

Resumen nivològic semanal

Síntesis de la semana del 24 al 30 de marzo de 2025.

Las nevadas del fin de semana han acumulado unos 30 cm de nieve nueva, de media en todo el Pirineo, excepto en el Ter-Freser, donde se acumulan cerca de 40 cm. En el Prepirineo y en el Vessant Nord del Cadí-Moixeró caen alrededor de 15 cm. La nieve es húmeda por debajo de los 2.200 m, aproximadamente, pero a cotas superiores se mantiene más seca.

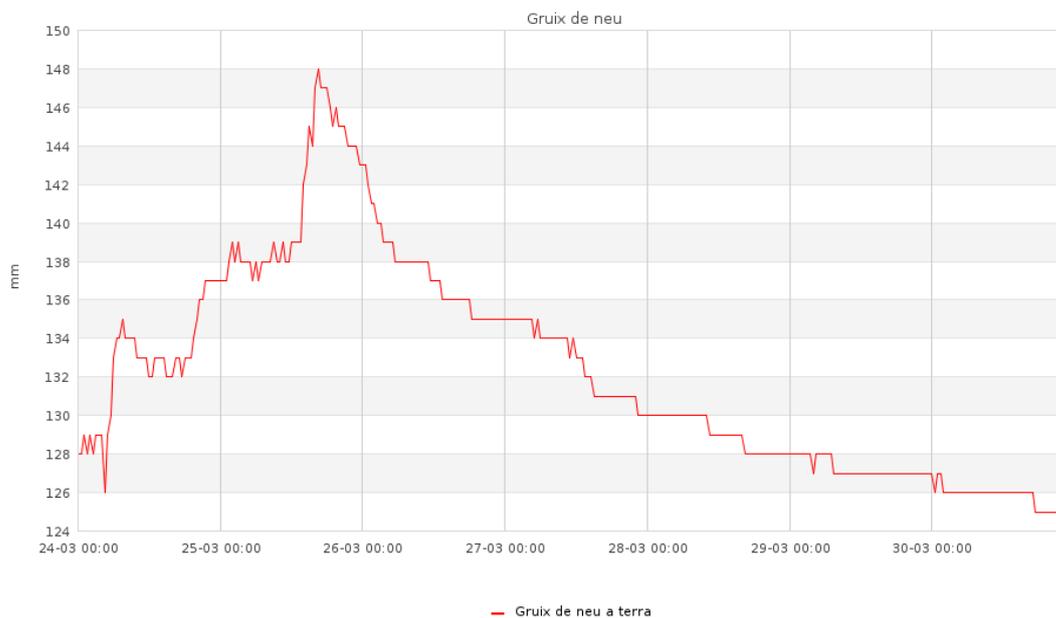
Encontramos un manto, por encima del límite del bosque, con una estabilidad, en general, pobre, y al circular por el terreno aparecen indicios de nieve ventada, como cisallas o "woumfs". Además, el viento del norte ha soplado fuerte y ha transportado mucha nieve a laderas a sotavento, generando placas frágiles susceptibles de desencadenarse de forma natural o accidental. En el Ter-Freser, las nevadas del fin de semana anterior, con acumulaciones de casi medio metro a 2.200 m, incrementan el grado de peligro. El grado sube a Fuerte (4) entre lunes y martes debido a la posible caída de aludes de placa, de forma natural, que alcancen el tamaño 3 (grande) y, localmente, incluso la caída de algún alud muy grande (tamaño 4).

El episodio de nieve y viento entre los días 28 y 29 acumula de 15-25 cm en el Aran-Franja Nord pallares y cantidades entre 5-10 cm en la Pallaresa (10-15 cm en el Perafita-Puigpedrós). En el resto, las cantidades rondaron entre 2-5 cm (con cantidades muy escasas en el Prepirineo y el Vessant Nord del Cadí-Moixeró). Toda esta nieve estuvo acompañada de fuertes vientos, con ráfagas que rozaron los 30 m/s, del norte. El manto ha mostrado una estabilidad muy pobre, con la presencia de nuevas placas de viento, y ha sufrido también la acción de este viento fuerte, con zonas erosionadas, acumulaciones, cornisa, sastruguis y sombras. Al circular por el terreno había indicios de esta nieve ventada, con grietas.

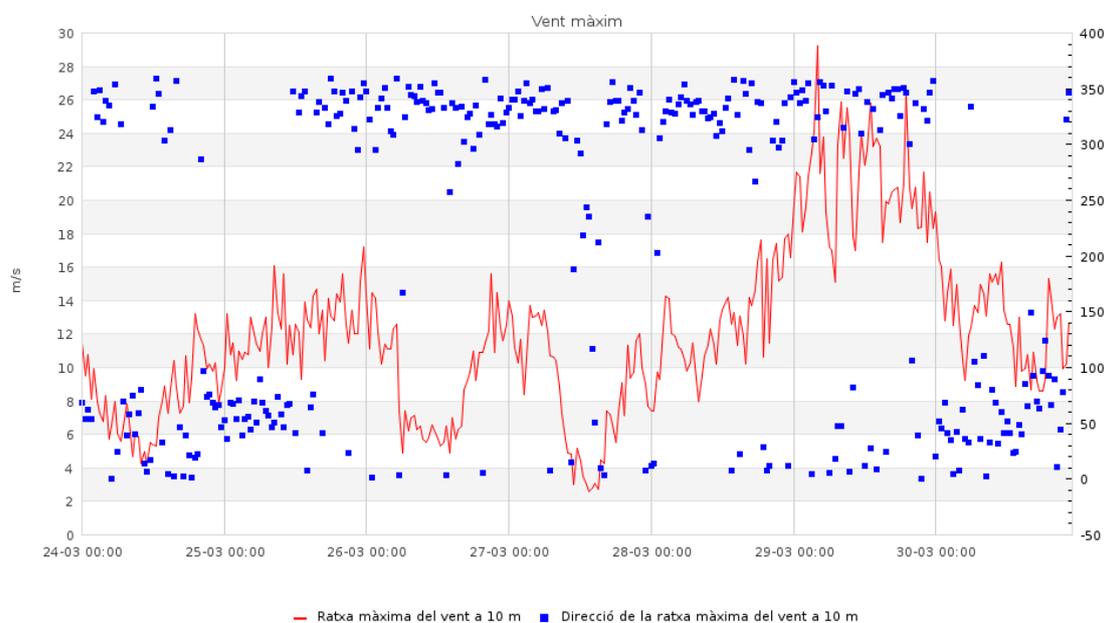
La actividad de este fin de semana ha estado relacionada con las placas de viento, naturales, accidentales y desencadenadas por explosivos (tamaños 1, 2 y 3). De hecho, en la zona de Colomers (Tuc de Lluçà) ha habido un grupo de esquiadores implicados en la ruptura de una placa de gran tamaño, el domingo 30, posiblemente relacionada con la presencia de facetas en un nivel previo a la última nevada. Estos niveles débiles también estaban formados por nieve granulada, como se podía ver en los perfiles realizados en Aran, a 2.500 m, el día 28.

De las observaciones del sábado destacamos el fuerte torb en Vallter, con costras levantadas y arrancadas por el fuerte viento. Durante el fin de semana, el grado ha sido Notable (3) en todo el Pirineo, excepto en el Prepirineo, que ha sido Limitado (2).

Los espesores totales en el Pirineo están alrededor de los 130-150 cm, excepto en el Aran-Franja Nord Pallaresa, que oscilan entre los 100-150 cm. En el Ter-Freser, oscilan entre 130 y 170 cm, y en el Vessant Nord del Cadí-Moixeró entre 110-120 cm, a 2.200 m. En el Prepirineo no superan los 90 cm, a 2.200 m. En todos los casos, están por encima de la media, excepto en el Aran-Franja Nord Pallaresa, que son los normales para la época.



Evolució del grosor de nieve en la estació de Ulldeter (Ter-Freser), a 2.410 m. Se observa un marcado aumento del grosor debido a las nevadas a principios de semana.



Evolució de las rachas de viento máximas en la estació de Ulldeter (Ter-Freser), a 2.410 m. Se observan ráfagas de hasta 29 m/s.



Purga de nieve reciente húmeda a los pies de unos resaltes rocosos, en Boí-Taüll (Ribagorçana), el 25 de marzo.



Nieve transportada por el fuerte viento, en Espot-Brusseres (Pallaresa), el 25 de marzo.



Aludes naturales de nieve reciente, de tamaño grande, en las canales del Vessant Nord del Cadí, el 27 de marzo.



Depósitos de aludes de nieve seca (placas blandas) en Núria (Freser), el 26 de marzo. Se pueden apreciar, cerca de la cresta, formas típicas de la nieve venteada.



Capas de nieve uniforme y abundante, con nieve reciente hasta el fondo del valle, en Núria (Freser), el 26 de marzo

