



AVANCE CLIMATOLÓGICO ANUAL 2010. REGIÓN DE MURCIA

Registros ligeramente por encima de sus valores normales

Precipitación

En el año 2010, la precipitación media en la Región de Murcia ha sido de 360 l/m², un 10 % más que el valor medio normal (1971-2000). Esta cantidad le confiere al período un carácter húmedo.

Los meses de mayo, julio, septiembre y octubre fueron secos. Abril tuvo un comportamiento pluviométrico normal. Los meses de febrero, marzo y noviembre tuvieron un carácter húmedo. Enero y junio fueron muy húmedos, mientras que el mes de agosto fue extremadamente húmedo. Las precipitaciones recogidas hasta el 20 de diciembre, le otorgan a este mes un carácter normal (Fig. 1).

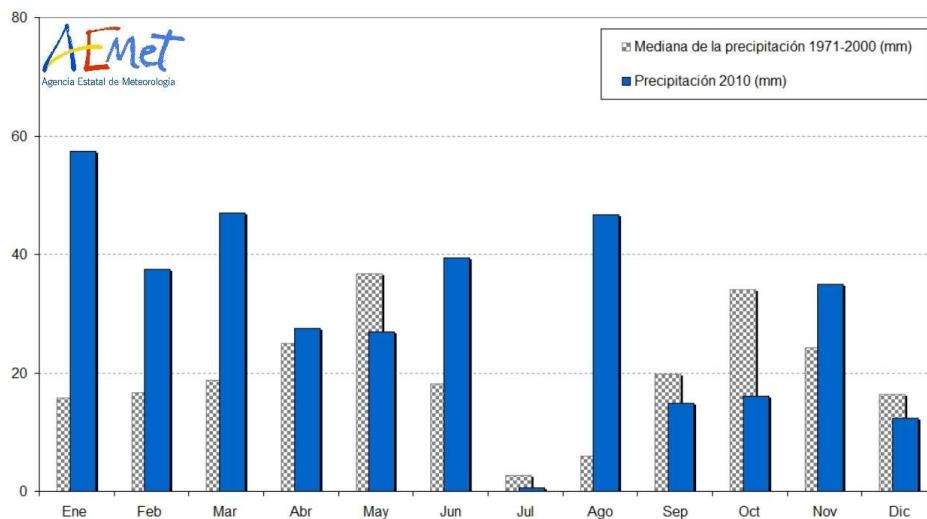


Fig. 1. Evolución de las precipitaciones medias mensuales del 2010, comparadas con los valores medios normales 1971-2000

El mes de agosto resultó el más lluvioso en 49 años de registros. Gran parte de las precipitaciones de este mes, se recogieron durante el episodio del día 13. En el Observatorio de Murcia, tanto la precipitación de ese día, 48 l/m², como la acumulada mensual, 65 l/m², fueron las más elevadas de agosto en sus 26 años de registros.

Aunque con carácter más local, las precipitaciones del día 17 de agosto en el entorno de Águilas, más de 150 l/m², fueron las más elevadas recogidas en 24 horas en toda la Región, en los últimos 21 años.



AEMet

Temperaturas

El año 2010 ha tenido, en la Región, un carácter termométrico normal, comparado con el periodo de referencia 1971-2000. En promedio, las temperaturas superaron en 0.1 °C a los correspondientes valores normales.

El mes de marzo destacó por su carácter muy frío. Los meses de febrero y diciembre tuvieron un carácter frío. Enero, mayo, junio, octubre y noviembre tuvieron un carácter térmico normal. Abril, agosto y septiembre fueron cálidos, mientras que julio fue muy cálido. Las temperaturas medias en los primeros 20 días de diciembre, le otorgan a este mes un carácter normal (Fig. 2).

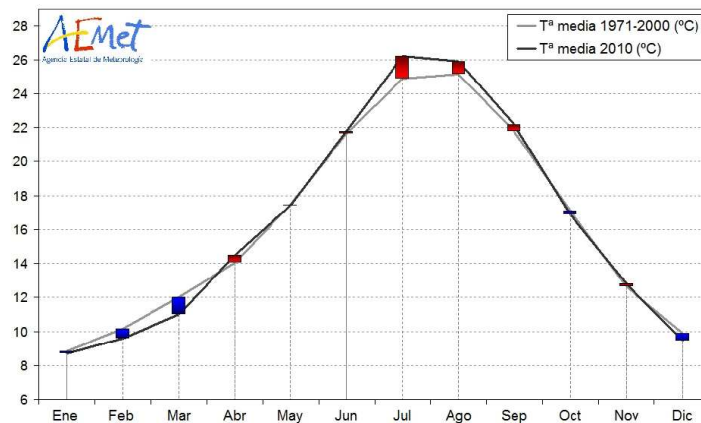


Fig. 2. Evolución de las temperaturas medias mensuales del 2010, comparadas con los valores medios normales 1971-2000

El mes de julio fue el más anómalo, siendo 1.3 °C más cálido de lo normal, seguido por marzo cuya anomalía fue de -1 °C.

Durante el 2010 se superaron algunas efemérides relevantes. La temperatura máxima del día 27 de agosto en el Observatorio de Alcantarilla, 43 °C, superó las registradas hasta la fecha en ese mes, desde 1942. El día 29 de noviembre, las temperaturas máximas registradas en los Observatorios de Alcantarilla y San Javier, 8.0 °C y 10.1 °C, fueron las más bajas de noviembre en los últimos 42 y 62 años respectivamente. El día 17 de diciembre las temperaturas mínimas fueron excepcionalmente frías, registrándose -4.4 °C en el Observatorio de Alcantarilla, lo que ha supuesto la temperatura más baja en diciembre de los últimos 40.

El día más cálido del año se registró el citado 27 de agosto, mientras que los días más fríos del año fueron el 10 de enero y el 17 de diciembre.

Viento

Los meses de enero y febrero fueron los más ventosos del año, seguidos de mayo y noviembre. Los principales episodios de rachas máximas se produjeron el 14 de enero y el 27 de febrero, registrándose valores superiores a 100 km/h en estaciones de las Comarcas del Altiplano, Noroeste y zonas altas del Alto Guadalentín. Asimismo, cabe destacar los 94 km/h registrados en Águilas el 9 de noviembre.

Murcia, a 21 de diciembre de 2010