

Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 28 d'abril al 4 de maig de 2025.

El mantell es caracteritza per les formes humides, des de la seva superfície fins a la base. Al llarg de tota la setmana ha predominat el típic procés primaveral de fusió-regel. 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 i l'augment de temperatures. Les crostes són resistents a inici de setmana a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa, en vessants nord, per damunt els 2.200 m.

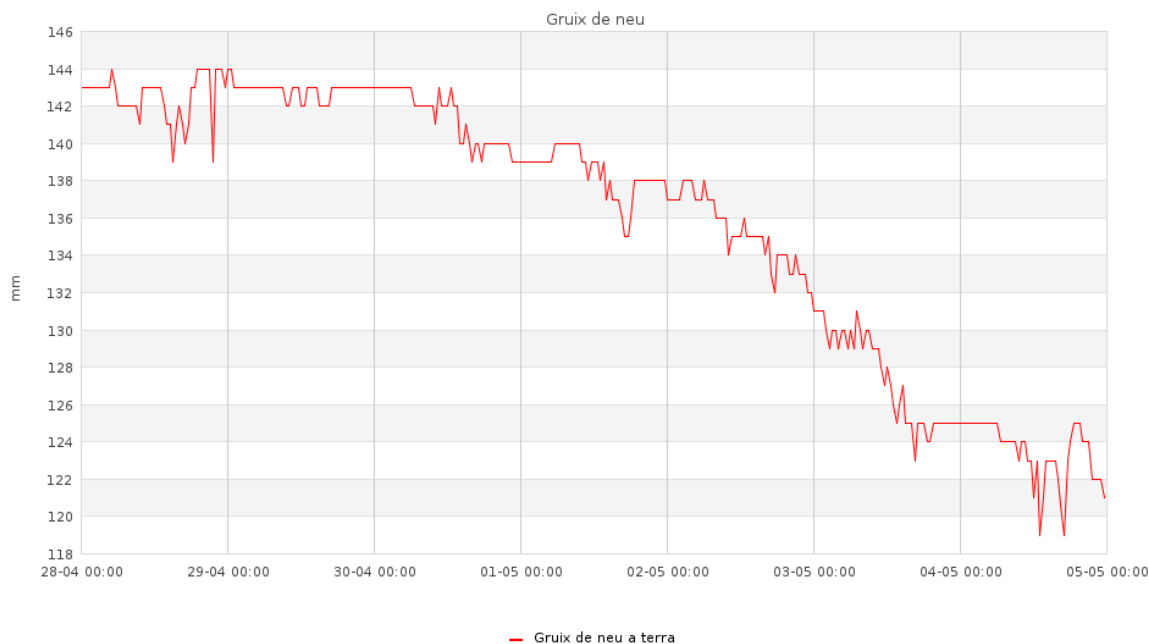
En circular pel terreny s'observa com aflora la crosta sahariana, molt degradada. A causa de la calor i dels xàfecs d'aigua, apareixen solcs a tota la superfície del mantell, a totes les orientacions per damunt dels 2.000 m. S'ha vist la caiguda de boles a orientacions nord, est, sud i oest i, a causa de la degradació de les crostes, i s'observa enfonsament de la bota fins el turmell als vessants orientats a nord i nord-est, per sobre dels 2.100 m.

Divendres creua un front que deixa aigua per sota dels 2.800 m, amb un humitejament general del mantell a totes les cotes.

Pel que fa a activitat allavosa, amb el progressiu humitejament del mantell, es generen allaus naturals de neu humida al Moixeró i a la Ribagorçana-Vall Fosca, de mida petita, i la caiguda d'una placa humida al Pic de Sotillo (Pallaresa), al seu vessant nord-oest, de mida mitjana. També s'observa activitat natural de neu humida, en forma de sortides puntuals, a la Franja Nord Pallaresa, de mida petita i mitjana.

Al Pirineu occidental hi ha neu a terra per sobre de 2.000 m en orientacions nord i de 2.200 m en orientacions sud. A uns 2.300 m els gruixos volten els 70-90 cm i es troben per sota dels valors normals per a l'època. A la Ribagorçana-Vall Fosca encara trobem gruixos al voltant dels 140 cm, a 2.500 m. Al Pirineu oriental i al Perafita-Puigpedrós el gruix a 2.400 m es mou entre els 40 i els 60 cm. Al Vessant Nord del Cadí-Moixeró encara trobem prop de 40 cm a la cota 2.300 m.

El grau de perill s'ha mantingut en Moderat (2) a tots els sectors, pels problemes amb la neu humida.



Evolució del gruix de neu a terra a l'estació de Boí (Ribagorçana), a 2.535 m. S'observa un descens progressiu del gruix a causa de les elevades temperatures i els xàfecs amb aigua fins a cota molt alta.



Allau de neu humida, de mida mitjana, originat per la caiguda d'una cornisa, al Tuc de la Cigalera (Franja Nord Pallaresa), observat el 29 d'abril. Imatge: Cos d'Agents Rurals.



Purgues naturals de neu humida, de mida petita, de sortida puntual, el 29 d'abril, a Boí-Taüll (Ribagorçana). En moure's la capa més superficial de neu humida, apareixen les crostes marrons de pols sahariana.



Mantell vell, amb neu humida i crostes marrons aflorant en superfície, el 2 de maig, a Tavascan (Franja Nord Pallaresa).



Roca de l'Ordiguer i Canal del Cristall (Vessant Nord del Cadí), amb un mantell en retrocés i discontinu, el 2 de maig.

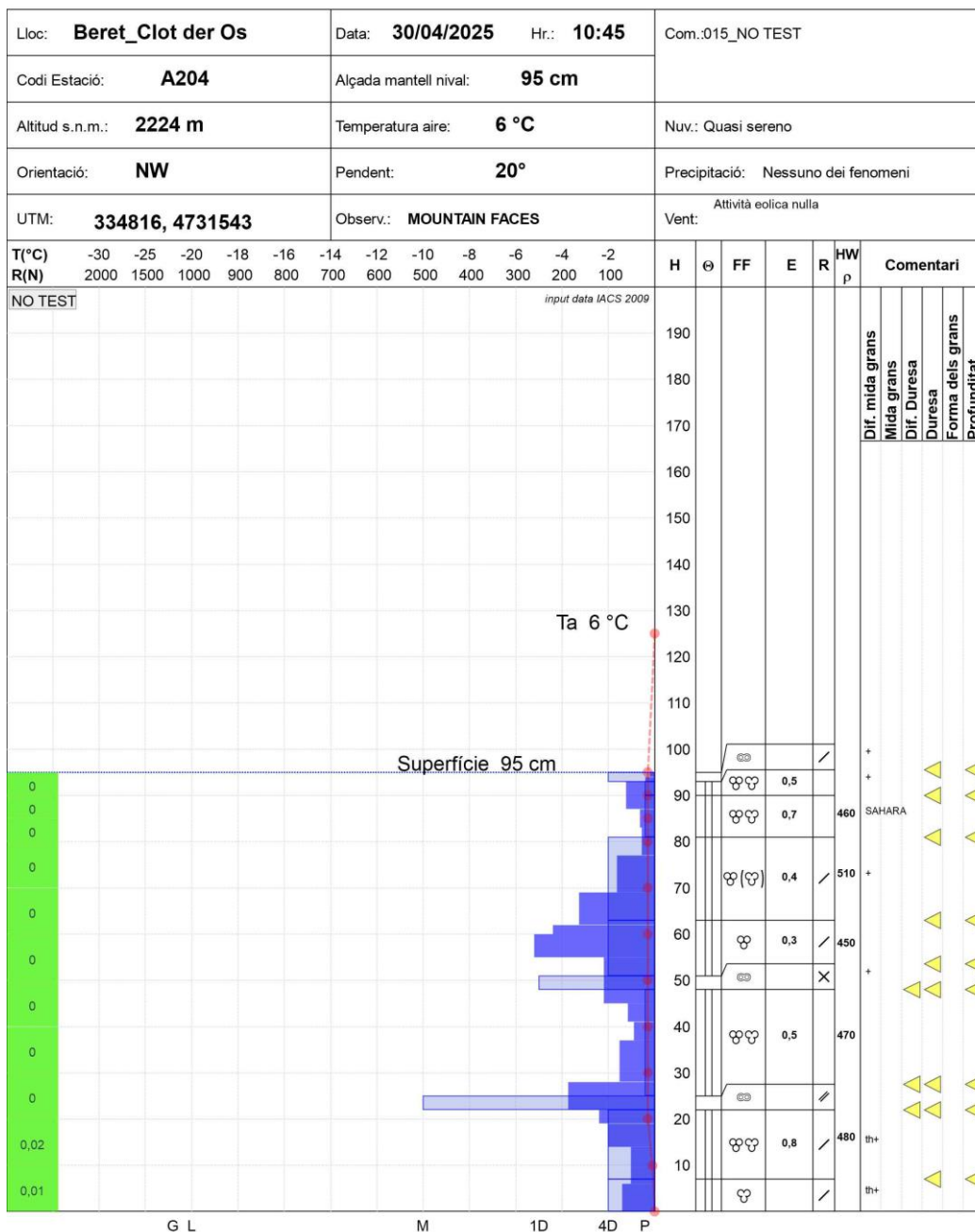
Pirineu de Catalunya



PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Perfil i sondeig realitzats a Beret (Franja Nord Pallaresa), a un vessant nord-oest, a 2.224 m, el 30 d'abril. En superfície, apareix una crosta bastant resistent a primera hora. Per sota, el mantell apareix humit en la seva totalitat, alternant-se les formes humides amb un parell de crostes degradades.