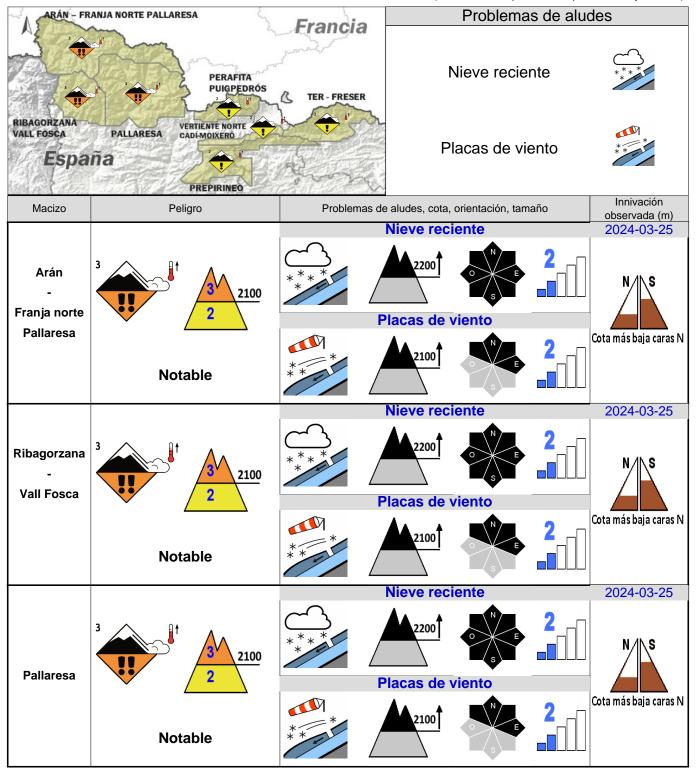
Pirineo Catalán



lunes, 25 de marzo de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del martes, día 26 de marzo

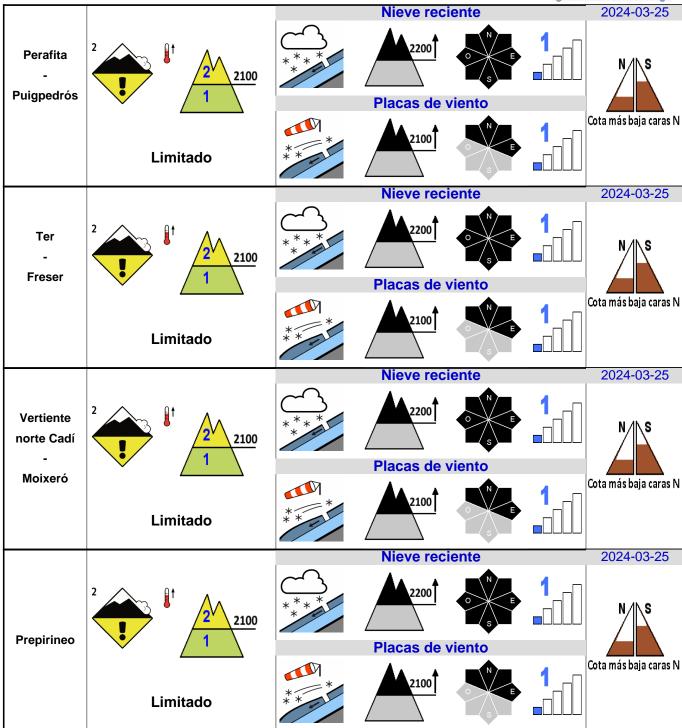
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

El manto nivoso se ha ido estabilizando de manera paulatina, presentando una distribución irregular, típicamente primaveral, con nieve que sigue presente desde cotas relativamente bajas, aunque con numerosas calvas incluso en cotas medias, con mayor profusión en las solanas. Los espesores dependen notablemente de altitudes y exposiciones, superando los 50 cm por encima de 2.200 metros en el área occidental, siendo inferiores en el resto de las zonas, particularmente del área oriental.



Pirineo Catalán



La nieve está, en general, bastante evolucionada y humedecida, aunque en umbrías de la alta montaña, por encima de 2.500 metros, es probable que queden algunas estructuras de placa residuales descansando sobre estratos aún frágiles.

Evolución del manto y peligro de aludes para el martes, día 26

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

Durante las próximas 24 horas se esperan precipitaciones generalizadas, que serán íntegramente en forma sólida por encima de unos 2.000 metros de altitud, donde se podrán acumular de 15 a 30 cm de nieve nueva sobre el manto previo, incluso puntualmente algo más. En estas condiciones podrán producirse purgas de nieve reciente de tamaño pequeño o mediano en pendientes con suficiente inclinación de todas las orientaciones.

Estas nevadas vendrán acompañadas de vientos intensos de componente sur, por lo que podrán formarse nuevas placas a sotavento de estos flujos, a las que habrá que sumar las que todavía pueden persistir en umbrías de la alta montaña ubicadas sobre estratos aún frágiles. Estas estructuras podrán colapsar ante una sobrecarga débil, como es el paso de un esquiador, ocasionando aludes de dimensiones medianas, sin descartarse que algún caso puedan adquirir tamaño grande, por lo que se recomienda extremar las precauciones si se va a transitar por zonas que susciten dudas.

Predicción meteorológica para el martes, día 26

Muy nuboso o cubierto, con apertura de claros al final del día. Se esperan precipitaciones débiles o moderadas, en ocasiones en forma de chubascos, que podrán ir acompañados de tormenta, granizo menudo o nieve granulada, tendiendo a remitir al final del día. Cota de nieve: bajando de 1.800 a unos 800 metros al final. Temperaturas en descenso, moderado o notable de las mínimas, dándose éstas al final del día, y ligero o moderado de las máximas. Heladas débiles, moderadas y persistentes en la alta montaña, donde podrán ser localmente fuertes. Soplarán vientos moderados de componentes este y sur, ocasionalmente fuertes en cotas altas, girando a oeste por la tarde.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.700 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.400 m

Viento a 1500 m: W 30 km/h Viento a 3000 m: S 40 km/h

Evolución para el miércoles día 27

Nivel de peligro en ligero ascenso.

Escala europea de peligro de aludes



























Pirineo Catalán



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.