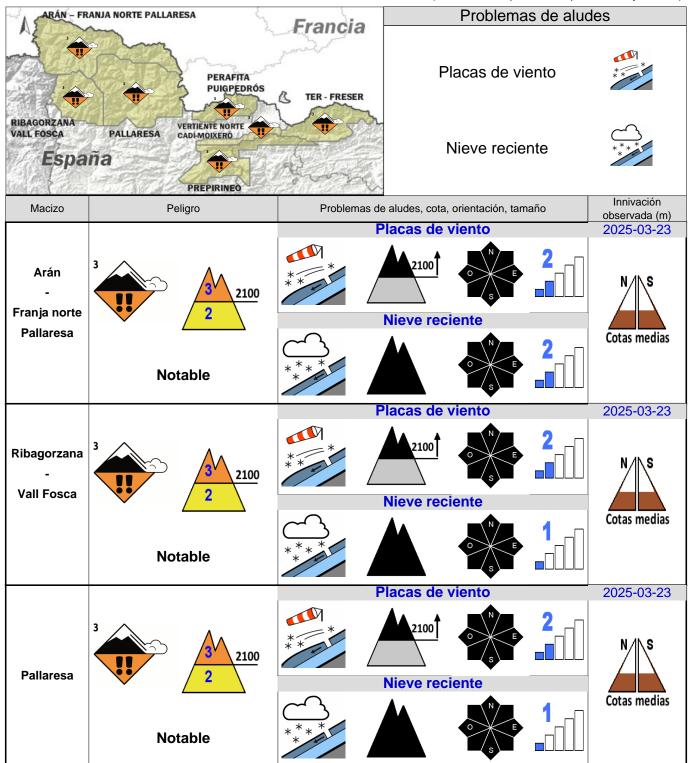
Pirineo Catalán



domingo, 23 de marzo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 24 de marzo

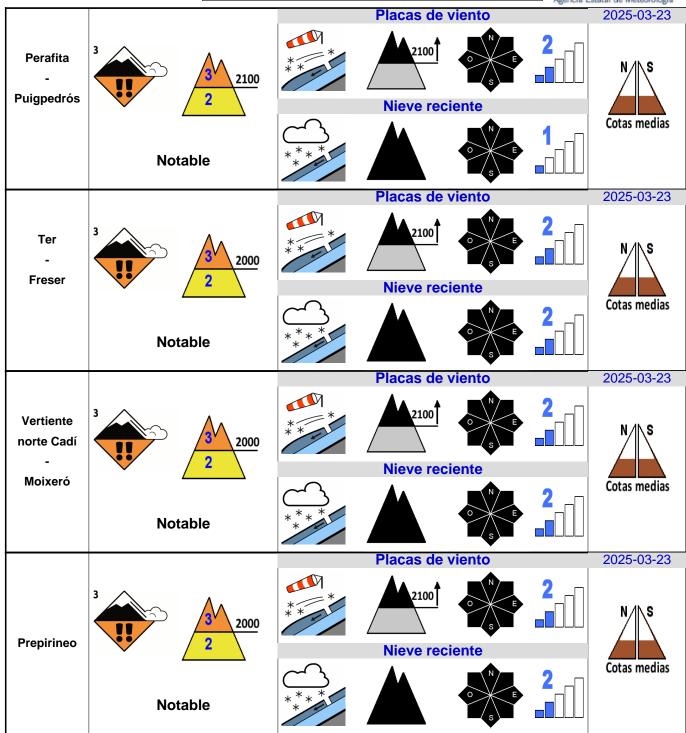
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

En las últimas 24 horas han continuado las precipitaciones, de manera menos copiosa y con la cota de nieve en descenso hasta unos 1400-1500 metros, irrumpiendo el manto en cotas bajas. Las acumulaciones rondan los 10-15 cm de nieve nueva en los macizos orientales, donde aún se esperan algunas más el día de hoy. En el resto han sido más modestas, raramente superándose los 5 cm.



Pirineo Catalán



La cota de inicio del manto ha bajado respecto a ayer, pero su continuidad no es generalizada hasta las cotas medias. En cotas altas, los espesores superan ampliamente los valores normales para esta época del año, solo en el Arán son deficitarios. A unos 2200-2400 metros se sobrepasan los 90 cm en prácticamente todos los macizos, alcanzando los 120-170 cm en algunos casos.

La nieve en superficie es húmeda en cotas bajas, pero más seca y ligera conforme subimos de altitud. En cotas altas, el manto es todavía inestable, y la nieve es seca y aparece frecuentemente venteada. El manto ha sufrido una ligera compactación y posee niveles internos débiles de polvo sahariano, facetas y nieve granulada.

Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 24

Problema de placas de viento en cotas altas. Problema de nieve reciente.

A pesar de que van a continuar las nevadas, solo se espera que estas sean significativas para el estado del manto en el Arán-Franja norte Pallaresa y los macizos orientales, donde los acumulados pueden alcanzar los 20 mm equivalentes en 48 horas. En el resto de macizos, las placas de viento se van estabilizando ligeramente y las purgas de nieve reciente irán siendo menos probables y de tamaños menores.

En cotas altas, las placas de viento constituirán el principal problema, siendo sensibles ante sobrecargas débiles y con capacidad de desencadenar aludes de tamaño mediano, localmente grande. Cabrá encontrarlas en cualquier orientación, aunque con mayor profusión en laderas norte y este, y aparecerán en ocasiones alejadas de crestas y cordales. Además, se podrán ver enterradas por la nieve reciente.

Por otro lado, serán probables las purgas de nieve reciente, en laderas con la suficiente inclinación. Los tamaños más grandes se esperan en los macizos orientales y Arán-Franja norte Pallaresa, pudiéndose alcanzar el mediano.

Durante la mañana se prevé poco nuboso, lo que podrá favorecer algunas coladas de nieve húmeda en laderas solanas lo suficientemente inclinadas.

Predicción meteorológica para el lunes, día 24

Poco nuboso con nubes bajas o nieblas matinales en los valles, tendiendo a nuboso o muy nuboso, con nubes de evolución, por la tarde. Precipitaciones débiles o localmente moderadas, a veces en forma de chubasco, con baja probabilidad en Ribagorzana-Vall Fosca. Cota de nieve en ascenso, de 1300 a 1500 metros. No se descarta alguna tormenta aislada en la segunda mitad del día, en los macizos orientales.

Temperaturas mínimas sin cambios salvo en la divisoria, donde irán en ligero o moderado ascenso. Máximas en ascenso. Heladas débiles o moderadas, que en cotas altas serán localmente fuertes y persistentes.

Viento del oeste y noroeste girando a norte, flojo aumentando a moderado.



Pirineo Catalán



Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1900 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3300 m

Viento a 1500 m: VRB 10 km/h Viento a 3000 m: NW 10 km/h

Evolución para el martes día 25

Nivel de peligro con cambios ligeros, tendiendo a aumentar en el Arán y los macizos orientales y a disminuir en el resto.

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.