Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

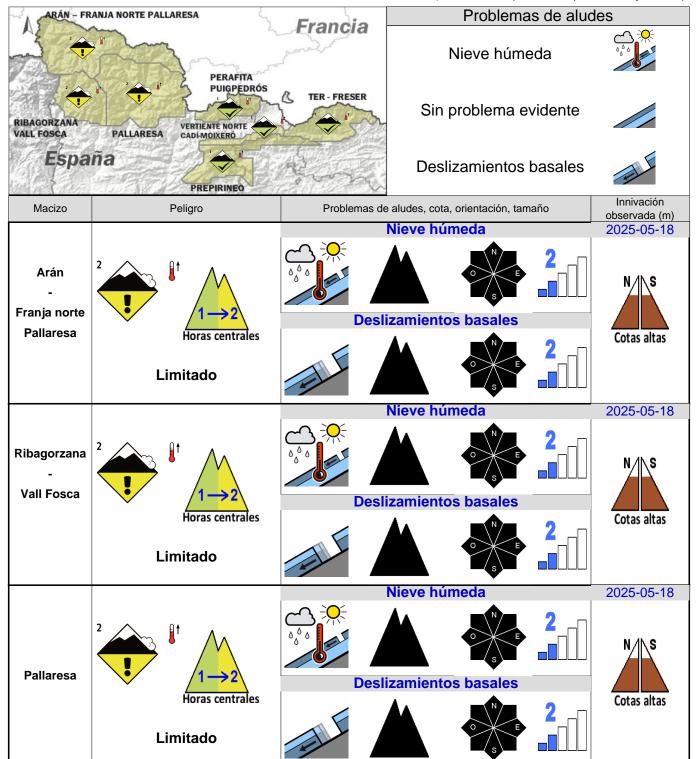
Pirineo Catalán



domingo, 18 de mayo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 19 de mayo

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

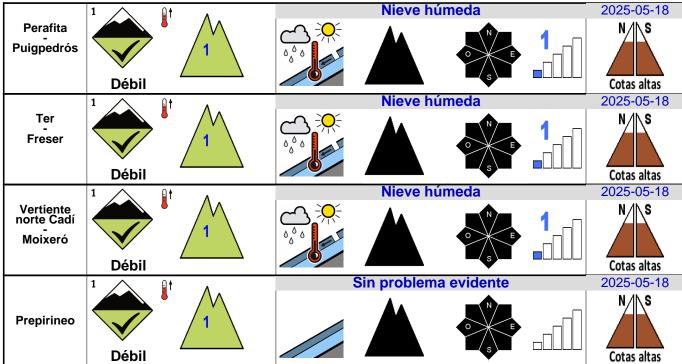




Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

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 son más frías que en niveles inferiores.

Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 19

Situación de nieve húmeda y deslizamientos basales.

El aumento de las temperaturas y las precipitaciones previstas, en forma líquida hasta altitudes considerables, acentuarán 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.

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 lunes, día 19

Intervalos nubosos, con nubes medias, altas y nubosidad de evolución diurna, tendiendo a poco nuboso a últimas horas del día. Se esperan chubascos acompañados de tormenta, más probables de madrugada, por la tarde y en el área occidental, que podrán ser localmente fuertes y con granizo. Temperaturas sin cambios o en ligero descenso, con alguna helada débil en la alta montaña. Vientos moderados de componente sur, fuertes en cotas altas, girando a oeste y noroeste al final de la tarde y pudiendo ser más intensos, racheados y de dirección variable durante los chubascos o tormentas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3.300 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4.800 m

Viento a 1500 m: S 20 km/h Viento a 3000 m: SW 60 km/h

Evolución para el martes día 20

Nivel de peligro con pocos cambios.

Escala europea de peligro de aludes











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 derivadas.