

## Resum nivològic setmanal

### Síntesi de la setmana del 17 al 23 de febrer de 2025.

La setmana va començar amb el problema general de capes febles persistents a tot el Pirineu, amb problemes secundaris, o tan sols esmentats, de neu humida. El grau de perill era Moderat (2) al Pirineu Occidental, per damunt de 2.300 m i Feble (1) per sota. Al Pirineu Oriental també era Feble (1), amb el Moderat (2) de secundari a obagues per damunt de 2.400 m. Les capes febles persistents observades eren, majoritàriament, facetes que es trobaven sota crostes superficials o, fins i tot, a nivells més profunds. A obagues altes, aïlladament, encara hi havia neu vella seca aflorant en superfície.

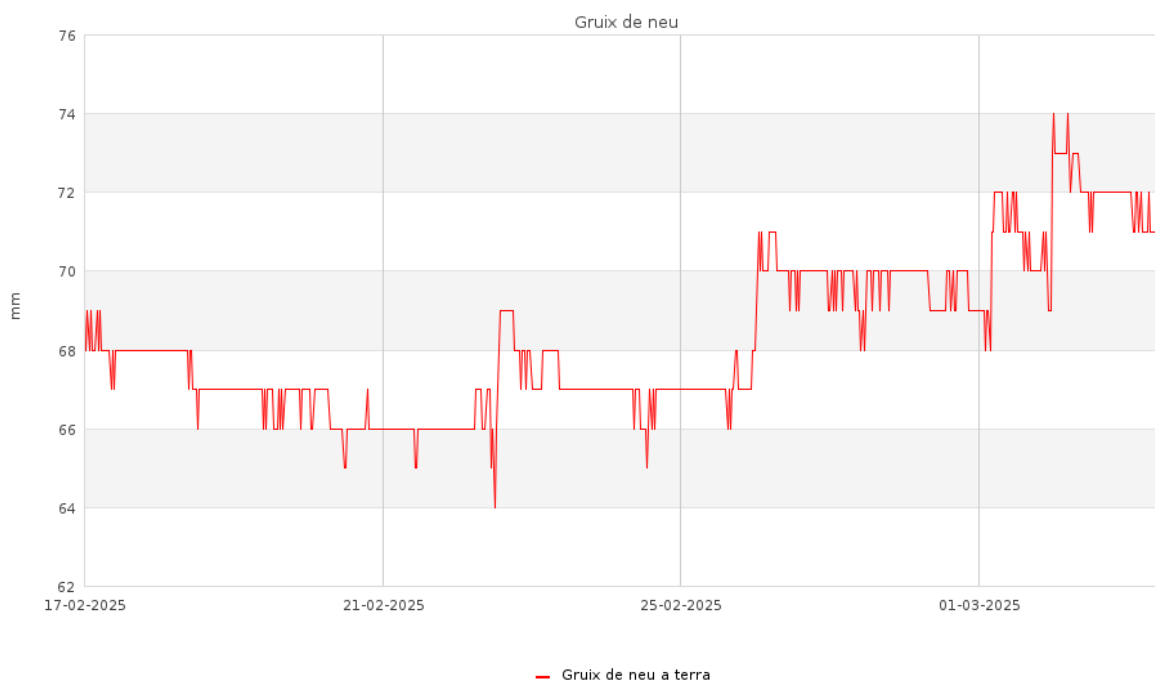
Els testos d'estabilitat donaven trencaments, però sense propagació. Paral·lelament, el mantell s'anava humitejant de dia en solanes, sobretot inclinades. El sector del Ter-Freser, a causa del mantell escàs i, en tot cas, força assentat, passa a Favorable, sense problemes aparents per allaus.

A mesura que avança la setmana el mantell va guanyant estabilitat per la degradació de les capes febles, alhora que a l'Aran-Franja Nord Pallaresa es van produir alguns lliscaments basals. Dimecres, tots els sectors ja estan amb grau de perill Feble (1), amb testos que continuen sent negatius, amb trencaments amb esforços moderats o grans. La situació es manté estable, sense canvis, fins divendres.

De divendres a diumenge els problemes canvien a neu ventada i neu recent a tot arreu, per la nevada de dissabte, amb vent moderat del sud-oest a l'inici de la nevada, passant a flux després i puntualment moderat de nord, posteriorment. El grau de perill puja a Moderat (2) al Pirineu Occidental, Perafita-Puigpedrós i Vessant Nord del Cadí-Moixeró i passa a Feble (1)-Moderat (2) al Ter-Freser i Prepirineu per neu ventada a partir de 2.200 m i neu recent seca, a obagues, amb recent humida, a solanes.

La nevada de dissabte va ser menys intensa (uns 5-10 cm) amb vent menys intens del previst, i el mantell humiteja força el diumenge, amb algunes allaus de neu humida (neu recent humida) i caiguda de boles.

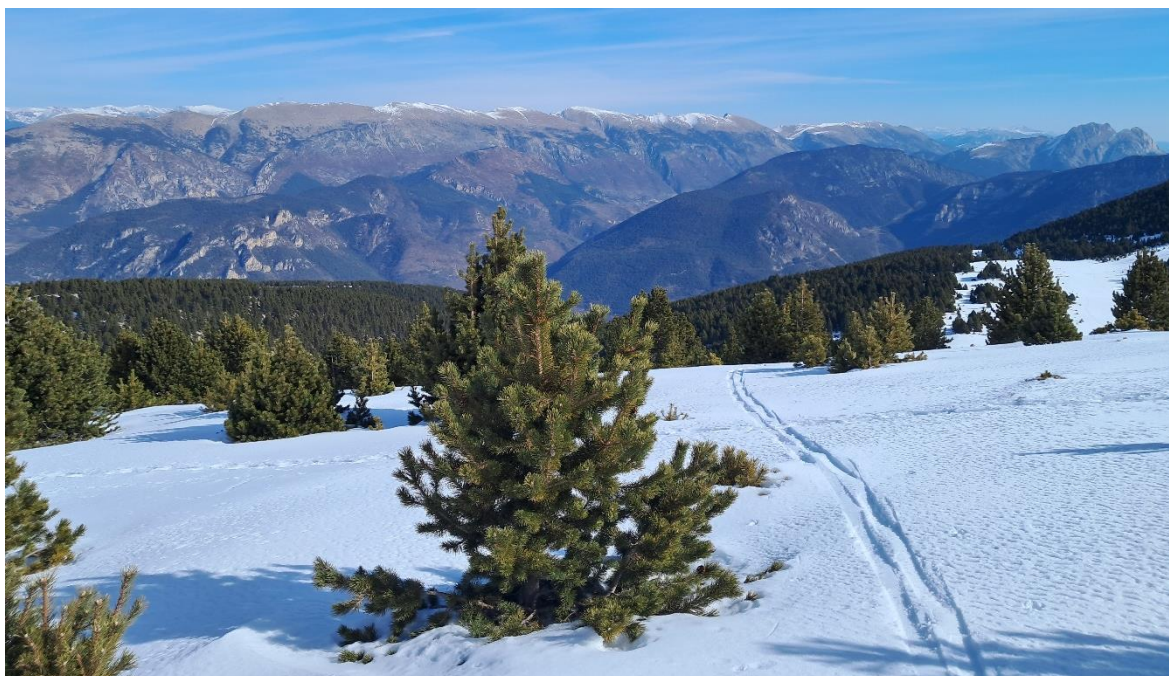
L'activitat allavosa es va resumir en alguna placa humida (provocada, sense arrossegats) a Coma d'Espós (Ribagorçana-Vall Fosca), el dia 17. També es van veure alguns lliscaments petits a l'Aran i al límit amb la Franja Nord Pallaresa, i una placa accidental al Pic de Margalida (de mida, entre petita i mitjana), a 2.800 m, a un vessant NE, el dia 18. Entre el dia 20 i el 21 cauen alguns lliscaments a l'Aran i el dia 23, després de la nevada, s'observen allaus naturals humides a orientacions Est, Sud i Oest, de mida petita i mitjana, a l'Aran.



Evolució del gruix de neu a terra l'estació de Certascan (Franja Nord Pallaresa), a 2.400 m. Es pot apreciar l'augment del gruix a partir de mitja setmana.



Mantell continu a Beret (Aran), el dia 19 de febrer. A les obagues la neu es manté freda i seca, amb partícules facetades en nivells interns.



Mantell encrostat i humitejat superficialment a les solanes, a Tossa Pelada (Prepirineu), el 20 de febrer. A les obagues encara trobem neu seca i freda. El mantell és continua a partir dels 2.000 m, però amb poc gruix.



Mantell continu a Tavascan (Franja Nord Pallaresa), el dia 21 de febrer. La neu es mostra humitejada superficialment per la presència de boires i núvols enganxats als vessants.



Mantell testimonial a les solanes de Vallter, el dia 19 de febrer. A les obagues del coll de la Marrana el mantell és més continu, però escàs.

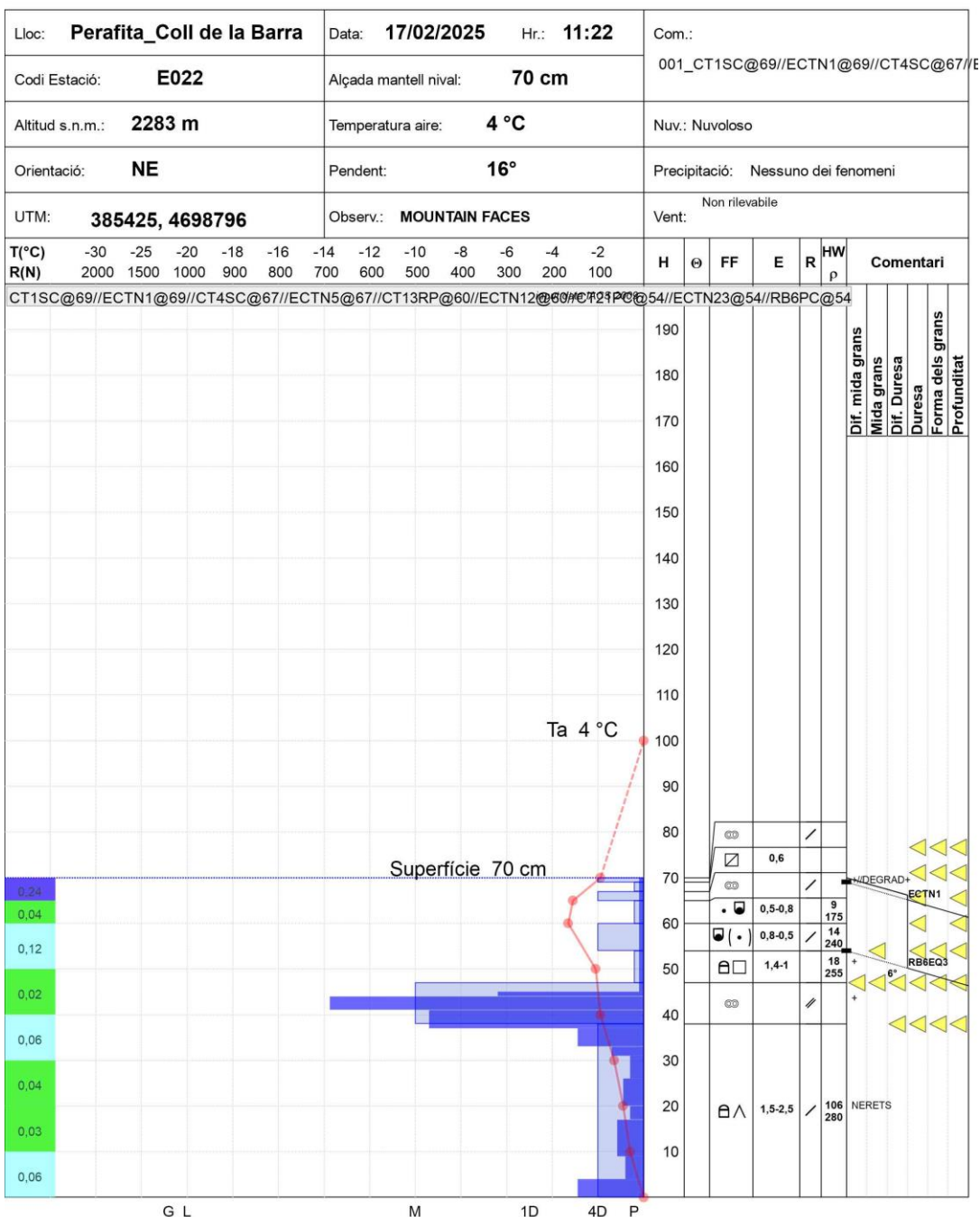
Pirineu de Catalunya



## PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

**4**



Perfil estratigràfic i sondeig realitzats al Coll de la Barra (Perafita-Puigpedrós), el 17 de febrer, a un vessant nord-est, a 2.283 m. Trobem crostes superficials amb algunes facetes i per sota apareix gra fi i més partícules facetades (formes mixtes i facetes). Els test mostren fractures, però sense propagacions, amb nivells febles que es mantenen latents, poc reactius.

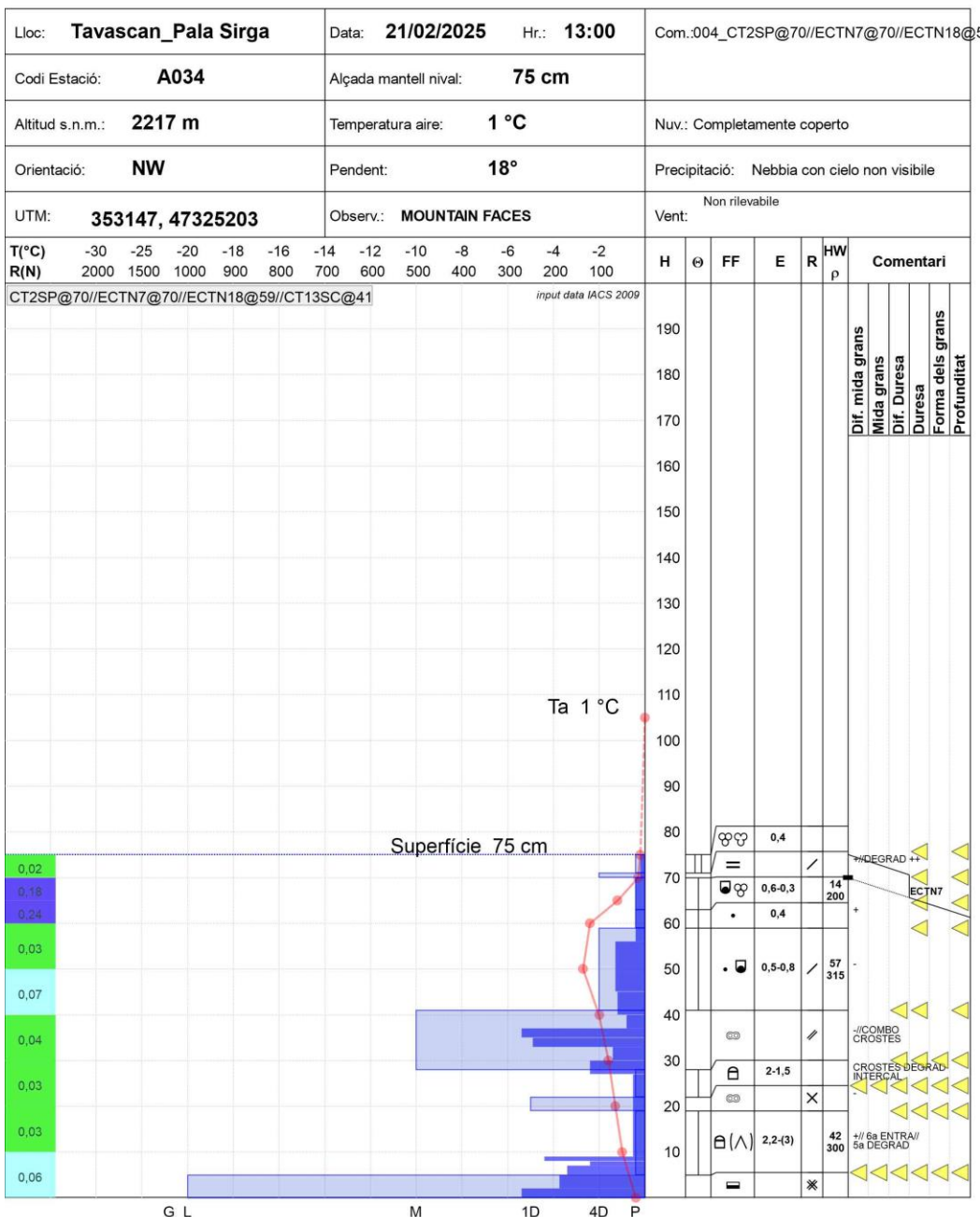
Pirineu de Catalunya



## PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Perfil estratigràfic i sondeig realitzats a Tavascan, el 21 de febrer, a un vessant nord-oest, a 2.217 m. Trobem neu de fusió en superfície, damunt d'una crosta de pluja, dura i fina. Per sota apareix gra fi, formes humides i algunes partícules facetades. El test de la columna estesa mostra trencaments, sense propagacions.