



Resum nivològic setmanal

Síntesi de la setmana del 31 de març al 6 d'abril de 2014

Continua la situació depressionària que es va iniciar la setmana passada. Primer hi ha una entrada de vents del sud i després el creuament d'una depressió pel bell mig del Principat amb nevades de llevant que acumulen fins a 40-50 cm al Pirineu oriental i de 10 a 30 cm a l'occidental; finalment acaba nevant de nord quan la depressió s'endinsa en la Mediterrània. La cota de neu s'ha mogut entre els 2200 m baixant a 1700 m al final i amb força neu granulada. Per tercera vegada aquesta temporada, torna a nevar amb fang.

El mantell es va humitejant per sota dels 2200 m degut a la pluja i la suavitat tèrmica, les boires i el típic ambient provocat per les entrades de sud. Hi ha força activitat d'allaus durant la setmana, sobretot espontànies, especialment al Pirineu oriental (Ter-Freser, Cadí-Moixeró) els dies 3 i 4 degut a la pluja i a la nevada final de nord amb vent. Algunes allaus arrenca des del terra i adquireix mida mitjana l'Aran-Franja Nord de la Pallaresa.



Ambient molt calitjós degut a la presència de pols en suspensió, 2 d'abril de 2014 a la Pallaresa, que finalment donarà lloc a una nova nevada de fang.



Allau de fusió a la vall d'Eina (Ter-Freser) el dia 3 d'abril de 2014.



Allau de lliscament caiguda el dia 4 d'abril a Tavascan (Aran-Franja Nord de la Pallaresa). Observeu el gruix del tall en relació als pins del voltant. L'allau no va caure durant la pluja sinó el dia següent, ja que sovint el mantell es manté internament molt humit i fins que no hi ha un refredament notable no s'estabilitza.

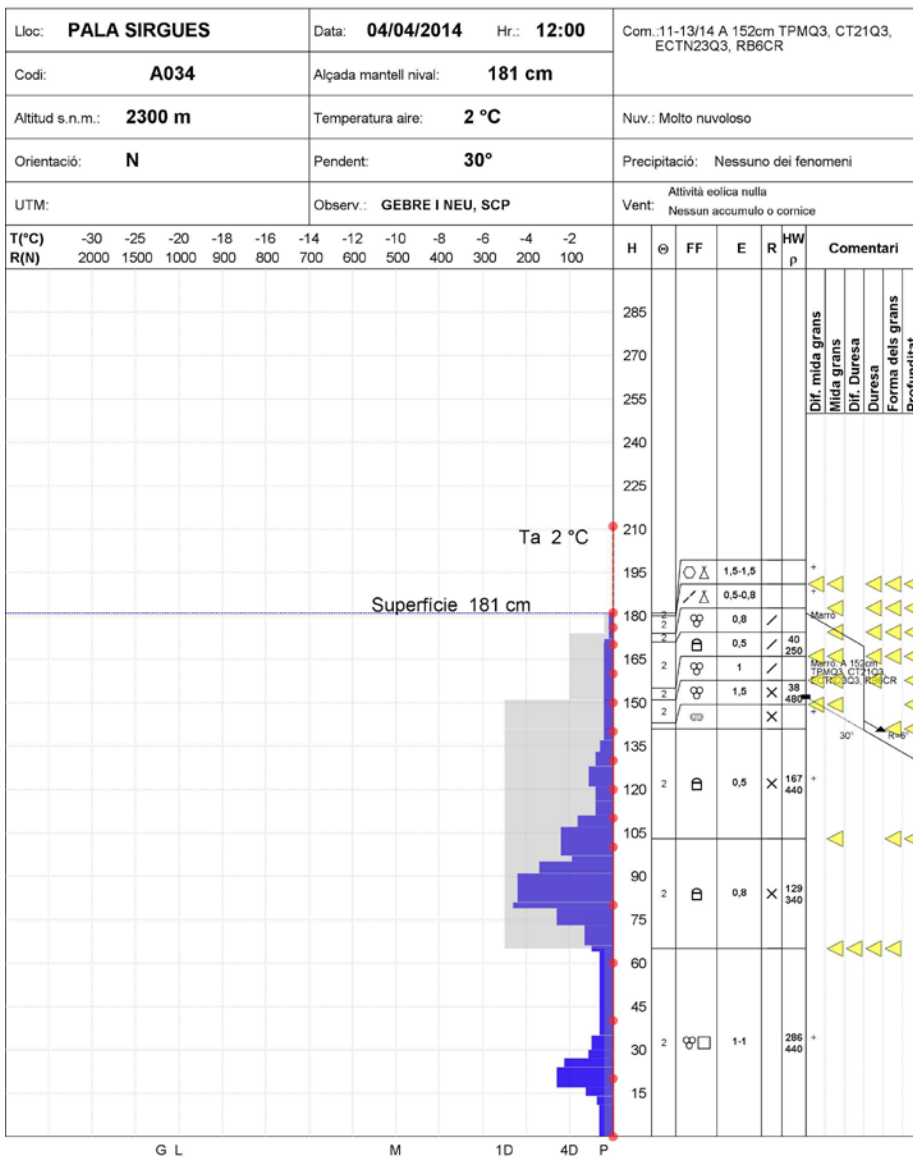
Pirineu de Catalunya



**PERFIL DEL
MANTELL NIVAL**

Codi:

4



En aquest perfil fet a Tavascan el 4 d'abril de 2014 (Aran-Franja Nord de la Pallaresa) ja es noten els efectes de la pluja sobre el mantell. La temperatura de la neu és de 0°C en tot el seu gruix i hi ha ben bé 40 cm de neu superficial on la pluja ha donat lloc a grans de fusió (per sobre hi ha una mica de neu granulada degut a xàfecs recents). La feblesa de la base és indicadora de la possibilitat d'allaus de lliscament.