



**Servei Meteorològic
de Catalunya**

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

NOTA INFORMATIVA ELABORADA DIVENDRES 03-02-12 A LES 13:00 h

ONADA DE FRED

Aquest matí ha glaçat a molts punts del litoral, i s'han assolit valors inferiors a -20°C a cotes elevades del Pirineu.

La temperatura baixarà més durant el cap de setmana, amb glaçades generals i que seran fortes a molts punts de l'interior del país.

El Servei Meteorològic de Catalunya (SMC) confirma que l'arribada de la massa d'aire molt freda procedent del nord d'Europa ja ha fet baixar la temperatura acusadament, i tocarà fons al llarg del cap de setmana.

La passada nit la temperatura mínima ja ha estat molt baixa arreu del país. Algunes estacions d'alta muntanya de la XEMA (Xarxa d'Estacions Meteorològiques Automàtiques) han enregistrat valors inferiors als -20 °C, com els -20,9 °C de Sasseuva (2.228 m) o els -20,7 °C de Lac Redon (2.247 m), ambdues situades a la Val d'Aran.

Fora d'alta muntanya, la temperatura mínima ha estat inferior als -10 °C a moltes valls pirinenques, a les zones més elevades del prelitoral i en punts localitzats de l'interior, tal i com mostra la taula següent:

Estació	Comarca	T mínima fins a les 10:00 h del 03/02/2012 (°C)
Das	Cerdanya	-14,8
Prades	Baix Camp	-11,8
Vielha e Mijaran	Val d'Aran	-11,4
PN dels Ports	Baix Ebre	-11,0
Montsec d'Ares (1.572 m)	Pallars Jussà	-10,7
Puig Sesolles (1.668 m)	Vallès Oriental	-10,4
el Pont de Suert	Alta Ribagorça	-10,3
la Panadella	Anoia	-10,1
Vilanova de Segrià	Segrià	-10,0



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**



**Servei Meteorològic
de Catalunya**

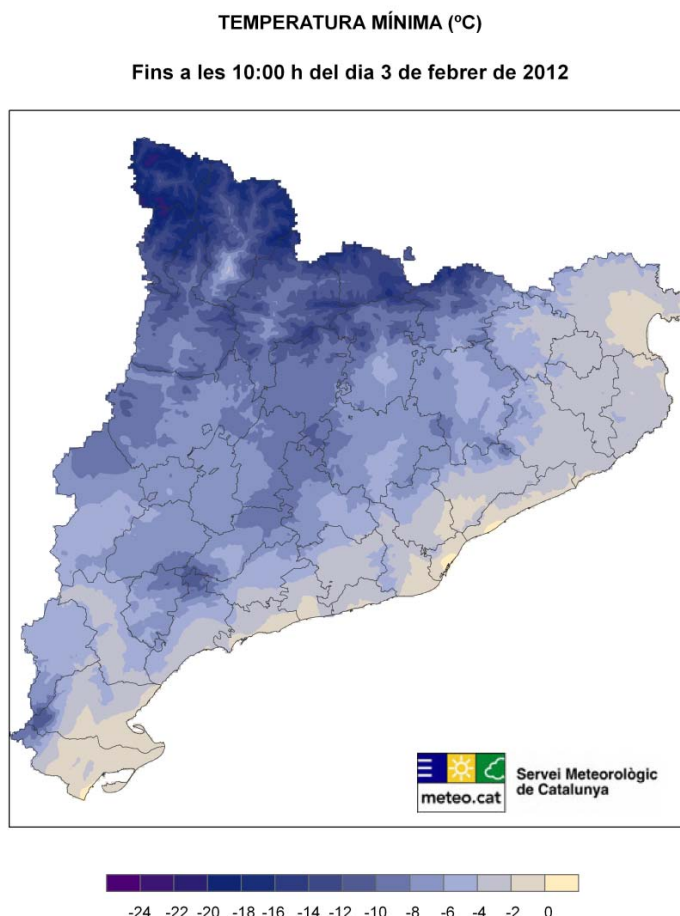
Berlín, 38-46 4t
08029 Barcelona
Tel. 93.567.60.90
Fax. 93.567.61.02

A la resta del país les glaçades han estat menys importants, però han afectat totes les comarques, fins al punt que la temperatura mínima només ha estat lleugerament positiva al centre de Barcelona i en alguns sectors del Baix Maresme i del delta de l'Ebre. Aquestes són les temperatures mínimes enregistrades en algunes capitals de comarca:

Estació	Comarca	T mínima fins a les 10:00 h del 03/02/2012 (°C)
la Seu d'Urgell	Alt Urgell	-9,9
la Pobla de Segur	Pallars Jussà	-9,4
Cervera	Segarra	-7,5
Tàrraga	Urgell	-6,9
Falset	Priorat	-6,4
Horta de Sant Joan	Terra Alta	-6,2
Vic	Osona	-5,9
Lleida - la Bordeta	Segrià	-5,8
Mollerussa	Pla d'Urgell	-5,7
Gandesa	Terra Alta	-5,0
Barcelona - Observatori Fabra	Barcelonès	-4,7
Olot	Garrotxa	-3,9
Sabadell - Parc Agrari	Vallès Occidental	-3,6
Girona	Gironès	-2,8
Banyoles	Pla de l'Estany	-2,8
la Bisbal d'Empordà	Baix Empordà	-1,9
Barcelona - Zona Universitària	Barcelonès	-1,8
Tarragona - Complex Educatiu	Tarragonès	-1,6
el Vendrell	Baix Penedès	-0,9
Amposta	Montsià	-0,3



Seguidament es mostra el mapa de les temperatures mínimes d'aquesta passada nit a Catalunya:



S'espera que el cap de setmana les temperatures mínimes superin amb escreix el percentil 2 de les temperatures mínimes d'hivern (temperatures que estan dins el 2% dels dies més freds dels mesos de desembre, gener, febrer i març). Aquesta nit passada el 60% de les estacions de la XEMA ja han registrat temperatures inferiors a aquest llindar. Demà dissabte les mínimes voltaran entre -18 °C i -13 °C al Pirineu, més baixes al vessant nord i a cotes altes de la serralada, entre -14 °C i -9 °C al Prepirineu, entre -11 °C i -6 °C a la depressió Central i al Prelitoral, i entre -5 °C i 0 °C al litoral. Per tant, les glaçades seran generalitzades i a l'interior seran fortes.

A més, s'espera que avui divendres el vent de component nord bufi fort o molt fort al Pirineu, sobretot en cotes elevades, així com a l'Empordà. Dissabte al matí el vent es reforçarà més, i també podrà bufar molt fort en altres punts de muntanya del país. Aquest vent farà que, a més de les baixes temperatures, la sensació de fred encara sigui més acusada. D'igual manera, la tramuntana forta o molt forta a l'Empordà alterarà notablement la situació marítima al litoral nord, on hi podrà haver onades superiors als 2,5 metres d'alçada.

Amb aquesta predicció, el Servei Meteorològic de Catalunya manté activats Avisos de Situació Meteorològica de Risc de nivell 2 per onada de fred, i de nivell 1 per vent i onatge.

Pel que fa a la neu, s'ha donat per finalitzat l'episodi de neu a cotes baixes. Des del vespre d'ahir dijous i fins a primera hora d'avui divendres les nevades han afectat al nord-est del país, amb neu que ha tornat a caure fins al nivell del mar. La predicció indica que no s'esperen noves precipitacions fins diumenge a la tarda, quan són probables algunes noves nevades febles i disperses a punts del Pirineu, així com als extrems nord-est i sud del país.

Seguidament s'adjunta una taula i un mapa amb els gruixos de neu recollits pels membres de la Xarxa d'Observadors Meteorològics (XOM) del SMC, així com per algunes de les estacions de la XEMA.

Comarca	Municipi / Estació	Gruix de neu màxim 01-03 febrer 2012 (cm)
Vallès Oriental	Puig Sesolles (1.668 m)	15
Anoia	Pujalt	12
Bages	Mura (900 m)	12
Osona	Espinelves	11
Bages	Cardona	9
Bages	Moià	8
Urgell	Vallbona de les Monges	7
Baix Empordà	Rupià	7
Bages	Abadia de Montserrat	7
Baix Empordà	Torroella de Montgrí	5
Selva	Sant Hilari Sacalm	5
Osona	Rupit	5
Baix Empordà	Mont-ras	5
Selva	Breda	5
Berguedà	Berga	5
Osona	Vic	4
Conca de Barberà	Sta. Coloma de Queralt	4
Vallès Oriental	St. Feliu de Codines	4
Solsonès	Pinós	4
Osona	Olost de Lluçanès	4
Alt Camp	Aiguamúrcia	4
Conca de Barberà	Solivella	3
Bages	Manresa	3
Urgell	Tàrraga	2
Solsonès	Solsona	2
Maresme	Sant Cebrià de Vallalta	2
Baix Empordà	Palamós	2
Alt Empordà	l'Escala	2

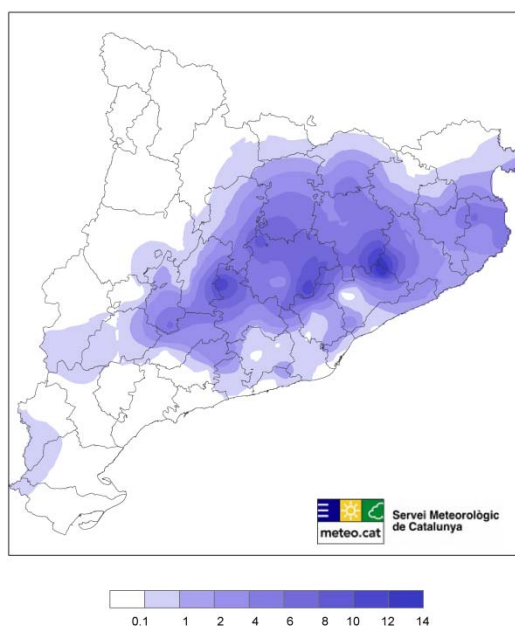


**Servei Meteorològic
de Catalunya**

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

Anoia	La Llacuna	2
Baix Empordà	la Bisbal d'Empordà	2
Barcelonès	Barcelona - Observatori Fabra	2
Garrotxa	Olot	1
Segrià	Llardecans	1
Segarra	Guissona	1
Ripollès	Gombrèn	1
Pla de l'Estany	Banyoles	1
Vallès Occidental	Terrassa	0,5
Terra Alta	Horta de Sant Joan	0,5

**Gruix de neu màxim (cm)
1 - 3 de febrer de 2012**



Més informació a www.meteo.cat

Servei Meteorològic de Catalunya
Barcelona, 3 de febrer de 2012



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**