Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

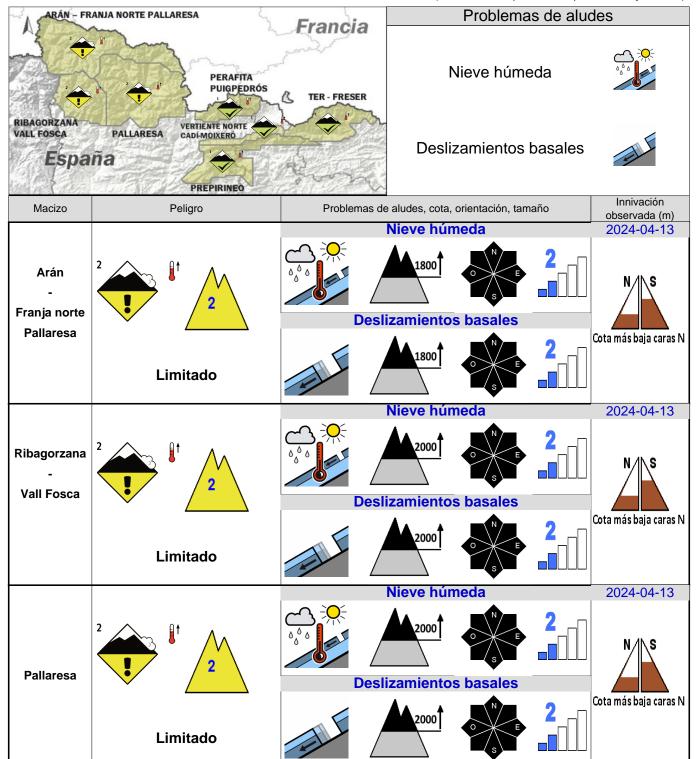
Pirineo Catalán



sábado, 13 de abril de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 14 de abril

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

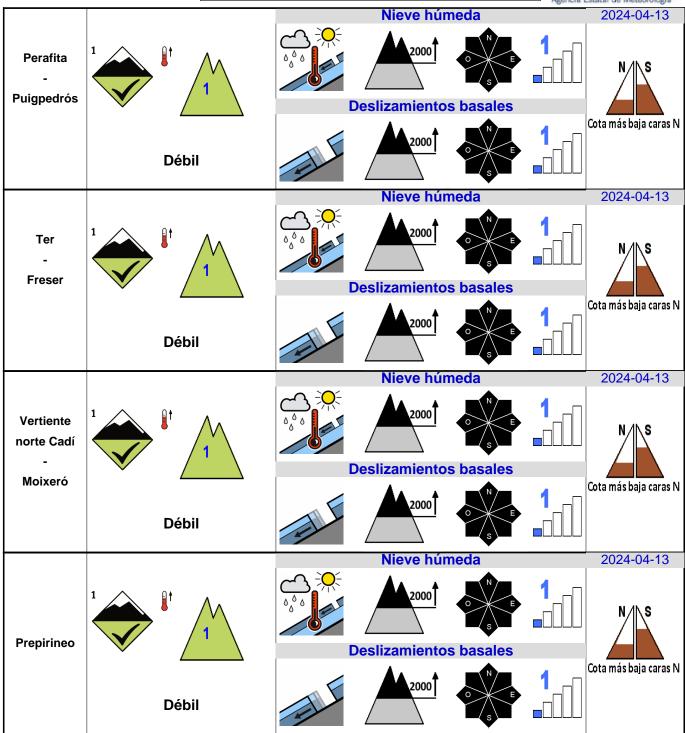




Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

Las altas temperaturas registradas están provocando la fusión y apelmazamiento del manto de manera generalizada, con una disminución de espesores de hasta 10 cm en algunos puntos. La distribución de la nieve es muy irregular y fuertemente dependiente de orientaciones, siendo prácticamente inexistente en cotas bajas y teniendo que ascender a altitudes considerables para encontrar espesores relevantes. Pese a estos condicionantes, se siguen superando los 40 ó 50 cm por encima de 2.200 metros en umbrías del valle de Arán y Franja Norte Pallaresa. En las demás zonas, la nieve es más escasa.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán



El manto se encuentra, en general, muy evolucionado y humidificado, presentando una fina capa superficial de polvo sahariano en algunas zonas. No obstante, en umbrías de la alta montaña aún podría subsistir algún estrato débil residual enterrado en su interior.

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

Situación de nieve húmeda y deslizamientos basales.

Seguirán las temperaturas muy altas durante las próximas 24 horas, por lo que el proceso de fusión y humidificación de la nieve continuará activo, siendo más intenso en horas centrales del día y en laderas con abundante insolación. Por consiguiente, podrán producirse purgas de nieve húmeda en pendientes con suficiente inclinación de cualquier orientación, aunque serán más probables en las solanas. En general podrán adquirir tamaño pequeño, si acaso mediano, aunque en terrenos herbosos o de piedra lisa no se descarta algún deslizamiento basal susceptible de movilizar mayores cantidades de nieve, por lo que se recomienda tomar precauciones si se va a transitar por la zona.

Predicción meteorológica para el domingo, día 14

Poco nuboso o despejado, con tendencia a aumentar la nubosidad al final del día, principalmente las nubes medias y altas, así como nubosidad de evolución diurna. No se descarta algún chubasco en el valle de Arán y Franja Norte Pallaresa a últimas horas, que podrían ir acompañados de tormenta. Temperaturas mínimas en ligero ascenso, y máximas con pocos cambios. Alguna helada débil en fondos de valle, con inversión térmica a primeras horas. Soplarán vientos flojos de dirección variable, con predominio de la componente este.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 4.000 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 5.400 m

Viento a 1500 m; S 10 km/h Viento a 3000 m: E 15 km/h

Evolución para el lunes día 15

Nivel de peligro con pocos cambios.

Escala europea de peligro de aludes



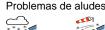






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.