



Resumen nivològic semanal

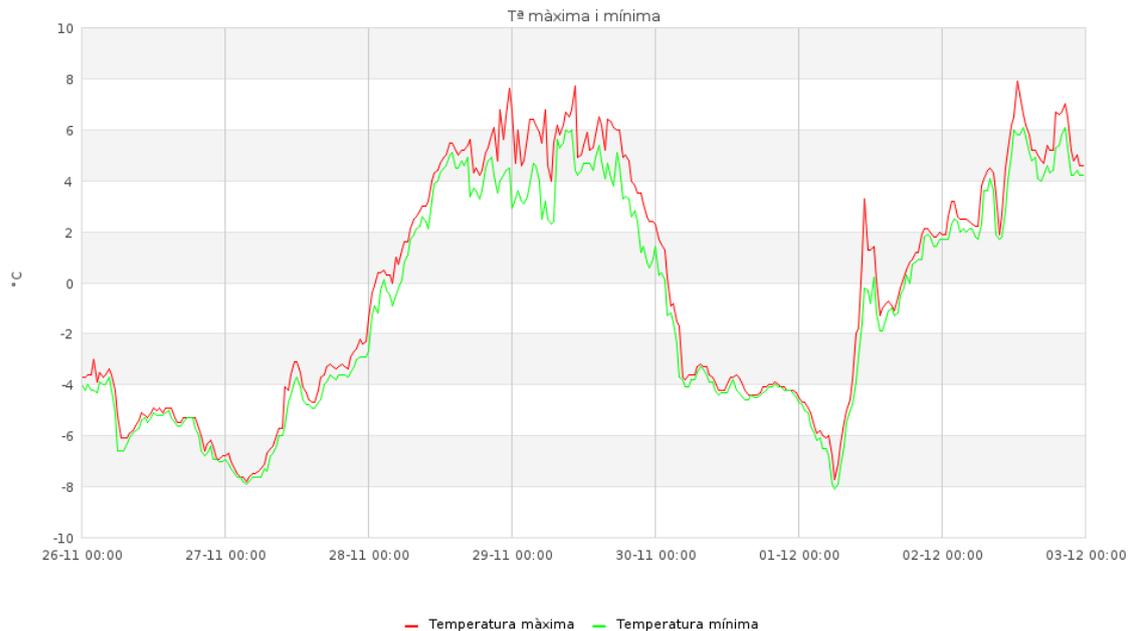
Síntesis de la semana del 26 de noviembre al 02 de diciembre de 2018

Evolución general. La semana ha estado marcada por el paso de dos frentes atlánticos poco activos que han dejado nevadas débiles (entre 2 y 5 cm) con cota de nieve cercana a los 1000 m. Fuerte aumento de las temperaturas e inversión térmica asociadas a la presencia del anticiclón. Los problemas por aludes han sido vinculados, por una parte, a la nieve venteada y la presencia de capas débiles persistentes y, por otro, al fuerte aumento de las temperaturas y el humedecimiento de la nieve del fin de semana.

Situación del manto nivoso. El manto, en general, ha estado presente desde 1600 m, pero sólo ha sido esquiable por encima de 2000 m en orientaciones N y de 2400 m en S. En Aran aún no ha habido base por debajo de 1800 a 2000 m y el manto sólo ha sido esquiable en torrenteras en cotas altas. Se ha observado un manto muy venteado debido al paso de dos frentes que han canalizado vientos fuertes de componente norte y oeste, generando placas de viento bajo collados y cordales orientados a sotavento y también en umbrías. Internamente, debido a la persistencia del anticiclón, se ha formado una capa débil de granos facetados que podían dar lugar al desencadenamiento de aludes de placa. El grado de peligro ha sido Limitado (2) por encima de 2000 a 2100 m, y Débil (1) por debajo, excepto en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa donde aún no existe manto suficiente.

Entre el lunes y el sábado, debido a los efectos del fuerte viento se han registrado algunos aludes naturales de placa de tamaño 1 (pequeño), observados en el Ter-Freser y en la Ribagorçana-Vall Fosca. Durante el fin de semana del 1 y 2 de diciembre se observaron dos deslizamientos basales, también de tamaño 1, en la Vall del Ter.

Perspectivas. Las temperaturas altas y la falta de perturbaciones mantendrán el peligro estable o, incluso, en descenso. El manto se irá endureciendo debido al rehielo. Internamente seguiremos teniendo una capa débil de granos facetados que favorecerá el desencadenamiento de aludes de placa. Posibilidad de aludes de placa por nieve venteada bajo crestas o collados elevados, en general, de pequeño tamaño.



Evolució de la temperatura en Bonaigua (2.266 m, Aran-Franja Norte de la Pallaresa) durant la setmana del 26 de novembre al 02 de desembre de 2018. Destaquen els descensos de les mínimes registrades (-8 °C) de les dies 27 de novembre i 01 de desembre associats al pas dels fronts atlàntics i, per altra banda, el marcat augment de la temperatura del rest dels dies degut a la inversió tèrmica per la presència de l'anticicló.



Imatge del 29 de novembre de 2018 a la Vall de Filià (Ribagorçana-Vall Fosca). Es observa l'efecte del transport del vent.



Imagen del Pic de Bastiments del jueves 29 de noviembre de 2018 donde se puede observar una avalancha natural de nieve venteada de dimensión pequeña (D1) en su vertiente este. Fuente: Vallter 2000.

