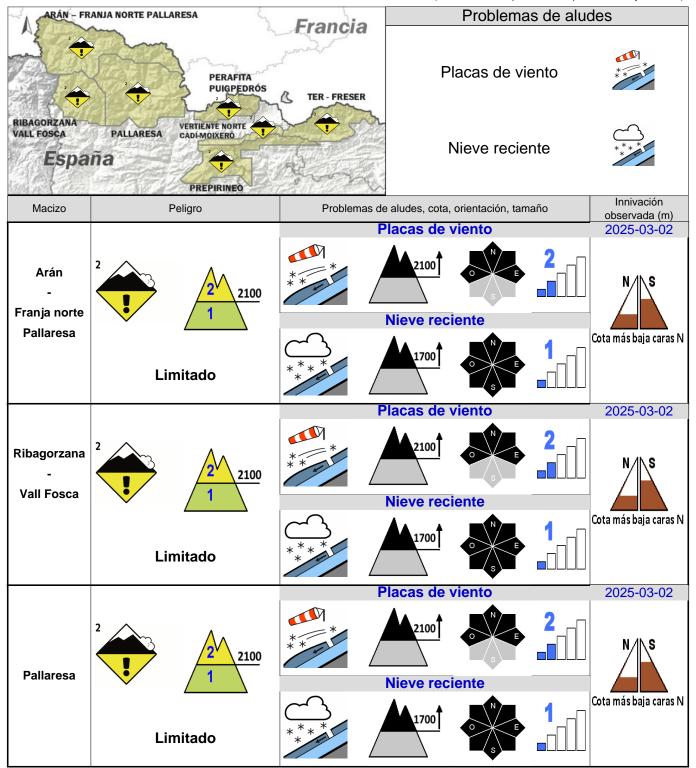
Pirineo Catalán



domingo, 2 de marzo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 3 de marzo

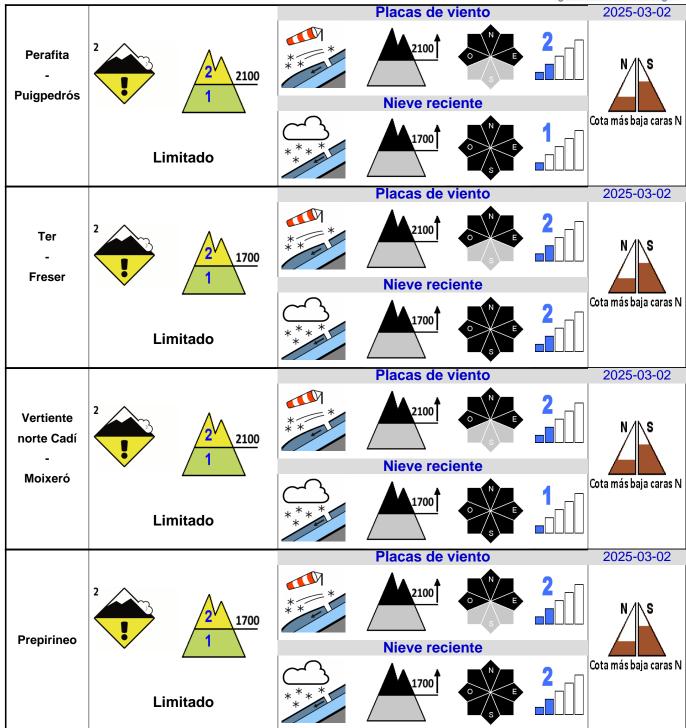
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

En las últimas horas se han registrado precipitaciones débiles, localmente moderadas en el extremo oriental, que podrán continuar durante esta tarde, con la cota de nieve descendiendo ayer hasta unos 800-900 metros, pero ascendiendo hoy hasta unos 1400 metros. Aunque las cantidades han sido 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.

Ayer soplaron vientos de componente norte, que hoy han ido girando a este y sureste, formando placas en distintas orientaciones, que en las altas umbrías se han podido depositar sobre estratos frágiles ubicados en el interior del manto. Además, estas nuevas estructuras pueden estar ocultas bajo la nieve reciente, lo que dificultará su detección.

Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 3

Problema de nieve reciente o húmeda según la altitud. Problema de placas de viento y capas débiles persistentes en cotas altas.

Se esperan nevadas durante el lunes, que serán más frecuentes e intensas en la segunda mitad, con la cota de nieve ascendiendo desde 1400 hasta 1700 metros. En el Arán y norte de la Pallaresa no serán muy significativas, pero hacia el este y sur podrán dejar alrededor de 10-20 cm nuevos, localmente más, sobre todo en los macizos del Ter-Freser y Prepirineo, donde se podrían superar los 30 cm. Así, en las laderas suficientemente inclinadas, podrán producirse purgas de tamaño pequeño (riesgo de caída) o en algún caso mediano (capaz de enterrar a una persona), de nieve reciente por encima de unos 1700 metros y de nieve húmeda por debajo.

Acompañando a las nevadas soplarán vientos de componentes este y sur, que generarán placas a sotavento, las cuales se sumarán a las que ya existen en otras orientaciones, quedando 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 (paso de un solo esquiador), provocando aludes de dimensiones pequeñas o medianas.

Predicción meteorológica para el lunes, día 3

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos con visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones débiles, localmente moderadas en la mitad oriental, siendo más frecuentes e intensas durante la segunda mitad del día. Cota de nieve: ascendiendo de 1400 a 1700 metros. Temperaturas mínimas sin cambios, o en ligero ascenso en el extremo oriental. Máximas en ascenso, ligero en la mitad occidental. Heladas débiles, moderadas en cotas altas, que localmente pueden ser fuertes y persistentes en el entorno de los tresmiles. Viento de componentes este y sur, con frecuencia moderado.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2100 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3600 m

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

Viento a 3000 m: S 30 km/h



Pirineo Catalán



Evolución para el martes día 4

Con pocos cambios.

Escala europea de peligro de aludes

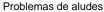






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.