

## Resumen nivológico semanal

### Síntesis de la semana del 6 al 12 de abril de 2026

La semana comienza con temperaturas ambientales positivas, humedades medias y cielo radiante, un hecho, este último, que ayuda a que el rehielo sea más o menos efectivo, con costras duras a primera hora del día. En general, durante gran parte de la semana se repite el proceso de fusión-rehielo, con costras portantes por la mañana y un ablandamiento progresivo del manto más superficial con el paso de las horas, con presencia de surcos debido al efecto de la radiación o la humedad. En las umbrías elevadas, por encima de 2.500 m, el manto se muestra encostrado y la transformación a lo largo de la jornada es más lenta. No obstante, en algunos lugares todavía encontramos algo de nieve polvo reciclada, sobre todo en umbrías protegidas elevadas.

Las capas débiles persistentes cercanas a la superficie, en umbrías del Arán, por ejemplo, aún son identificables y se encuentran localizadas bajo placas cada vez más duras y algo reactivas cuando aislamos una columna. De hecho, en algunos de los test de estabilidad realizados se observan roturas y alguna propagación (ECTP16 y ECTP20) en el contacto con la escarcha enterrada y con las facetas adyacentes a las costras. En cuanto a indicios de placa, al circular por el terreno no se aprecian fisuras ni “woumf”.

Durante los primeros días de la semana se reportan algunos deslizamientos basales de tamaño 2 (medio), purgas húmedas y algunas placas naturales, de tamaño medio, en cotas altas y medias del Arán, en orientaciones Este, Norte y Oeste.

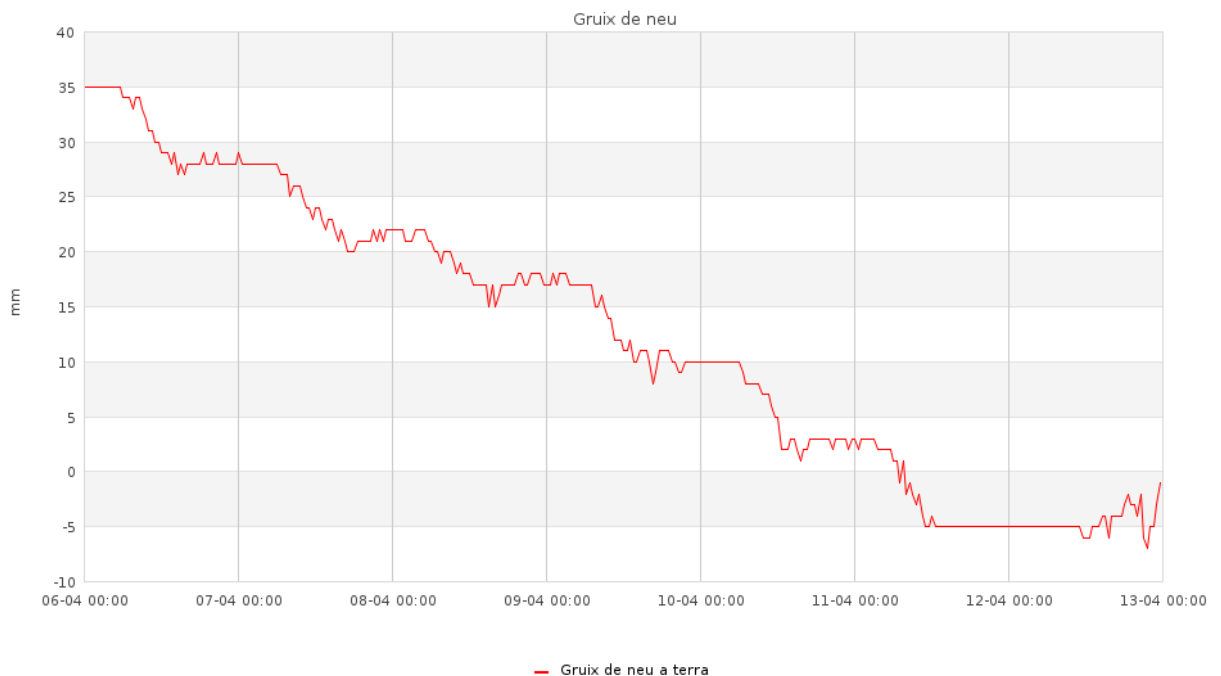
El manto se mantiene primaveral y estable hasta el fin de semana, cuando se observan algunos cambios con la llegada de un frente frío. El domingo la temperatura cae bruscamente y las humedades se mantienen elevadas, con nieblas y nubes bajas. Se observa deposición de polvo sahariano y caen entre 5 y 7 cm de nieve reciente y nieve venteada a partir de los 1.800-2.000 m en el Arán-Franja Nord de la Pallaresa, en la Pallaresa y en la Ribagorçana-Vall Fosca. En el Pirineo oriental y en el Vessant Nord del Cadí-Moixeró se acumulan de 2 a 5 cm (3 cm en Núria y 4 cm en el Pastuir, a 2.000 m, en Vallter). En general, el manto sigue manteniéndose muy húmedo, especialmente en umbrías, donde la humedad ha ido penetrando y se ha aproximado a los niveles basales.

En cuanto a la actividad de aludes, se observan nuevos deslizamientos basales y aludes húmedos de tamaño 1 (pequeños) y 2 (medianos) en el Arán–Franja Norte de la Pallaresa.

El grado de peligro a inicios de semana se mantuvo Notable (3) por encima de los 2.200 m en el Arán-Franja Nord Pallaresa y Limitado (2) en el resto de sectores del Pirineo, excepto en el Vessant Nord del Cadí-Moixeró, donde continuaba siendo Débil (1), subiendo a Limitado (2) durante las horas de mayor insolación. Durante el resto de la semana se mantuvo entre Débil (1) y Limitado (2), para volver a subir hasta Notable (3) durante el fin de semana, excepto en el Prepirineo, donde se mantuvo Limitado (2). Los problemas estuvieron relacionados con la nieve venteada y la nieve húmeda.

Los espesores se mantienen muy por encima de lo habitual en el Pirineo Oriental, Vessant Nord del Cadí-Moixeró y en el Arán-Franja Nord de la Pallaresa, y son cercanos a la normalidad en la Ribagorçana-Vall Fosca y en la Pallaresa. La nieve ha ido retrocediendo

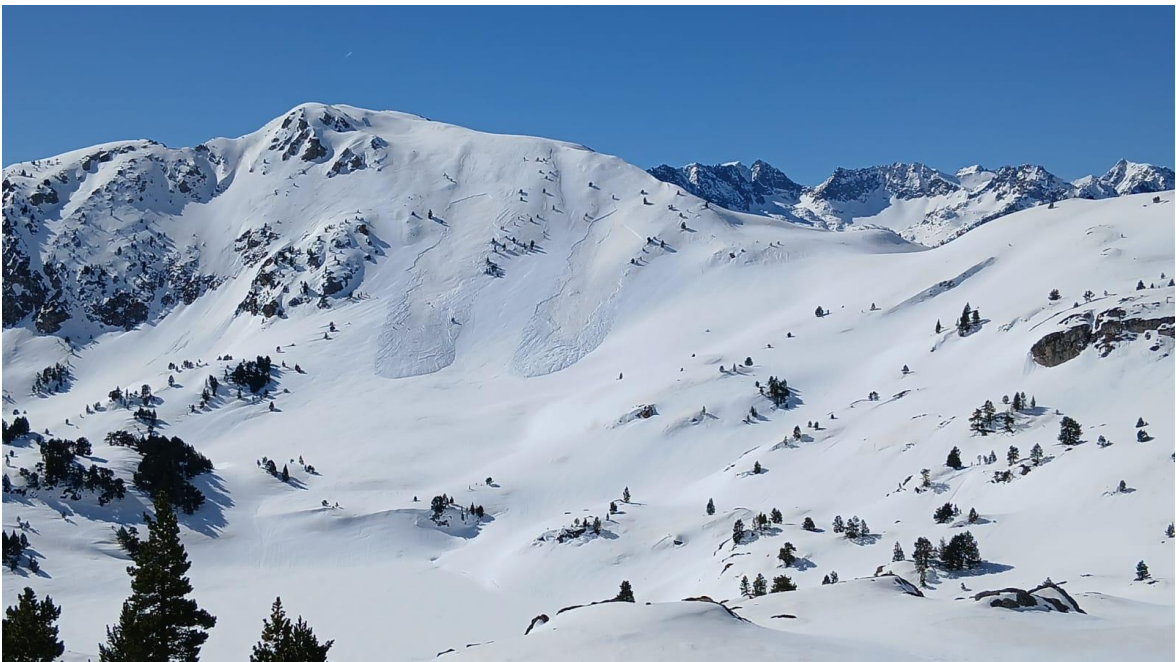
en las solanas más bajas excepto en el Vessant Nord del Pirineo, y aparece a partir de unos 1.900-2.000 m. En umbrías hay nieve por encima de unos 1.600-1.700 m en todos los sectores, aunque las nevadas de mitad de semana y las del domingo blanquearon el suelo hasta el fondo de valle. Por ejemplo, hasta el sábado por la mañana (antes de la nevada del domingo) en el Arán-Franja Nord Pallaresa había nieve en el suelo por encima de 1.800-1.900 m en umbrías y de 2.000 m en solanas. Los espesores en torno a 2.200 m rondan los 140-210 cm. En la Pallaresa los espesores alcanzan los 80-100 cm en torno a 2.200 m, con frecuentes deflaciones y acumulaciones por encima del nivel del bosque. En el Ter-Freser los espesores son muy superiores a lo habitual para la época del año y en lugares no afectados por el viento oscilan entre 50-80 cm a unos 2.000 m, y más de 130-200 cm por encima de 2.400 m, muy variables por los efectos del viento.



Espesor total de nieve en el suelo en la estación de Malniu (Perafita-Puigpedrós), a 2.300 m. Las altas temperaturas y la radiación solar hacen que la nieve se funda completamente hasta el sábado. El domingo se aprecia un ligero aumento (2 cm), debido a la débil nevada.



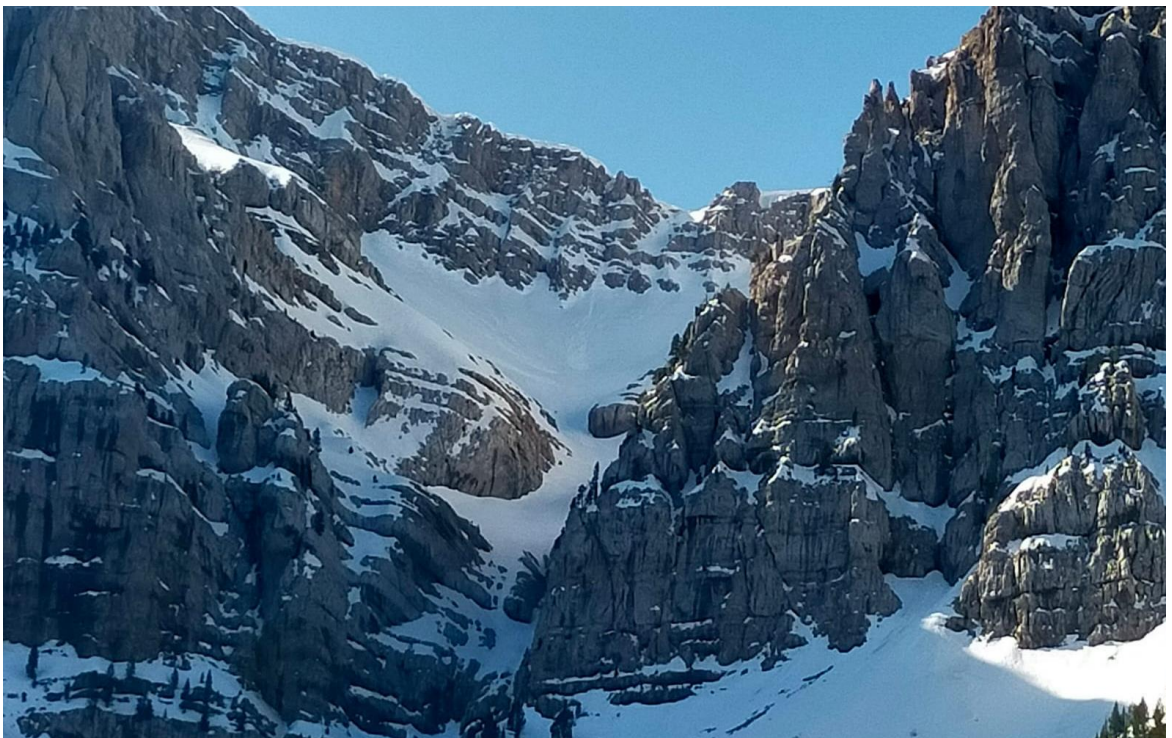
Manto antiguo, primaveral, sometido al proceso de fusión-rehielo en Boí-Taüll (Ribagorçana), el 6 de abril. La nieve aparece endurecida a primera hora y, con el paso de las horas, se transforma y se ablanda. En superficie aparece polvo sahariano.



Dos aludes de placa en la vertiente noreste del Tuc de Muntanyó (Franja Nord de la Pallaresa). Por encima de la cicatriz del alud de la izquierda se intuyen dos trazas de esquiadores. El alud se desencadenó, probablemente, después de la nevada del fin de semana anterior. Los aludes se observaron el martes, día 7.



Paisaje de alta montaña en Ulldeter (Ter), el 8 de abril, con un manto continuo y primaveral, endurecido a primera hora y ablandado a media mañana y mediodía.



Purga de nieve húmeda observada en el Vessant Nord del Cadí, el día 10 de abril.



Alud de placa húmeda, natural, observado en la Peulha (Franja Nord de la Pallaresa), sábado, día 11 de abril.

