# Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

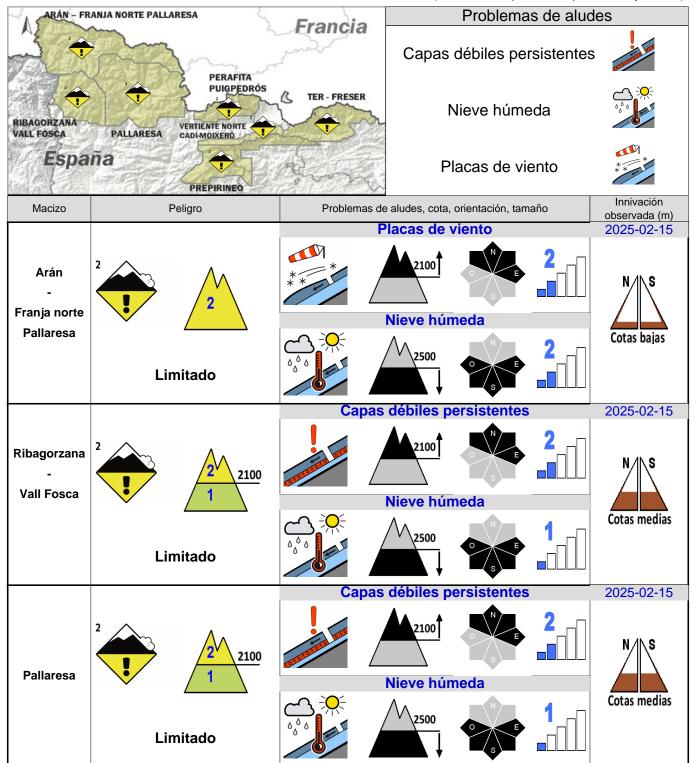
# Pirineo Catalán



#### sábado, 15 de febrero de 2025

# Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 16 de febrero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

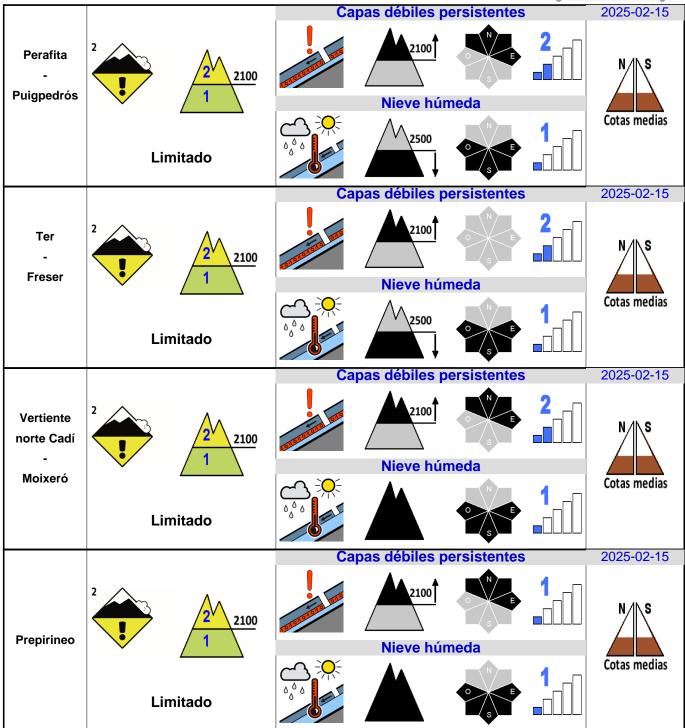




## Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

# Pirineo Catalán





### Estado del manto y observaciones recientes

La nieve sigue siendo deficitaria para la época en la mayor parte del área, aunque en los macizos occidentales el manto presenta mayor grosor y continuidad, sobre todo en Arán y Franja Norte Pallaresa, donde podemos encontrar más de 70 cm por encima de 2.200 metros

La superficie del manto se presenta frecuentemente endurecida de madrugada y primeras horas de la mañana, tendiendo a reblandecerse a partir del mediodía; no obstante, en áreas poco soleadas puede permanecer compacta prácticamente todo el día. En su interior se van

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

# Pirineo Catalán



alternando diferentes estratos, encostrados o no, que en zonas de umbría de cotas altas pueden estar formados por nieve facetada y mantenerse aún frágiles. En estas localizaciones también persisten algunas placas que no se han estabilizado totalmente.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 16

Situación de nieve húmeda, y de placas de viento en cotas altas, así como capas débiles persistentes.

El manto tenderá a permanecer estable durante las primeras horas del día, pero según transcurra la mañana el aumento de las temperaturas tendrá como consecuencia que la nieve se vaya reblandeciendo, de tal manera que a partir del mediodía aumentará el peligro de purgas de nieve húmeda en pendientes con suficiente inclinación, siendo más probables en orientaciones sur, y que en principio podrán ser de tamaño pequeño o mediano.

En umbrías de cotas altas existen estructuras de placa sobre estratos frágiles ubicados en el interior del manto, que podrían colapsar ante sobrecargas débiles, desencadenando aludes de tamaño mediano, suficiente como para enterrar a una persona, por lo que se recomienda prudencia si se va a transitar por zonas que susciten dudas.

## Predicción meteorológica para el domingo, día 16

Predominio de cielos nubosos o muy nubosos, con apertura ocasional de grandes claros, sin descartarse algunas precipitaciones débiles a últimas horas en la divisoria fronteriza, más probables en el valle de Arán y Franja Norte Pallaresa, que serían en forma de nieve en torno a 2.000 metros. Brumas y bancos de niebla matinales en los valles. Temperaturas en ligero ascenso, que podrá ser moderado de las máximas. Heladas débiles, localmente moderadas, que afectarán principalmente a la alta montaña. Soplarán vientos flojos o moderados de componente oeste, ocasionalmente fuertes en cotas altas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2.700 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4.100 m

Viento a 1500 m: W 30 km/h Viento a 3000 m: W 40 km/h

#### Evolución para el lunes día 17

Nivel de peligro sin apenas 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.

Problemas de aludes