Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

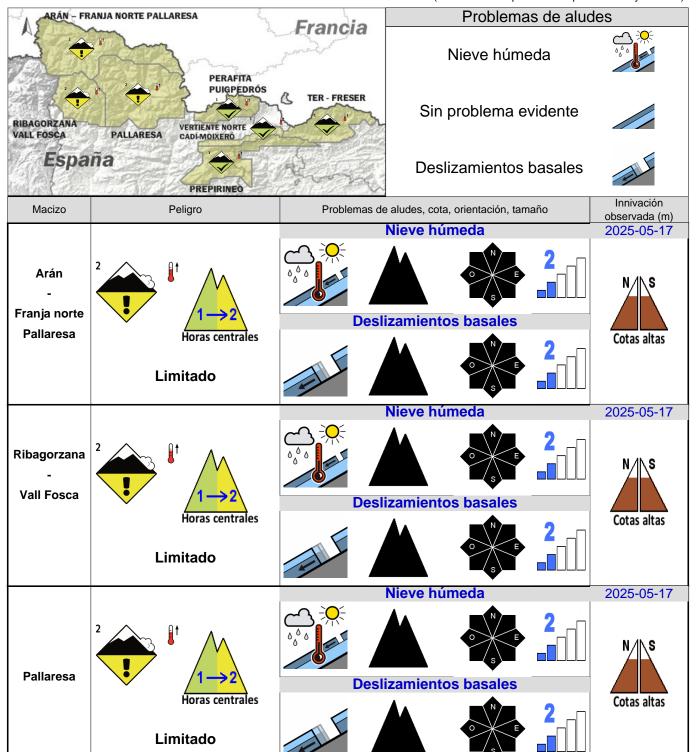
Pirineo Catalán



sábado, 17 de mayo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 18 de mayo

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

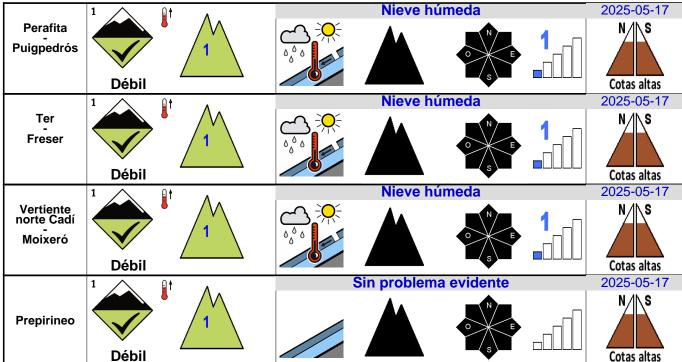




Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

A estas alturas de la temporada la nieve está presente sólo desde cotas altas y con continuidad irregular. Los espesores son variables y muy dependientes de orientaciones y macizos, aunque es frecuente encontrar cantidades superiores a 50 cm por encima de 2.400 metros, sensiblemente más conforme ascendemos y en zonas propensas al depósito.

El manto se encuentra muy evolucionado y humedecido en todo su perfil, presentando la superficie encostrada a primeras horas. En las zonas de mayor altitud el proceso de humidificación es mucho más pausado, pues las temperaturas no están siendo suficientemente altas.

Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 18

Situación de nieve húmeda y deslizamientos basales.

La insolación y el aumento de las temperaturas previsto acentuará aún más la fusión y humidificación del manto, por lo que podrán producirse algunas purgas de nieve húmeda en pendientes con suficiente inclinación de todas las orientaciones, que serían, en general, de tamaño pequeño, en algún caso mediano, siendo más probables a partir del mediodía, cuando la costra de rehielo que pueda presentar la superficie se haya fundido del todo.

También indicar que en terrenos herbosos o de roca lisa es posible que la percolación pueda alcanzar la base del manto y producirse algún deslizamiento basal susceptible de movilizar mayor cantidad de nieve, por lo que se recomienda precaución si se va transitar por zonas que susciten dudas.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán



Predicción meteorológica para el domingo, día 18

Poco nuboso o despejado durante la mañana, aunque con brumas y nieblas en el Prepirineo. A partir del mediodía, aumento de la nubosidad, con nubes medias, altas y nubosidad de evolución diurna, sin descartarse algunos chubascos dispersos durante la tarde o por la noche, más probables en el Prepirineo y Ripollès, que podrán ir acompañados de tormenta. Temperaturas en ligero o moderado ascenso. Vientos flojos o moderados del oeste y sudoeste, ocasionalmente fuertes en crestas, collados y otras zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3.400 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4.900 m

Viento a 1500 m: SW 20 km/h Viento a 3000 m: W 30 km/h

Evolución para el lunes día 19

Nivel de peligro con pocos cambios.

Escala europea de peligro de aludes



derivadas.













Problemas de aludes











Nota1: 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. Nota2: Los BPA se elaboran en base a información meteorológica así como al estado del manto nivoso a través de sondeos puntuales. Se advierte a los usuarios de la variabilidad de esta información al extrapolarla a zonas extensas de montaña. Por ello, AEMET no se hace responsable de su uso para la toma de decisiones que conciernen a la seguridad personal, ni de los riesgos físicos o materiales de ellas