COMENTARIO CLIMATOLÓGICO DE LA PRIMAVERA 2014

La primavera, en la que a efectos de este comentario se incluyen los meses de marzo, abril y mayo de 2014, se ha caracterizado por ser una estación con temperaturas medias superiores a las medias de la estación y precipitaciones, en general, en forma de tormenta, lo que produce una distribución bastante irregular de las mismas. Los embalses iniciaron la estación con un 84% de su capacidad de almacenamiento, terminando en mayo con un 91% del volumen.

Durante la primavera las precipitaciones se han situado por encima de la media salvo en la Ribera Baja y en puntos aislados de Tierra Estella y la Comarca Noroccidental (en estos dos últimos casos con valores muy próximos a los valores medios). En el resto de Navarra se superan los valores medios, situándose la mayor parte de las comarcas Noroccidental, Tierra Estella, Navarra Media y Ribera Alta en valores de pluviometría que no llegan a superar dichos valores en un 25%, pero en todas ellas aparecen estaciones en las que sí se supera este 25% aunque de forma aislada. Las mayores diferencias de precipitación con respecto a los valores medios se ha producido en una amplia zona que incluye toda la Comarca Pirenaica y la mayor parte de la Cuenca de Pamplona, junto con la zona más septentrional de la Navarra Media, donde las precipitaciones registradas se encuentran entre un 25 y un 50% por encima de los valores medios estacionales. Dentro de esta amplia zona, se incluye una de menor tamaño en la que se encuentran Izagondoa, los valles de Esteribar, Erro y municipios aislados como Navascués o Javier, donde se han superado en más de un 50% los valores esperables.

El análisis de frecuencias de la precipitación caracteriza la primavera como húmedo o muy húmedo, aunque a lo largo del territorio aparecen todos los valores de humedad desde muy seco a extremadamente húmedo.

Las temperaturas se han situado por encima de la media salvo en las estaciones de Areso, Leitza, Zugarramurdi y Leyre, que se sitúan ligeramente por debajo. En la mayor parte del territorio las diferencias han estado entre 0 y 1°C por encima de la media, pero en todas las comarcas hay alguna estación que supera en más de 1°C los datos medios, siendo los que más se alejan los observatorios de Buñuel y Pamplona con 1,7°C y 1,5°C de diferencia respectivamente.

Realizado el análisis de frecuencias de las temperaturas, la primavera se puede caracterizar como cálida o muy cálida en prácticamente toda Navarra, aunque en la zona más meridional se da el carácter extremadamente cálido y en puntos aislados del resto de comarcas el carácter normal.

Las rachas máximas de viento se registraron en Gorramendi (161 km/h el día 3 de marzo y 159 km/h el día 4 de marzo); Aralar (135 km/h el día 2 de abril) y Arangoiti (134 km/h el día 3 de marzo).

Por meses, cabe destacar:

Marzo: temperaturas acordes a la época y precipitaciones por encima de la media, salvo en la zona más meridional (Ribera Baja).

Abril: mes muy cálido, sobre todo durante la primera quincena, y seco.

Mayo: mes frío, aunque comenzó siendo bastante cálido. Las precipitaciones se registraron básicamente en la segunda quincena y fueron de carácter tormentoso.

Extremos climáticos primavera 2014:

Lugar más cálido (temperatura media): Buñuel 15°C.

Lugar más frío (temperatura media): Abaurrea Alta 8,2°C.

Temperatura máxima: 31°C el 10 de mayo en Buñuel.

Temperatura mínima: -6°C el 24 de marzo en Urbasa.

Lugar más seco: Buñuel 68 mm.

Lugar más húmedo: Lesaka-San Antón 801,5 mm.

Máxima precipitación en 24 horas: Erro 96,7 litros el 20 de mayo.

Máxima precipitación en un mes: Artikutza 385,7 litros en marzo.

