Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

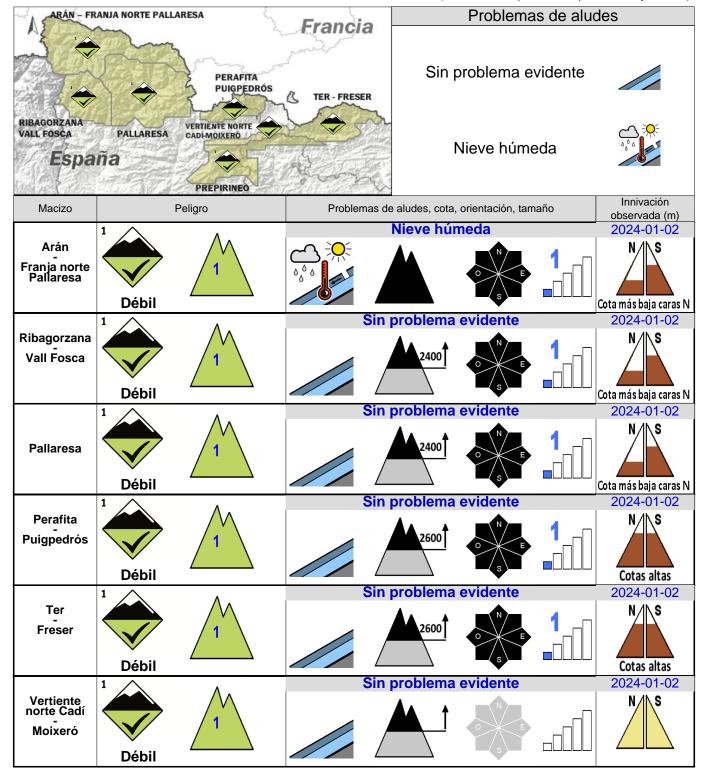
Pirineo Catalán



martes, 2 de enero de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 3 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Catalán

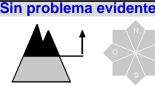


Prepirineo















Estado del manto y observaciones recientes

En las últimas 48h solo se han registrado precipitaciones débiles en el Arán- Franja Norte Pallaresa, que han dejado 2 cm de nieve reciente a 2200 m. Las heladas han sido generalizadas, moderadas y persistentes en cotas altas.

El manto nivoso es estable, con una costra de rehielo en superficie.

En el sector occidental los espesores son muy escasos para la fecha en la Pallaresa y la Ribagorzana-Vall Fosca. Solo en el extremo norte de ambos macizos y en cotas altas existen acumulaciones mayores, en ventisqueros encostrados situados en zonas de abrigo (con presencia de niveles débiles de facetas y cubiletes por debajo de las costras), mientras que el resto de zonas aparecen desprovistas de nieve, o con una capa fina y dura de superficie lisa y helada. La mayor innivación se encuentra en el Arán-Franja Norte Pallaresa, donde hay espesores de 20 a 50 cm a 2400 m.

El manto nivoso es inexistente o testimonial en todo el sector oriental, restringido a ventisqueros dispersos y de pequeñas dimensiones en las cotas más altas del Ter-Freser y Perafita-Puigpedrós. No es esquiable ni continuo en ninguna cota.

Evolución del manto y peligro de aludes para el miércoles, día 3

Siuación de nieve húmeda.

Las débiles precipitaciones que se esperan dejarán sólo algún centímetro de nieve reciente en cotas altas, por lo que no se esperan cambios relevantes en la estabilidad del manto nivoso.

A medida que avance el día y se destruyan las costras de rehielo nocturno, principalmente en vertientes soleadas, serán probables los aludes de nieve húmeda, generalmente de tamaño 1. En laderas muy inclinadas con superficie lisa o herbosa podrán darse también aludes de fondo (deslizamientos basales).

De forma adicional, debemos señalar que el manto helado o encostrado, sobre todo en altitud o en cualquier cota a primeras horas, puede ser causa de resbalones y peligrosas caídas.

Predicción meteorológica para el miércoles, día 3

Nuboso o cubierto, con periodos de visibilidad reducida, tendiendo durante la tarde a intervalos nubosos.

No se descartan algunas precipitaciones débiles, sobre todo en los macizos occidentales. La cota de nieve rondará los 2000 metros.

Temperaturas mínimas en ligero o moderado ascenso, y máximas sin cambios o en ligero descenso. Heladas débiles o moderadas.

Viento de componente oeste, más intenso en cotas altas donde soplará ocasionalmente fuerte.



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán



Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2400 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4400 m

Viento a 1500 m: W 20 km/h Viento a 3000 m: W 60 km/h

Evolución para el jueves día 4

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.