Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

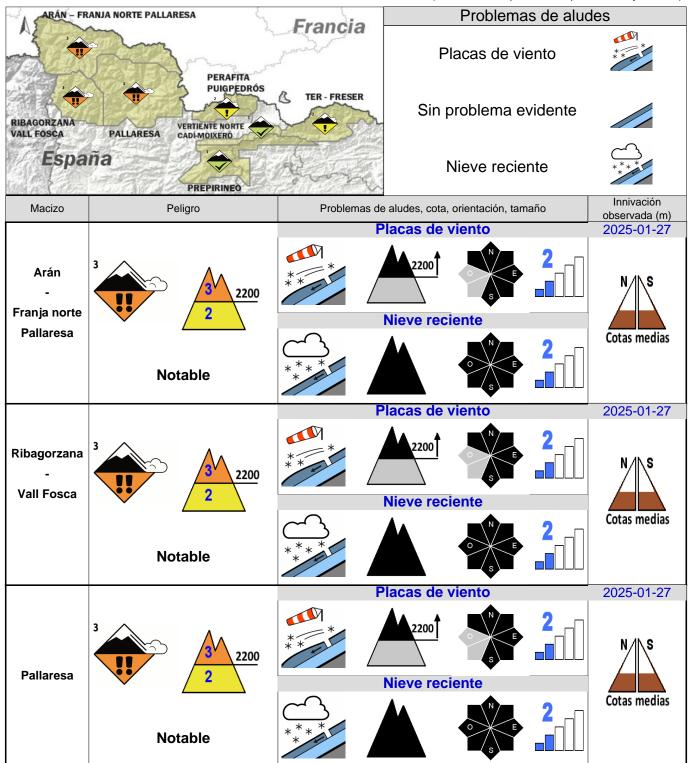
Pirineo Catalán



lunes, 27 de enero de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del martes, día 28 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

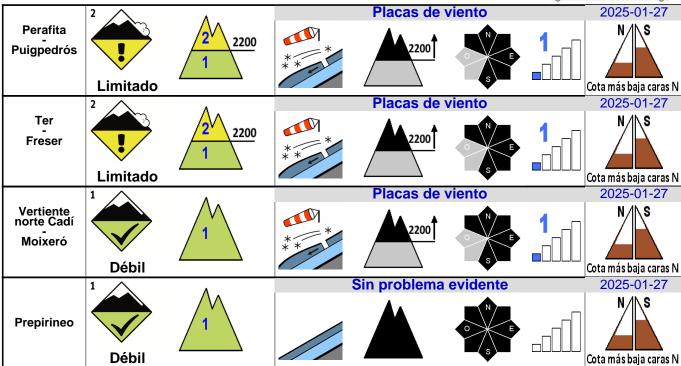




Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas se han registrado precipitaciones, que han superado los 30 ó 40 mm en los macizos occidentales, siendo en forma líquida hasta altitudes considerables, aunque por encima de 2.400 metros la nieve ha hecho acto de presencia. En cotas medias y bajas la lluvia ha propiciado la fusión y humidificación del manto, menguando los espesores. Con todo ello, aún encontramos cantidades superiores a los 40 ó 50 cm en cotas altas del área occidental.

Los fuertes vientos del oeste y sudoeste han formado numerosas placas de viento en los sotaventos de este flujo, así como nuevas cornisas en las crestas.

Evolución del manto y peligro de aludes para el martes, día 28

Situación de nieve reciente, y de placas de viento en cotas altas.

Seguirán las precipitaciones con mayor o menor continuidad. La cota de nieve irá descendiendo paulatinamente, de tal manera que las nevadas acabarán afectando a fondos de valle, por lo que los espesores tenderán a incrementarse, principalmente en los macizos de Lleida. En estas condiciones se esperan purgas de nieve reciente en pendientes suficientemente inclinadas de cualquier orientación, que podrán ser de tamaño pequeño o mediano en algunos casos.

Se han formado placas de viento en cotas altas, preferentemente en orientaciones norte y este. Estas estructuras permanecen frágiles y podrían colapsar ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, ocasionando aludes de dimensiones medianas, suficiente como para enterrar a una persona, por lo que se recomienda extremar las precauciones si se va a transitar por la zona.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán



Predicción meteorológica para el martes, día 28

Nuboso o muy nuboso en los macizos occidentales e intervalos nubosos en el resto del territorio. Se esperan precipitaciones débiles o localmente moderadas en el área occidental, que podrán afectar de manera más dispersa y ocasional al resto, siendo ya poco probables en el Prepirineo, aunque no se descartan. Cota de nieve: subiendo de 700 a unos 1.000 ó 1.200 metros. Temperaturas en moderado descenso, localmente notable. Heladas débiles o moderadas, persistentes y localmente fuertes en la alta montaña. Soplarán vientos moderados o fuertes del oeste y noroeste, con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas, donde habrá ventiscas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.500 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.000 m

Viento a 1500 m: W 40 km/h Viento a 3000 m: NW 60 km/h

Evolución para el miércoles día 29

Nivel de peligro sin grandes cambios.

Escala europea de peligro de aludes

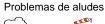






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.