

## COMENTARIO CLIMATOLÓGICO DEL AÑO AGRÍCOLA 2021-2022

El año agrícola 2021-22, en relación con la precipitación registrada, ha resultado mayoritariamente seco con amplias zonas donde se da el carácter muy seco, salvo en la Ribera Baja y la comarca Noroccidental en las que el año agrícola ha resultado de normal a húmedo.

En lo referente al aspecto termométrico el carácter dominante del año agrícola es el muy cálido, aunque el carácter extremadamente cálido ocupa una amplia zona de la comarca Pirenaica, prácticamente toda la Cuenca de Pamplona y la mitad sur de Tierra Estella.

A continuación, se detallan los aspectos más importantes de cada estación:

### OTOÑO

Estación cálida en Tierra Estella, Cuenca de Pamplona y comarca Pirenaica y mayoritariamente normal en el resto. En cuanto a precipitaciones la estación resultó 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.

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

Al finalizar la estación la reserva de los embalses de Navarra se encontraba al 29% de su capacidad.

### INVIERNO

Estación cálida. En cuanto a precipitaciones el invierno resultó muy húmedo en la vertiente mediterránea de la comarca Noroccidental, zonas altas de Tierra Estella y zona más occidental de Pirineos; húmedo en el resto de la mitad norte, disminuyendo el grado de humedad según bajamos hacia el sur, dominando el carácter muy seco en la Ribera Baja.

Las rachas máximas de viento se registraron en Gorramendi (176 km/h, el día 10 de diciembre, 151 km/h el 9 de enero y 149 km/h el día 9 de diciembre), Trinidad de Iturgoien (120 km/h el día 10 de diciembre).

Al término de la estación la reserva de los embalses navarros se encontraba en el 82%.

### PRIMAVERA

Estación mayoritariamente muy cálida, aunque aparece el carácter extremadamente cálido en una amplia zona de la comarca Pirenaica. En cuanto a las precipitaciones, la estación ha resultado muy seca en la comarca Pirenaica, seca en las comarcas Noroccidental, Cuenca de Pamplona y en la mayor parte de la Navarra Media, y normal en La Ribera y Tierra Estella.

Las rachas máximas de viento se produjeron en Gorramendi (129 km/h el día 11 de abril, 116 km/h el 24 de abril), Aralar (121 km/h el día 11 de abril y 115 km/h el 12 de abril) y Arangoiti (116 km/h el 11 de abril).

A finales de mayo los embalses se encontraban al 81% de su capacidad.

### VERANO

Estación en la que ha predominado el carácter extremadamente cálido, aunque en amplias zonas de la mitad norte el carácter térmico ha sido el muy cálido. En cuanto a precipitaciones, el verano ha resultado muy seco en la comarca Pirenaica, Cuenca de Pamplona y Tierra Estella, así como en zonas próximas de la Navarra Media, Ribera Alta y Comarca Noroccidental. En la zona de mayor influencia atlántica y la mayor parte de La Ribera y parte oriental de la Navarra Media el carácter dominante fue el seco.

Las rachas máximas de viento se registraron en Trinidad de Iturgoien (117 km/h el día 8 de junio), El Perdón (106 km/h el día 19 de junio), Arangoiti (104 km/h el día 29 de agosto) y Ujué (103 km/h el 29 de agosto).

Al finalizar el año agrícola la reserva de los pantanos había descendido al 34% de su capacidad.

## **EXTREMOS CLIMÁTICOS**

- Lugar más cálido: Tudela 15,9°C
- Lugar más frío: Abaurregaina/Abaurrea Alta 11,2°C
- T<sup>a</sup> máxima absoluta: 44°C en Lesaka el 18 de junio y Sunbilla el 18 de julio.
- T<sup>a</sup> mínima absoluta: -10,3°C en Auritzberri/Espinal (16 de enero).
- Lugar más seco: Falces 251,4 l/m<sup>2</sup>
- Lugar más húmedo: Lesaka-San Antón 2.895,8 l/m<sup>2</sup>
- Precipitación máxima en 24 horas: 201,3 l/m<sup>2</sup> en Lesaka (17 de agosto)
- Precipitación máxima en un mes: 547,0 l/m<sup>2</sup>, en Artikutza (diciembre)