



## Resum nivològic setmanal

### Síntesi de la setmana del 13 al 19 de novembre de 2017

**Evolució general.** Aquesta setmana s'han enregistrat nevades escasses però amb forta acció del vent sobre la neu a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa el dilluns 13; a partir d'aleshores el mantell s'ha mostrat més estable. La presència de neu ha estat escassa a bona part de la resta del Pirineu.

**Situació del mantell nival.** Les temperatures baixes de l'inici de la setmana han regelat el mantell que havia entrat en fusió el cap de setmana previ. S'han format crostes d'alta duresa. A l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa cauen febles nevades fins dimarts; damunt de les crostes s'acumula una prima capa de neu nova, redistribuïda pel vent fort de component nord i oest.

La presència de les crostes dures donen estabilitat al mantell. L'únic perill consisteix en el combinat d'una prima capa de neu pols per sota d'alguna placa de vent, i com a superfície de lliscament tenim aquestes crostes. Aquesta situació es dona principalment a orientacions sud i est i indrets orientats al nord arrecerats de l'acció del vent. No s'ha descartat la caiguda d'alguna placa de neu ventada, formada sobre les crostes al pas d'una persona i que podria haver assolit com a molt mida suficient per tombar a un esquiador però difícilment d'enterrar-lo.

La segona meitat de la setmana, a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa hem pogut trobar neu a terra des de 1400 m en orientacions nord, tot i que no ha estat esquiuable fins a 1800 m; a les orientacions sud hi ha hagut neu a terra a partir de 1700 m, amb continuïtat per sobre de 1900 m. A la resta de sectors la presència de neu ha estat més irregular i discontinua, amb gruixos que difícilment han superat els 10 cm; fins i tot al Vessant Nord del Cadí-Moixeró i al Prepirineu la presència de neu al terra ha estat testimonial.

**Perspectives.** No es preveuen episodis imminents de nevada. El vent de sud-oest podrà incrementar les temperatures a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa; s'hi podrien registrar allaus de neu humida o lliscaments basals de mida 1 o, com a molt, 2. A la resta de sectors, continuem a l'espera de nevades que cobreixin el terra.



Imatge de Beret (Aran-Franja Nord de la Pallaresa) de dilluns 13 de novembre de 2017. Es pot intuir el transport degut a l'acció del vent de component nord.



Imatge de Coll de la Barra (Perafita-Puigpedrós) del dia 14 de novembre de 2017. La neu al terra és escassa i de distribució poc regular.

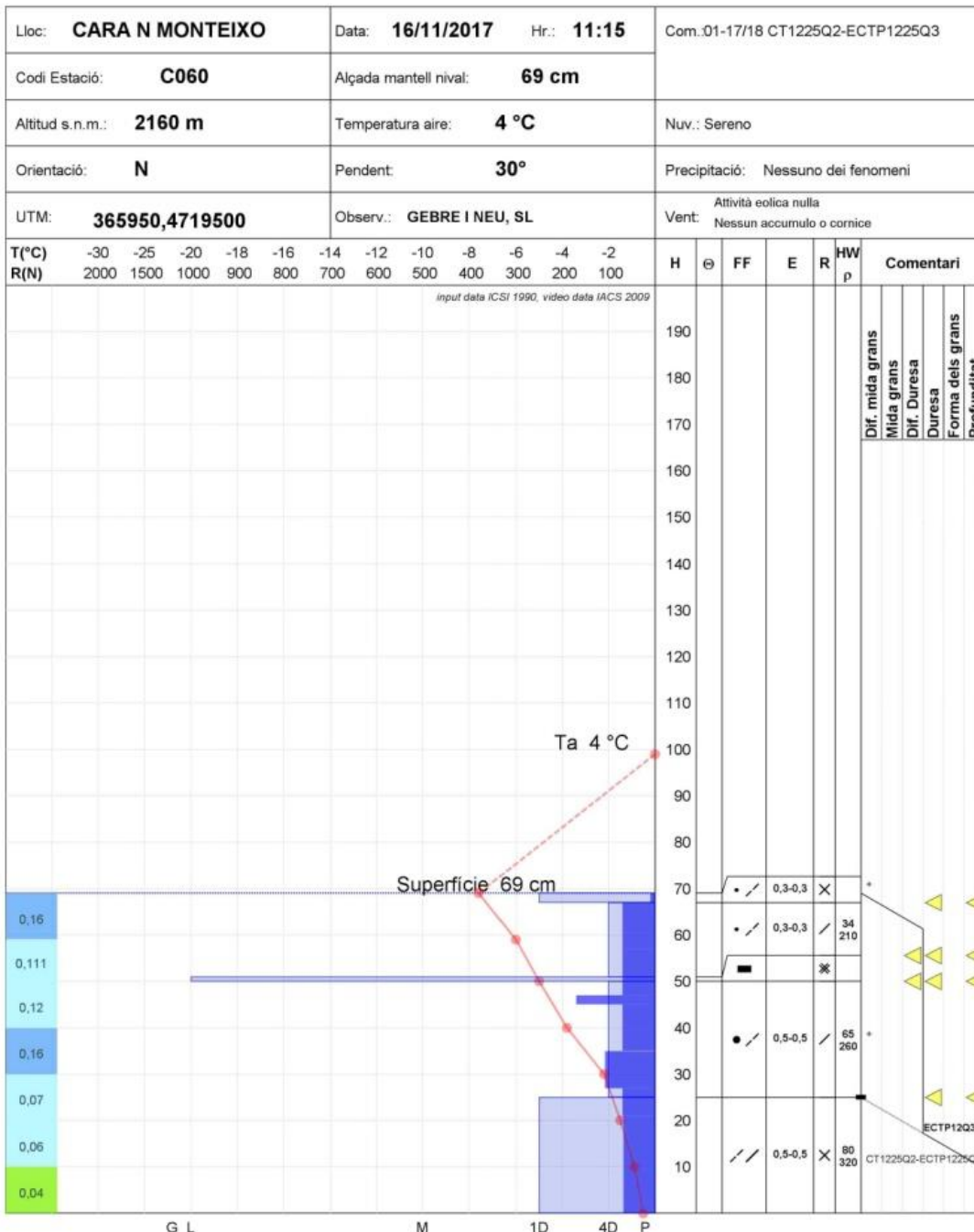


**Pirineu de Catalunya**



# PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:  
**4**

Sondatge i perfil estratigràfic realitzat a la cara nord del Monteixo (Franja Nord de la Pallaresa) el dia 16 de novembre de 2017. Sobre la neu dels primers episodis de la setmana anterior podem trobar una dura crosta de regel; a la part superior es pot observar la neu de l'últim episodi en forma de partícules trencades i gra fi.