre en Pirineos, algunos puntos de la cuenca de Pamplona y los observatorios de mayor influencia atlántica donde también las temperaturas medias se han situado un grado por encima de lo esperado. Al igual que lo ocurrido el mes pasado las elevadas temperaturas medias se han producido en gran parte porque las temperaturas mínimas han sido más elevadas de lo habitual como lo demuestra el hecho de que los días de helada registrados son mucho menores de lo habitual para la época. En la mayor parte de la zona sur se han producido menos de la mitad de los días de heladas esperados y solo en puntos aislados de la geografía Navarra se ha superado la media. Durante los días 27 y 28 se produjo un fenómeno de inversión térmica registrándose temperaturas más elevadas en zonas de mayor altitud como ocurrió en Aralar o Gorramendi.

Cabe destacar también las rachas máximas de viento que se produjeron los días 16 y 17. Durante el día 16 se produjeron fuertes rachas de viento en toda la comunidad, especialmente fuertes fueron en zonas altas como Gorramendi (175km/h), Trinidad de Iturgoien (120km/h) o Aralar (115km/h). También se produjeron fuertes rachas en zonas más bajas como Villanueva de Yerri (89km/h), Yesa (86km/h) o Bardenas- El Yugo (89km/h). El día 17 se registraron en zonas altas rachas de 134km/h (Gorramendi) ó 106km/h.



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

Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 12 - 2011				Datos del mes: 12 - 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	142,5	400,0	19	36,0	153,0	652,5	14	25,0	147,5	571,7	13	71,0
Alsasua	1	13	110,5	378,7	14	26,0	95,8	442,0	15	21,5	135,5	457,6	16	104,0
Arróniz	4	38	15,5	121,9	8	4,9	38,8	153,8	11	7,0	54,5	207,4	13	40,0
Buñuel	7	65	8,4	144,7	4	3,4	13,0	62,7	11	5,3	28,1	119,5	8	58,0
Caparroso	6	60	11,9	133,1	6	5,5	30,3	103,8	9	10,2	34,9	151,0	9	41,2
Carcastillo	6	60	10,3	106,4	6	4,8	37,7	131,0	11	10,5	43,2	179,6	10	38,6
Corella	7	68	8,2	107,1	6	4,7	14,1	63,1	9	5,0	33,9	121,6	9	54,0
Navascués	2	19	58,4	220,2	15	20,0	80,4	344,5	15	16,4	80,5	310,2	11	64,0
Olite	5	50	8,7	106,2	6	3,8	37,4	123,8	11	10,6	39,7	175,7	11	38,5
Pamplona	3	27	79,5	197,3	13	29,4	77,3	279,7	14	17,5	80,3	304,5	17	69,2
Santesteban	1	3	183,1	535,9	17	39,9	126,3	562,1	14	27,5	148,1	572,3	16	119,0
Yesa	5	54	33,4	100,2	7	17,3	42,8	206,6	12	9,0	89,5	335,1	10	90,0

Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 12 - 2011						Datos del mes: 12 - 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	6,9	1,2	3,9	12	12,5	-2,0	5,0	-2,4	1,3	22	12,5	-10,0	6,7	-0,2	3,3	18	19,0	-12,0
Alsasua	1	13	9,3	2,1	5,8	9	15,0	-5,0	7,5	-0,3	3,6	21	16,0	-8,0	8,7	2,4	5,5	10	18,0	-10,0
Arróniz	4	38	10,3	2,5	6,5	5	14,5	-2,0	8,3	-0,9	3,7	22	17,5	-5,0	9,3	3,2	6,3	6	20,0	-6,0
Buñuel	7	65	10,6	3,0	6,9	4	16,0	-3,0	8,7	0,7	4,7	18	18,0	-5,0	10,7	2,3	6,5	11	21,0	-8,0
Caparroso	6	60	10,1	2,4	6,3	7	17,0	-4,0	8,0	0,8	4,4	18	18,0	-5,0	10,3	2,1	6,2	11	21,0	-9,0
Carcastillo	6	60	10,4	1,8	6,1	6	14,5	-4,5	8,0	0,5	4,2	19	18,0	-6,0	10,0	2,3	6,1	10	20,0	-8,5
Corella	7	68	11,0	4,4	7,8	4	18,0	-2,0	8,8	1,6	5,2	14	20,0	-4,0	9,7	2,8	6,2	9	20,0	-7,0
Navascués	2	19	9,2	0,2	4,7	16	13,0	-6,0	7,9	-1,6	3,1	24	16,0	-10,0	10,4	0,5	5,5	15	23,5	-10,0
Olite	5	50	9,2	2,1	5,7	5	12,6	-4,3	7,7	0,0	3,9	20	16,9	-5,5	10,3	2,2	6,2	10	20,2	-7,7
Pamplona	3	27	10,5	3,7	7,1	3	14,4	-1,7	8,5	0,7	4,6	16	17,8	-5,2	9,5	3,0	6,3	7	19,6	-6,8
Santesteban	1	3	11,8	5,2	8,5	5	16,0	-2,0	10,5	2,1	6,3	14	20,0	-6,0	12,3	4,6	8,5	6	24,0	-7,0
Yesa	5	54	10,3	2,8	6,6	6	15,0	-3,0	7,6	0,3	4,0	20	17,0	-6,0	9,7	2,5	6,1	9	19,0	-8,5

