



## Resumen nivològic semanal

### Síntesis de la semana del 27 de enero al 2 de febrero de 2014

Esta semana vuelve a ser generosa en cuanto a nevadas generales, las temperaturas son bajas y los vientos del noroeste. Nieva de forma abundante en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa donde se acumulan del orden de 80 a 100 cm de nieve reciente en toda la semana, de 20 a 40 cm en el resto del Pirineo occidental y del orden de 15-30 cm en el Pirineo oriental. Van pasando varios frentes de noroeste y entre frente y frío, en noches serenas, localmente se forma escarcha de superficie que queda enterrado.

La nieve reciente es seca y venteada; se deposita sobre una costra que se forma a partir de las lluvias hasta cotas altas del fin de semana (26 de enero), especialmente en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa. El gradiente térmico de la nieve es alto desde la costra de principios de enero hasta la superficie, ya que las temperaturas son bajas y algunas noches son serenas; a las capas intermedias predominan las facetas.

Hay algunos aludes accidentales de placa de tamaño pequeño (D1 y D2) y mediano (D3) en diversos sectores (Perafita-Puigpedrós, Ter-Freser, Ribagorçana-Vall Fosca), y al final de la semana aludes pequeños de nieve reciente debido a las nevadas recién caídas.



Alud accidental al *Pic de Xemeneies* (Ter-Freser), ocurrida el día 30 de enero (Autor: Francisco Repiso).

**Pirineu de Catalunya**

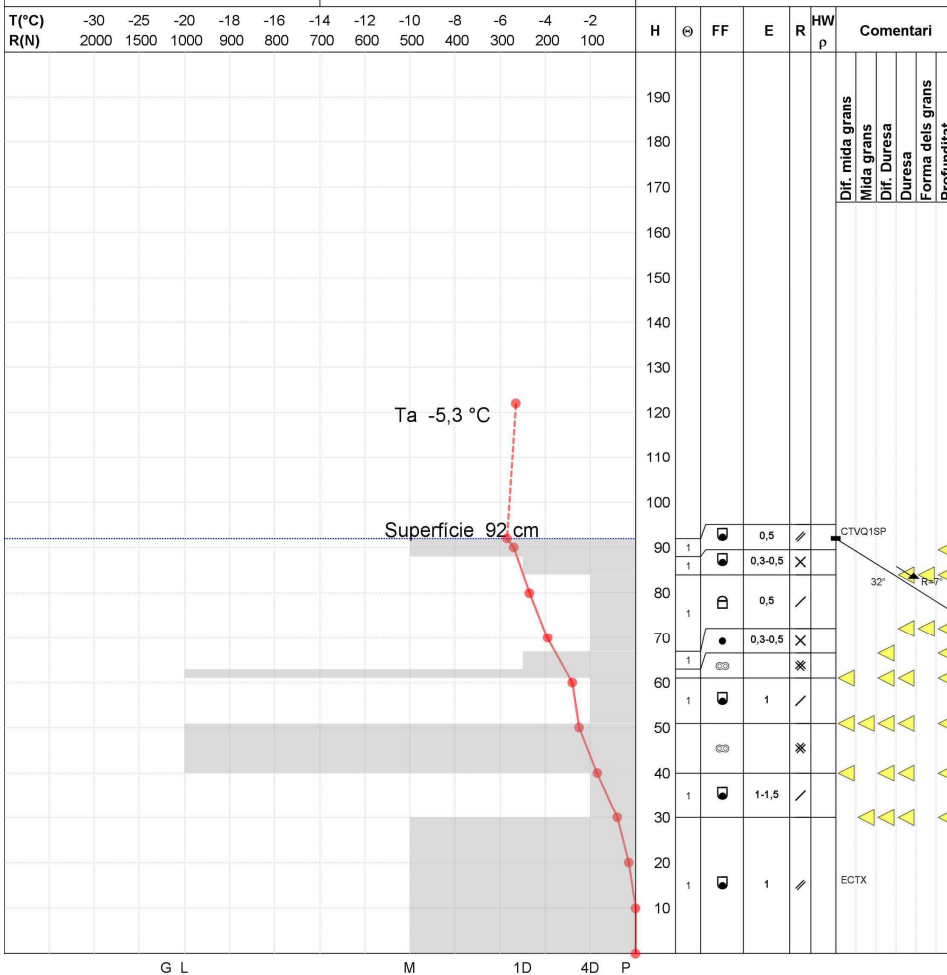


## PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:  
**4**



Lloc: <b>Vallter - Ter_Coma Freser</b>	Data: <b>30/01/2014</b> Hr.: <b>12:30</b>	Com.:03-13/14 ECTX, RB7. A 88cm CTVQ1SP
Codi: <b>H2IT</b>	Alçada mantell nival: <b>92 cm</b>	
Altitud s.n.m.: <b>2200 m</b>	Temperatura aire: <b>-5,3 °C</b>	Nuv.: Nuvoloso
Orientació: <b>E</b>	Pendent: <b>32°</b>	Precipitació: Nessuno dei fenomeni
UTM:	Observ.: <b>GSM Pirineu Oriental</b>	Vent: <i>Attività eolica con formazione accumuli/comici</i>



Perfil estratigràfic realitzat en la coma del Freser (Ter-Freser) el dia 30 de enero, donde se ve claramente la estratificación inestable que está dando lugar a aludes accidental observadas durante toda la semana: placa de viento dura en superficie por encima de niveles facetados, con un gran contraste de durezas, todo sobre una fina costra de lluvia que sirve de plano de deslizamiento.



Alud accidental cara sur del Monturull (Perafita-Puigpedrós) caído el día 31 de enero (Autor: Samuel Colomer).



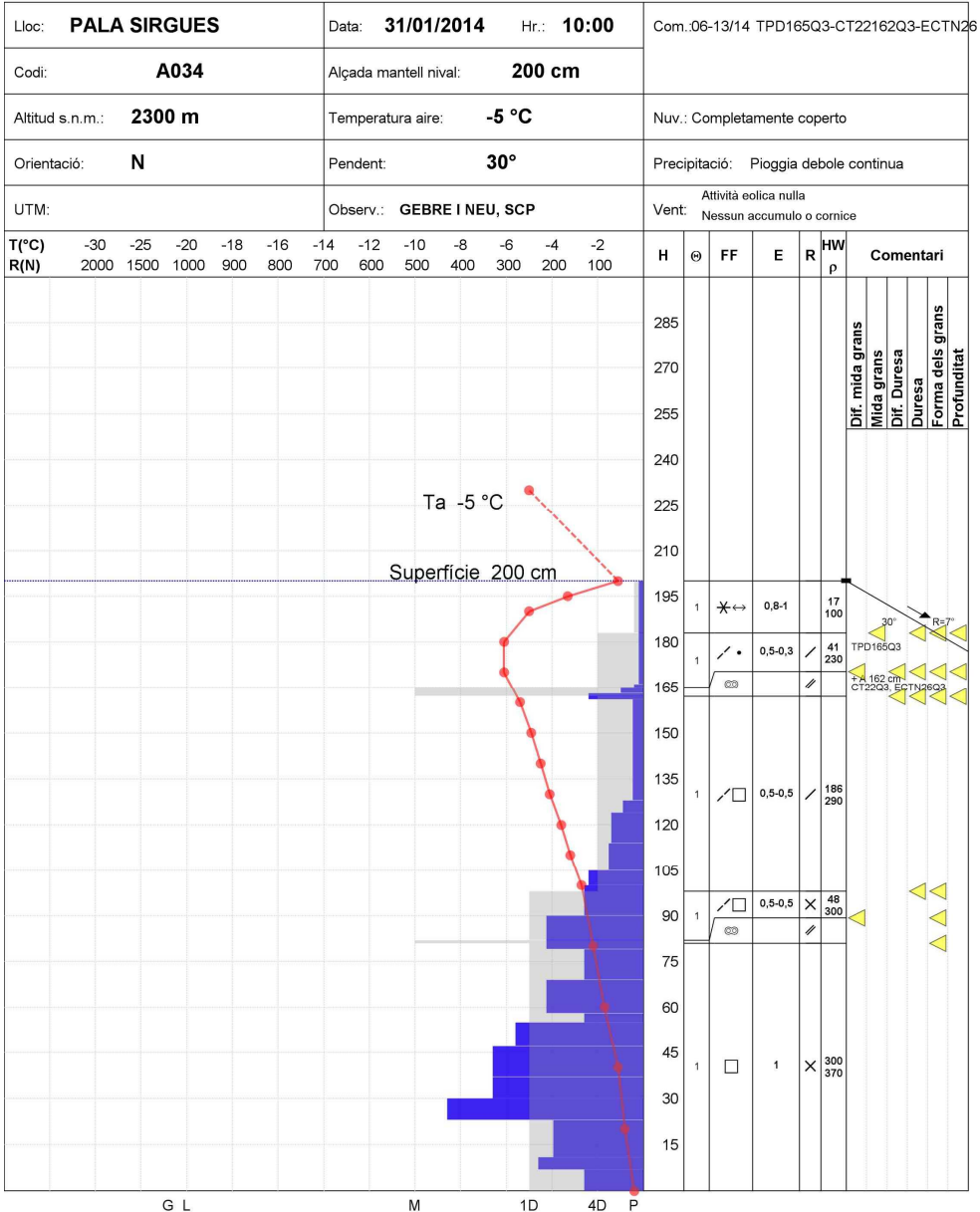
Pirineu de Catalunya



### PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

**4**



Perfil estratigràfic i sondatge per percussió efectuat a Tavascan (Franja Nord de la Pallaresa) el 31 de gener, on es veu la acumulació de neu recent sobre la costra formada per la pluja del cap de setmana anterior.



Vista panoràmica de la cabecera del Ter desde el *Coll de la Marrana* (Ter-Freser) el 2 de febrero. Se forman fisuras en la vuelta maría, indicadoras de cierta inestabilidad.