



**Servei Meteorològic
de Catalunya**

Berlín, 38-46 4t
08029 Barcelona
Tel. 93.567.60.90
Fax. 93.567.61.02

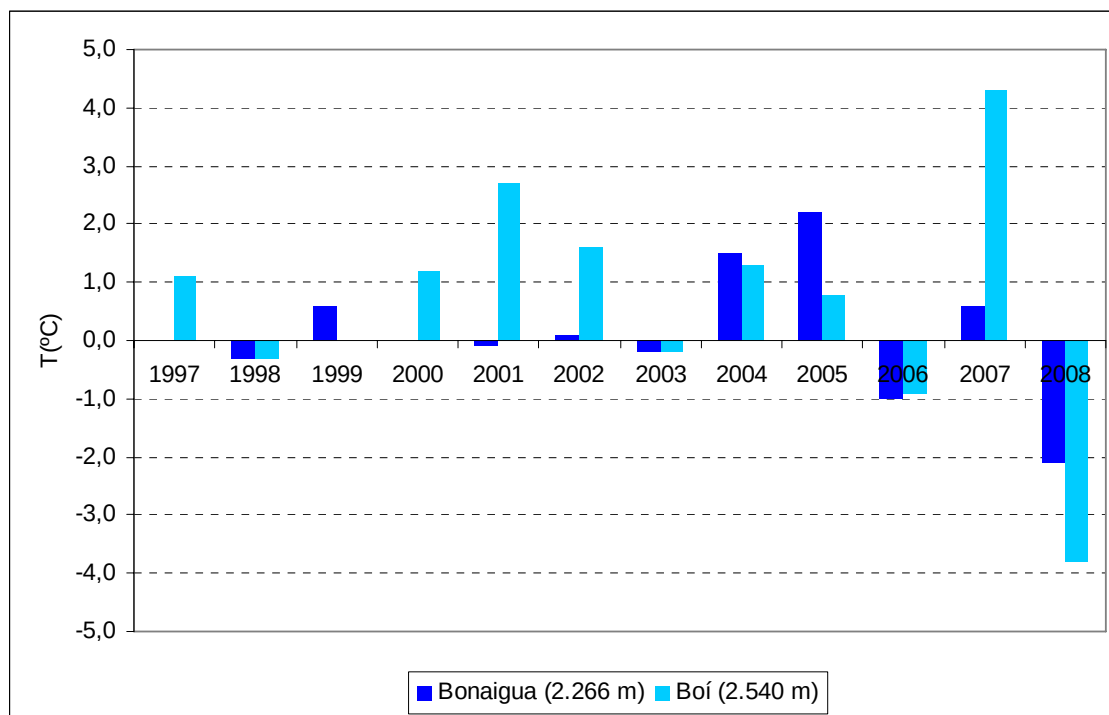
NOTA INFORMATIVA ELABORADA DILLUNS 15-09-08 A LES 15:00 h

LES ESTACIONS METEOROLÒGIQUES AUTOMÀTIQUES D'ALTA MUNTANYA ENREGISTREN MÍNIMS HISTÒRICS

El passat cap de setmana les Estacions Meteorològiques Automàtiques (EMA) d'alta muntanya (localitzades a altures superiors als 2000 m) gestionades pel Servei Meteorològic de Catalunya varen enregistrar valors de temperatura força baixos per una primera quinzena de setembre. Entre la tarda de l'11 de setembre i el matí del dia 12 un sistema frontal, que va portar precipitacions localment abundants, va creuar el Principat i va obrir les portes a una nova massa d'aire més freda que ens va afectar al llarg de divendres 12 i el cap de setmana. Concretament, el dia 13 es varen mesurar els valors de temperatura més extrems, destacant les mínimes a les següents EMA:

- | | |
|--|--------|
| - Boí (2.540 m) – l'Alta Ribagorça: | -3.8°C |
| - Salòria (2.445 m) – el Pallars Sobirà: | -3.5°C |
| - Certascan (2.400 m) – el Pallars Sobirà: | -3.3°C |
| - Bonaigua (2.266 m) – el Pallars Sobirà: | -2.1°C |
| - Sasseuva (2.226 m) – la Val d'Aran: | -2.1°C |
| - Ulldeter (2.367 m) – el Ripollès: | -2.1°C |
| - Lac Redon (2.236 m) – la Val d'Aran: | -2.0°C |

Les estacions de Boí (2.540 m) i Bonaigua (2.266 m) en disposar de les sèries de temperatura més llargues, des de 1997 la primera i des de 1998 la segona, permeten saber el grau d'excepcionalitat dels registres assolits. Així, fent la consulta de les temperatures mínimes mesurades en els primers quinze dies del mes de setembre, des de 1997, s'observa que enguany s'ha donat la temperatura mínima més baixa de tot l'històric (veure gràfica i taules adjuntes).



Temperatures mínimes extremes mesurades a les EMA de Bonaigua (2.266 m) i Boí (2.540 m) en els primers quinze dies de setembre (1997-2008). No es disposa de dades per a l'any 1999 a Boí ni per l'any 2000 a Bonaigua.

Any	Bonaigua (2.266 m) - el Pallars Sobirà	Boí (2.540 m) - l'Alta Ribagorça
1997		1,1
1998	-0,3	-0,3
1999	0,6	
2000		1,2
2001	-0,1	2,7
2002	0,1	1,6
2003	-0,2	-0,2
2004	1,5	1,3
2005	2,2	0,8
2006	-1,0	-0,9
2007	0,6	4,3
2008	-2,1	-3,8

Temperatures mínimes extremes mesurades a les EMA de Bonaigua (2.266 m) i Boí (2.540 m) en els primers quinze dies de setembre (1997-2008). No es disposa de dades per a l'any 1999 a Boí ni per l'any 2000 a Bonaigua.

Més informació a www.meteo.cat.

Servei Meteorològic de Catalunya
Barcelona, 15 de setembre de 2008