

COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE ENERO DE 2010

Enero, al igual que diciembre, se ha caracterizado por ser más frío que lo normal. Referente a las precipitaciones indicar que han sido en general significativamente superiores a la media. Ocasionando que la capacidad de los embalses navarros aumentara a lo largo del mes del 61 al 76%.

Las precipitaciones registradas entre los días 2 al 4 se extendieron a gran parte del territorio y fueron de pequeña cuantía. De los días 6 al 9 la entrada de una ola de aire frío provocó que se registraran precipitaciones en forma de nieve en algunas zonas del territorio. En la madrugada del día 12 ocurrió un fenómeno poco frecuente en Navarra denominado lluvia engelante; las precipitaciones caían en forma líquida y al contacto con las superficies frías se helaban rápidamente, provocando la presencia de placas de hielo en la calzada y ocasionando algunos accidentes de tráfico. Entre los días 12 al 14 las precipitaciones fueron significativas y generalizadas, siendo especialmente cuantiosas las recogidas el día 14, en el que se superaron en un número considerable de estaciones de la mitad norte los 50 l/m²; concretamente en Maya y Arizkun se midieron 100,5 y 90 l/m² respectivamente. Dichas precipitaciones, unido al deshielo de la nieve acumulada los días anteriores, provocaron la crecida considerable de algunos ríos de las cuencas del Arga y del Ega. Posteriormente y hasta casi finalizar el mes, las precipitaciones fueron esporádicas y de poca cuantía. Del 29 al 31 por el contrario fueron en general abundantes y se extendieron a gran parte del territorio, siendo en zonas de la mitad norte en forma de nieve.

Las precipitaciones acumuladas a lo largo del mes han sido superiores a los valores esperados. A grandes rasgos cabe comentar que en la Ribera, en parte de la comarca Navarra Media y en la zona más septentrional del territorio las precipitaciones se han mantenido entre el 100 y el 150%. En el resto del territorio sin embargo, las cantidades recogidas han oscilado en general entre el 150 y el 200%. El número de días de lluvia ha sido mayor de lo habitual, superándose el doble de los valores medios en algunos observatorios.

La precipitación acumulada en el actual año agrícola, periodo comprendido entre el 1 de septiembre y el 31 de enero, se mantiene en general por encima de lo normal. Oscilando en conjunto entre el 100 y el 150% y presentándose los valores más elevados en determinadas áreas de la zona centro y de los Pirineos.

En cuanto al aspecto termométrico las temperaturas medias mensuales se han mantenido por debajo de la media. En la parte más meridional del territorio las anomalías han oscilado entre 0 y -1°C y en el resto de la geografía por el contrario entre -1° y -2,5°C. Como hecho significativo reseñar las bajas temperaturas de los días 6 al 13 como consecuencia de la entrada de una ola de aire frío. Concretamente entre los días 8 al 10 el termómetro no subió de los 0°C en algunos observatorios de la zona de los Pirineos. Estas bajas temperaturas unidas a las fuertes rachas de viento provocaban que la sensación térmica de frío fuera mayor.

Vientos de cierta intensidad, sobre todo en zonas elevadas del territorio, se registraron también a mediados y a últimos de mes.

Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 1 - 2010				Datos del mes: 1 - 2009				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	260,0	954,5	20	76,0	214,0	778,5	17	46,0	137,4	739,9	13	78,0
Alsasua	1	13	194,5	732,9	20	37,0	211,6	841,7	22	54,0	149,2	669,8	15	78,5
Arróniz	4	38	88,4	354,8	16	20,0	86,6	306,0	18	28,8	55,4	272,3	13	45,6
Buñuel	7	65	31,7	148,3	14	11,1	41,4	179,5	11	9,8	24,3	164,3	7	38,4
Caparroso	6	60	36,2	235,1	16	14,2	50,3	262,1	15	15,6	28,1	193,4	8	32,5
Carcastillo	6	60	43,7	271,0	15	15,3	53,5	314,8	17	15,0	33,3	220,4	9	42,0
Corella	7	68	28,1	168,5	11	7,5	40,4	252,6	14	13,2	21,2	151,2	9	27,8
Navascués	2	19	123,7	576,9	18	31,0	141,4	486,9	18	48,5	76,7	445,6	12	87,0
Olite	5	50	39,8	281,6	12	12,3	63,1	262,2	14	22,8	40,6	227,7	11	45,0
Pamplona	3	27	130,3	474,1	15	34,1	129,9	388,9	15	41,5	81,2	416,8	15	92,0
Santesteban	1	3	199,0	826,7	18	49,5	241,1	895,9	18	52,3	187,4	884,8	17	96,5
Yesa	5	54	99,4	388,9	9	34,0	123,6	382,9	12	41,0	73,8	376,2	10	70,0

Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes 1 - 2010						Datos del mes: 1 - 2009						Datos históricos medios					
			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	2,7	-2,7	0,0	24	12,0	-10,0	4,4	-2,0	1,2	26	10,0	-8,0	5,9	-1,3	2,3	22	19,0	-18,0
Alsasua	1	13	6,2	0,9	3,5	12	14,0	-6,0	7,1	0,7	3,9	13	15,0	-5,5	7,9	1,2	4,6	12	20,0	-16,5
Arróniz	4	38	6,9	0,3	3,6	10	14,0	-7,5	7,9	-0,6	3,6	20	15,0	-7,0	8,9	2,1	5,5	8	20,0	-9,0
Buñuel	7	65	8,1	1,9	5,0	11	12,0	-2,0	8,2	0,7	4,5	18	16,0	-3,0	10,3	1,7	6,0	12	20,0	-9,0
Caparroso	6	60	7,5	1,5	4,5	14	12,0	-3,0	7,8	0,6	4,2	19	16,0	-4,0	9,9	1,0	5,4	14	23,0	-13,0
Carcastillo	6	60	6,8	1,1	4,0	15	12,0	-3,5	7,9	0,0	3,9	18	16,0	-5,0	9,3	0,4	4,9	15	27,0	-17,0
Corella	7	68	8,2	2,5	5,4	9	12,0	-3,0	8,2	2,0	5,1	15	16,0	-2,0	9,1	2,1	5,6	10	18,0	-8,0
Navascués	2	19	6,7	-1,3	2,7	21	11,0	-8,0	6,9	-3,1	1,9	27	15,0	-8,5	9,6	-1,3	4,2	20	20,0	-16,0
Olite	5	50	7,3	1,8	4,6	8	12,1	-3,5	7,6	0,7	4,2	15	15,5	-3,5	9,6	1,0	5,3	13	21,0	-11,0
Pamplona	3	27	7,0	1,5	4,3	10	11,7	-3,7	7,5	1,1	4,3	12	13,7	-3,9	8,4	1,1	4,8	12	19,5	-18,0
Santesteban	1	3	9,2	3,0	6,1	9	15,0	-2,0	9,7	2,2	5,9	10	17,0	-5,0	11,4	2,9	7,1	9	24,5	-13,0
Yesa	5	54	7,9	0,4	4,2	15	14,0	-5,5	6,8	-0,4	3,2	23	14,0	-4,0	9,0	0,8	4,9	14	19,0	-13,0