GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN Y MEDIO AMBIENTE

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Delegación Territorial
en Cataluña

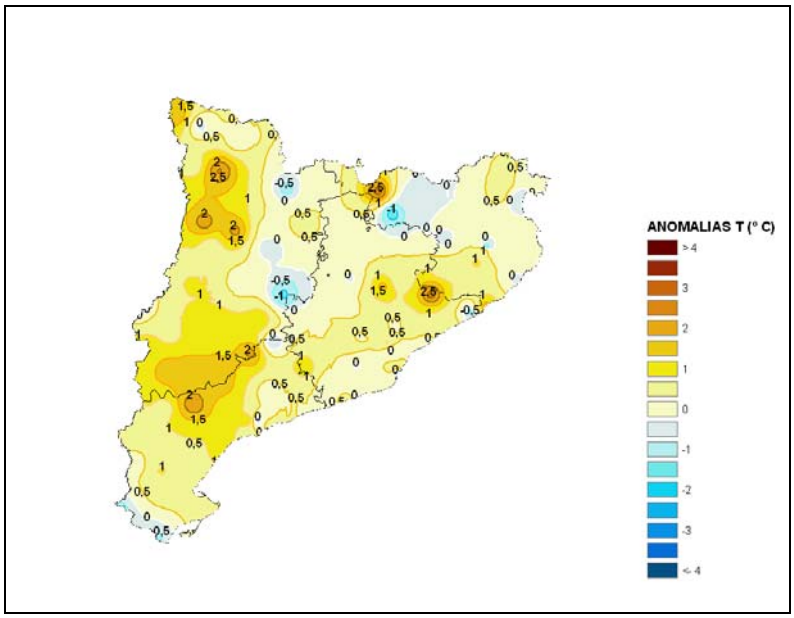
Delegació Territorial
a Catalunya

AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL EN CATALUÑA

DICIEMBRE , 2012

La temperatura media en Cataluña ha superado al valor normal y la precipitación ha sido deficitaria.

Temperaturas: En diciembre la temperatura media mensual ha sido de 6,4 ºC. La media en Cataluña ha oscilado entre valores superiores a los 11ºC en el litoral de Tarragona y Barcelona y valores inferiores a 2ºC en las cotas altas del Pirineo Leridano.
En conjunto, la diferencia de temperatura con las normales ha superado en 0,7 ºC el valor de referencia del periodo 1971-2000. Las anomalías han fluctuado entre valores superiores a 2ºC e inferiores a -0,5 ºC.



Diferencia entre la temperatura media mensual y su valor normal

Las temperaturas más elevadas se han registrado los días 15 y 16 y entre el 23 y el 24. En estos días se han alcanzado valores superiores a los los 21ºC en algunas estaciones.

- Tarragona: 21ºC el día 15
- Pratdip: 21,5ºC el día 23
- Santa Pau “Sacot”: 22,4ºC el día 24

Las más bajas se han dado los días 1 y 2 y entre el 11 y el 12. Las temperaturas nocturnas fueron negativas en toda Cataluña excepto en algunas estaciones del litoral y prelitoral. Es de destacar los valores tan bajos alcanzados en cotas altas del Pirineo Leridano.

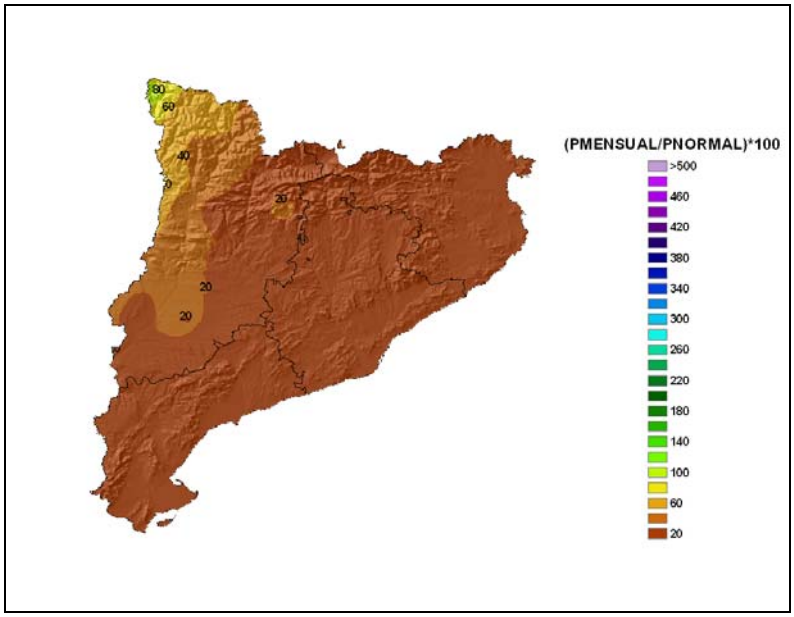
CORREO ELECTRÓNICO
usuarioscat@inm.es

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

Arquitecte Sert, 1
08005 Barcelona
TEL: 932.211.600
FAX: 932.211.692

- Josa i Tuixen: -8,3ºC el día 1
- Artíes: -11,9ºC el día 2
- Martinet : -12,1ºC el día 12
- Esterri d'Àneu : -10,6 el día 12

Precipitación: En diciembre la precipitación media ha sido de 6,3 mm. el 12,7% del valor de referencia. Las precipitaciones han sido deficitarias en toda Cataluña. Los valores totales mensuales más altos se han dado en la Val d'Aran donde puntualmente se han superado los 77 mm., y los más bajos en algunas estaciones de la provincia de Girona y de Barcelona con precipitaciones inferiores a 1,5 mm.



Porcentaje de precipitación con respecto a la normal

En este mes es de destacar dos episodios de precipitación.
El primero tuvo lugar entre los días 2 y 7 y afectó a las comarcas pirenaicas más occidentales.

- Arties: 19,2 mm el día 2.
- Bossòst: 21,2 mm el día 5

El segundo ocurrió entre los días 12 y 16. Las zonas más afectadas fueron las provincias de Lleida y Tarragona y el litoral y prelitoral de la de Barcelona.

- Aeropuerto de Barcelona: 8,1 mm el día 12
- Barruera: 23,2 mm el día 14

A partir del día 16 las precipitaciones han sido nulas o prácticamente nulas en toda Cataluña.

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

En Barcelona 08 de enero de 2013