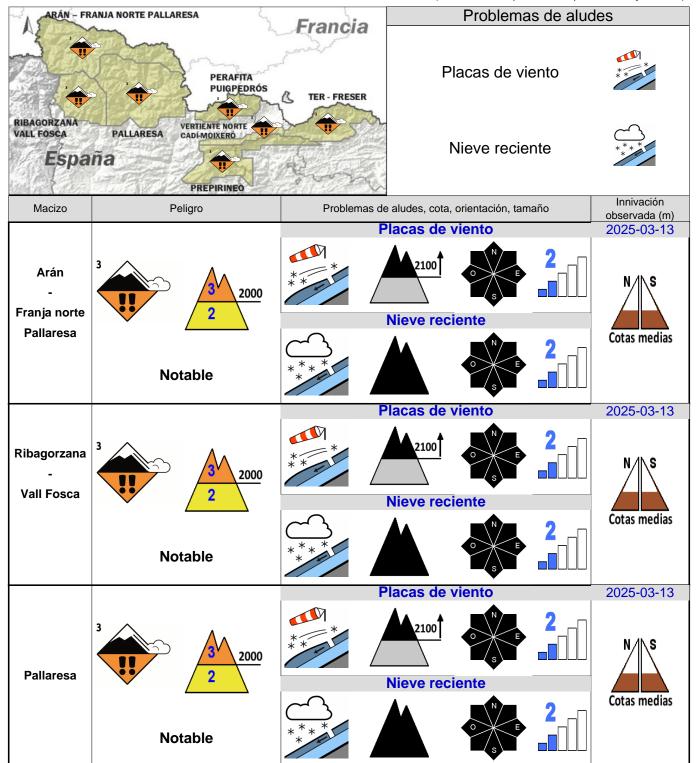
Pirineo Catalán



jueves, 13 de marzo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del viernes, día 14 de marzo

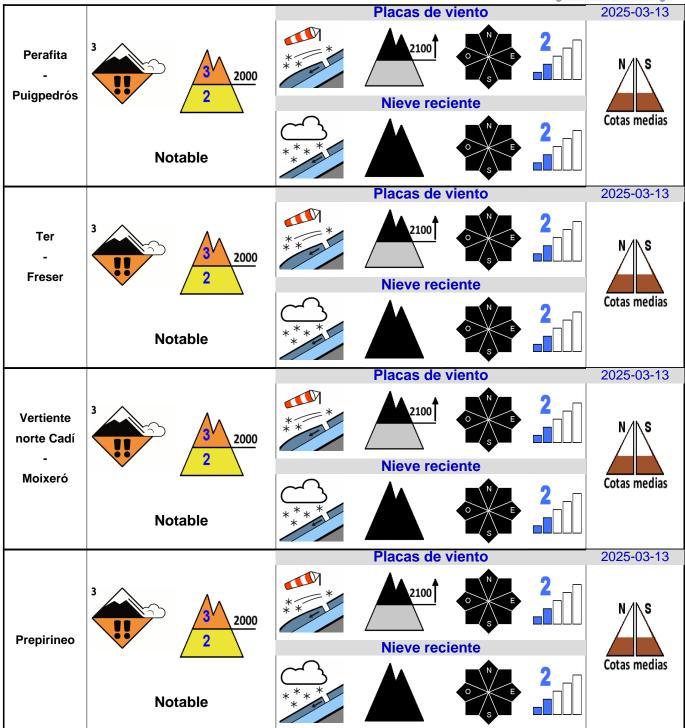
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

El pasado fin de semana se produjeron copiosas nevadas, desde cotas medias-bajas, que permitieron la recuperación de un manto que, con algunas excepciones a nivel local en los sectores orientales, se mostraba bastante deficitario para la época. Desde entonces, aunque de manera mucho menos abundante, se han ido sucediendo las precipitaciones prácticamente a diario, con la lluvia presente en cotas bajas y acompañadas de vientos de la mayoría de orientaciones.



Pirineo Catalán



A 2200 metros de altitud, los espesores se acercan al metro, cuando no lo superan, en muchos puntos de medición, y rondan los 40-60 cm en Perafita-Puigpedrós y Prepirineo. Esto supone unos valores bien por encima de los normales para la mayoría de sectores, excepto el Arán-Franja norte Pallaresa, que acostumbra a acumulados superiores.

La nieve es seca en cotas altas, a veces encostrada, y ha ido formando abundantes placas de viento, que estarían potencialmente aposentadas sobre capas débiles persistentes, ya sean estas de nieve granulada o facetas. La nieve está más humedecida y compactada en cotas medias.

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

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

Entre hoy y mañana se podrán superar los 20 cm de nieve nueva en amplias zonas a partir de 1400 metros de altitud.

En cotas altas, existen numerosas placas de viento en todas las orientaciones, de las cuales las más recientes permanecen muy inestables. Entre hoy y mañana se vendrán a sumar otras nuevas de tamaño mediano. A todas ellas, cabrá encontrarlas preferentemente junto a crestas y collados, en canales, y a veces escondidas bajo la nieve reciente. Serán susceptibles de colapsar ante sobrecargas débiles y capaces de desencadenar aludes de tamaño pequeño o mediano. No se descarta que pudiera alcanzarse el tamaño grande, más probablemente en umbrías, si la sobrecarga llegase a fracturar alguna capa débil que permitiera movilizar un mayor volumen de nieve.

Con las nuevas nevadas, serán probables algunas purgas de nieve reciente, en laderas con la suficiente inclinación, de tamaño pequeño, o mediano en zonas de mayor acumulación.

Predicción meteorológica para el viernes, día 14

Muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida.

Precipitaciones débiles o localmente moderadas, y frecuentes, tendiendo a remitir al final del día. No se descarta alguna tormenta aislada. Cota de nieve en descenso, de 900-1100 a 700 metros. Se esperan acumulaciones significativas de nieve en cotas bajas.

Temperaturas mínimas con pocos cambios, esperándose al final del día. Máximas en descenso. Heladas débiles o moderadas, localmente fuertes y persistentes en cotas altas. Viento flojo de dirección variable, tendiendo a noroeste y aumentando ligeramente al final del día.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1200 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3100 m

Viento a 1500 m: N 10 km/h Viento a 3000 m: SE 35 km/h



Pirineo Catalán



Evolución para el sábado día 15

Nivel de peligro sin cambios o en ligero descenso.

Escala europea de peligro de aludes













Problemas 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.