### Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

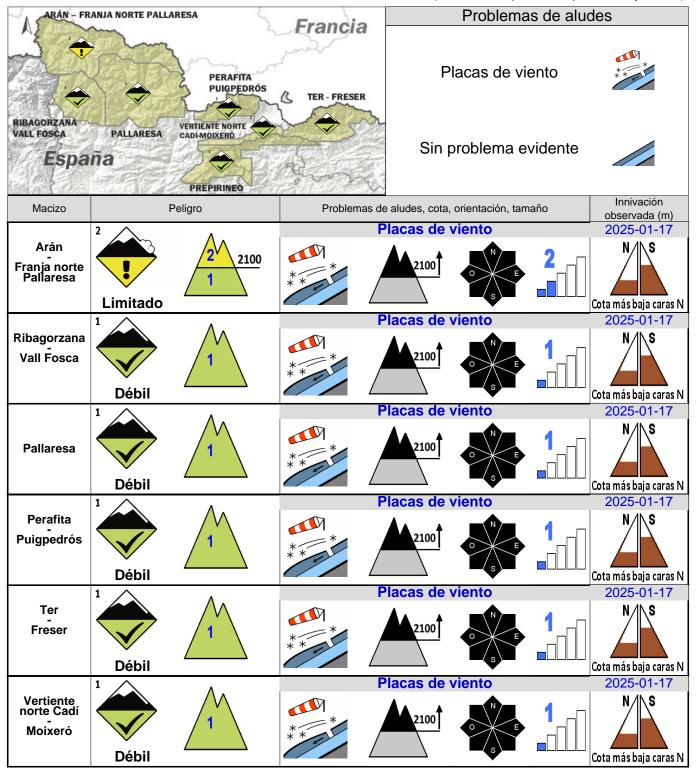
## Pirineo Catalán



## viernes, 17 de enero de 2025

### Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 18 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



#### Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

### Pirineo Catalán



Prepirineo















### Estado del manto y observaciones recientes

En términos generales, el manto apenas ha sufrido cambios en las últimas 24 horas, salvo por algunas nevadas débiles y dispersas, que han blanqueado el terreno en algunos puntos o acumulado algún centímetro en el mejor de los casos. Mención aparte merece la zona del Ter-Freser donde localmente se llegaron a superar los 10 cm.

Así pues, encontramos una acusada disimetría norte-sur, con grandes afloramientos rocosos en solanas, en ocasiones hasta cotas altas. Los espesores son claramente inferiores a los normales para esta época del año, 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. En la zona del Ter-Freser se han recuperado localmente, dejando algunas zonas con manto continuo desde cotas medias. En el Prepirineo, el manto es especialmente escaso y se presenta generalmente duro y encostrado.

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.

#### Evolución del manto y peligro de aludes para el sábado, día 18

Problema de placas de viento.

En el Arán y Franja Norte Pallaresa, las placas de viento existentes en cotas altas de todas las orientaciones siguen siendo sensibles ante sobrecargas débiles, especialmente en umbrías, pudiendo provocar aludes de tamaño pequeño, o mediano en zonas con mayor acumulación.

En el Ter-Freser, se han podido formar placas de viento durante el día de ayer, preferentemente en orientaciones oeste, que podrían colapsar ante sobrecargas débiles, desencadenando aludes de tamaño pequeño, excepcionalmente mediano en zonas con mayor acumulación.

En el resto de macizos, pueden persistir, de manera aislada, pequeñas estructuras de placa susceptibles de colapsar ante sobrecargas débiles, siendo el principal peligro el verse arrastrado por ellas a una trampa del terreno.

Se recomienda especial atención al riesgo de resbalones sobre costra helada o nieve dura. Hay que tener en consideración que, fruto de las nevadas débiles de ayer, aún podríamos encontrar estas superficies enterradas por una delgada capa de nieve seca.

#### Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

### Pirineo Catalán



# Predicción meteorológica para el sábado, día 18

Predominio de poco nuboso, aumentando a nuboso en el área oriental al final del día. No se descartan brumas o nieblas matinales en los valles.

Temperaturas mínimas sin cambios o en ligero aumento en cotas altas. Máximas sin cambios o en ligero aumento en el área oriental. Heladas generalizadas, más intensas en cotas altas y fondos de valle, que podrían ser localmente fuertes y persistentes en la alta montaña. Viento flojo de dirección variable, con algunos intervalos moderados en el extremo oriental.

#### Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2000 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3600 m

Viento a 1500 m: E 15 km/h Viento a 3000 m: N 10 km/h

### Evolución para el domingo día 19

Nivel de peligro con pocos cambios.

Escala europea de peligro de aludes













Problemas de aludes









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.