



## Resum nivològic setmanal

**Síntesi de la setmana del 2 al 8 de maig de 2022**

### Evolució general

Setmana marcada per un mantell humit i pels xàfecs que deixen aigua per sota dels 2.200 o 2.400 m. El perill per possibles allaus estarà determinat per la neu humida i la neu recent.

### Situació del mantell nival

La setmana va començar amb diversos episodis de ruixats i pluja feble, en forma de neu a cota molt alta. Aquests xàfecs i la radiació han accelerat la fusió del mantell, amb una cota de neu que ha anat pujant i amb crostes que han anat desapareixent o afeblint-se sensiblement. A l'interior del mantell dominen els grans de fusió amb la intercalació de crostes i l'aflorament a les solanes de la pols sahariana. La neu es mostra humida a partir dels 2.100 a les obagues, amb enfonsament del peu més enllà del turmell. No s'observen símptomes de plaques i no s'ha registrat activitat allavosa al llarg de la setmana.

A mitja setmana han continuat els xàfecs i l'estovament superficial del mantell, amb crostes poc resistents i l'observació d'activitat allavosa a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa, en forma de purgues a obagues i la caiguda d'un gran bloc de neu a la carretera del Port de la Bonaigua, a solana.

Divendres s'observen 10 cm de neu recent (granulada) en superfície a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa, amb grans de fusió que s'intercalen amb crostes fines però encara molt dures. Els test d'estabilitat a Tavascan, a 2.300 m (Franja Nord de la Pallaresa) mostren alguna fractura per sota de la crosta marró però sense propagacions. La cota de neu baixa fins als 1.900 m.

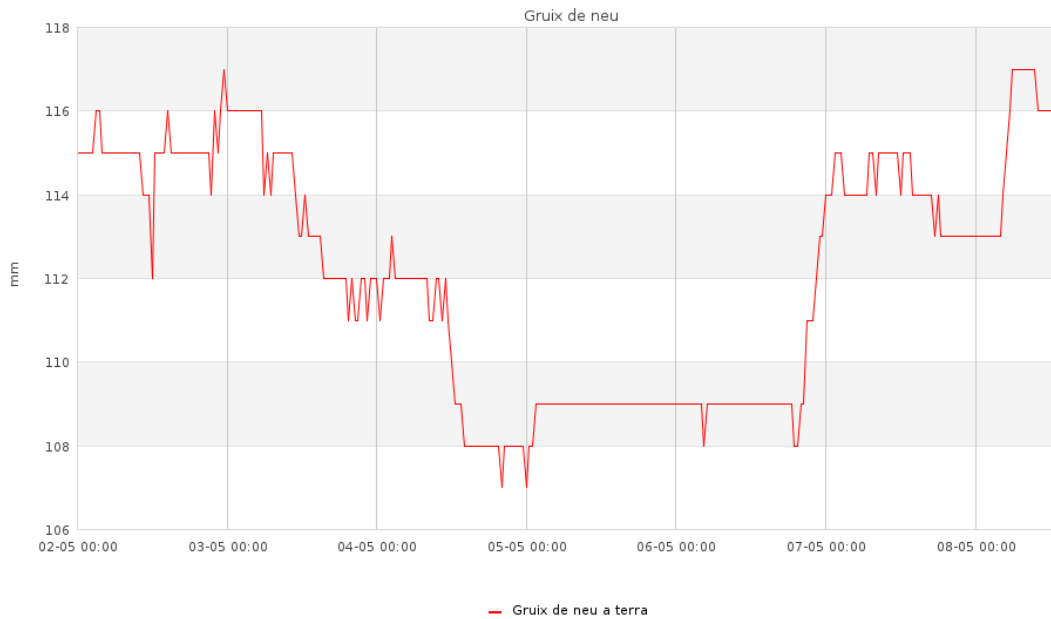
Durant el cap de setmana es repeteixen els xàfecs, també amb neu granulada, amb acumulacions d'entre 2 i 5 cm i una cota de neu que remunta fins als 2.400 m, aproximadament.

A l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa trobem presència de neu, en nord, a partir de 1.900 m i en sud, a partir de 2.400 m. Els gruixos totals del mantell varien entre 100-130 cm a 2.200 m i són normals per l'època de l'any o, fins i tot, lleugerament deficitaris. A la resta del Pirineu occidental, a 2.500 m, oscil·len entre els 40 i els 60 cm.

Al Pirineu oriental hi ha un mantell continu per sobre de 2.100 o 2.200 m a orientacions obagues i és present per sobre d'uns 2.300 o 2.400 m a solanes, força discontinu als vessants més drets. Al Ter-Freser la presència de neu és major a la conca del Ter que a la del Freser i els gruixos a 2.300 m a les obagues oscil·len entre els 10 i els 50 cm.

Al Prepirineu el mantell és present per damunt de 2.200 m a obagues, mentre que a solanes el mantell és molt més irregular i hi ha discontinuïtats fins els cims, sent pràcticament inexistent. Els gruixos oscil·len entre 10-30 cm a 2.300 m.

El grau de perill es manté Moderat (2) a inici de setmana a tots els sectors, a excepció del Prepirineu que serà Feble (1). La resta de la setmana es manté Modera (2) a l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa, per damunt dels 2.200m i Feble (1) a la resta de sectors. Al Prepirineu, a partir de dimecres, s'emet una nota nivològica, sense grau de perill, a causa de la manca de mantell a solanes o de les discontinuïtats fins als cims, fins i tot, a obagues.



Gruix total de neu a terra a l'estació de Certascan, a 2.400 m (Franja Nord de la Pallaresa). Observem una disminució a inici de setmana a causa de la radiació i d'alguns xàfecs que humitegen el mantell. Entre divendres i el cap de setmana es registra un ascens de fins a 7 cm de neu recent, pels xàfecs de neu granulada.



Mantell cobert per una fina capa de neu recent (granulada), a Vallter (Ter-Freser), el 3 de maig. Apareixen moltes discontinuïtats a solanes de cota alta.



Canals del Cristall i de l'Ordiguer, el dia 6 de maig, encara cobertes per un mantell continu. En canvi, per sota dels 2.200 m apareixen només algunes clapes o congestes.





Restes d'una allau humida, amb grumolls i crostes marrons, a Tavascan (Franja Nord de la Pallaresa), el 6 de maig.

