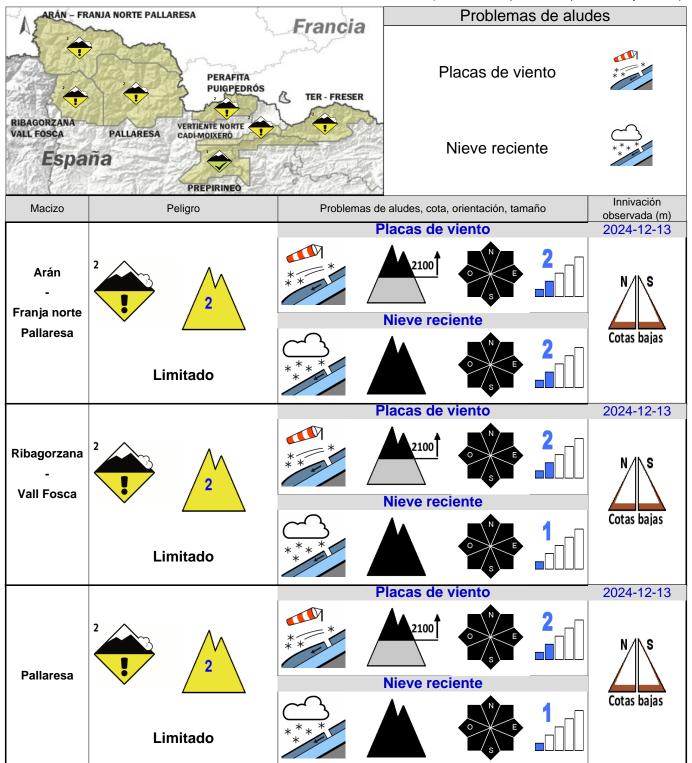
# Pirineo Catalán



#### viernes, 13 de diciembre de 2024

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

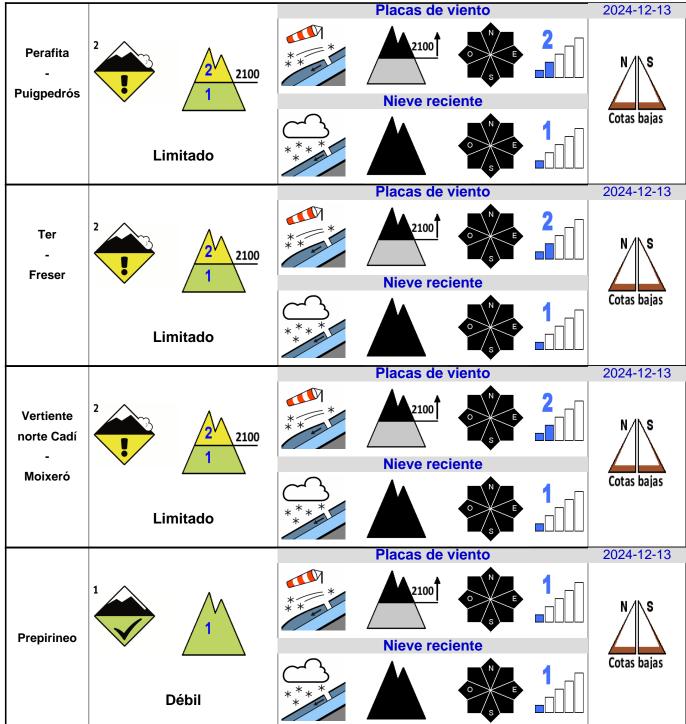
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





# Pirineo Catalán





## Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas se han vuelto a producir nevadas, más copiosas en el sector oriental, donde en algunos puntos se han llegado a depositar cantidades de 20 cm de nieve nueva o incluso algo más. En consecuencia, los espesores han seguido incrementándose, excepto en el valle de Arán, donde, pese a ello, las acumulaciones superan los 50 cm desde cotas medias.



# Pirineo Catalán



La distribución del manto es bastante irregular debido a la acción del flujo de componente norte, dominante en jornadas previas, y del este y sudeste durante estos últimos dos días. Se alternan superficies peladas a barlovento con importantes ventisqueros en sotaventos y otras áreas de resguardo. Asimismo, existen placas de viento en todas las orientaciones, formándose algunas nuevas en caras oeste y norte.

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

Situación de nieve reciente y placas de viento.

Durante las próximas horas no se esperan nevadas reseñables, aunque al final de la jornada de mañana sábado, día 14, tenderán a generalizarse en el valle de Arán y Franja Norte Pallaresa, asociadas a la entrada de flujo del cuarto cuadrante. Pocos cambios, en consecuencia, en el nivel de peligro por nieve reciente, siendo posibles algunas purgas en pendientes con suficiente inclinación, de tamaño pequeño generalmente, aunque no se descarta que en las áreas de mayor acumulación puedan adquirir dimensiones medianas.

Lo más relevante sigue siendo la existencia placas de viento en numerosas orientaciones de cotas altas, principalmente en las este y sur cercanas a crestas y collados, a las que hay sumar las que se han formado en caras oeste y norte durante este último episodio. Estas estructuras son susceptibles de fracturarse por sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, dando lugar a aludes de tamaño pequeño o mediano, suficiente como para enterrar a una persona, por lo que se recomienda extremar las precauciones si se va a transitar por la zona.

## Predicción meteorológica para el sábado, día 14

En el valle de Arán y resto de la divisoria fronteriza predominarán los cielos muy nubosos o cubiertos, con precipitaciones débiles y ocasionales, que tenderán a generalizarse e intensificarse al final del día. En las demás zonas, intervalos nubosos, con predominio de las nubes bajas, tendiendo a aumentar la nubosidad al final del día, cuando no se descarta alguna precipitación débil, aunque son poco probables. Cota de nieve: 1.000 a 1.200 metros. Temperaturas mínimas en ligero o moderado descenso, excepto en el valle de Arán, donde podrán subir algún grado. Las máximas experimentarán ligeros cambios. Heladas moderadas, persistentes y localmente fuertes en cotas altas. Soplarán vientos flojos o moderados del oeste y noroeste, ocasionalmente fuertes en crestas, collados y otras zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.700 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.200 m

Viento a 1500 m: NW 20 km/h Viento a 3000 m: NW 40 km/h

#### Evolución para el domingo día 15

Nivel de peligro 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.