

Resumen nivològic semanal

Síntesis de la semana del 1 al 7 de diciembre de 2014

Evolución general. En la última semana ha continuado el tiempo inestable pero con nevadas débiles e intermitentes que no han pasado de los 5-10 cm diarios, con temperaturas bajas y vientos, primero fuertes de componente norte y luego variables y flojos, para terminar en una entrada de norte a final de semana. Las nevadas se han concentrado en un principio en el Pirineo oriental, con cota variando entre 1600-1200 metros, bajando a 1000 m al final y extendiéndose hacia el Arán, donde de momento la innivación está siendo muy deficitaria.

Situación del manto nivoso. Tras el temporal de levante de finales de noviembre el manto pasó a ser una costra marrón en superficie, pero de espesor importante, debido al barro en suspensión proveniente del norte de África, sobre el que se ha acumulado una fina capa de nieve reciente húmeda al inicio de la semana. Espesores en cotas altas de entre 50-100 cm en todo el Pirineo excepto en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa donde sólo hay una fina capa de nieve incohesiva cubriendo el suelo y en el Prepirineo donde las nevadas sólo afectaron las cumbres más altas. El peligro de aludes ha sido bajo con una situación favorable, es decir, de manto estable, excepto en cotas muy altas donde la situación ha sido de nieve venteada, con algunas pequeñas placas de viento. Las temperaturas bajas han permitido la formación de granos con poca cohesión. Hay que ver cómo se ha pegado la nevada con viento de norte de finales de semana con los niveles más viejos que hay encima de la costra. Este contacto puede suponer una situación de peligro para días futuros.



Imagen del lunes 1 de diciembre entre el cuello de la Marrana y el Bastiments (Ter-Freser), con nieve venteada en superficie.



Imagen del viernes 5 de diciembre en Arán, con cornisas en este y sur, por la entrada de vientos de norte y noroeste.

Perspectivas. Durante la actual semana del 8 al 14 de diciembre alternarán días anticiclónicos con el paso de colas de frentes atlánticos. Las placas de viento irán densificando y endureciendo en laderas soleadas, mientras que internamente es posible que se vayan formando capas débiles de granos facetados. Habrá que tener cuidado con las placas de viento.

Pirineu de Catalunya



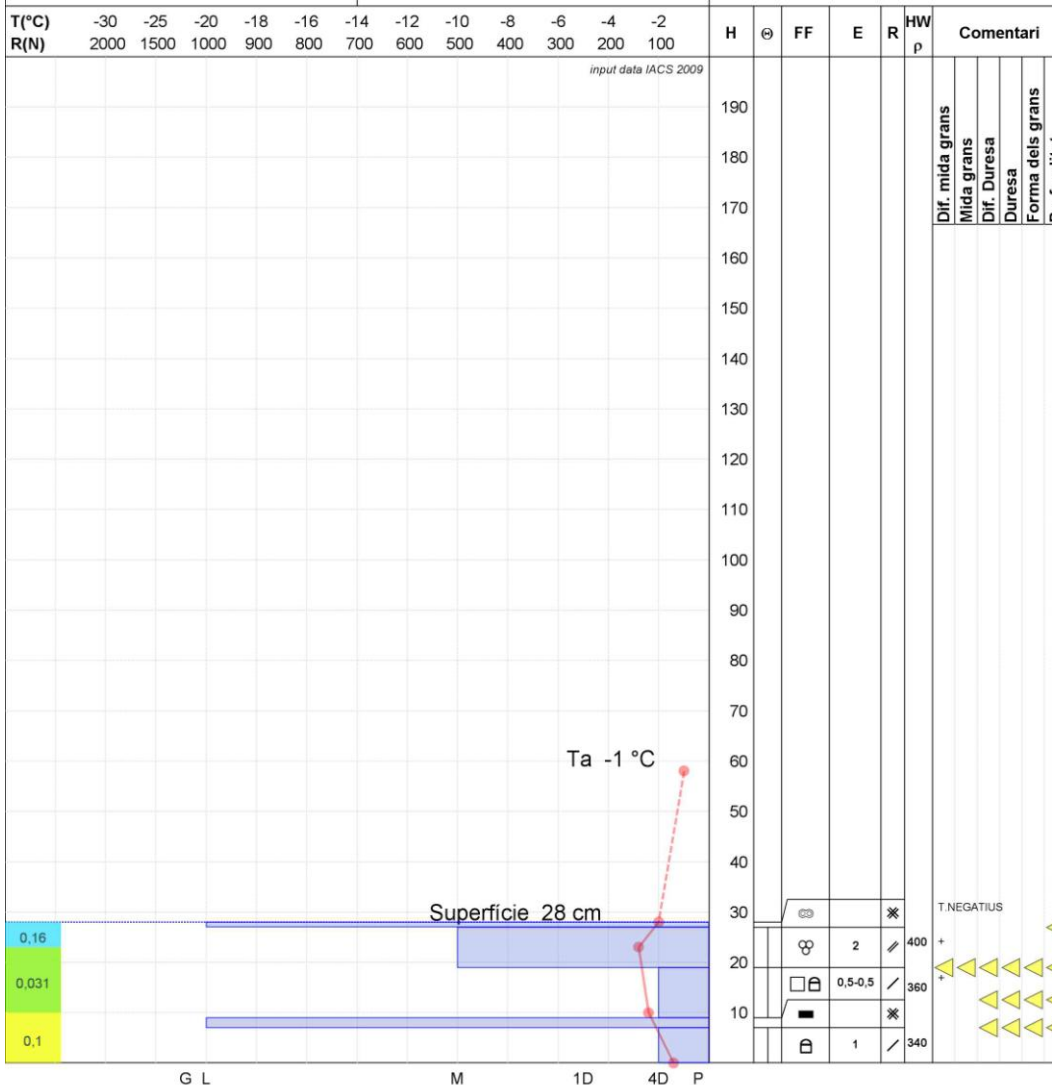
PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Lloc: COLL DE LA BARRA	Data: 02/12/2014 Hr.: 11:00	Com.:01-14/15 TESTOS NEGATIUS
Codi Estació: E022	Alçada mantell nival: 28 cm	
Altitud s.n.m.: 2300 m	Temperatura aire: -1 °C	Nuv.: Molto nuvoloso
Orientació: NE	Pendent: 30°	Precipitació: Nessuno dei fenomeni
UTM:	Observ.: GEBRE I NEU, SCP	Attività eolica senza effetti sul manto nevoso
		Vent:



Perfil y sondeo del manto nivoso en el sector Perafita-Puigpedrós el día 2 de diciembre. La superficie está encostrada con dureza muy alta (navaja).



Pirineu de Catalunya



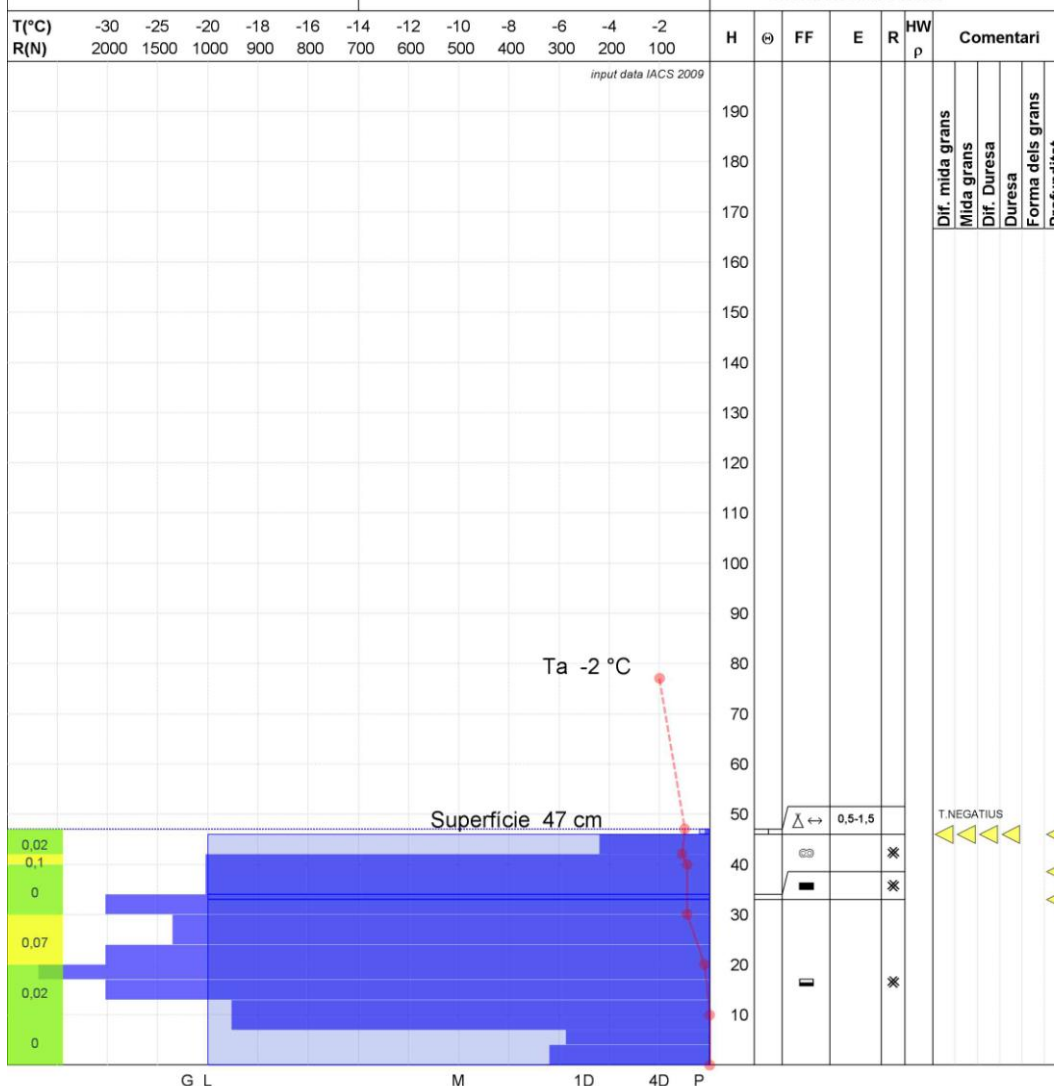
PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Lloc: PEDRUSQUES	Data: 04/12/2014 Hr.: 13:00	Com.:01-14/15 TESTS NEGATIUS
Codi Estació: F029	Alçada mantell nival: 47 cm	
Altitud s.n.m.: 2400 m	Temperatura aire: -2 °C	Nuv.: Completament coperto
Orientació: N	Pendent: 30°	Precipitació: Nevicada debole intermittenne
UTM:	Observ.: GEBRE I NEU, SCP	Actività eolica nulla Vent: Nessun accumulo o cornice



Perfil y sondeo del manto nivoso en el sector Cadí-Moixeró el día 4 de diciembre. Manto extremadamente endurecido con un poco de nieve reciente sobre él, concretamente nieve granulada y en forma de agujas.