Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

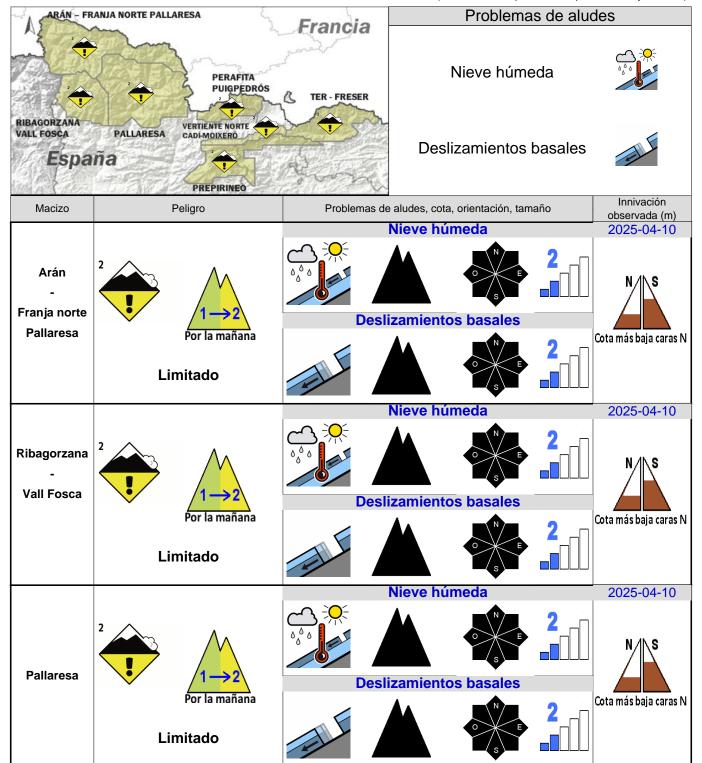
Pirineo Catalán



jueves, 10 de abril de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del viernes, día 11 de abril

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

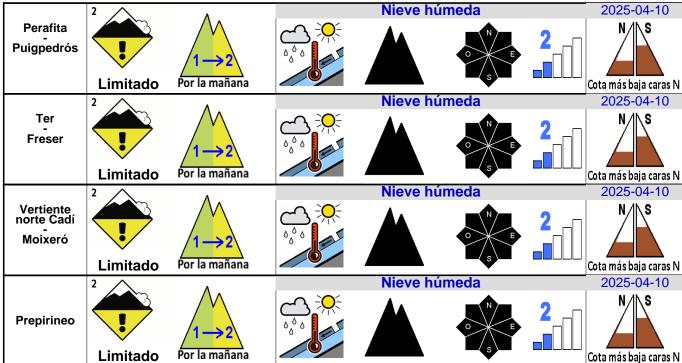




Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

Conforme se suceden los días primaverales, la nieve ha ido desapareciendo de las cotas medias, especialmente en solanas, al tiempo que se va compactando y humidificando en cotas altas, donde ya se aprecian algunos afloramientos rocosos. Pese a ello, a 2200-2400 metros todavía se supera el metro de grosor en numerosos puntos de observación, con valores claramente por encima de lo habitual para estas fechas.

El manto se encuentra generalmente húmedo en superficie y bajo proceso de fusión-rehielo diario, lo que le confiere estabilidad durante las primeras horas de la mañana, antes de ablandarse y dar lugar a problemas de nieve húmeda, debido a la insolación y el ascenso térmico. Todavía pueden persistir algunas capas débiles en umbrías de cotas altas, tipo nieve granulada, facetas o incluso polvo sahariano, si bien lo más probable es que se encuentren a profundidades difíciles de perturbar mediante una sobrecarga débil (paso de una sola persona).

Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 11

Problema de nieve húmeda. Problema de deslizamientos basales.

Debido a la nubosidad baja y al ascenso de las temperaturas mínimas, se espera que el rehielo nocturno sea más débil y localizado. Esto dará lugar a una situación, a primeras horas, algo menos favorable que en días anteriores.

Serán probables algunas purgas de nieve húmeda de tamaño pequeño o mediano, en laderas lo suficientemente inclinadas, sobre todo en las solanas y en torno a las horas centrales. Asimismo, en laderas herbosas o de roca lisa, podrá producirse algún deslizamiento basal, alcanzando el tamaño mediano.



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Catalán



Además, cabe prestar especial atención al riesgo de resbalones sobre un manto endurecido a primeras horas.

Predicción meteorológica para el viernes, día 11

Poco nuboso con nubes bajas y nieblas matinales, aumentando a nuboso, con nubes medias y altas, en la segunda mitad del día. Calima ligera.

Precipitaciones débiles en el Arán, en la segunda mitad del día, con baja probabilidad en el resto. Cota de nieve entre 2100-2200 y 2600 metros.

Temperaturas en ligero ascenso, o mínimas sin cambios. Heladas débiles en cotas altas.

Viento de componente sur, flojo o moderado, con intervalos fuertes en cotas altas durante la segunda mitad del día.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3400 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4900 m

Viento a 1500 m: SE 20 km/h Viento a 3000 m: SW 25 km/h

Evolución para el sábado día 12

Nivel de peligro con pocos cambios.

Escala europea de peligro de aludes













Problemas de aludes











meda Deslizamientos basalesSin problema evidente

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.