## COMENTARIO CLIMATOLÓGICO DEL VERANO 2021

El verano, que a efectos de este comentario incluye los meses de junio, julio y agosto, se ha caracterizado por ser una estación mayoritariamente cálida, salvo en la vertiente cantábrica y zonas altas de Tierra Estella, donde ha dominado el carácter frío y aparece el muy frío. En cuanto a precipitaciones el verano ha resultado seco o muy seco en la Comarca Pirenaica, mayoritariamente normal en la Noroccidental y entre húmedo y muy húmedo en el resto dominando más el carácter muy húmedo en la mitad sur. Los embalses que iniciaron la estación con un 74% de su capacidad total de almacenamiento la terminaron con un 38%.

El porcentaje de precipitación supera a la media histórica salvo en la vertiente atlántica, Comarca Pirenaica y la mitad oriental de la Navarra Media. En el resto de Navarra se superan los valores medios de con mayor amplitud en las estaciones situadas más al sur.

En cuanto a las temperaturas el verano ha sido cálido en la mayor parte de Navarrra, salvo en la vertiente cantábrica y en zonas altas de Tierra Estella donde se dan mayoritariamente los caracteres frío y muy frío. En el resto, aunque domina el carácter cálido, aparecen amplias zonas en las que la estación ha resultado normal incluyendo zonas de las distintas comarcas agrarias. Por encima de los valores medios las estaciones que más se alejaron de sus valores medios fueron Erro (1,1°C), Amillano y Goñi (0,8°C) con valores por encima de la media y Luzaide/Valcarlos (-0,9°C), Arizkun y Larraona (-0,8°C) con valores por debajo de la media.

Las rachas máximas de viento se registraron en Bardena-Loma Negra (111 km/h el día 11 de julio, 104 km/h el día 26 de junio) y Gorramendi (103 km/h el día 13 de julio).

Por meses, cabe destacar:

**Junio**: Mes mayoritariamente cálido, salvo en la Ribera donde resultó mayoritariamente normal. En cuanto a la precipitación, el mes resultó muy húmedo.

**Julio**: Resultó un mes mayoritariamente normal en cuanto a temperaturas, aunque aparece también el carácter frío y el muy frío y más aisladamente el carácter cálido. En cuanto a la precipitación, el mes fue mayoritariamente seco, apareciendo también el carácter muy seco y el normal.

**Agosto:** Mes muy seco, salvo en La Ribera y parte de la Navarra Media, donde descargaron con más intensidad las tormentas. En cuanto a las temperaturas el mes fue mayoritariamente normal en la mitad sur y desde cálido a muy frío en la mitad norte.

## Extremos climáticos verano 2021:

Observatorio más cálido: Tudela 23,6° C. Observatorio más frío: Leitza 16,5° C.

Temperatura máxima: 42° C en Epároz e Irotz (14 de agosto).

Temperatura mínima: 3° C en Urbasa el 28 de junio.

Lugar más seco: Javier 35,9 mm.

Lugar más húmedo: Lesaka-San Antón 531,3 mm.

Máxima precipitación en 24 horas: Miranda de Arga 150 mm el 31 de agosto. Máxima precipitación en un mes: 285,6 mm en junio en Lesaka-San Antón.