

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE MAYO DE 2010

El mes de mayo ha sido más frío de lo normal, entre 1 y 2,5°C por debajo de los valores medios. Referente a las precipitaciones se ha presentado bastante variación en cuanto a su distribución geográfica. En la zona más septentrional del territorio las cantidades recogidas se han mantenido por encima de lo normal. Por contraposición, en ciertas áreas de la zona media no se ha alcanzado el 50% de los valores habituales. A lo largo del mes de mayo la reserva de los embalses ascendió del 70 al 76%.

Durante la primera quincena del mes el tiempo fue bastante inestable y se produjeron precipitaciones frecuentes, que en numerosas ocasiones se extendieron a gran parte del territorio. Como hechos más reseñables cabe destacar las precipitaciones en forma de nieve y granizo registradas entre los días 3, 4 y 5 en los puntos más elevados del territorio. Situación que volvió a repetirse, pero de menor intensidad, entre los días 13 al 15. Por el contrario, a lo largo de la tercera semana del mes el tiempo fue anticiclónico y no se registraron precipitaciones. Posteriormente y hasta finalizar el mes se produjeron precipitaciones esporádicas, registrándose principalmente en la zona nordoccidental.

En cuanto a la precipitación acumulada a lo largo del mes se ha presentado una significativa variación en la distribución espacial. En la comarca Nordoccidental, en el Pirineo oriental, en áreas localizadas de la Ribera Baja y en las zonas septentrionales de Tierra Estella y Cuenca de Pamplona las precipitaciones han sido superiores a los valores medios, llegándose a alcanzar en algunos observatorios de la zona noroeste el 150% de lo esperado. Por el contrario, en varias estaciones de la zona media no se ha superado el 50% de lo normal.

La precipitación acumulada en el actual año agrícola se mantiene en general próxima a los valores medios en gran parte de las estaciones meteorológicas.

En gran parte del territorio las temperaturas medias mensuales se han mantenido entre 1 y 2,5°C por debajo de lo esperado. El hecho más significativo del mes se registró durante los primeros días, ya que se produjo un descenso notable de las temperaturas que produjo un contraste considerable respecto a las altas temperaturas de los últimos días del mes de abril, cuando se superaron los 25°C en gran parte del territorio. Concretamente el día 4 en numerosas estaciones de la mitad norte se mantuvieron los termómetros por debajo de los 5°C, concretamente en Abaurrea Alta se midieron -0,5°C. Dichas temperaturas fueron especialmente significativas, ya que se alcanzaron en casi la mitad de las estaciones los valores más bajos para el mes de mayo desde que se recogen datos en dichas estaciones. Por poner un ejemplo, en Pamplona se empezaron a recoger datos en el año 1880 y desde entonces el valor más bajo registrado era 7°C, alcanzándose los 6,2°C en esta ocasión. Estas bajas temperaturas, unido a la presencia de vientos de cierta intensidad, provocó que la sensación térmica de frío fuera mucho mayor.



## Pluviometría

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 5 - 2010				Datos del mes: 5 - 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	119,0	1.514,5	14	26,0	104,2	1.399,5	12	37,0	125,8	1.284,6	14	66,0
Alsasua	1	13	156,3	1.606,0	16	59,0	121,4	1.329,2	13	54,0	109,1	1.158,0	14	80,0
Arróniz	4	38	37,7	585,8	8	10,0	74,6	496,1	8	49,2	71,7	509,6	14	79,5
Buñuel	7	65	33,8	276,7	8	14,4	26,1	282,7	8	11,7	46,6	301,0	8	80,0
Caparroso	6	60	23,3	367,3	10	11,6	33,2	380,1	11	10,8	48,9	340,6	9	58,8
Carcastillo	6	60	39,8	432,5	8	22,6	32,8	416,9	11	13,5	51,6	384,1	9	63,6
Corella	7	68	36,3	308,3	11	8,0	75,2	384,6	11	47,2	47,8	296,2	10	47,2
Navascués	2	19	49,0	991,8	16	12,1	71,8	839,3	9	34,5	77,9	769,2	13	40,0
Olite	5	50	21,0	422,0	8	10,7	24,1	416,6	9	5,9	55,3	408,4	12	55,5
Pamplona	3	27	55,7	815,7	11	13,3	73,2	666,4	11	14,6	67,0	635,7	15	53,5
Santesteban	1	3	129,2	1.436,7	17	25,8	88,0	1.445,5	14	25,8	133,6	1.471,9	17	68,2
Yesa	5	54	41,1	597,7	9	15,0	52,3	636,4	7	23,0	72,3	650,0	10	55,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	Comarca	Área	Datos del mes: 5 - 2010						Datos del mes: 5 - 2009						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	13,3	4,5	8,9	7	24,0	-2,0	19,5	8,0	13,8	0	27,0	3,0	15,9	5,7	10,8	3	31,0	-5,0
Alsasua	1	13	16,4	6,4	11,4	0	27,0	0,5	20,0	8,5	14,2	0	28,0	4,0	18,5	7,6	13,1	1	36,5	-3,0
Arróniz	4	38	19,4	7,3	13,3	0	29,0	1,0	24,0	10,0	17,0	0	29,5	4,5	20,3	9,5	14,9	0	34,6	1,0
Buñuel	7	65	20,8	10,0	15,4	0	32,0	5,0	25,3	12,6	18,9	0	32,0	8,0	23,2	10,6	16,9	0	38,0	2,0
Caparroso	6	60	20,3	9,7	15,0	0	30,0	2,0	24,6	11,5	18,1	0	32,0	6,0	23,5	9,9	16,7	0	38,5	1,0
Carcastillo	6	60	20,0	8,5	14,3	0	29,0	1,0	24,3	12,1	18,2	0	30,0	7,0	22,4	9,2	15,8	0	39,0	-2,0
Corella	7	68	19,6	10,4	15,0	0	28,0	4,0	23,8	12,5	18,1	0	30,0	8,0	21,5	10,9	16,2	0	34,0	3,0
Navascués	2	19	18,4	6,1	12,3	1	29,0	-2,0	23,4	8,5	15,9	0	30,0	2,0	20,7	7,7	14,2	0	34,0	-1,0
Olite	5	50	18,9	10,1	14,5	0	28,4	3,0	23,5	12,3	17,9	0	29,5	7,2	21,4	9,7	15,5	0	38,2	-0,2
Pamplona	3	27	18,4	8,7	13,6	0	28,7	1,7	22,4	10,6	16,5	0	29,3	5,3	19,7	8,8	14,2	0	35,6	-1,0
Santesteban	1	3	18,9	9,0	14,0	0	31,0	5,0	21,3	11,1	16,2	0	31,0	7,0	21,3	9,8	15,6	0	38,0	0,5
Yesa	5	54	19,4	8,1	13,8	0	29,0	1,5	24,1	10,7	17,4	0	30,0	5,0	21,2	9,5	15,3	0	35,0	-1,0

