

COMENTARIO CLIMATOLÓGICO DEL OTOÑO 2021

La estación del otoño, en el que a efectos de este comentario se incluyen los meses de septiembre, octubre y noviembre de 2021, se ha caracterizado por ser una estación cálida en Tierra Estella, Cuenca de Pamplona y Comarca Pirenaica y mayoritariamente normal en el resto. En cuanto a precipitaciones la estación ha resultado húmeda en la comarca Noroccidental, Tierra Estella y La Ribera, seca en la zona más oriental de la comarca Pirenaica y normal en el resto. El agua almacenada en los embalses navarros se ha mantenido bastante estable, iniciando la estación con un 38% de su capacidad de almacenamiento y terminándola con un 29%.

Las temperaturas se han situado en valores próximos a los medios con variaciones de entre $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ mayoritariamente. Las estaciones que más se alejaron de sus valores medios (por encima de dichos valores) fueron Genevila y Estella ($+0,7^{\circ}\text{C}$) y por debajo de ellos Goizueta (-1°C) e Irurita ($-0,7^{\circ}\text{C}$).

Las precipitaciones registradas superaron los valores medios, salvo en la mitad norte de la comarca Pirenaica y en alguna que otra estación de forma más aislada. Las estaciones de la mitad norte de Pirineos han registrado precipitaciones de entre el 75-95% de los valores medios por lo que en esta zona la estación ha resultado seca. En el resto de la comarca Pirenaica, Cuenca de Pamplona y la mitad más occidental de la Navarra Media, las precipitaciones se han situado entre el 100-115% de los valores medios. En esta zona el carácter dominante ha sido el normal. En el resto de Navarra, se han registrado precipitaciones de entre el 110-125% por lo que el otoño resultó ser húmedo. Por último, las estaciones más meridionales llegaron a superar el 150%, apareciendo por esa zona el carácter muy húmedo.

Las rachas máximas de viento se registraron en Gorramendi (124 km/h el día 3 de octubre, 120 km/h el día 2 de octubre y 117 km/h el día 27 de noviembre) y Bardenas-Loma Negra (107 km/h el día 8 de noviembre).

Por meses, cabe destacar:

Septiembre: mes muy cálido en la mitad norte de Navarra y cálido en la mitad sur. En las comarcas Pirenaica, Navarra Media y Cuenca de Pamplona las precipitaciones fueron las normales para este mes, en el resto de Navarra el carácter fue húmedo.

Octubre: mes mayoritariamente normal en cuanto a temperaturas y seco en lo relativo a las precipitaciones, salvo en una franja que atraviesa Navarra de norte a sur por su parte central, en la que el mes resultó muy seco.

Noviembre: mes mayoritariamente frío, salvo en la Ribera Baja donde el mes resultó normal y en la zona de mayor influencia atlántica y estaciones aisladas de Pirineos donde el mes resultó muy frío. En cuanto a precipitaciones el mes resultó mayoritariamente muy húmedo, salvo en la comarca Pirenaica y en la mitad sur de Tierra Estella, donde el mes resultó húmedo.

Extremos climáticos otoño 2021:

Observatorio más cálido: Zugarramurdi 15,2° C.

Observatorio más frío: Isaba/Izaba-Refugio de Belagua 8,8° C.

Temperatura máxima: 37,2° C en Zugarramurdi el 6 de septiembre.

Temperatura mínima: -6° C en Erro el 10 de noviembre.

Lugar más seco: Falces 115 mm.

Lugar más húmedo: Artikutza 805,9 mm.

Máxima precipitación en 24 horas: Lesaka-San Antón 111,4 mm el 15 de septiembre

Máxima precipitación en un mes: 518,7 mm en noviembre en Artikutza