

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL

MARZO 2013 en la Región de Murcia

- Mes cálido y húmedo.
- Año hidrológico normal: se ha registrado prácticamente el 100% del valor normal para el mismo periodo.

El mes de marzo comenzó con el paso por la Región de Murcia de una borrasca fría, dando paso, hacia el día 4, a una profunda baja atlántica que indujo vientos fuertes, e hizo circular sobre la región varios frentes fríos. En su desplazamiento hacia Centroeuropa, el día 13, la borrasca hizo llegar hacia la región una masa de aire polar que provocó un episodio de temperaturas bajas y nevadas. El resto del mes transcurrió bajo la alternancia de los efectos de anticiclón al sur y borrascas al norte, en un entorno continuado de vientos de componente oeste, precipitaciones débiles y temperaturas suaves.

Temperaturas

La temperatura media mensual, 12,8 grados centígrados (°C), fue superior en +0,8 °C a la media, con lo que el carácter del mes fue "cálido".

Al carácter cálido del mes contribuyeron principalmente las elevadas temperaturas mínimas de la primera y tercera decena del mes.

La temperatura mínima registrada en el observatorio de Murcia el día 26, 15,4 °C, es la segunda más alta de su serie de marzo (1984-2013), tras de la del año 2001 con 16,2 °C. En el observatorio de Alcantarilla, los 15,5 °C registrados ese día suponen el cuarto valor más alto desde 1942.

Las temperaturas más altas del mes se registraron el día 30 en Águilas, superándose los 28 °C, mientras que las máximas más bajas se registraron el día 13, hasta 5 °C en Los Royos, Caravaca. La temperatura más baja se registró el día 2, con -1,7 °C también en Los Royos, mientras que la mínima mas alta se observó el día 30 en Águilas, 18 °C.

Precipitación

Durante este mes, la precipitación media en la región fue de 32 litros por metro cuadrado (l/m²), lo que supone el 171 % de la mediana⁽¹⁾ del período de referencia, y que caracteriza al mes como "húmedo".

Las precipitaciones fueron más abundantes en las comarcas del Noroeste y Altiplano con un promedio de más de 40 l/m², acumulándose hasta 59 l/m² en Benizar, Moratalla; por el contrario, no se superaron los 20 l/m² en ninguna estación del Campo de Cartagena y Mar Menor.

(1) La mediana es el valor central de una muestra de datos ordenados.

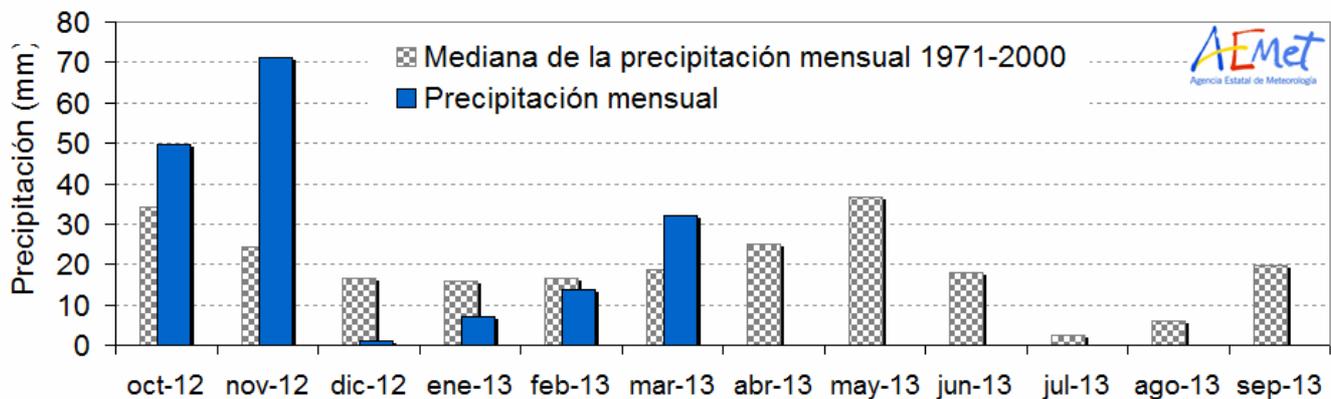


AEMet

Cabe destacar las precipitaciones del día 13, que fueron de nieve en cotas bajas, las del día 4 con precipitaciones generalizadas que llegaron a acumular más de 30 l/m² en Benizar, Moratalla, y seguidas de precipitaciones débiles con barro el día 5, así como las del día 17 que acumularon hasta 15 l/m² en puntos del Altiplano.

AÑO HIDROLÓGICO (de octubre de 2012 a marzo de 2013):

Las precipitaciones desde el 1 de octubre de 2012 hasta el 31 de marzo de 2013, 188 l/m², suponen el 103 % del valor normal, con lo que el período ha tenido un carácter "normal".



Precipitación media en la región en los meses de octubre de 2012 a marzo de 2013, comparadas con la mediana de la serie histórica.

Los meses de octubre y marzo fueron húmedos, noviembre muy húmedo, diciembre muy seco, enero seco y febrero normal.

Viento

Durante este mes dominaron los vientos de componente oeste, destacando los siguientes episodios: el del día 4, el único de componente este, alcanzándose hasta 68 km/h en el observatorio de San Javier; el episodio de los días 12 al 14, registrándose hasta 107 km/h en Yecla, 94 km/h en Los Valientes, Molina de Segura, y 87 km/h en Mula; y el del día 30, con hasta 84 km/h en Caravaca.

Murcia, a 1 de abril de 2013