

## COMENTARIO CLIMATOLÓGICO DEL INVIERNO 2019-2020

El invierno, en el que a efectos de este comentario se incluyen los meses de diciembre de 2019 junto con los meses de enero y febrero de 2020, se ha caracterizado por ser una estación muy cálida en toda Navarra. En cuanto a precipitaciones la estación ha resultado mayoritariamente seca, apareciendo el carácter normal en la zona oriental de la Comarca Pirenaica y el muy seco en la parte baja del Valle del Ebro. Los embalses iniciaron al estación con un 81% de su capacidad de almacenamiento y la terminaron con un 79%.

Las temperaturas se han situado por encima de la media en todo el territorio, con variaciones que van desde los 0,8°C en Aibar hasta los 2,9°C en Abaurrea Alta, aunque mayoritariamente las temperaturas han superado entre 1 y 2°C los valores medios. Durante este invierno han sido numerosos los días de inversión térmica.

En cuanto a las precipitaciones el otoño resultó mayoritariamente seco, aunque aparece el carácter muy seco en las estaciones próximas al Valle del Ebro y de forma aislada por alguna estación del centro y norte de la Comunidad. En la zona más oriental de Pirineo junto con las estaciones de Monteagudo, Bera, Lesaka y Etxalar, aparece también el carácter normal. Solo la estación de Monteagudo ha superado los valores medios de precipitación. En general, las estaciones de la Comarca Pirenaica, junto con las más septentrionales y las de Urbasa, Goñi y Altsasu/Alsasua registran entre el 75 y 100% de los valores medios. En el resto de Navarra, mayoritariamente se registra entre el 50-75% de los valores medios.

Las rachas máximas de viento se registraron en Gorramendi (207 km/h el día 13, record absoluto de todas las estaciones de Navarra, 175 km/h el día 20 y 174 km/h el día 12, todas ellas del mes de diciembre).

Por meses, cabe destacar:

**Diciembre:** mes muy cálido en la mitad norte y normal en la mitad sur. En cuanto a las precipitaciones fue un mes entre seco y muy seco en el tercio norte, normal en el centro y entre húmedo y muy húmedo en el tercio sur.

**Enero:** mes cálido en la mitad norte y normal en la sur. En cuanto a la precipitación el mes resultó seco en el tercio norte, normal en el central y húmedo en el tercio sur.

**Febrero:** mes muy cálido en todo el territorio. En cuanto a la precipitación el mes resultó extremadamente seco en el tercio central, seco en la zona de mayor influencia atlántica y muy seco en el resto de Navarra.

**Extremos climáticos invierno 2019-2020:**

Observatorio más cálido: Sunbilla 10,6° C.

Observatorio más frío: Aurizberri-Espinal 4,5°C.

Temperatura máxima: 26,4° C en Zugarramurdi el 3 de febrero.

Temperatura mínima: -8° C en Aurizberri/Espinal los días 1, 2 y 13 de enero y en Navascués/Nabaskoze el 12 y 13 de enero

Lugar más seco: Corella 38 mm.

Lugar más húmedo: Lesaka-San Anton 501 mm.

Máxima precipitación en 24 horas: Aurizberri/Espinal 122 mm el 12 de diciembre

Máxima precipitación en un mes: 317,5 mm en diciembre en Arizkun.