

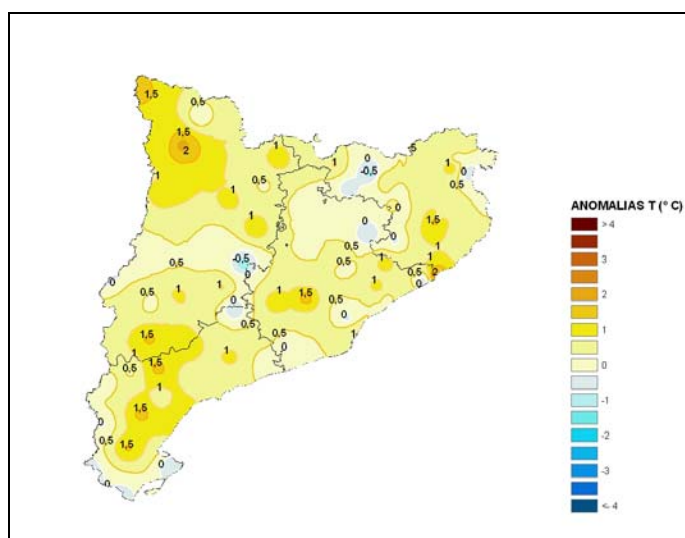


## AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL EN CATALUÑA

### SEPTIEMBRE, 2013

La temperatura media ha sido superior al valor de referencia y la precipitación total media ha sido deficitaria.

**Temperaturas:** La temperatura media del mes (18,7°C) ha superado en +0,7°C al valor de referencia. Ha oscilado entre valores superiores a los 22°C en algunas estaciones del litoral y del interior de Tarragona y valores inferiores a los 16°C en zonas de montaña.



Diferencia entre la temperatura media mensual y su valor normal

Las temperaturas más elevadas se han registrado en los primeros días y entre los días 26 y 27. A lo largo del mes, las máximas diurnas registradas, han estado entre valores superiores a 33°C, en el interior de Tarragona y de Lleida, e inferiores a 15°C en cotas superiores a los 1000 m.

Entre los datos más destacados están :

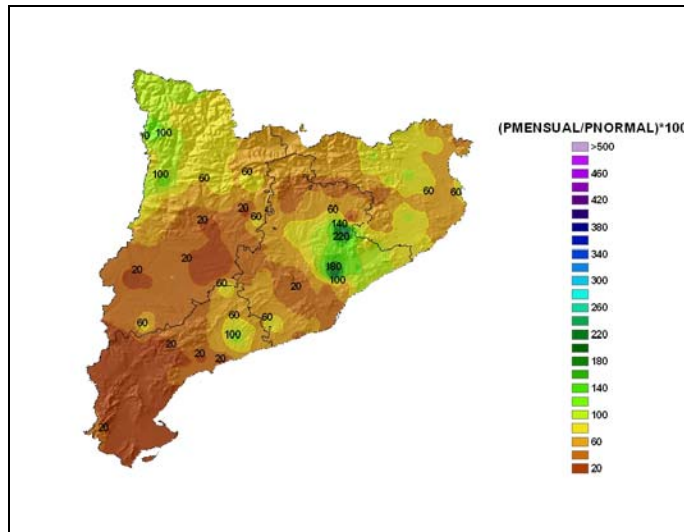
- Benifallet: 34,5°C: el día 1
- Lleida : 33,0 °C el día 26
- Barruera: 14,7°C el día 7

Las temperaturas mínimas absolutas más bajas se han observado entre los días 10 -12 y entre el 20-23. Algunos datos de estos días son los siguientes:

- Barcelona( Aeropuerto) : 15,6°C el día 11.
- Planoles : 5,0 °C el día 12.
- Vall de Bianya: 8,2°C el día 23

En este mes de septiembre, los valores de las temperaturas nocturnas han oscilado entre valores superiores a los 22°C, e inferiores a los 4°C, estos últimos en cotas altas.

**Precipitación:** La precipitación media en Cataluña este mes ha estado en torno a los 33 mm., el 50% del valor de referencia. Ha sido el mes más seco en lo que va de año. Salvo en algunas zonas aisladas donde se han superado los valores normales, ha sido deficitaria en gran parte del territorio, y especialmente en el sur de Tarragona. Los valores de precipitación más altos se han dado en el entorno del Vallés oriental donde puntualmente se han superado los 150 mm. Los más bajos, en las comarcas del Ebro y del Segrià donde apenas han alcanzado 10 mm.



Porcentaje de precipitación mensual con respecto a la normal

Los episodios de precipitación más destacables han ocurrido entre los días 6 - 8 y 10 -11. El primero ha afectado a todo el territorio, y el segundo sólo a la mitad norte. Ha sido muy irregular. En algunos casos, como en Caldes de Montbui las tormentas han sido localmente muy fuertes y los valores de precipitación han sido próximos a los 100 mm. Algunos datos de estos días son los siguientes:

- Caldes de Montbui: 99,8 mm. e intensidad 135,6 mm/h el día 8.
- Reus: 27,9 mm e intensidad 81,0 mm/h el día 7.
- Girona: 37,9 mm. e intensidad 117,0 el día 8.
- Arenys de Mar: 48,2 mm. e intensidad 145,2 mm/h el día 10

En la segunda quincena, salvo los días 28 -29, las precipitaciones han sido muy escasas o nulas.

En Barcelona 7 de octubre de 2013

**Nota:**

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