

## COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2020

El mes de noviembre ha sido un mes mayoritariamente cálido en la mitad sur y muy cálido en la mitad norte. En cuanto a la precipitación el mes ha resultado mayoritariamente muy seco, salvo en las estaciones próximas a la Ribera del Ebro donde aparecen el carácter seco y el normal. El agua almacenada en los embalses ha pasado del 45% en que se encontraba el mes pasado hasta el 47% actual.

En todas las estaciones se ha registrado menos precipitación que los datos medios, siendo las estaciones más próximas al Valle del Ebro junto con algunas estaciones situadas al sudeste de las sierras de Izko, Alaitz y Leire las más próximas a los valores medios, aunque solo las estaciones situadas en el extremo sur llegan a superar el 75% de dichos valores medios. En el resto de Navarra la mayoría de las estaciones no llega ni a registrar un tercio de la precipitación media de un mes de noviembre. El mes ha resultado normal en el extremo sur de Navarra, seco en el resto del Valle del Ebro y estaciones situadas al sudeste de las sierras de Alaitz, Izko y Leire y en el resto domina el carácter muy seco a excepción de las estaciones situadas en las zonas de influencia de las sierras de Aralar y Urbasa-Andía donde el mes ha sido extremadamente seco. El año agrícola hasta la fecha va resultando normal en la vertiente atlántica, estaciones situadas en la zona de influencia de las sierras de Urbasa-Andía y alguna estación del Pirineo. En el resto de la mitad norte domina el carácter seco, al igual que en las estaciones situadas en el Valle del Ebro. En el resto de la mitad sur el carácter dominante es el muy seco.

El mes de octubre ha resultado predominantemente cálido en la mitad sur y muy cálido en la mitad norte. Todas las estaciones han registrado temperaturas superiores a la media con una diferencia de entre 1 y 2°C en la mayoría de estaciones, salvo las situadas en la Ribera del Ebro en las que la diferencia se sitúa entre 0 y 1° por encima de los valores medios, debido a que varios días la niebla hizo acto de presencia. Así mismo, en una franja que atraviesa Navarra incluyendo las sierras de Urbasa-Andía, mitad norte de la Cuenca de Pamplona y Cuenca de Aoiz-Lumbier las temperaturas medias han superado incluso en más de 2°C a las medias. En alguna estación de la vertiente atlántica también se superan en más de dos grados los valores medios. El año agrícola hasta la fecha se puede caracterizar como cálido en la vertiente atlántica, cuencas de Pamplona y Aoiz-Lumbier y sierras de Urbasa-Andía y sus inmediaciones, y en las estaciones del Valle del Ebro. En el resto de Navarra el año agrícola va resultando normal.

Las rachas máximas de viento se registraron en Aralar (123 km/h el día 6), Arangoiti (120 km/h el día 6 y 117 km/h el día 7), El Perdón (118 km/h el día 6 y 116 km/h el día 7).

## Pluviometría

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 11 - 2020				Datos del mes: 11 - 2019				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	54,0	374,5	7	40,0	395,0	570,0	24	44,0	171,8	422,4	14	114,0
Altsasu/Alsasua	1	13	40,6	355,8	9	12,2	376,6	512,5	24	61,0	152,2	329,7	16	86,0
Arróniz	4	38	22,6	97,2	10	9,8	135,4	192,4	23	21,0	65,5	165,5	12	56,0
Buñuel	7	65	26,6	69,5	9	16,3	50,3	106,3	22	12,5	29,0	98,8	9	41,0
Caparroso	6	60	14,9	45,8	8	9,5	95,1	153,7	26	22,3	41,1	131,2	11	42,5
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	26,7	69,7	7	20,2	102,3	150,1	25	28,3	46,7	145,3	10	55,6
Corella MAN	7	68	25,4	56,2	9	12,5	54,7	103,5	15	8,0	31,3	96,0	10	37,0
Doneztebe/Santesteban MA	1	3	41,4	473,1	9	7,8	468,6	592,5	24	59,0	186,8	411,8	16	85,0
Navascués/Navaskoze MAN	2	19	46,5	230,5	9	18,9	335,7	471,3	25	50,9	108,3	276,8	14	75,0
Olite/Erriberri MAN	5	50	13,8	61,1	6	10,0	121,3	170,5	25	37,0	51,1	142,6	10	52,3
Pamplona/Iruña MAN	3	27	23,1	151,1	6	11,7	256,8	393,0	25	53,2	87,3	213,5	16	63,0
Yesa MAN	5	54	45,4	164,1	6	36,6	239,1	298,1	25	38,5	80,7	223,0	11	65,0

## Temperaturas

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 11 - 2020					Datos del mes: 11 - 2019					Datos históricos medios (1981-2010)							
			Medias de			Min.	Temp. Abs.	Medias de			Min.	Temp. Abs.	Medias de			Min.	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	12,0	4,6	8,3	2	19,0	0,0	5,8	1,6	3,7	14	15,0	-3,0	9,3	2,0	5,6	11	22,5	-11,0
Altsasu/Alsasua	1	13	14,7	5,2	10,0	5	21,0	-2,5	10,6	4,9	7,8	1	20,5	-0,5	11,8	4,7	8,2	5	23,5	-7,0
Arróniz	4	38	13,5	6,8	10,1	0	22,0	1,0	11,0	5,3	8,1	0	19,0	1,0	12,7	5,6	9,1	2	23,5	-5,0
Buñuel	7	65	13,9	6,7	10,3	3	23,0	-2,0	13,1	6,9	10,0	1	21,0	0,0	14,5	4,9	9,7	4	25,0	-7,0
Caparroso	6	60	14,1	5,6	9,8	4	21,0	-3,0	12,3	5,6	8,9	1	21,0	0,0	14,0	4,9	9,4	5	27,0	-8,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	16,1	5,5	10,8	4	23,5	-2,5	13,0	6,4	9,7	0	22,0	2,0	13,6	4,6	9,1	5	24,6	-8,5
Corella MAN	7	68	14,5	6,1	10,3	4	23,0	0,0	13,4	6,4	9,9	2	21,0	0,0	13,2	5,8	9,5	2	27,0	-5,0
Doneztebe/Santesteban MA	1	3	17,9	8,9	13,4	1	25,0	0,0	13,3	7,6	10,5	0	21,5	2,0	14,9	6,5	10,7	2	26,0	-8,5
Navascués/Navaskoze MAN	2	19	15,3	2,1	8,7	10	22,0	-6,0	9,6	2,5	6,1	11	18,5	-4,0	12,9	2,4	7,7	10	25,0	-10,0
Olite/Erriberri MAN	5	50	14,4	5,1	9,8	4	21,5	-1,5	12,2	5,0	8,6	2	20,5	-1,0	13,1	5,3	9,2	3	25,0	-7,5
Pamplona/Iruña MAN	3	27	15,7	6,6	11,2	0	22,6	0,3	11,8	5,7	8,8	1	19,0	-0,9	12,6	5,3	9,0	2	23,6	-5,0
Yesa MAN	5	54	14,7	5,8	10,2	2	22,0	0,0	10,7	4,9	7,8	0	17,0	0,3	13,1	4,4	8,7	4	25,0	-8,0

