



## Resum nivològic setmanal

### Síntesi de la setmana del 30 d'abril al 6 de maig de 2018

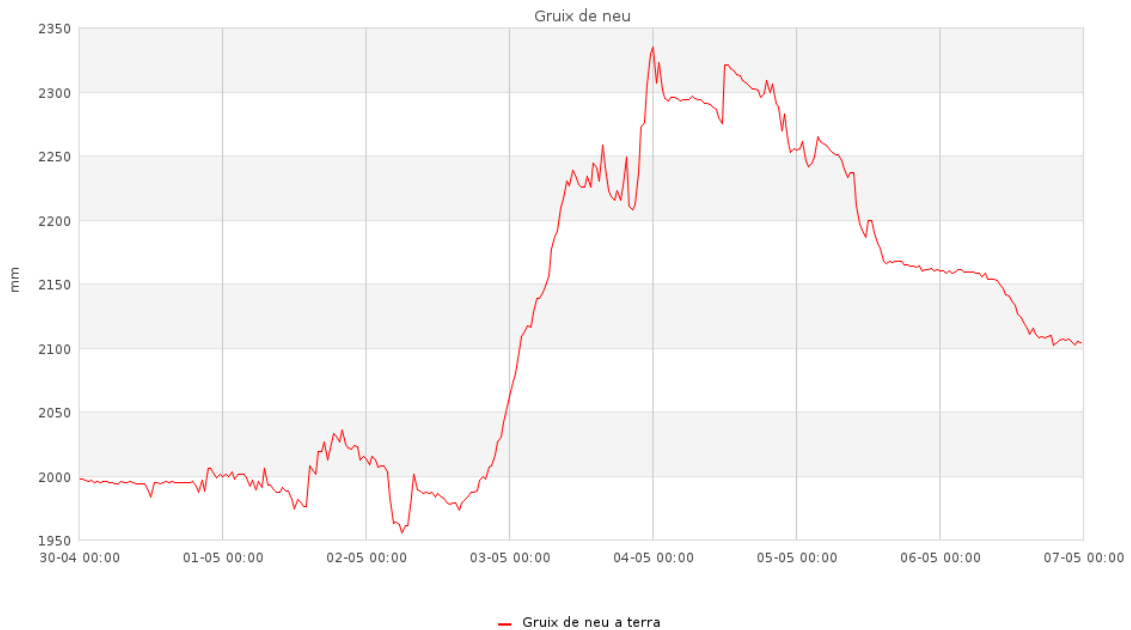
**Evolució general.** Maig ha arribat amb la seva versió més activa i dinàmica des del punt de vista de la precipitació, però amb temperatures més pròpies de l'hivern. Les nevades registrades s'han dipositat sobre un mantell fortament endurit per regel i no hi ha hagut allaus de mida considerable.

**Situació del mantell nival.** Dilluns ha continuat l'episodi de nevades i fred amb què va concloure la setmana anterior. En conjunt s'han recollit 10-20 cm a tots els sectors, amb vent feble de nord i cota de neu que ha pujat fins a 1800 m. El citat descens tèrmic ha fet que la neu antiga, prèviament molt humida, hagi patit un fort regel. Les condicions per la pràctica de l'esquí han estat molt bones, amb recent ben distribuïda sobre un mantell antic fortament estabilitzat.

Entre dimarts i dissabte les nevades amb cota de neu inferior a 1800 m s'han succeït a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa. Ha predominat el vent suau de component nord i oest i s'han format petites acumulacions a sotavent; a la resta de sectors les nevades han tingut forma de ruixat de tarda i les acumulacions han sigut minses i irregulars. Amb tot, els principals problemes per allaus han sigut de neu recent i de neu ventada; s'hi ha registrat algunes purgues de neu recent a tots els sectors del Pirineu Occidental, en general de mida insuficient per enterrar una persona. A partir de dimecres, a tot el vessant sud, en les estones de sol el mantell es transformava ràpidament en superfície, i la neu es presentava lleugerament humida.

El cap de setmana s'ha caracteritzat per la recuperació de les temperatures a valors més propis del mes de maig, i pel progressiu humitejament de la neu acumulada aquesta setmana a l'Aran.

**Perspectives.** L'ascens de temperatures, els ruixats de tarda amb cota de neu superior a 2700 m i les estones de sol matinals faran que el mantell torni a manifestar problemes de neu humida. La neu anirà reculant a totes les orientacions i el mantell es presentarà molt discontinu a les assolellades.




Evolució del gruix de neu a Certascan (2400 m, Franja Nord de la Pallaresa). Entre dilluns i dissabte s'han registrat nevades en aquest sector, podent destacar les de dijous. En el període s'han acumulat més de 120 mm en aquest observatori.



Imatge de Boí (Ribagorçana-Vall Fosca) de dimecres 2 de maig de 2018. Els últims episodis de nevada han tapat la neu marró de les setmanes anteriors. La cobertura nival ha estat bona pel moment de la temporada en què ens trobem. Es poden observar allaus de neu recent que involucren poc gruix.

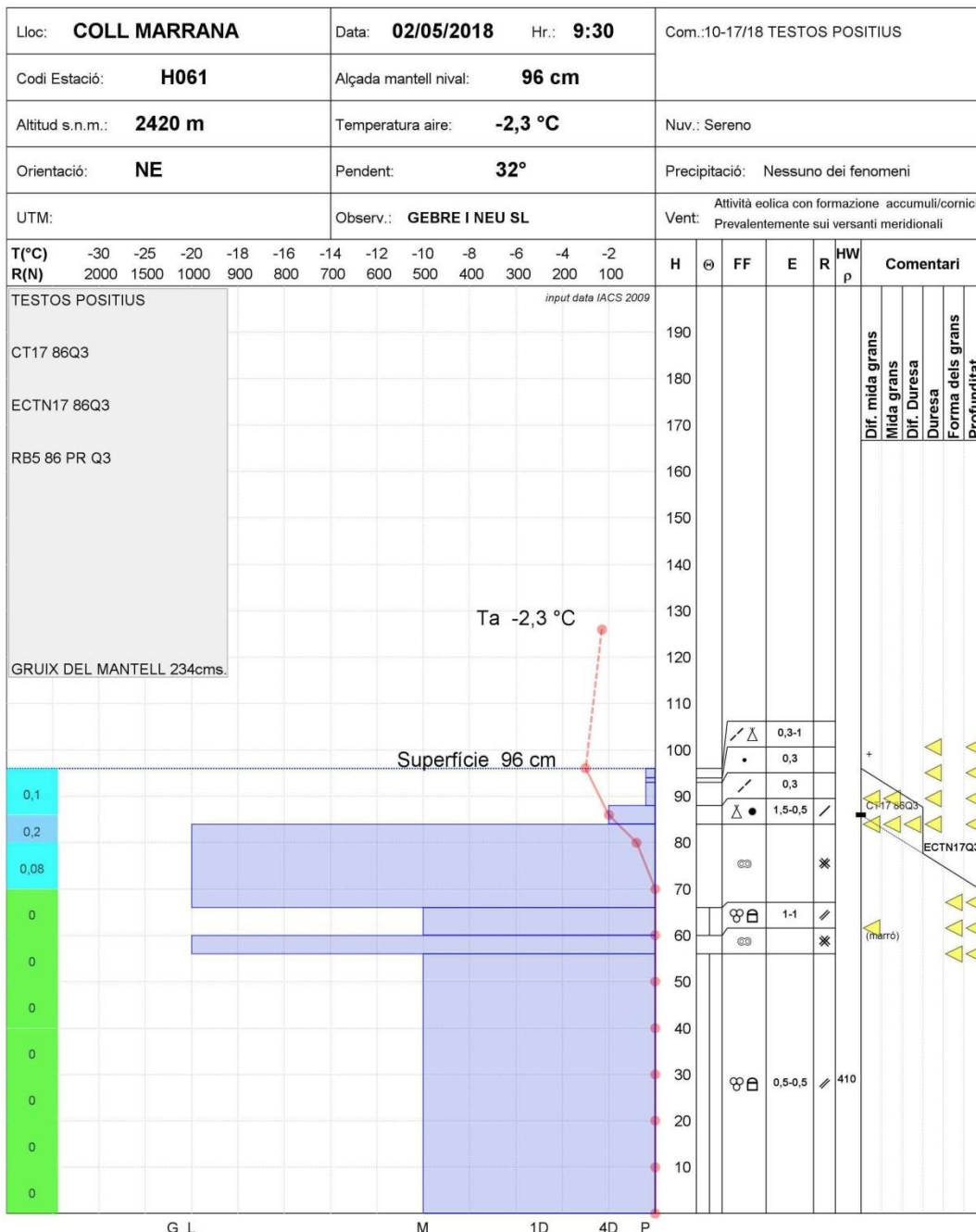


**Pirineu de Catalunya**



## PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:  
**4**

Perfil estratigràfic realitzat a Coll de la Marrana (Ter-Freser) dimecres 2 de maig de 2018. El mantell antic supera els 80 cm i està coronat per una dura i gruixuda crosta de regel que infereix estabilitat al mantell. La neu recent, recollida entre el diumenge i el dilluns anteriors, suma prop de 10 cm; tot i que els testos han indicat una possible fractura, la propagació ha estat dolenta.