Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

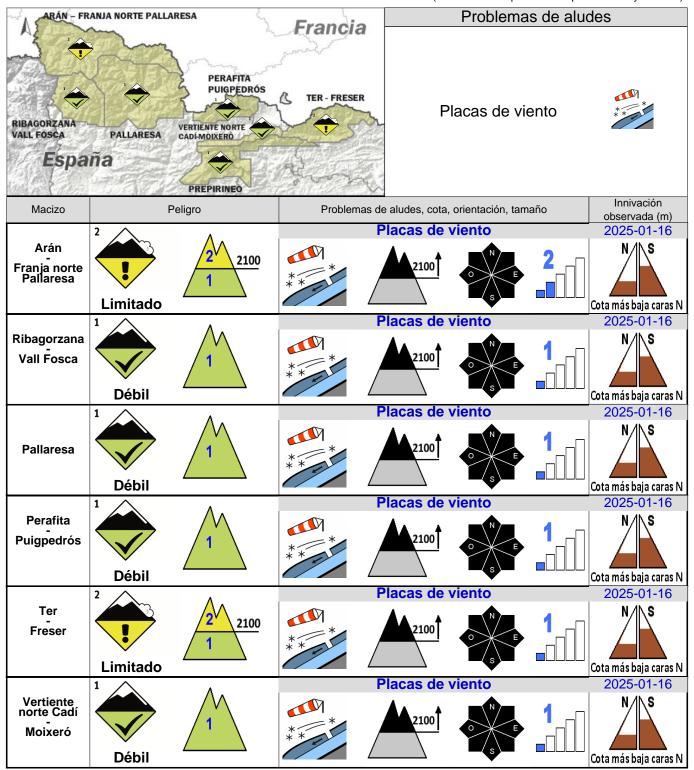
Pirineo Catalán



jueves, 16 de enero de 2025 (corrección)

Pronóstico hasta las 24 horas del viernes, día 17 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán



Placas de viento 202

Prepirineo















Estado del manto y observaciones recientes

La nevada del sábado aportó algo de continuidad al manto en cotas medias y bajas, pero la abundante insolación de los últimos días lo está haciendo retroceder rápidamente en las áreas soleadas, donde afloran las rocas hasta altitudes considerables. Los espesores son claramente inferiores a los normales para esta época del año, aunque se han incrementado ligeramente, sobre todo en cotas altas, siendo más abundantes en el valle de Arán y Franja Norte Pallaresa que en el resto de los macizos, donde el manto solo es esquiable en umbrías de cotas altas.

Existen placas de viento en cotas altas de todas las orientaciones, que descansan sobre estratos débiles facetados o sobre antigua costra de rehielo. Aparecen de manera más generalizada en el Arán y Franja Norte Pallaresa y mucho más aisladas en el resto de macizos, donde el manto es más escaso y están más restringidas a las umbrías.

Además, todavía persisten muchas áreas con costra superficial o nieve endurecida.

Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 17

Problema de placas de viento.

En el Arán y Franja Norte Pallaresa, las placas de viento existentes, en cotas altas de todas las orientaciones, podrían colapsar ante sobrecargas débiles provocando aludes de tamaño pequeño, o mediano en zonas con mayores acumulaciones.

Con las temperaturas diurnas al alza, tampoco se descartan algunas pequeñas purgas de nieve húmeda en solanas de la suficiente inclinación y en torno a las horas centrales.

En el resto de macizos, las placas de viento son más pequeñas y aisladas, siendo el principal peligro el verse arrastrado por ellas a una trampa del terreno.

Las precipitaciones previstas para hoy, solo tienen potencial para cambiar la situación en la zona del Ter-Freser, donde los acumulados podrían rondar los 10 cm.

Allí, se formarán nuevas placas de viento, preferentemente en orientaciones norte y oeste, en zonas con manto previo, que podrían colapsar ante sobrecargas débiles y desencadenar aludes de tamaño pequeño, excepcionalmente mediano en zonas de mayor acumulación.

En el resto de zonas, las nevadas servirán principalmente para blanquear el suelo con unos pocos centímetros, no descartando que se formen algunas nuevas placas de viento aisladas, de tamaño pequeño, en zonas con manto previo.



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán



Se recomienda especial atención al riesgo de resbalones sobre la costra superficial. Hay que tener en consideración que las nevadas débiles, que se prevén en la segunda mitad del día desde cotas bajas, podrían ocultarla.

Predicción meteorológica para el viernes, día 17

Predominio de poco nuboso o despejado, con algún período de cielos nubosos en el área oriental por la mañana. No se descartan precipitaciones débiles en el extremo oriental en la primera mitad del día, con cota de nieve entre 900 y 1000 metros.

Temperaturas mínimas con cambios ligeros y localizados. Máximas en ligero o moderado aumento. Heladas generalizadas, más intensas en cotas altas y algunos fondos de valle, llegando a ser localmente fuertes y persistentes en la alta montaña.

Viento de componente este, moderado con intervalos fuertes y disminuyendo, en el área oriental. Flojo de dirección variable en el resto.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1600 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3300 m

Viento a 1500 m: VRB 10 km/h Viento a 3000 m: E 25 km/h

Evolución para el sábado día 18

Nivel de peligro con pocos cambios.









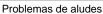






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.