

Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 23 de febrer a l'1 de març de 2026

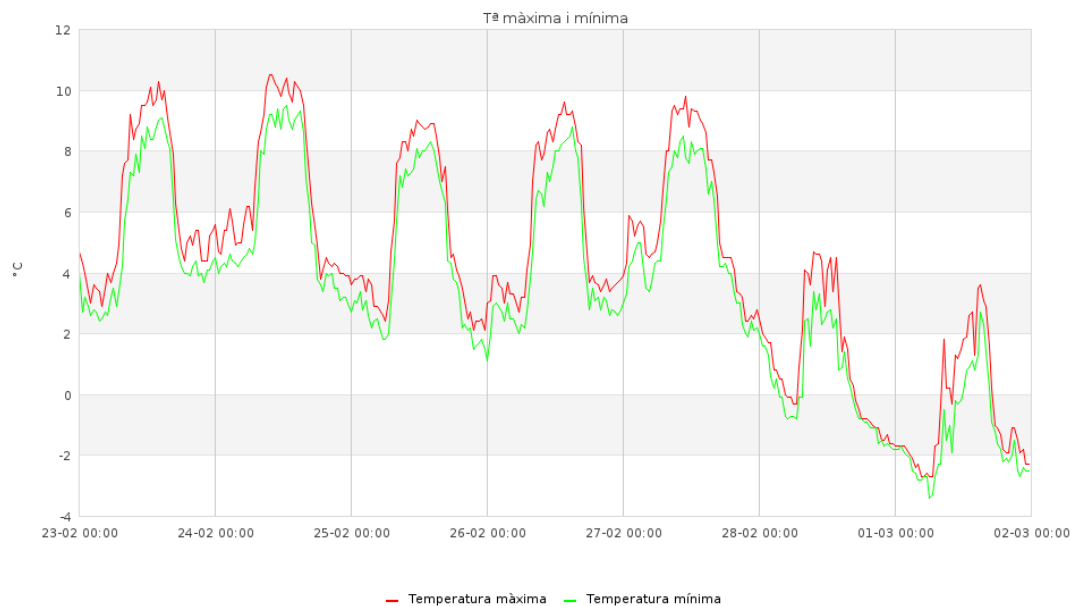
La situació d'allaus durant la setmana del 23 de febrer a l'1 de març ha estat atípica a part del Pirineu de Catalunya. Les últimes nevades dataven de l'anterior divendres, dia 20, i havien afectat gairebé només l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa. De dilluns a divendres el temps va ser anticiclònic, assolellat, amb poc vent i temperatures elevades.

En aquestes condicions la neu transformava ràpidament fonent uns centímetres de neu en funció de la insolació, començant per les est, passant per les sud i finalitzant per les oest. Amb el pas de les jornades l'humitejament del mantell anava avançant i esdevenia més profund. Hi existia, altrament, una forta dissimetria amb les orientacions obagues, on les temperatures de la neu assolien valors propers a -10 °C la primera hora del matí. Els vessants més propicis per a la caiguda d'allaus de neu humida ja havien purgat i l'activitat d'aquests problemes d'allau va ser molt poc destacada. En canvi, l'activitat de lliscaments basals va ser molt intensa, en especial a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa i al Ter-Freser.

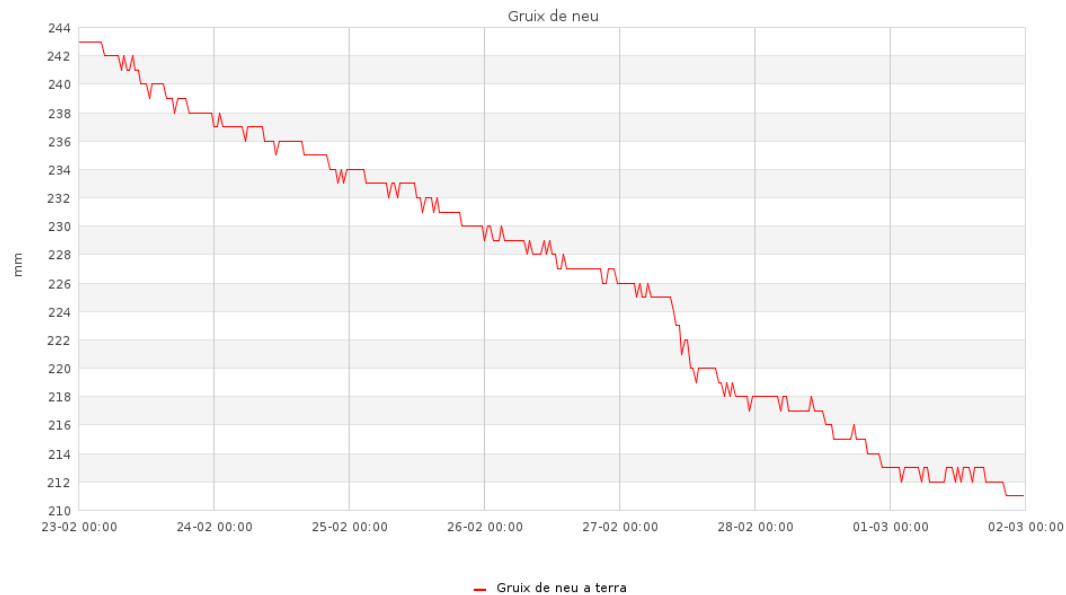
La caiguda de lliscaments basals és habitual a sectors herbosos de l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa o sota ressals rocosos on la pluja pot lliscar per la roca fins a la base del mantell, però no ho són tant al Ter-Freser. S'han documentat nombrosos lliscaments basals a Pla de Sallent, al vessant sud del Pic de Finestrelles, a la Serra del Catllar i al Torreneules, en general de mides 2 (mitjana), però en alguns casos de mida 3 (gran), suficient per enterrar un grup de persones. Fora d'aquests dos sectors també s'ha documentat lliscaments basals al Montsent de Pallars (Pallaresa).

Durant el cap de setmana les condicions del mantell van canviar lleugerament pel pas d'un solc, amb baixada de temperatures i nevades minses. En tot cas el mantell es trobava humit a bona part del seu gruix i a pràcticament totes les cotes i les condicions d'inestabilitat del mantell no van canviar pràcticament.

Durant tota la setmana el grau de perill es va mantenir entre Moderat (2) i Feble (1) en funció de la cota o del moment del dia, tret del Ter-Freser on va arribar a Marcat (3) entre dimecres i dissabte. A les obagues el mantell era present a partir de 1.400 m, esquiable a partir d'uns 1.500 m, mentre que a les obagues comença a presentar-se de forma més irregular i apareix a partir d'uns 1.600-1.700 m.



Temperatura de l'aire a Malniu (2.300 m, Perafita-Puigpedrós) durant la setmana del 23 de febrer a l'1 de març. De dilluns a divendres, coincidint amb l'anticicló, les temperatures van ser netament positives a l'estació, amb màximes diàries que voltaven els 10 °C. Les temperatures es van normalitzar el cap de setmana amb el pas del solc.



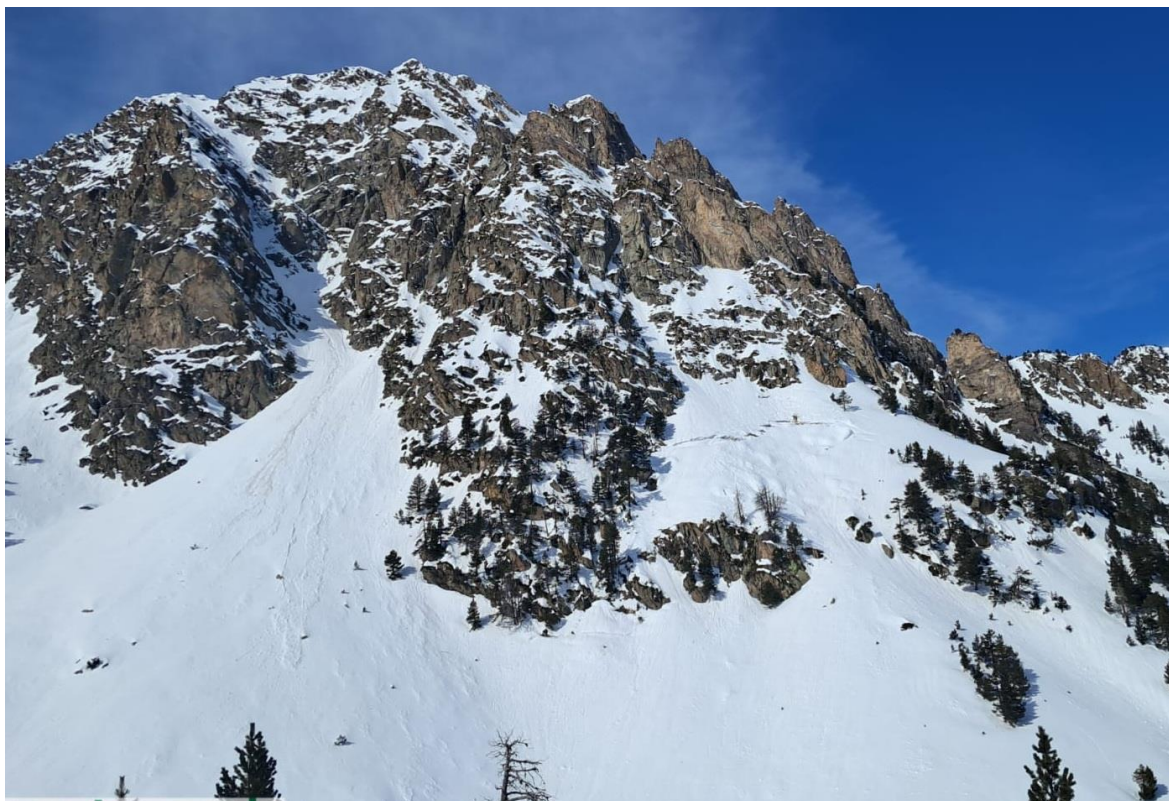
Evolució del gruix de neu a Bonaigua (2.266 m, Franja Nord Pallaresa), durant la setmana del 23 de febrer a l'1 de març. El gruix ha anat baixant a raó d'uns pocs centímetres al dia, podent destacar la davallada de divendres, amb un descens de 8 cm.



Imatge del vessant est de la serra de Catllar (Ter-Freser) el dia 25 de febrer. Els lliscaments basals de diferents mides s'han anat succeint al llarg dels dies, començant per l'esquerra, més orientada al nord-est i amb possible presència de grans facetats a la base, i finalitzant per les més solanes.



Imatge del dipòsit d'un lliscament basal caigut a la serra de Catllar. La imatge data del dia 25 de febrer, però la data de l'allau és indeterminada, molt probablement a partir del dia 18 de febrer. L'allau es troba, en la seva zona d'arribada, amb un altre dipòsit antic d'una allau de mida 4 amb component d'aerosol.



Imatge del vessant est del Subenuix (Pallaresa)) del 25 de febrer. A la canal de l'esquerra s'observa una purga de neu recent humida i a la dreta es pot apreciar una esquerda d'un incipient lliscament basal. Imatge: Cos d'Agents Rurals.



Mantell uniforme amb indicis de neu ventada (ombres) a cotes superiors, a la Bonaigua (Franja Nord de la Pallaresa), el 27 de febrer.

ICGC
Institut
Cartogràfic i Geològic
de Catalunya

PERFIL DEL MANTELL NIVAL

4

[illegible]

Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya
 Parc de Montjuïc • E 08038 Barcelona
 Tel. +34 93 567 15 00 • Fax +34 93 567 15 67
www.icgc.cat • icgc@icgc.cat