

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE MAYO DE 2018

Durante el pasado mes de mayo dominó el carácter frío, aunque también se dio el carácter normal en las Cuencas de Pamplona, zona central de la Comarca Pirenaica y en La Ribera Baja. Apareció también el carácter muy frío en la zona de mayor influencia atlántica. En cuanto a las precipitaciones durante este mes se pueden establecer dos zonas diferenciadas, la mitad oriental de Navarra en la que ha dominado el carácter muy húmedo y la mitad occidental, con mucha mayor variabilidad, pero en la que domina el carácter normal. El agua almacenada en los embalses ha aumentado ligeramente desde el 86% de la capacidad total en que se encontraba el mes pasado, hasta el 89% del mes actual.

Las precipitaciones se han situado por encima de la media, salvo en una parte de la Comarca Noroccidental (fundamentalmente en la zona de mayor influencia atlántica) y en la mitad sur de Tierra Estella junto con la mitad occidental de la Ribera Alta. En aquellas estaciones donde las tormentas descargaron con mayor intensidad, se duplicaron o incluso triplicaron los valores medios (Monreal, Caparros o Yesa), aunque en general los valores estuvieron entre el 100-150% de los valores medios. Las tormentas registradas los días 25 y 26 de mayo provocaron que en las estaciones de Ilundáin, Leire, Lerga, Olóriz y Urzainqui se batieran sus respectivas efemérides de precipitación en 24 horas en el mes de mayo. Aunque no se batió ninguna efeméride, hubo tormentas intensas los días 7, 29 y 30. Durante estos 5 días se registraron precipitaciones de más de 10 litros en 10 minutos en las estaciones de: Aguilar de Codés, Aoiz, Bardenas-Loma Negra, Beortegi, Carrascal, Getadar, Oskotz y Ujué. La precipitación acumulada del año agrícola se sitúa por encima de la media en casi toda la Comunidad, siendo el año agrícola hasta la fecha extremadamente húmedo en la comarca Noroccidental, en la zona más occidental de la comarca Pirenaica y en la más oriental de la Cuenca de Pamplona. En el resto domina el carácter muy húmedo, salvo en de Tierra Estella y la mitad occidental de la Ribera Alta donde ha dominado el carácter húmedo.

Por su parte las temperaturas se han situado por debajo de la media, salvo en las estaciones de Carcastillo, Fitero y Goñi (0,9°C, 0,4°C y 0,2°C por encima de la media). En buena parte de la Cuenca de Pamplona, en la Ribera Baja y la zona central de la Comarca Pirenaica, los valores están muy próximos a los valores medios por lo que en esta zona ha dominado el carácter normal. En el resto del territorio, salvo la zona de mayor influencia atlántica y en las estaciones de Aurizberri-Espinal y Luzaide-Valcarlos, ha dominado el carácter frío y en la zona de mayor influencia atlántica el muy frío. Con respecto al año agrícola 17-18 en la zona de mayor influencia atlántica domina el carácter muy frío, en la Ribera Baja el muy cálido y en el resto el frío, aunque con una gran variabilidad en zonas muy próximas ya que aparecen desde el carácter muy frío hasta el cálido en estaciones próximas.

Las rachas máximas de viento se han registrado en Arangoiti (103 km/h el día 3 y 101 km/h el día 4), Gorramendi (97 km/h el día 14) y Bardenas-Loma Negra (96 km/h también el día 3).

## Pluviometría

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 5 - 2018				Datos del mes: 5 - 2017				Datos históricos medios (1981-2010)			
			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	136,0	1.641,5	15	37,0	72,5	1.002,5	11	25,0	118,0	1.228,0	14	58,0
Altsasu-Alsasua	1	13	121,2	1.432,8	20	42,1	50,6	941,0	12	12,7	100,2	1.054,8	15	59,0
Arróniz	4	38	69,9	517,1	15	18,8	54,9	428,0	11	21,2	67,0	496,0	11	79,5
Buñuel	7	65	59,3	401,5	10	25,0	32,7	243,6	9	15,2	38,0	266,4	10	32,3
Caparroso	6	60	103,9	528,3	11	24,4	56,0	362,9	8	16,2	48,3	355,1	11	50,6
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	64,8	496,4	11	34,5	58,7	369,7	8	14,0	44,9	373,4	9	30,0
Corella MAN	7	68	66,9	415,1	11	24,5	32,7	235,9	8	13,0	50,7	298,8	10	47,2
Doneztebe-Santesteban MA	1	3	148,8	1.673,4	18	31,0	77,8	1.194,4	9	25,2	109,5	1.265,9	17	58,0
Navascués	2	19	137,1	1.017,3	19	34,0	68,0	705,3	13	21,1	77,9	767,7	13	40,0
Pamplona MAN	3	27	98,8	882,8	15	41,3	48,0	582,5	8	16,2	68,5	649,4	16	48,7
Yesa MAN	5	54	127,2	773,4	14	44,0	41,4	521,0	7	14,0	63,4	627,6	11	46,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 5 - 2018						Datos del mes: 5 - 2017						Datos históricos medios (1981-2010)					
			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	15,2	5,6	10,4	4	22,0	-2,0	19,5	7,8	13,7	2	29,0	-1,0	16,4	6,0	11,2	3	31,0	-5,0
Altsasu-Alsasua	1	13	16,6	8,4	12,5	0	24,5	2,0	22,0	9,5	15,8	1	32,0	0,0	19,2	8,3	13,8	0	33,0	-1,0
Arróniz	4	38	19,4	9,0	14,2	0	25,0	3,0	23,8	11,2	17,5	0	33,0	3,0	20,7	9,8	15,2	0	34,6	1,0
Buñuel	7	65	21,2	11,9	16,6	0	26,0	3,0	25,2	13,2	19,2	0	34,0	3,0	23,6	10,8	17,2	0	38,0	2,0
Caparroso	6	60	21,9	10,6	16,2	0	28,0	3,0	25,3	11,8	18,6	0	34,0	3,0	23,0	10,3	16,7	0	38,5	1,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	23,5	11,0	17,3	0	29,5	3,0	25,6	11,7	18,6	0	33,0	2,0	22,7	9,9	16,3	0	36,0	0,6
Corella MAN	7	68	21,3	11,4	16,3	0	26,0	4,0	24,9	12,6	18,8	0	34,0	2,0	21,6	11,0	16,3	0	34,0	3,0
Doneztebe-Santesteban MA	1	3	19,3	10,1	14,7	0	27,5	3,0	24,1	11,3	17,7	0	35,0	3,0	21,6	10,1	15,8	0	36,0	2,0
Navascués	2	19	20,1	8,0	14,1	1	25,0	0,0	23,4	9,0	16,2	0	32,0	0,5	20,6	7,7	14,2	0	34,0	-2,0
Pamplona MAN	3	27	19,5	9,7	14,6	0	25,8	1,7	23,5	11,2	17,4	0	32,4	0,9	20,2	9,3	14,7	0	33,5	-0,2
Yesa MAN	5	54	20,0	8,9	14,5	0	25,0	1,0	24,1	10,5	17,3	1	32,0	-0,5	21,5	9,0	15,3	0	34,0	0,0