## Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

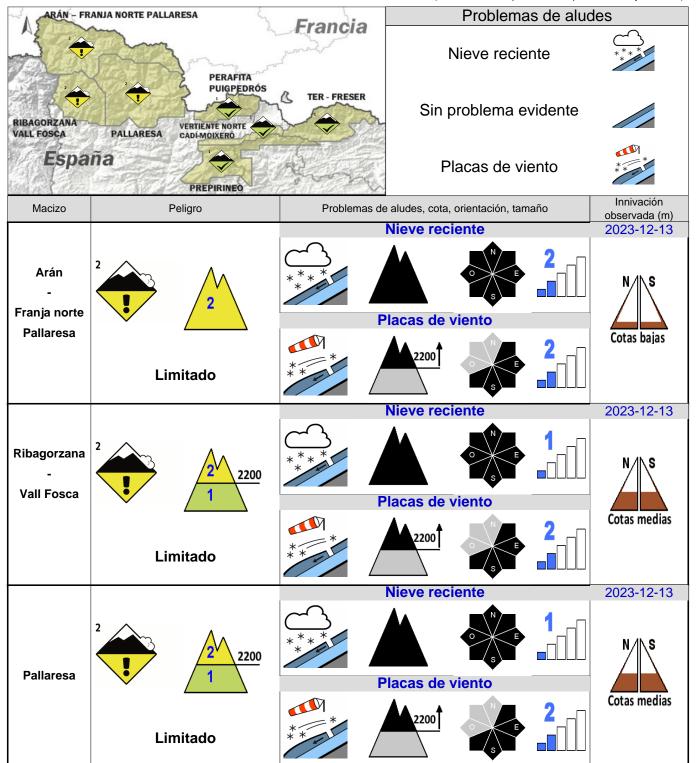
# Pirineo Catalán



#### miércoles, 13 de diciembre de 2023

## Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 14 de diciembre

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

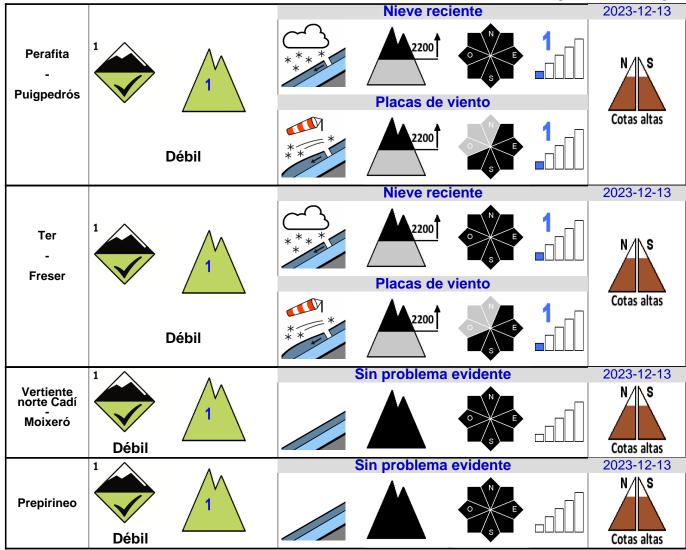




## Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

## Pirineo Catalán





### Estado del manto y observaciones recientes

El manto nivoso es claramente deficitario para la época del año en que nos encontramos, como consecuencia de las temperaturas suaves que venimos registrando, bastante por encima de los valores habituales, lo que ha ocasionado que las precipitaciones, salvo episodios puntuales, hayan sido en forma líquida hasta altitudes considerables. No obstante, durante las últimas 24 horas la cota de nieve ha ido descendiendo progresivamente y se están registrando nevadas en zonas sensiblemente más bajas, principalmente en el valle de Arán y Franja Norte Pallaresa, por lo que el espesor y la distribución del manto presumiblemente irá en aumento según transcurran las horas.

Todavía pueden persistir algunas placas de viento en cotas muy altas de orientaciones norte, a las que habrá que sumar las que se vayan formando durante las próximas horas.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el jueves, día 14

Situación de nieve reciente y de placas de viento.



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

# Pirineo Catalán



Durante las próximas 24 horas se esperan precipitaciones, principalmente en el valle de Arán y Franja Norte Pallaresa, que serán en forma sólida desde cotas relativamente bajas, pudiendo acumular cantidades superiores a los 30 cm en los casos más favorables, añadiendo nuevos espesores de nieve reciente al manto previo, muy discreto en la mayor parte de la cordillera. En estas condiciones podrán darse algunas purgas de nieve reciente en pendientes con suficiente inclinación de cualquier orientación, que en general serán de tamaño pequeño o mediano, suficiente como para enterrar a una persona.

Las nevadas vendarán acompañadas de fuertes vientos del noroeste, formándose nuevas placas en orientaciones este y sur. Estas estructuras podrán fracturarse por sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, ocasionando aludes que podrán adquirir dimensiones medianas.

## Predicción meteorológica para el jueves, día 14

Muy nuboso o cubierto en el valle de Arán y resto de la divisoria fronteriza, con precipitaciones débiles o moderadas, con frecuencia en forma de chubascos. En las demás zonas, intervalos nubosos, con precipitaciones más ocasionales y generalmente débiles y dispersas, que serán mucho meno probables en el sector oriental y el Prepirineo, donde predominarán los grandes claros. Cota de nieve: subiendo de 800 a 1.200 metros al final del día, aunque en Arán podrá nevar en altitudes más bajas durante algunos periodos. Temperaturas en ligero o moderado descenso. Heladas débiles, moderadas y persistentes en la alta montaña, donde podrán ser localmente fuertes. Soplarán vientos moderados o fuertes de componente norte, 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: 4.200 m

Viento a 1500 m: N 60 km/h Viento a 3000 m: N 90 km/h

### Evolución para el viernes día 15

Nivel de peligro en aumento.

Escala europea de peligro de aludes







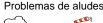






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.