

COMENTARIO METEOROLÓGICO DEL MES DE OCTUBRE DE 2012

El mes de octubre de 2012 se ha caracterizado por ser un mes con precipitaciones muy elevadas y temperaturas acordes al mes en el que estamos. Los embalses han aumentado su capacidad, gracias a las esperadas precipitaciones, desde el 23% de su capacidad en que se encontraban al final del mes pasado hasta el actual 50%. Especialmente notable ha sido el aumento del embalse de Yesa, que ha pasado del 15% en septiembre al 67% en octubre, como consecuencia de las elevadas precipitaciones que tuvieron lugar los días 19 y 20 en el valle del Roncal así como en los valles pirenaicos aragoneses que desembocan en el río Aragón.

Las precipitaciones se han situado por encima de la media en toda Navarra. En la mayor parte de la Comunidad se ha recogido entre el doble y el triple de lo que es habitual este mes, siendo las zonas que más próximas han estado a sus valores habituales el valle de Ollo, Urbasa, la Barranca y los valles cantábricos, que han recibido entre un 30 y un 50% más de la lluvia esperada. El lugar que más se ha distanciado de los valores medios es Javier, en donde se han registrado casi cinco veces los valores medios.

Las elevadas precipitaciones no han sido consecuencia de un mayor número de días de lluvia, sino que se han concentrado sobre todo entre los días 10-11 y los días 18-21. Las intensas precipitaciones recogidas entre los días 18 y 21 ocasionaron inundaciones en algunas localidades e importantes daños en infraestructuras de los valles de Roncal y Salazar fundamentalmente, así como numerosos cortes de carreteras en diversas localidades. Sin embargo, las lluvias más intensas se produjeron el día 10, en el que se registraron precipitaciones de 20, 18 y 17 litros/m² en diez minutos en las estaciones de Sartaguda, Tafalla y Yesa respectivamente.

Se han superado los valores máximos de precipitación recogida en el mes de octubre en las estaciones de Aibar, Corella, Falces, Javier, Lerín, Leyre, Navascués y Puente la Reina, todas ellas con series de 30 años o más. En el caso de Javier y Aibar es, además, la máxima precipitación recogida en un solo mes, independientemente del mes con el que se compare. Igualmente, se ha superado la máxima precipitación en un día en las estaciones de: Aibar, Aritieda, Corella, Illundáin, Irotz, Javier, Monreal, Navascués y Urzainqui. En el caso de Javier y en Urzainqui es también la máxima precipitación recogida en un solo día independientemente del mes con el que se comparen.

En cuanto a las temperaturas, se pueden considerar acordes con la época del año en la que nos encontramos, con fluctuaciones que van entre -0,8 y 1,2 °C, sin bien es cierto que la primera decena del mes presentó temperaturas realmente veraniegas con máximas que rondaron o incluso superaron los 30 °C, luego se sucedió un periodo con temperaturas normales para la estación en la que nos encontramos y ,finalmente, los últimos días del mes se registraron temperaturas más bajas de lo habitual anotándose las primeras heladas. Muestra de todo lo anterior es que se han igualado los valores de temperaturas máximas del mes de octubre en las estaciones de Areso, Azpirotz, Betelu, Buñuel, Leitza y Urbasa, pero también se registrado los valores de temperatura mínima más baja para este mes en las estaciones de Alloz, Lezáun, Leyre y Oloriz, y se han igualado en otras cuantas estaciones.

Los días 16 a 19 y 27-28 se registraron rachas de viento que superaron los 100 km/h en las estaciones de Aralar, Arangoiti, Bardenas (Loma Negra), El Perdón, Gorramendi, Trinidad de Iturgoien y Ujué destacando los 129 km/h que se registraron en Gorramendi el día 19.

