



AVANCE CLIMATOLÓGICO MENSUAL EN CATALUÑA

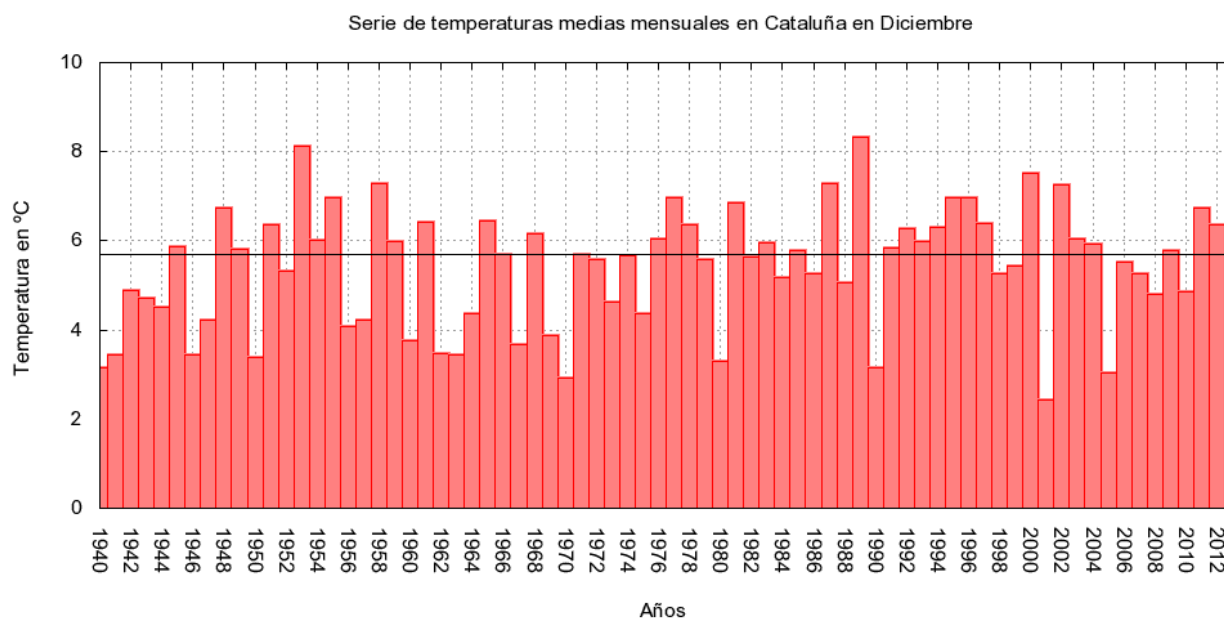
DICIEMBRE , 2012

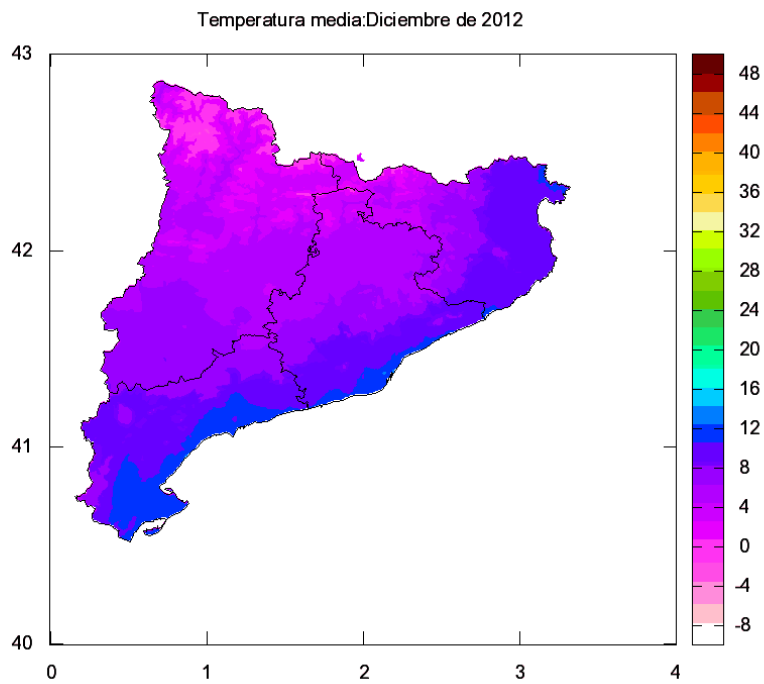
La temperatura media en Cataluña ha superado al valor normal y la precipitación ha sido deficitaria.

Temperaturas: En diciembre la temperatura media mensual ha sido de 6,4 °C.

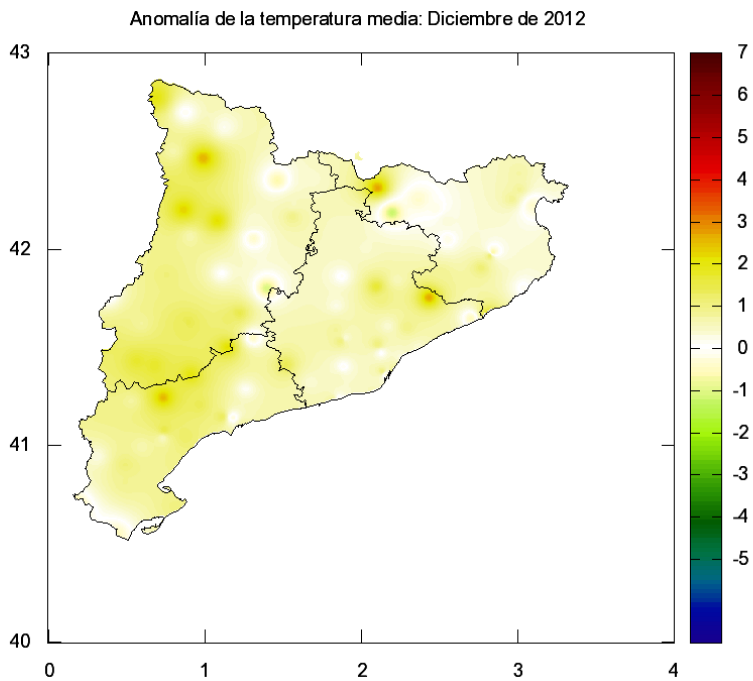
La media en Cataluña ha oscilado entre valores superiores a los 11°C en el litoral de Tarragona y Barcelona y valores inferiores a 2°C en las cotas altas del Pirineo Leridano.

En conjunto, la diferencia de temperatura con las normales ha superado en 0,7 °C el valor de referencia del periodo 1971-2000. Las anomalías han fluctuado entre valores superiores a 2°C e inferiores a -0,5 °C





0

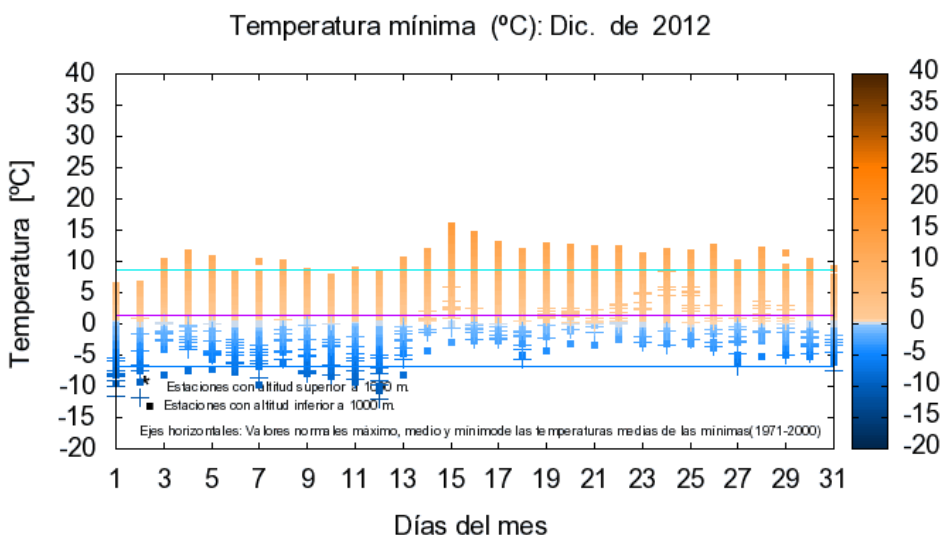
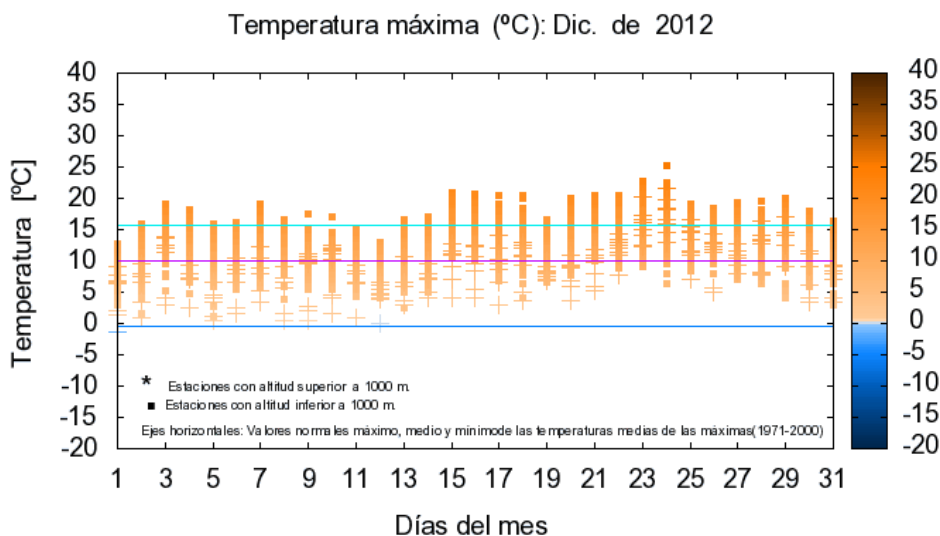


Las temperaturas más elevadas se han registrado los días 15 y 16 y entre el 23 y el 24. En estos días se han alcanzado valores superiores a los 21°C en algunas estaciones.

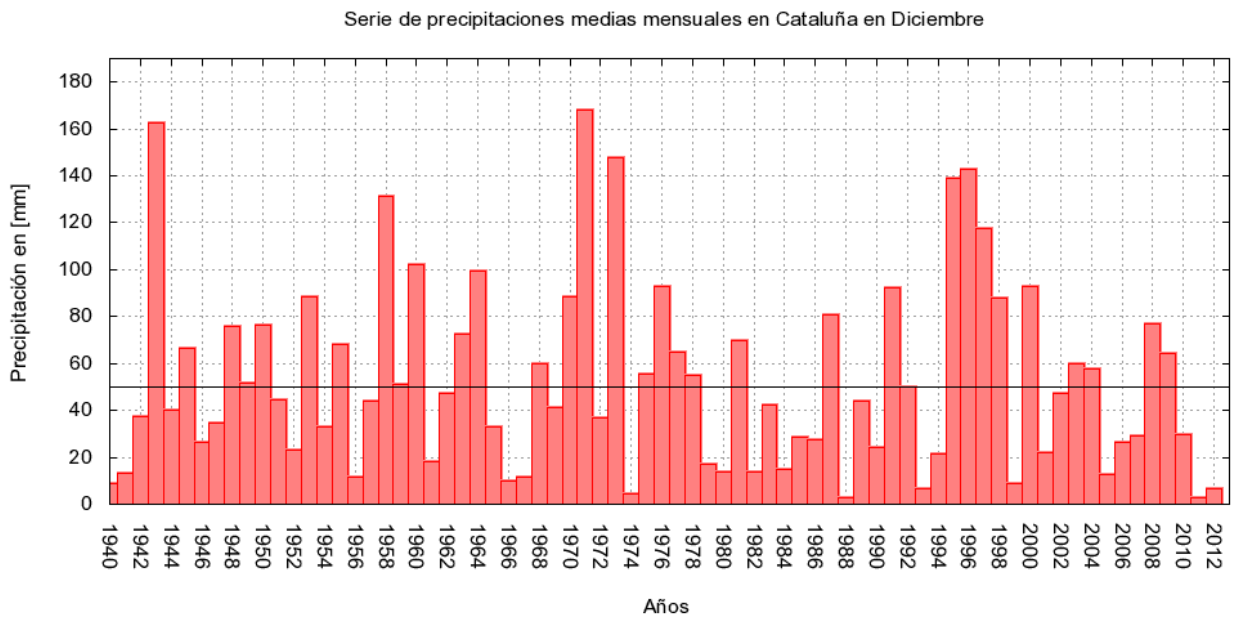
- Tarragona: 21°C el día 15
- Pratsdip: 21,5°C el día 23
- Santa Pau "Sacot": 22,4°C el día 24

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.

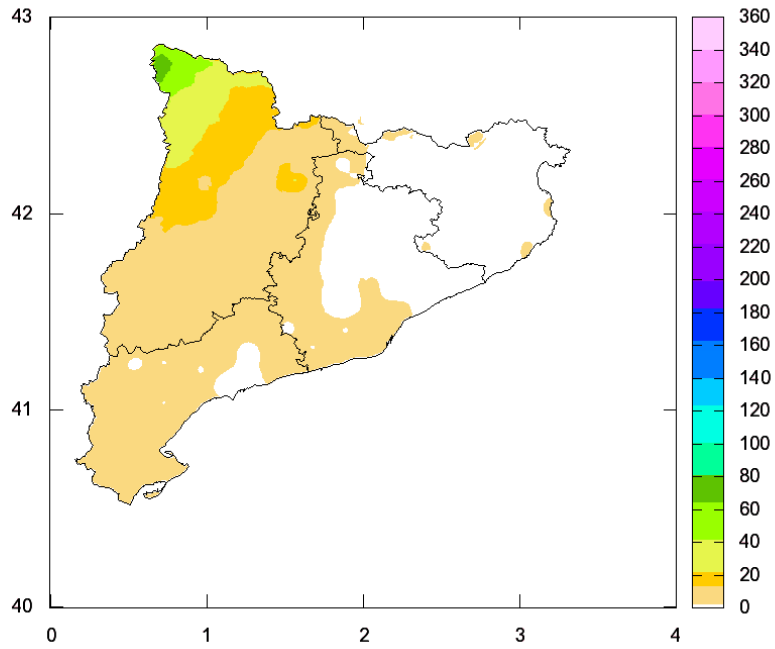
- Josa i Tuixen: -8,3°C el día 1
- Arties: -11,9°C el día 2
- Martinet : -12,1°C el día 12 .



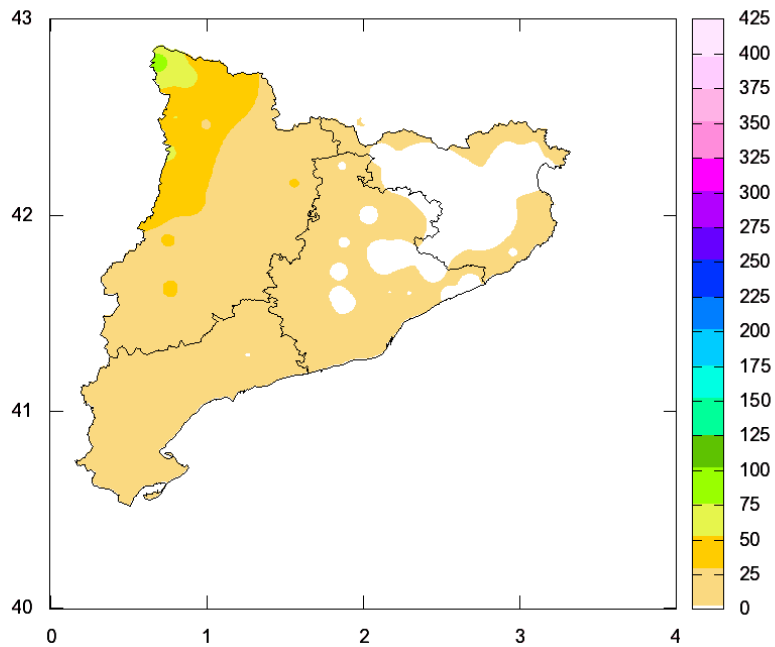
Precipitación: En diciembre la precipitación media ha sido de 6,2 mm. el 12,3% del valor de referencia. Las precipitaciones han sido deficitarias en toda Cataluña. Los valores totales mensuales más altos se han dado en la Val d’Aran donde puntualmente se han superado los 77 mm., y los más bajos en algunas estaciones de la provincia de Girona y de Barcelona con precipitaciones inferiores a 1,5 mm.



Precipitación mensual(mm): Diciembre de 2012



Porcentaje de precipitación (%): Diciembre de 2012



En este mes es de destacar dos episodios de precipitación.

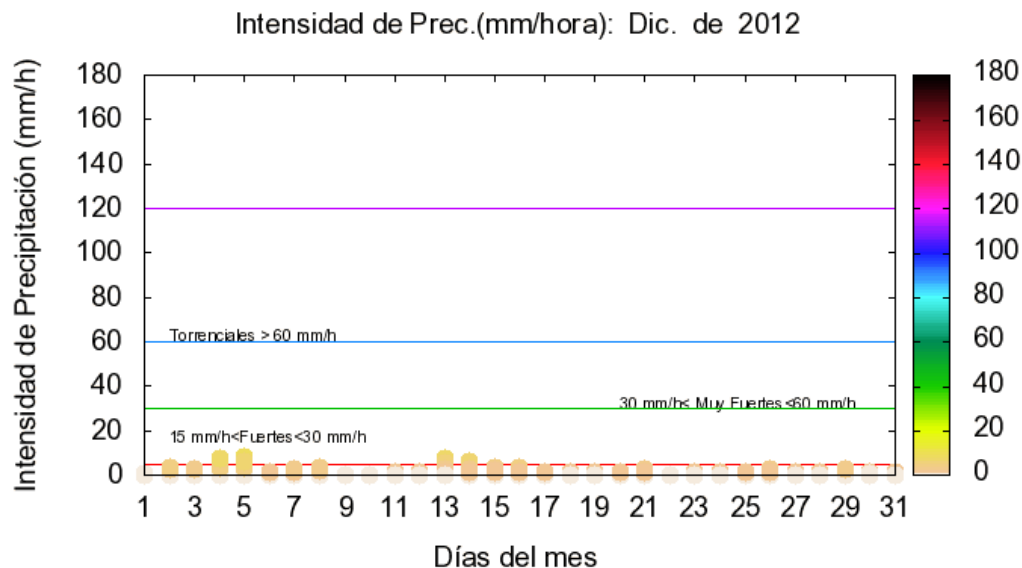
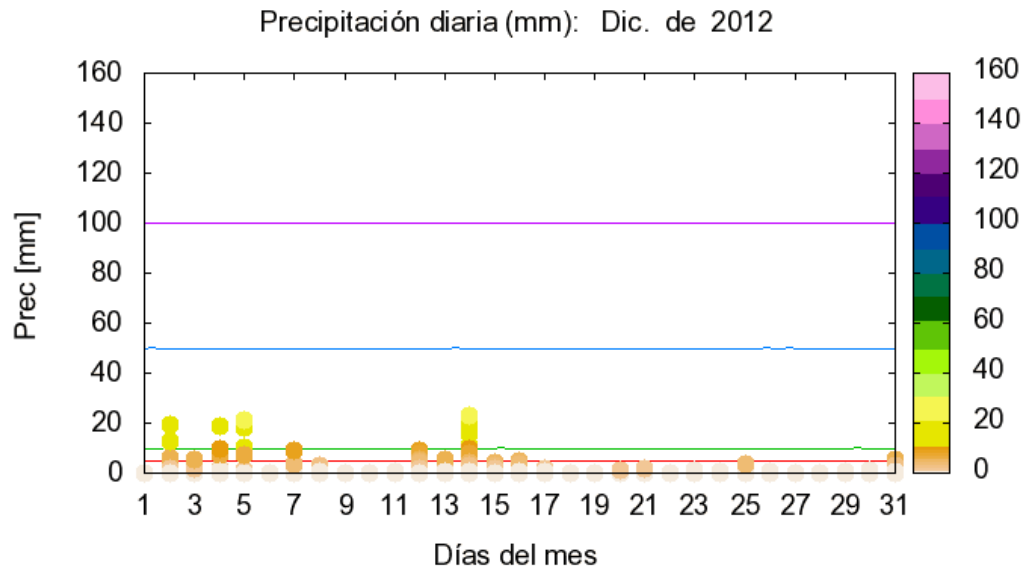
El primero tuvo lugar entre los días 2 y 7 y afectó a las comarcas pirenaicas más occidentales.

- 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.

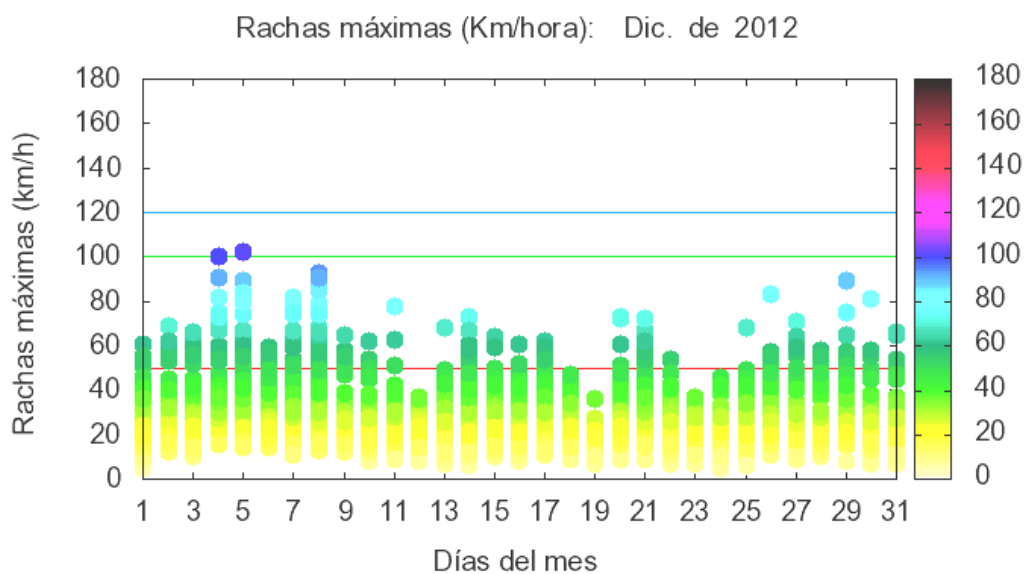
- Aeropuerto de Barcelona: 8,1 mm el día 12
- Barruera: 23,2 mm el día 14

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



Evolución temporal de la precipitación en mm e intensidad en mm/h registradas por cada una de las estaciones de Cataluña.

Viento:



Evolución temporal de las rachas máximas de viento registradas por cada una de las estaciones de Cataluña.

Nota:

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