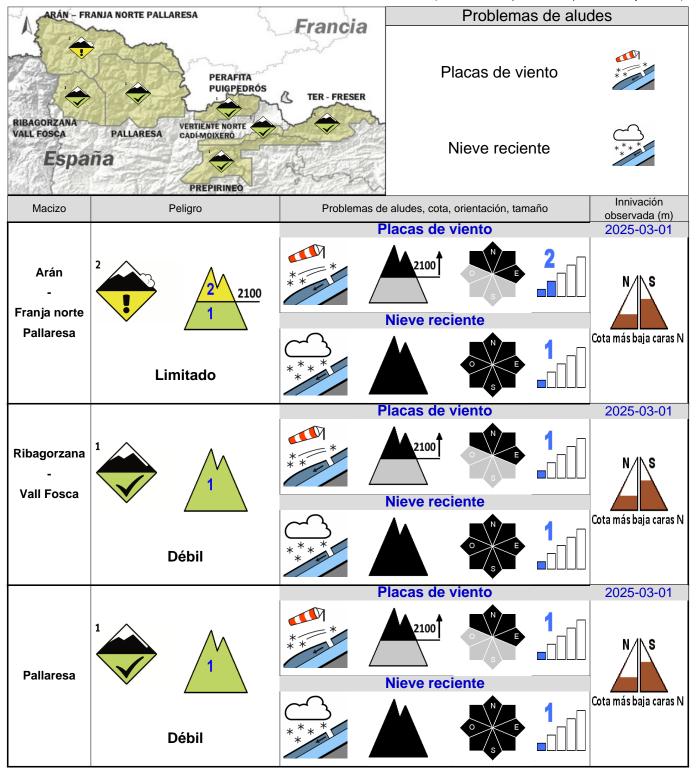
## Pirineo Catalán



#### sábado, 1 de marzo de 2025

## Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 2 de marzo

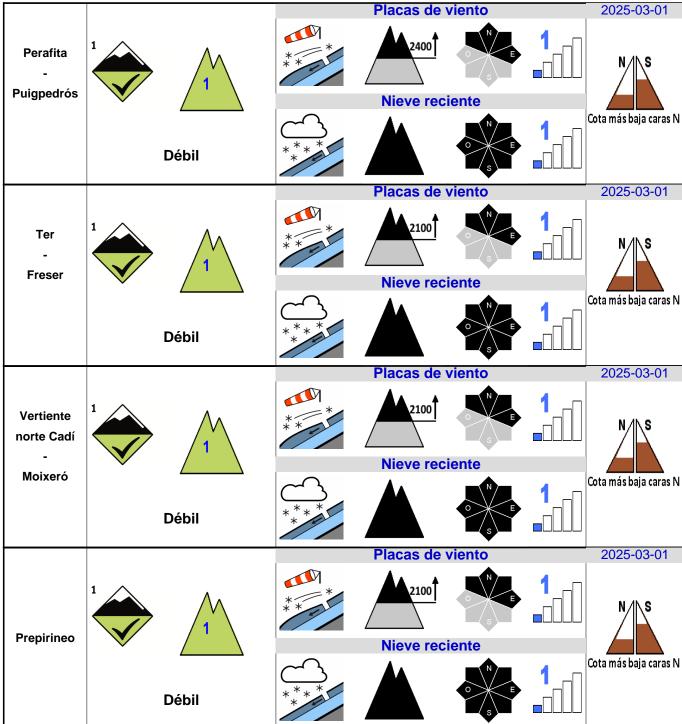
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





# Pirineo Catalán





#### Estado del manto y observaciones recientes

En las últimas horas se han registrado precipitaciones débiles, localmente moderadas, que continuarán durante el día de hoy. La cota de nieve descenderá hasta unos 900 metros, si bien no se esperan acumulaciones de más de 5-15 cm. Aunque las cantidades son discretas, la nieve reciente está aportando cierta continuidad al manto en cotas medias y bajas, sobre todo en las solanas, donde anteriormente era muy escaso o incluso inexistente.



## Pirineo Catalán



Pese a los recientes incrementos, en la mayoría de macizos los espesores continúan estando por debajo de lo que puede considerarse normal a estas alturas de la temporada. En el Arán-Franja Norte Pallaresa la innivación es mejor, alcanzando los 70 cm a unos 2400 metros.

Existen placas de viento en distintas orientaciones, que en las altas umbrías pueden descansar sobre estratos frágiles situados en el interior del manto. Las últimas nevadas pueden ocultar estas estructuras, dificultando su detección.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 2

Problema de nieve reciente. Problema de placas de viento y capas débiles persistentes en cotas altas.

Se esperan nevadas durante el domingo, que dejarán alrededor de 5-10 cm nuevos, aunque localmente puede ser más, y que tenderán a remitir por la tarde-noche. La cota de nieve ascenderá desde unos 800 metros hasta 1200-1400 metros. Así, en las laderas suficientemente inclinadas, podrán producirse algunas purgas de nieve reciente de pequeñas dimensiones, aunque con capacidad para desestabilizarnos. No se descarta que en cotas altas alguna pueda ser de mayor tamaño si arrastra parte del manto subyacente.

Acompañando a las nevadas soplarán vientos del este y sureste, que podrán generar placas a sotavento, las cuales se sumarán a las que ya existen en otras orientaciones, en algunos casos ocultas bajo la nieve reciente. Además, en las altas umbrías, pueden descansar sobre estratos frágiles que todavía persisten en el interior del manto. Estas estructuras podrán colapsar ante una sobrecarga débil, provocando aludes de tamaño 1 o 2 (capaz de enterrar a una persona).

#### Predicción meteorológica para el domingo, día 2

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos con visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones débiles, ocasionalmente moderadas en el área oriental, que tenderán a ir remitiendo por la tarde-noche. Cota de nieve: subiendo de 800-900 metros a 1200-1400 metros. Temperaturas mínimas sin cambios o en ligero descenso. Máximas en ascenso en el Arán y con pocos cambios en el resto. Heladas débiles generalizadas, moderadas en cotas altas, que localmente pueden ser fuertes y persistentes en el entorno de las cimas. Viento del este y sureste, flojo o moderado.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1800 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3300 m

Viento a 1500 m: SE 30 km/h (W) - E 40 km/h (E) Viento a 3000 m: SE 30 km/h (W) - E 30 km/h (E)

#### Evolución para el lunes día 3

Sin cambios o en ligero ascenso.



# Pirineo Catalán



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.