

Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 12 al 18 de maig de 2025.

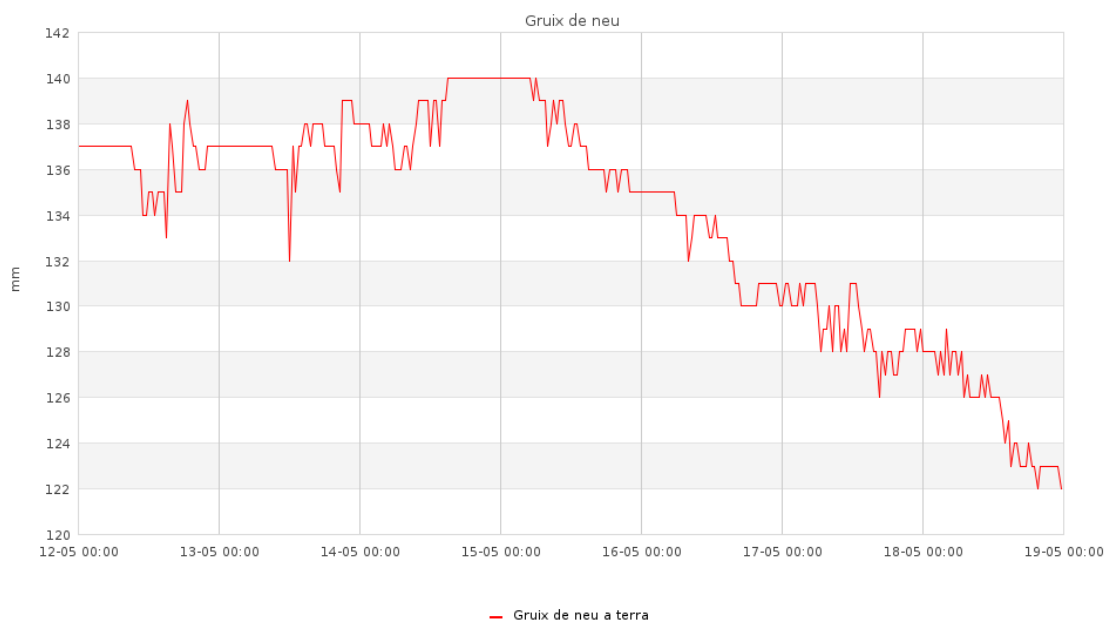
El mantell segueix format per neu humida, des de la seva superfície fins a la base, amb l'alternança de crostes molt degradades i la presència de la capa marró de pols sahariana. A primera hora del dia trobem un mantell regelat, endurit i estable, però amb l'avanç de la jornada el mantell s'humiteja i s'estova per la insolació, l'augment de temperatures i pels xàfecs amb aigua fins a cota alta.

La setmana s'ha caracteritzat pels ruixats de tarda-vespre, que s'han produït de forma irregular gairebé cada dia, entre dilluns i divendres, amb cota de neu fluctuant entre els 2.100 i els 2.500 m. Les precipitacions, gairebé sempre en forma de neu humida per sobre dels 2.500 m, han provocat que els gruixos per sobre d'aquesta cota només hagin minvat uns 10 cm a la setmana. Per sota d'aquesta cota la fusió ha estat notable, reduint-se el gruix i l'extensió del mantell nival arreu. Totes les estacions automàtiques estan a 0 cm, excepte a Boí, amb 123 cm (sector del Pirineu on hi ha més neu), Espot (69 cm) i Certascan (37 cm).

Durant la setmana només s'han reportat i observat algunes allaus de neu humida, en general, de mida petita, a l'Aran-Franja Nord Pallaresa i a la Ribagorçana-Vall Fosca.

Divendres, el Prepirineu va passar a nota nivològica i pel cap de setmana tots els sectors de l'oriental es van mantenir en grau de perill Feble (1), mentre que al Pirineu occidental es mantenien en Feble (1) - Moderat (2), a partir de migdia, per la major quantitat de neu. Al llarg de la setmana, el problema ha estat de neu humida.

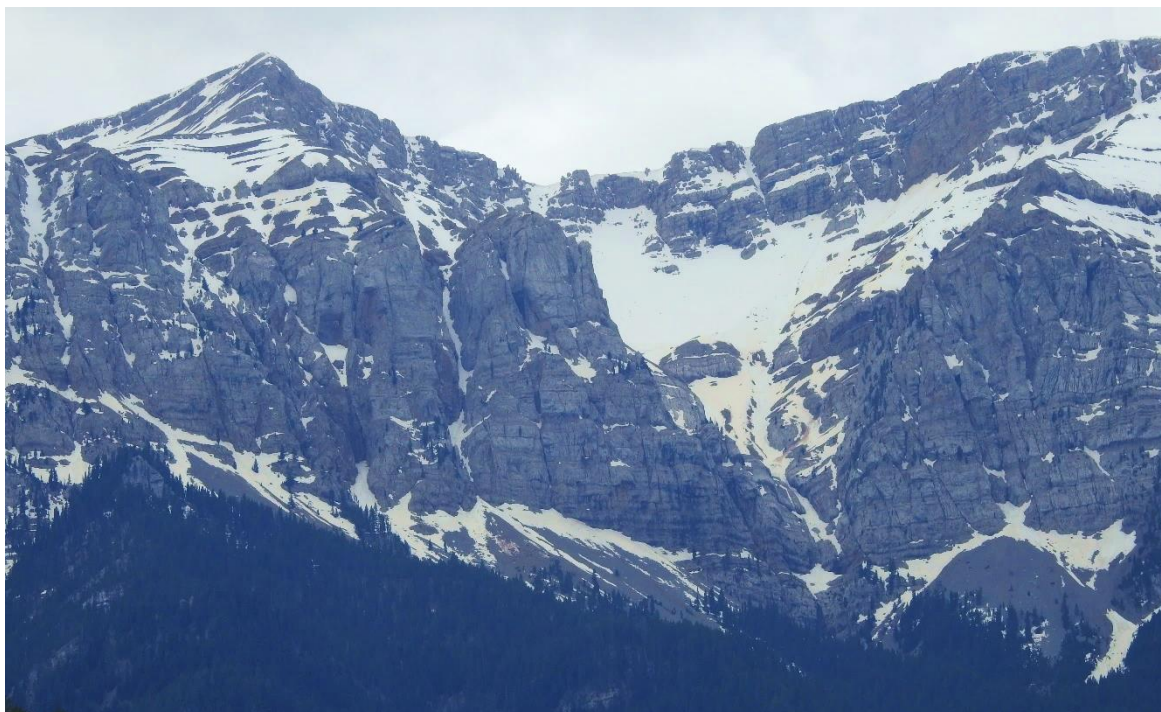
Pel que fa a la distribució del mantell, hi ha neu contínua al Pirineu occidental per sobre de 2.200 m en orientacions nord i de 2.500 m, de manera discontinua, en orientacions sud. A l'Aran-Franja Nord Pallaresa i a la Pallaresa trobem de 40 a 70 cm, a la cota 2.500 m, a obagues. A la Ribagorçana-Vall Fosca encara trobem gruixos al voltant dels 130 cm, a 2.500 m, i són superiors als habituals per aquestes dates. Al Pirineu oriental i al Perafita-Puigpedrós el gruix és discontinu, i a partir dels 2.500 m es mou entre els 15 i els 30 cm. Al Vessant Nord del Cadí-Moixeró trobem neu més contínua a la part superior de les canals i al Prepirineu és testimonial.



Evolució del gruix de neu a terra a l'estació de Boí (Ribagorçana), a 2.535 m. S'observa un descens del gruix a causa dels xàfecs amb aigua a cota alta i les altes temperatures. El gruix total és de 122 cm, diumenge.



Purgues de neu humida a Filià (Vall Fosca), el 12 de maig, caigudes posteriorment als xàfecs de neu granulada de les darreres hores.



Canals del Cadí amb neu vella, més contínua per damunt dels 2.300 m, el dia 13 de maig.



Mantell continu a Ulldeter, el 13 de maig, amb alguna petita purga o caiguda de boles al coll de la Marrana. A la cota 2.500 encara hi ha uns 60 cm de neu.



Mantell vell i discontinu direcció al barranc de Mascarida, a Tavascan (Franja Nord Pallaresa), el 14 de maig.

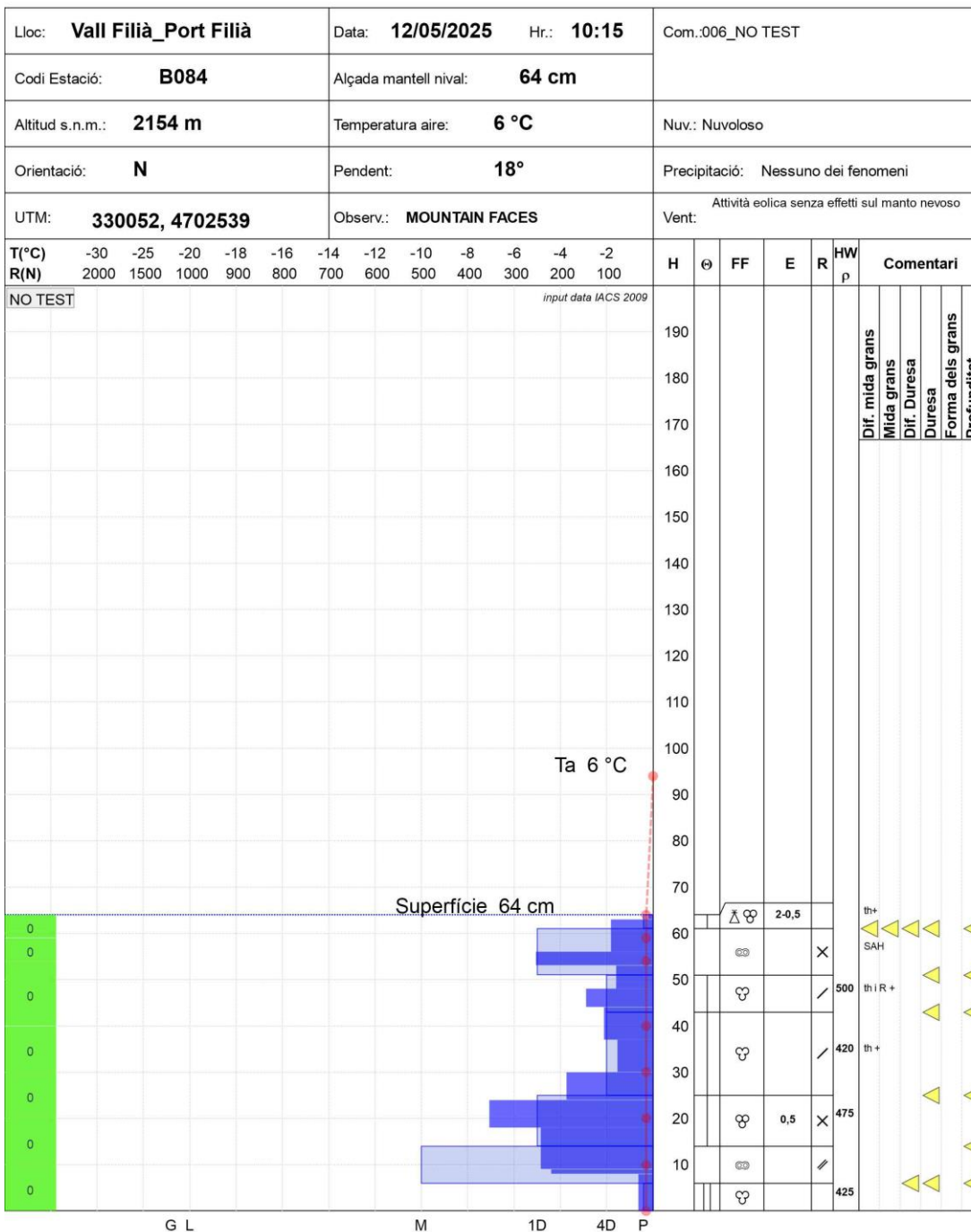
Pirineu de Catalunya



PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Perfil i sondeig realitzats al Port de Filià (Vall Fosca), a un vessant nord, a 2.154 m, el 12 de maig. En superfície, apareixen 5 cm de neu granulada i formes humides. Per sota, apareix una crosta i un mantell humit en la seva totalitat, amb una nova crosta prop de la base.