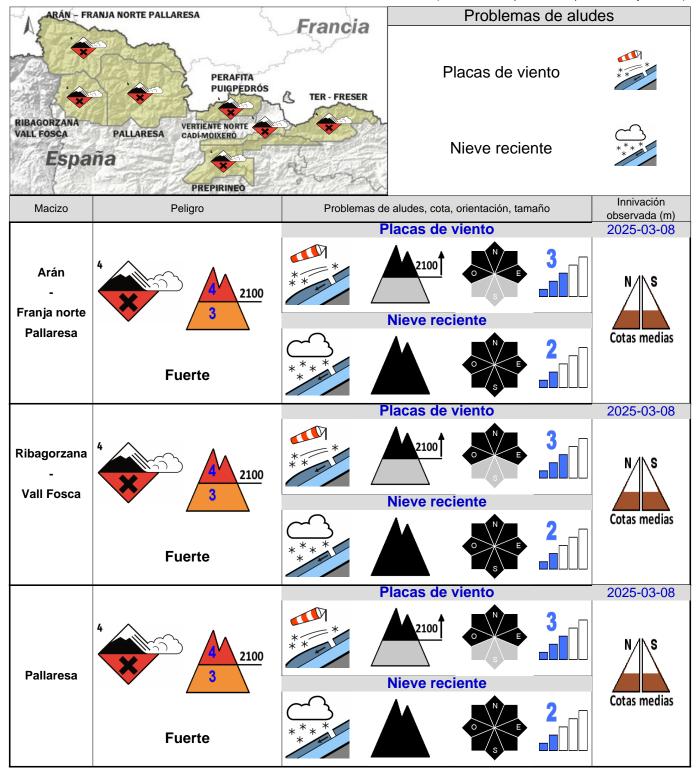
Pirineo Catalán



sábado, 8 de marzo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 9 de marzo

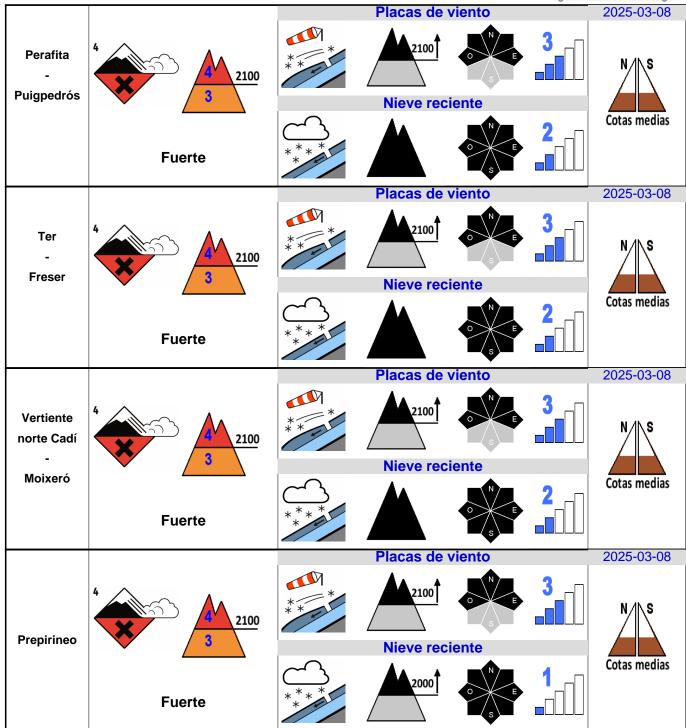
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

En las ultimas 24 horas se han registrado precipitaciones débiles o localmente moderadas con la cota de nieve en 1800-2000 metros: 0.9 l/m2 en Arties, 17.2 l/m2 en Cabdella-Central, 3.2 l/m2 en Esterri d'Àneu, 8.2 l/m2 en Martinet, 41.2 l/m2 en La Molina, 20.8 l/m2 en Port del Comte y 36.6 l/m2 en Planoles. Se han formado placas de viento frágiles en umbrías por encima de los 2200-2300 metros, mientras que en altitudes inferiores predomina la nieve húmeda vieja o reciente.

Pirineo Catalán



Hay nieve por encima de los 1800 m en umbrías, continua a partir de 2000-2200 metros. En vertientes sur el manto aparece por encima de 2100 metros y es discontinuo hasta cotas muy altas. Los espesores totales están por debajo de los normales en esta época del año; alrededor de los 70-90 cm a 2200-2400 m en el Arán-franja Norte Pallaresa, y entre 30 y 50 cm en el resto de sectores.

Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 9

Situación de nieve reciente, y de placas de viento en cotas altas.

Hoy sábado las precipitaciones serán persistentes, débiles o moderadas, tendiendo a intensificarse al final del día y durante la primera mitad de mañana domingo, cuando podrán ser localmente fuertes y acompañadas de tormenta y nieve granulada. La cota de nieve, en torno a 2000 metros, descenderá mañana hasta los 1300-1500 metros. Se esperan acumulaciones significativas de nieve reciente, alrededor de 40-60 cm en cotas altas, localmente más.

Con estas condiciones serán frecuentes las purgas de nieve reciente en las laderas suficientemente inclinadas de cualquier orientación y cota, de tamaño pequeño (riesgo de caída) o mediano (capaz de enterrar a una persona), pero que podrían alcanzar dimensión grande (capaz de destruir un vehículo) por encima de unos 2100 metros. Evitar en lo posible el terreno más inclinado, transitando laderas de pendiente reducida, terreno pequeño y sin trampas, y evitar las zonas de llegada de aludes que se desencadenan espontáneamente o en las que otros transeúntes puedan desencadenar aludes por encima de la ruta.

El intenso flujo del sur levantará ventiscas, y formará cornisas y placas de viento en cotas altas, con preferencia en vertientes norte, aunque sin descartar otras orientaciones, que en ocasiones podrán localizarse alejadas de crestas y cordales. Estas estructuras serán más numerosas y de mayor tamaño conforme vayan pasando las horas, siendo susceptibles de colapsar ante una sobrecarga débil (paso de un solo esquiador), provocando aludes de dimensión 2 (mediano) o 3 (grande). Se ha de tener en cuenta que las placas de viento son más inestables cuando se están formando y cuando son de reciente formación: hay que evitar las zonas de sotavento cuando el viento está trasportando la nieve y las placas recién formadas si hay visibilidad o no están ocultas por nieve reciente.

Predicción meteorológica para el domingo, día 9

Muy nuboso o cubierto, disminuyendo a intervalos nubosos por la tarde. Periodos de visibilidad reducida.

Se esperan precipitaciones moderadas y persistentes durante la primera mitad del día, ocasionalmente fuertes y que podrán ir acompañadas de tormenta. También son probables chubascos dispersos durante las horas vespertinas. Cota de nieve: bajando de 2000 a 1300-1500 metros.

Temperaturas en descenso, notable de las mínimas que se darán al final del día y ligero de las máximas. Heladas débiles, moderadas y persistentes en cotas altas.

Viento de componente sur, moderado de madrugada con rachas muy fuertes en cotas altas, aflojando durante la mañana.



Pirineo Catalán



Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2000 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3400 m

Viento a 1500 m: S 10 km/h Viento a 3000 m: SW 50 km/h

Evolución para el lunes día 10

Nivel de peligro sin cambios o en ligero descenso.

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.