

## RESUMEN CLIMATOLÓGICO ANUAL

### Año 2012 en la Región de Murcia

- Muy cálido y con carácter pluviométrico normal.
- Junio y agosto: los más cálidos de, al menos, los últimos 70 años.
- La mitad de las precipitaciones anuales en Puerto Lumbreras recogidas el 28 de septiembre.

#### Temperaturas

La temperatura media anual en la Región de Murcia durante el 2012 fue de 17,1 °C. Este valor supera en 0,8 °C al valor medio, y le otorga al año un carácter muy cálido, situándose entre los 10 años más cálidos de los últimos 50.

El mes de febrero fue extremadamente frío, mientras que marzo fue frío; los meses de septiembre y noviembre tuvieron un carácter térmico normal; enero, abril, julio, octubre y diciembre\* fueron cálidos, mientras que mayo fue muy cálido. Los meses de junio y agosto fueron extremadamente cálidos (Figura 1).

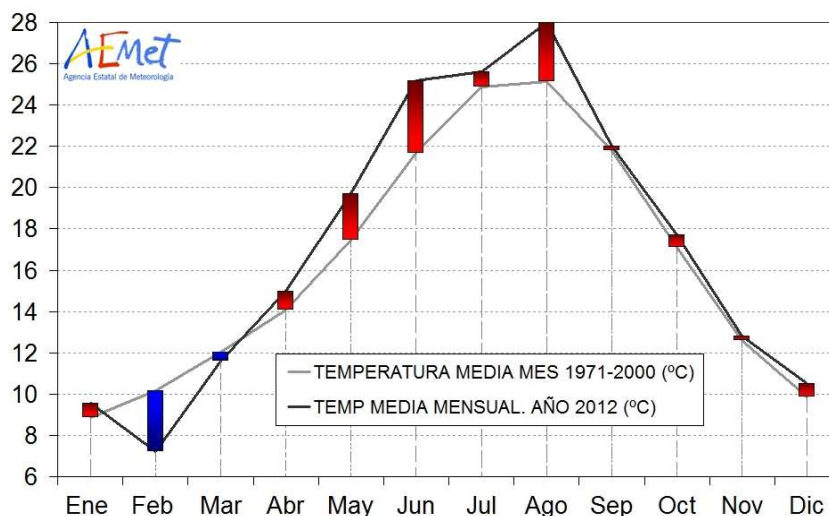


Fig. 1. Evolución de las temperaturas medias mensuales del 2012, comparadas con los valores medios normales 1971-2000

El mes de febrero, con una anomalía de -3,0 °C, fue el más frío junto a febrero de 2005, de los últimos 56 años. Los meses de junio y agosto, con anomalías de +3,5 y +2,8 °C, respectivamente, fueron los más cálidos de, al menos, los últimos 70 años.

El principal episodio de calor del año, transcurrió los días 10, 11 y 12 de agosto, con temperaturas máximas los tres días, superiores a 42 °C en zonas del Valle de Guadalentín y Vega del Segura, no habiéndose observado antes un episodio de esas características. La máxima del día 10 superó los 45 °C en la estación de Alhama Comarza (al sur de Librilla). La temperatura de 44,6 °C registrados ese día en Alcantarilla, ha sido el valor más alto en un mes de agosto, en dicha estación, en los 70 años de registros.



AEMet

El principal episodio de frío del año, tuvo lugar los días 12 y 13 de febrero, con temperaturas mínimas que llegaron hasta  $-11\text{ }^{\circ}\text{C}$  en el Campo de San Juan, en Moratalla.

## **Precipitación**

En el año 2012, la precipitación media acumulada en la Región de Murcia fue de  $307\text{ l/m}^2$ , lo que supone un 96 % del valor normal. Esta cantidad le confiere al año un carácter normal.

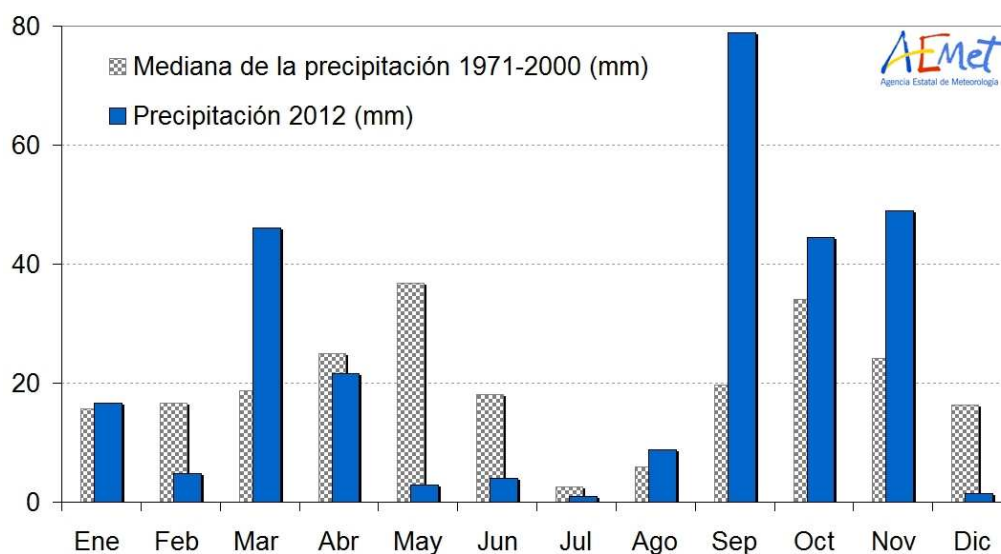


Fig. 2. Evolución de las precipitaciones medias mensuales del 2012, comparadas con los valores medios normales 1971-2000

Los meses de febrero, mayo y diciembre\* fueron muy secos; junio y julio fueron secos; enero y abril tuvieron un carácter pluviométrico normal; agosto y octubre fueron húmedos, mientras que marzo, septiembre y noviembre fueron muy húmedos.

Las precipitaciones durante 2012 fueron más abundantes en la Comarca del Noroeste, llegando a acumularse más de  $540\text{ l/m}^2$  en el Campo de San Juan, en Moratalla. Se recogieron más de  $400\text{ l/m}^2$  en amplias zonas del oeste de la región, y de 200 a  $400\text{ l/m}^2$  en el resto, salvo en el litoral sur donde las precipitaciones no alcanzaron los  $200\text{ l/m}^2$ . En Águilas, las precipitaciones anuales apenas superaron los  $120\text{ l/m}^2$ .

El principal episodio de precipitaciones ocurrió el 28 de septiembre, registrándose hasta  $213\text{ l/m}^2$  en Puerto Lumbreras, de los cuales  $120\text{ l/m}^2$  se acumularon en una hora. Esta precipitación supone el 50 % de la cantidad total anual en esta estación.

## **Viento**

La velocidad media mensual del viento en la Región de Murcia fue máxima en el mes de abril, y mínima en octubre\*\*.

El principal episodio de vientos del año transcurrió durante los días 28 y 29 de noviembre, con vientos de componente oeste cuyas rachas superaron los  $100\text{ km/h}$  en la estación de Yecla.

Murcia, a 18 de diciembre de 2012

NOTA: Los datos empleados para elaborar este avance climatológico son provisionales y están sujetos a una posterior validación.

©AEMET: Autorizado el uso de la información y su reproducción citando AEMET como autora de la misma.

\* La probabilidad de precipitaciones para la segunda quincena de diciembre en la Región de Murcia, son bajas.

\*\* En la comparación de velocidad media mensual del viento, no se han tenido en cuenta los datos de diciembre.

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA,  
ALIMENTACIÓN Y MEDIO  
AMBIENTE

Agencia Estatal  
de Meteorología