

Resumen nivológico semanal

Síntesis de la semana del 19 al 25 de enero de 2026

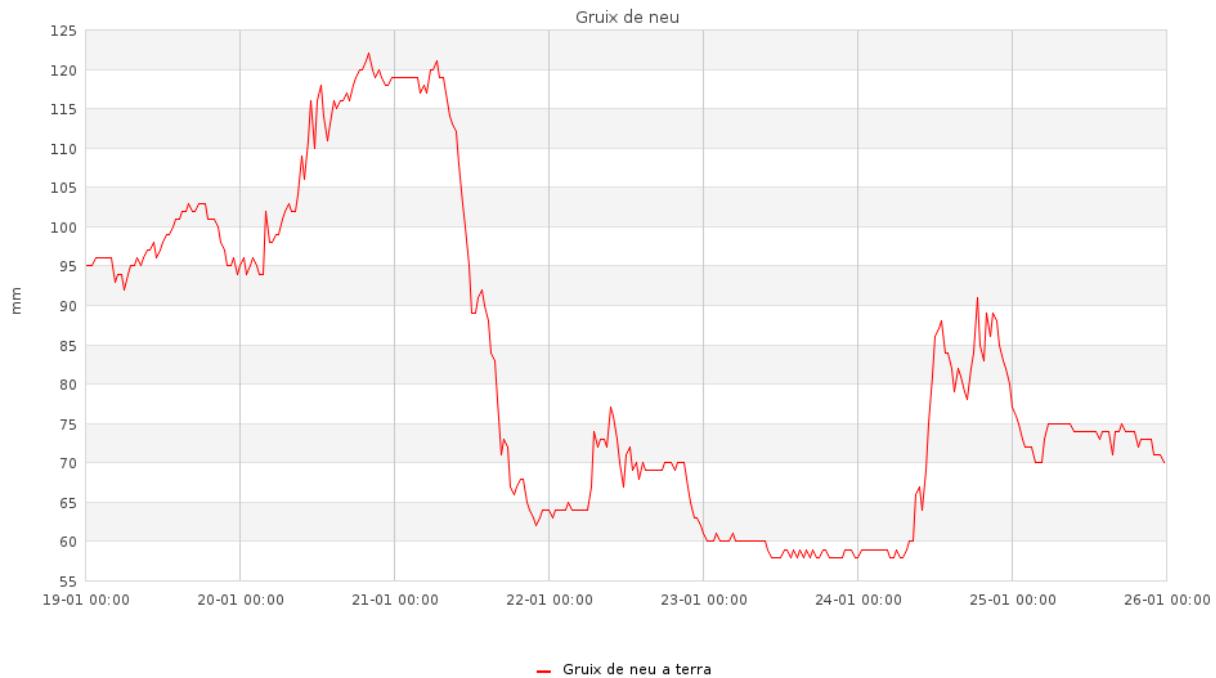
La nevada del pasado fin de semana ha dejado unos 90-100 cm de nieve nueva en la Ribagorçana-Vall Fosca, cerca de 70 cm en la Pallaresa y cantidades que han oscilado entre 30-60 cm en el resto del Pirineo y el Prepirineo. En el caso del Arán, el lunes se observa un manto ligeramente encostrado superficialmente a causa de la humectación previa hasta los 2.500 m y el posterior rehielo durante la madrugada. Las observaciones y los tests aplicados muestran fracturas y propagaciones con cargas moderadas, justo en el nivel de las facetas del 7 de enero y de los gobelets formados durante el pasado mes de noviembre.

En general, el manto presenta en todo el Pirineo una estratificación predominante de nieve venteada (formas fragmentadas y descompuestas por el fuerte viento). La nieve acumulada se mantiene muy inestable. Se encuentran niveles inestables tanto dentro de la propia nevada como capas débiles preeistentes a esta. Con estas condiciones se eleva el grado de peligro a Fuerte (4) en la Ribagorçana-Vall Fosca y en el Ter-Freser, por la muy probable caída de aludes naturales de nieve reciente y de placa, en cualquier orientación y cota, de tamaño grande (con capacidad para sepultar a un grupo de personas) e incluso, localmente, alguno de tamaño muy grande (con capacidad de llegar al fondo del valle o destruir parte de un bosque). Las condiciones para la ocurrencia de aludes son peligrosas y en el Boletín de Peligro de Aludes se pide prudencia y mucha experiencia en zonas no controladas y fuera de pista.

En este inicio de semana se detecta actividad avalanchosa en el Arán, en forma de aludes de placa al paso de esquiadores, de tamaño 1 (pequeño). También se detectan numerosas purgas húmedas naturales y accidentales, además de aludes desencadenados artificialmente con explosivos, de tamaños 1 y 2 (pequeño y mediano). También caen aludes naturales de nieve reciente (tamaño pequeño) en el Freser y purgas húmedas naturales en palas, canales y zonas convexas con orientación SE, en la Ribagorçana-Vall Fosca. Con la nevada y el viento se forman placas naturales y en el Arán (vertiente norte del Montardo), entre martes y miércoles, cae una placa de viento natural de tamaño 3 (grande).

Los 60 cm de nieve caídos en los últimos días son transportados de forma muy efectiva en el Ter-Freser y se forman placas de viento en pocas horas. La dirección del viento cambia a Oeste y las placas se encuentran en buena parte de las orientaciones, especialmente en la vertiente Este. Las placas se presentan muy sensibles al desencadenamiento y caen incluso de forma natural. De hecho, durante la tarde del miércoles día 21, se observa un alud de placa de tamaño entre 3 y 4 (grande o muy grande) en el entorno de la estación de Vallter, que afecta a infraestructuras.

Una nueva nevada afecta al Pirineo el sábado, con un máximo de unos 40 cm de nieve reciente en el Ter-Freser, disminuyendo de este a oeste hasta unos 5 cm en el sur de la Ribagorza. En estos sectores se desencadenan aludes naturales de placa de viento, de tamaño pequeño y mediano, y mediante explosivos se provoca la caída de un alud de tamaño 3 (grande) en el Arán. También hay actividad provocada de placas de viento en la Pallaresa y numerosas purgas de nieve reciente en la Franja Nord Pallaresa.



Espesor de nieve en el suelo en la estación de Ulldeter (2.410 m), con un aumento de 30 cm y un brusco descenso debido al fuerte viento del Oeste, con transporte eficiente de la nieve seca y fría.



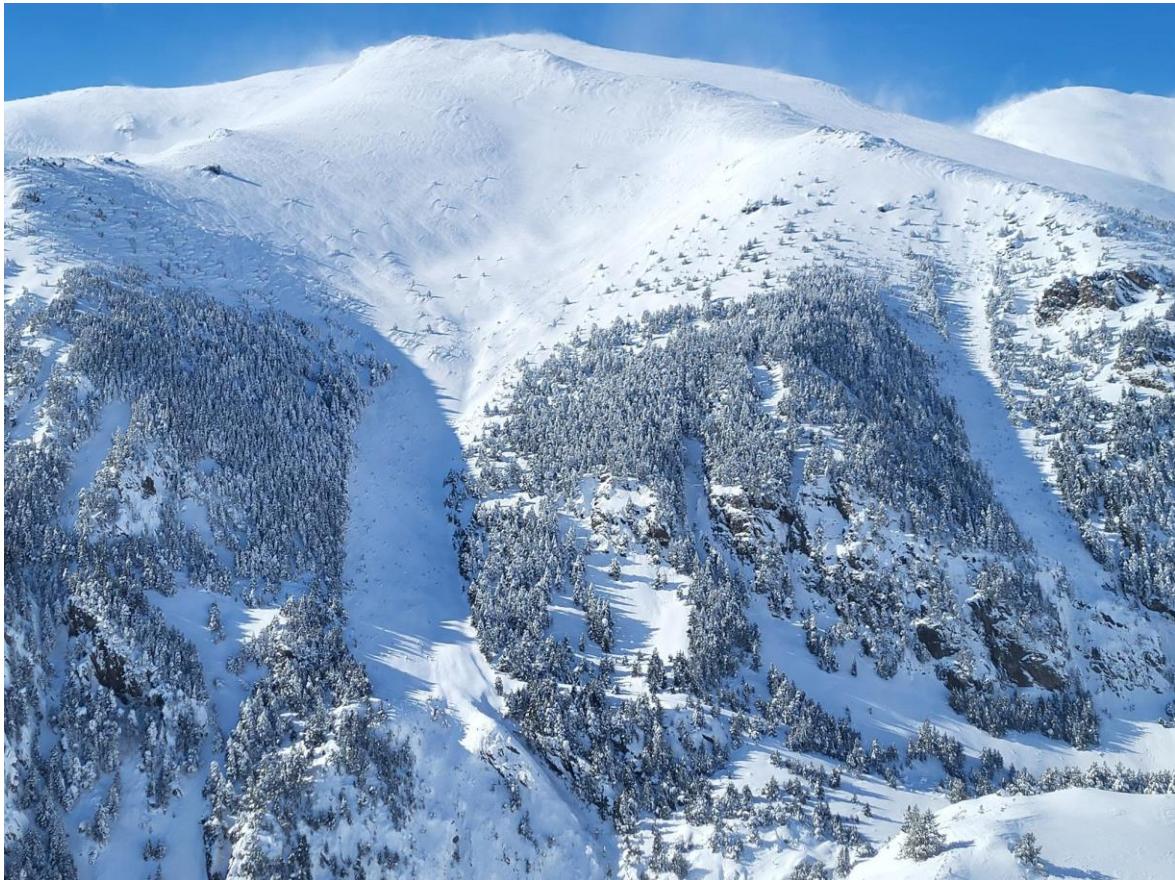
Imagen de paisaje del Turó Punçò y el Pic del Coll de la Barra (Perafita-Puigpedrós), lunes 19 de enero. Los espesores totales en este sector son muy superiores a los habituales para estas fechas. De hecho, desde principios de enero la estación de Malniu, en el mismo sector, supera el percentil 90 de espesor de nieve en el suelo.



Vertiente orientada al sureste, por donde descendió un alud de placa natural, de tamaño entre grande y muy grande, el día 21, en el sector del Ter. El fuerte transporte de la nieve reciente, seca y fría, generó placas de tamaño grande o muy grande.



Nieve venteada en el Gra de Fajol, el día 21 de enero. El transporte fue muy eficiente y, a media tarde, en el sector de Vallter, cayó un alud de placa natural, de tamaño entre grande y muy grande.



Canal de la Coma de les Perdius, en Núria (Freser), donde días antes descendió un alud de placa natural. Su tamaño fue entre grande (3) y muy grande (4), llegando al fondo del río. La imagen es del miércoles 21. Fuente: FGC.



Imagen de paisaje de la solana del Torrent de Mascarida (Franja Nord de la Pallarsa), domingo 25 de enero. Se aprecian numerosos aludes de nieve reciente de tamaño 1 (pequeño), que afectan a la nieve caída en la última nevada, la mañana del día 24.

Pirineu de Catalunya



PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4

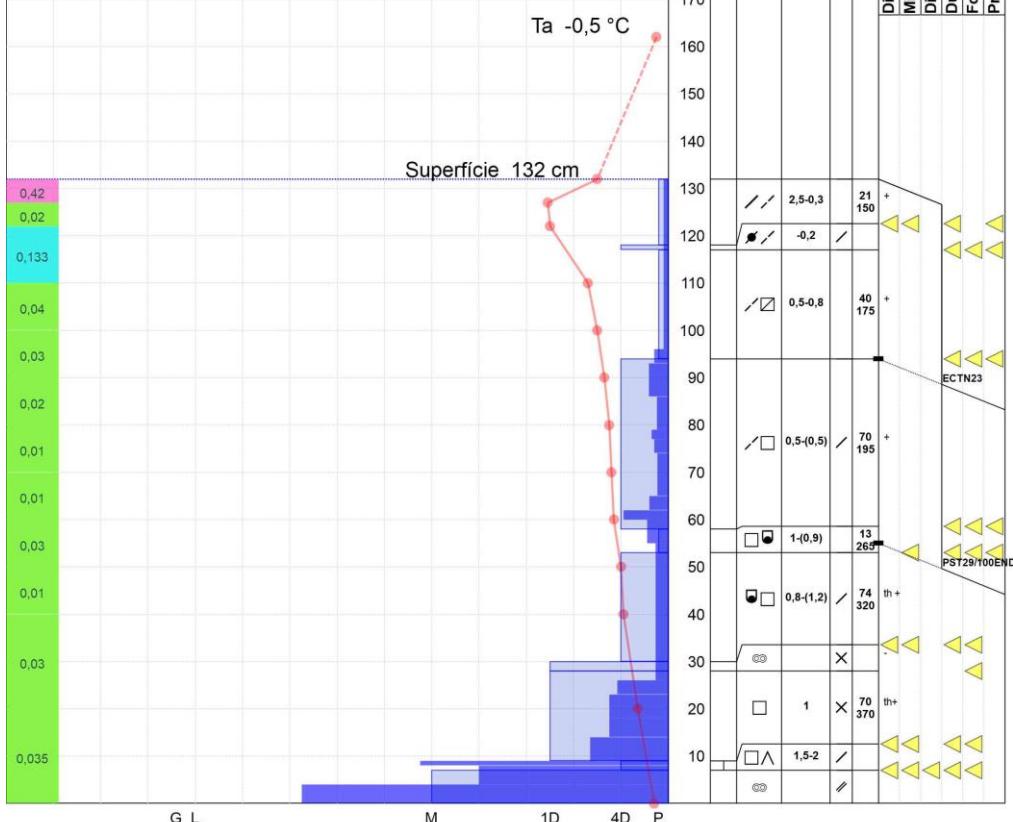


Lloc: Boí Taüll_Muntanya Cerbi	Data: 19/01/2026	Hr.: 10:15	Com.: 006_ECTN23@94//RB5TL@55//PST29/100FIN
Codi Estació: B011	Alçada mantell nival: 132 cm		
Altitud s.n.m.: 2280 m	Temperatura aire: -0,5 °C		Nuv.: Completamente coperto
Orientació: N	Pendent: 22°		Precipitació: Nevicata moderata
UTM: 324848, 4703797	Observ.: MOUNTAIN FACES		Vent: Non rilevabile

T(°C)	-30	-25	-20	-18	-16	-14	-12	-10	-8	-6	-4	-2	R(N)
	2000	1500	1000	900	800	700	600	500	400	300	200	100	

ECTN23@94
//RB5TL@55//PST29/100FIN@55//
CPST29/90FIN@55//ECT11SCQ1@55

input data IACS 2009



Perfil estratigráfico y sondeo realizado en la Muntanya del Cervi (Ribagorçana-Vall Fosca), lunes 19 de enero, a 2.280 m. Se aprecian unos 70 cm de nieve de los últimos episodios, parcialmente transformada en facetas, mientras que la mitad inferior del manto está formada por granos facetados y algunas costras. Este perfil ilustra la situación de placas de viento y capa débil persistente, ya que el manto podía sufrir fracturas tanto en niveles recientes (ECT) como en niveles persistentes (RB, PST, CPST). Buena parte del manto se presentaba blando, pero allí donde hubiera una mayor dureza superficial, como en zonas afectadas por el viento, la estabilidad podía verse comprometida.