



## **Resumen nivològic semanal**

### **Síntesis de la semana del 2 al 8 de diciembre de 2013**

Después de las nevadas del sábado 30, la situación se vuelve anticiclónica durante toda la semana, pero a diferencia de la anterior, las temperaturas en alta montaña suben muy por encima de la media, con fuertes inversiones térmicas; hay jornadas en las que todo el día la temperatura a 2200 m es positiva.

El manto entra en un proceso de fuerte diferenciación entre las laderas soleadas y laderas sombrías. En las laderas donde da el sol el manto se humedece de día y de noche se encostra superficialmente. Por el contrario, en las laderas en la sombra la nieve se mantiene incohesiva, suelta y fría (nieve azúcar) y ha permitido esquidas espectaculares. Ya se detectan capas débiles internas de facetas y algún cubilete.

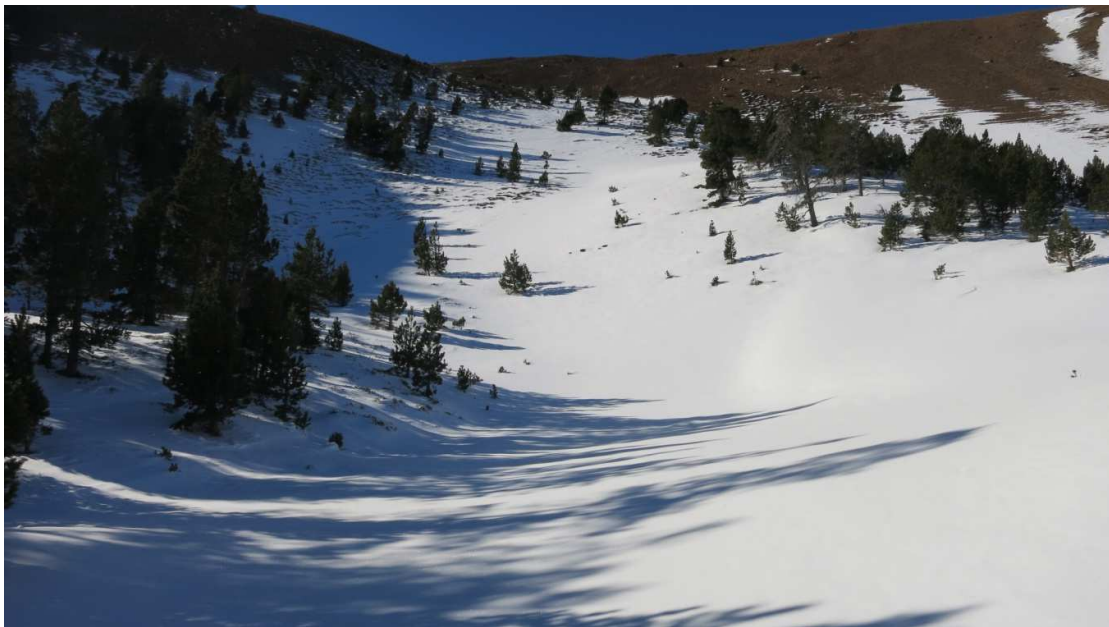
En estas condiciones de bonanza térmica y alta insolación ha vuelto a aumentar la actividad de aludes de deslizamiento en laderas soleadas y herbosas en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa, aludes que arrancan por encima del suelo; son de nieve muy densa y aunque de dimensiones relativamente pequeñas, tienen gran poder de arrastre; alguna ha sido de tamaño medio, suficiente para enterrar un grupo de personas. Han ido subiendo de cota durante la semana en orientaciones sur y al final también los ha habido en orientaciones este y noreste.

Por el contrario, el peligro de aludes accidentales ha sido muy bajo durante toda la semana, ya que las placas de viento se mantienen muy duras y encostradas.

Desde que ha comenzado la temporada, el suelo se ha mantenido cubierto de nieve desde los 800-1000 m en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa, mientras que en el resto ha ido subiendo de cota en las laderas soleadas hasta los 1600 m y las laderas norte han quedado bastante descubiertos de nieve por encima del límite del bosque debido a los vientos predominantes de norte.



En las solanas del Aran, a finales de semana se ven los restos de bastantes aludes de deslizamiento (círculos rojos), el jueves 5 de diciembre.



En el Pirineo oriental, el manto sólo es esquiable con continuidad por debajo del límite superior del bosque, a resguardo del viento de norte que ha soplado la mayor parte del noviembre y que ha dejado las cotas por encima de 2300 bien peladas, a excepción de puntos bajo collados y crestas en sur, bien cargadas de nieve venteada. *Coll de la Barra* (Perafita-Puigpedrós) el jueves 6 de diciembre.



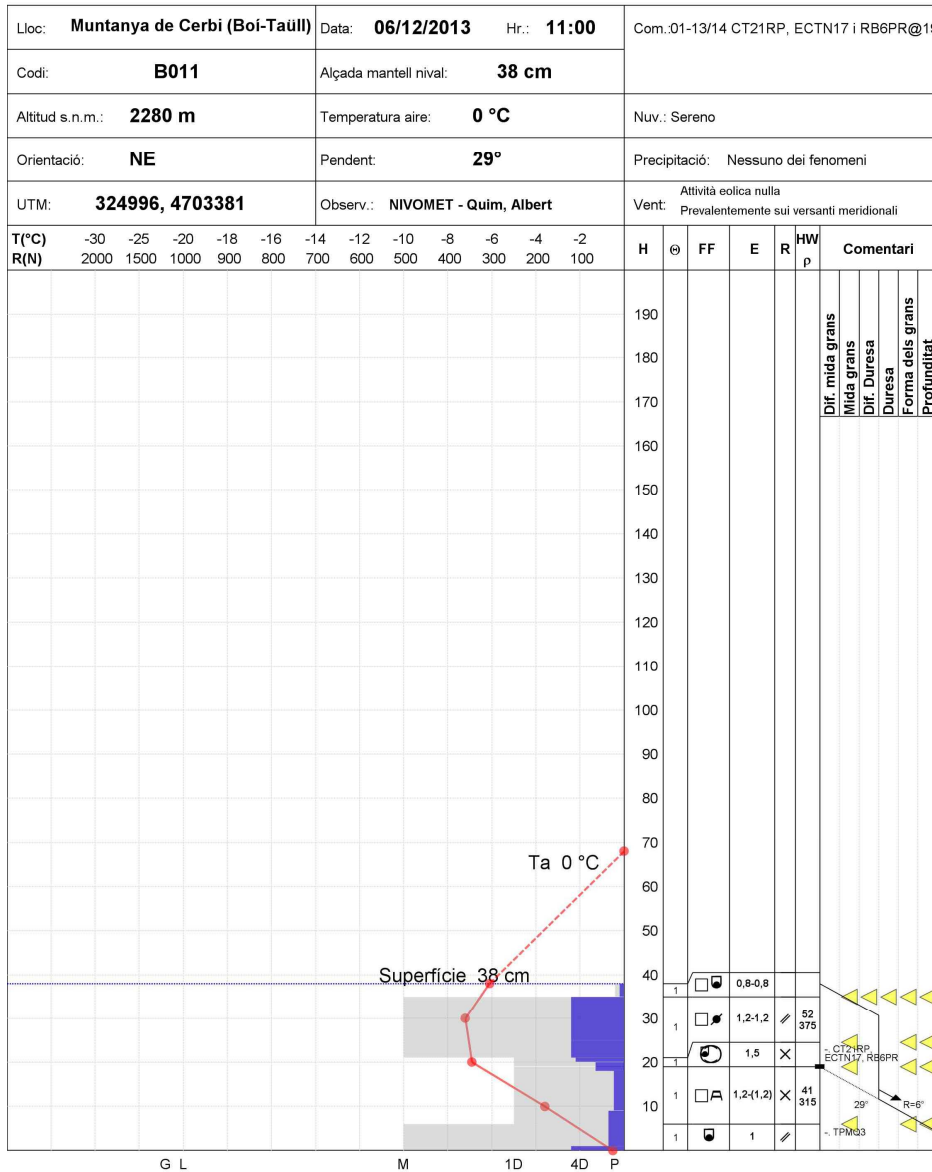
**Pirineu de Catalunya**



## PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

**4**



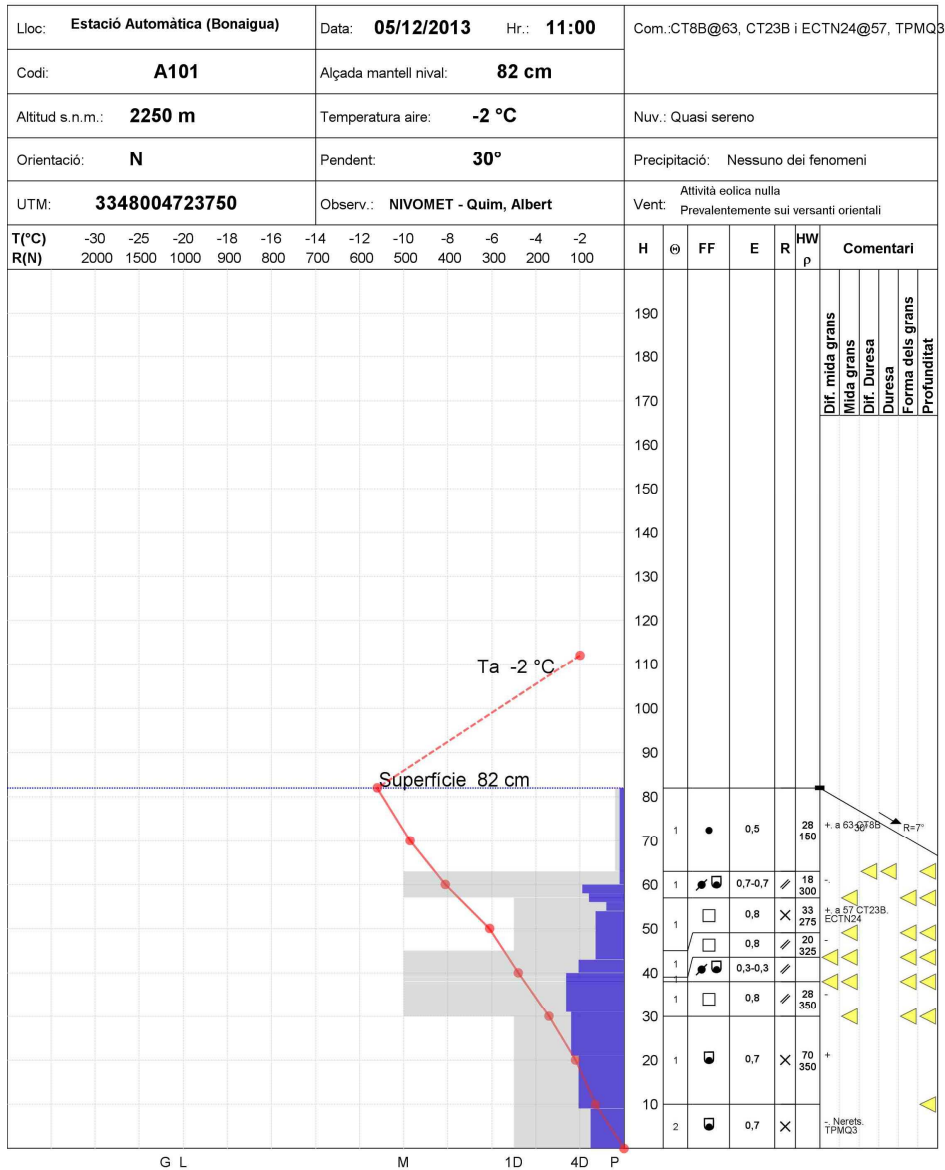
Perfil de nieve hecho en Boi (Ribagorçana-Vall Fosca) el 6 de diciembre. Las placas de viento se mantienen duras, pero internamente ya aparecen capas débiles por el enfriamiento de la nieve, ya que el manto tiene poco grosor y se enfría rápidamente de noche.



## PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

**4**



Perfil de nieve hecho en Bonaigua (Aran-Franja Norte de la Pallaresa) el 5 de diciembre. Donde el manto tiene más grosor, la dureza de las capas va aumentando hacia la base y esto da una buena estabilidad.