

COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE DICIEMBRE DE 2017

El mes de diciembre ha resultado mayoritariamente frío y húmedo o muy húmedo, salvo en La Ribera donde ha sido normal-cálido en cuanto a temperaturas y normal-seco en cuanto a precipitaciones. El agua almacenada en los embalses ha aumentado ligeramente, pasando del 31% en que se encontraban el mes pasado hasta el 46% actual.

Salvo en La Ribera y alguna estación de la Navarra Media, las lluvias se han situado por encima de los valores medios. La mayor parte de las estaciones han registrado precipitaciones de entre el 100-150% de los valores medios, aunque en La Ribera hay estaciones que no alcanzan el 50% de dichos valores. El mes fue muy húmedo en el tercio norte, húmedo en la zona central y normal a seco en el tercio sur. Se ha superado la efeméride de precipitación del mes de diciembre en la estación de Central Arrambide donde se han recogido en el mes de diciembre 432,5 litros. El año agrícola hasta la fecha ha resultando normal o húmedo en la comarca Noroccidental y norte de Pirineos; seco en la Cuenca de Pamplona y zona central de la comarca Pirenaica, y muy seco en el resto salvo las estaciones de Andosilla, Corella, Fitero y Cabanillas donde hasta la fecha el año agrícola ha resultando extremadamente seco.

En cuanto a las temperaturas, diciembre ha resultado ser un mes cálido en la Ribera Baja, normal en la Ribera Alta y frío en el resto de Navarra, apareciendo también el carácter muy frío en las estaciones situadas a mayor altitud en Pirineos y entorno de Urbasa-Andía. En general, las estaciones han registrado temperaturas medias que varían en $\pm 1^{\circ}\text{C}$ los valores medios, siendo la estación de Luzaide-Valcarlos la que más se ha alejado de dichos valores ($-2,3^{\circ}\text{C}$) con temperaturas más frías que las medias y Fitero la que más se ha alejado con valores por encima de los medios ($1,2^{\circ}\text{C}$). Las heladas han sido habituales, sobre todo en la zona central de Navarra. El año agrícola hasta la fecha va resultando cálido en La Ribera, frío en la comarca Noroccidental, alguna estación de la zona limítrofe de Tierra Estella y en la zona más oriental de Pirineos y la Navarra Media. En el resto, el año agrícola hasta la fecha está resultando normal.

Las rachas máximas de viento se han registrado en Gorramendi (181 km/h el día 27, 138 km/h el día 10 y 135 km/h el día 11), Aralar (129 km/h el día 11, 127 km/h y el día 10).

Pluviometría

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 12 - 2017				Datos del mes: 12 - 2016				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	267,5	515,0	19	45,0	5,5	384,5	4	2,0	155,0	576,7	14	71,0
Altsasu-Alsasua	1	13	209,2	462,2	24	28,5	18,6	287,5	10	5,1	144,5	472,2	17	104,0
Arróniz	4	38	62,9	113,0	19	10,1	20,1	197,0	15	6,0	56,3	217,7	12	40,0
Buñuel	7	65	8,9	53,8	12	3,0	10,5	108,4	5	7,8	24,4	122,6	9	29,7
Caparroso	6	60	29,3	89,2	15	5,1	10,2	133,9	7	6,1	35,8	169,7	11	41,2
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	28,3	91,2	14	5,1	6,8	160,6	5	5,0	43,0	188,1	10	38,6
Corella MAN	7	68	17,2	35,6	8	6,5	8,6	98,3	6	6,0	29,0	127,7	10	35,0
Doneztebe-Santesteban MA	1	3	225,8	642,1	20	37,5	12,9	431,8	4	4,4	158,8	570,5	16	119,0
Navascués	2	19	136,9	280,0	18	20,0	2,0	301,9	4	1,3	91,3	363,5	13	64,0
Pamplona MAN	3	27	116,3	252,9	18	28,4	5,7	205,4	2	4,6	84,0	297,5	16	69,2
Yesa MAN	5	54	78,8	195,2	16	17,0	1,0	209,2	1	1,0	83,5	301,4	11	90,0

Temperaturas

Estación de Referencia	C o m a r c a	Á r e a	Datos del mes: 12 - 2017						Datos del mes: 12 - 2016						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	4,8	-1,4	1,7	26	12,0	-7,0	9,7	0,7	5,2	16	15,0	-5,0	6,6	-0,4	3,1	19	19,0	-12,0
Altsasu-Alsasua	1	13	7,6	1,4	4,5	9	14,5	-6,0	10,3	1,9	6,1	8	14,5	-5,0	8,9	2,4	5,7	10	18,0	-11,5
Arróniz	4	38	8,1	2,0	5,1	9	13,0	-2,0	9,4	3,2	6,3	5	16,0	-3,0	9,4	2,8	6,1	7	20,0	-10,0
Buñuel	7	65	9,4	3,3	6,4	8	15,0	-3,0	8,0	4,1	6,1	1	15,0	0,0	10,6	2,1	6,3	11	21,0	-9,0
Caparroso	6	60	9,1	2,0	5,6	9	16,0	-5,0	8,3	3,2	5,7	7	14,0	-1,0	10,2	2,0	6,1	11	21,0	-13,0
Carcastillo (La Oliva) MAN	6	60	10,8	2,0	6,4	9	17,5	-5,3	9,9	2,9	6,4	6	16,5	-2,0	9,8	2,0	5,9	11	20,0	-10,0
Corella MAN	7	68	10,4	3,6	7,0	6	18,0	-3,0	9,2	3,5	6,3	4	15,0	-2,0	9,5	2,7	6,1	8	20,0	-8,0
Doneztebe-Santesteban MA	1	3	11,0	2,9	7,0	4	17,5	-3,2	12,9	3,6	8,2	5	18,0	-4,0	12,3	4,2	8,3	7	24,0	-10,5
Navascués	2	19	7,3	-1,4	2,9	20	14,0	-9,0	10,0	-2,1	4,0	26	14,0	-9,0	9,6	-0,2	4,7	17	23,5	-15,0
Pamplona MAN	3	27	8,8	2,2	5,5	8	16,5	-2,2	10,2	2,3	6,3	6	15,8	-3,8	9,4	2,7	6,1	8	18,8	-10,0
Yesa MAN	5	54	8,5	1,2	4,8	12	13,5	-3,0	9,4	1,8	5,6	7	15,0	-4,0	9,5	1,8	5,7	11	19,0	-10,0