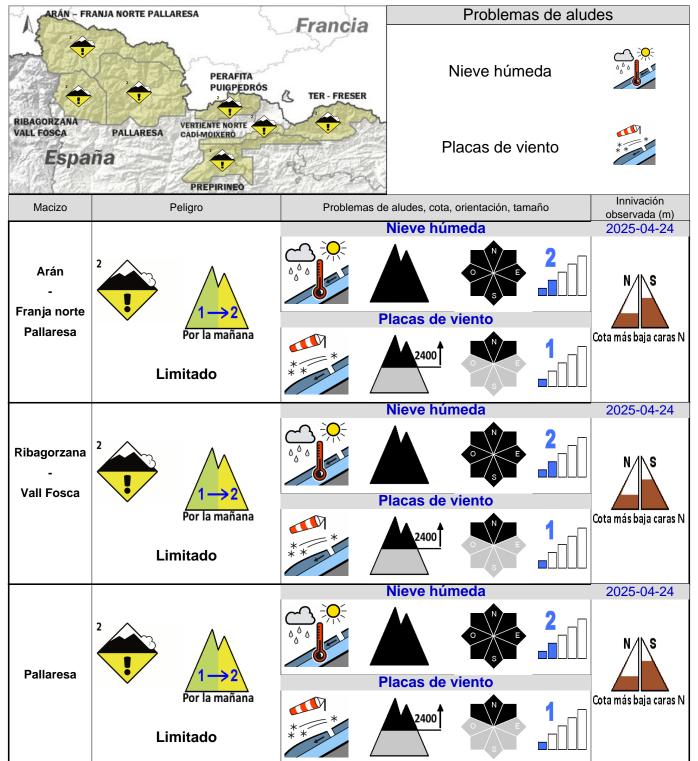
Pirineo Catalán



jueves, 24 de abril de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del viernes, día 25 de abril

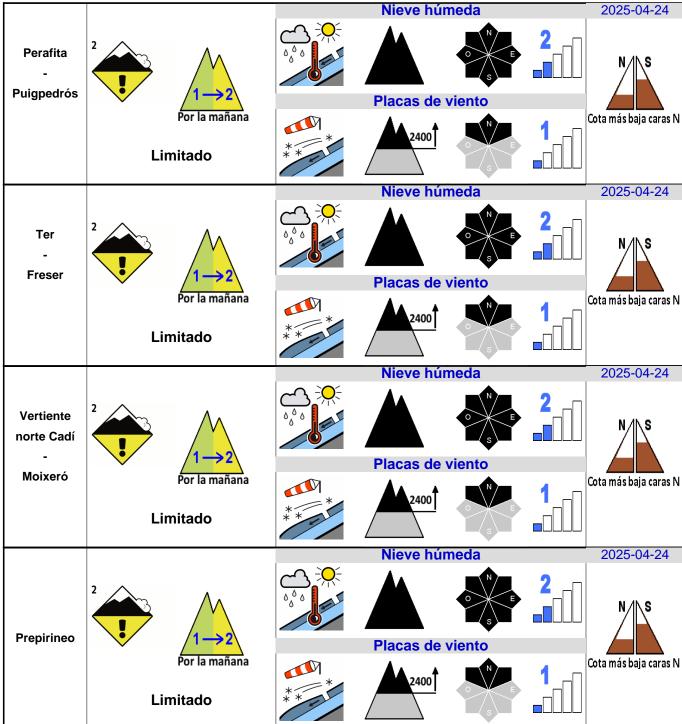
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

Durante la jornada de ayer miércoles no se registraron precipitaciones.

Hay nieve en el suelo en cotas medias, 1800-2200 metros, con espesores en cotas altas normales o incluso superiores para la época (se miden a 2300-2500 m, 107 cm en Espot, 45 cm en Port del Comte y 67 cm en Ulldeter) pero que en orientaciones sur son bastante inferiores y han menguado con la insolación y la lluvia.

Pirineo Catalán



Predomina la nieve vieja húmeda hasta altitudes cada vez mayores, encostrada y endurecida a primeras horas por el rehielo nocturno, pero que se humedece y ablanda con el paso de las horas. En las cotas más altas la nieve en superficie permanece más seca y venteada, y pueden existir estratos débiles de nieve granulada en el interior del manto que no se han estabilizado totalmente.

Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 25

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

Aunque a primeras horas el manto podrá estar encostrado y endurecido por el rehielo nocturno, se irá humedeciendo y ablandando con el paso de las horas por la insolación y el ascenso térmico, esperándose a partir de la mañana en todas las cotas purgas de nieve húmeda en pendientes con suficiente inclinación, que podrán ser de tamaño pequeño o mediano. Empezando por las vertientes este el peligro se extenderá rápidamente a las laderas sur, afectando a todas las laderas durante la tarde y el tamaño de los aludes aumentará a medida que la capa profunda se vuelva más húmeda.

Es posible, principalmente por la tarde, algún deslizamiento basal en terrenos herbosos o con piedra lisa, susceptible de movilizar una cantidad de nieve considerable.

En cotas altas, las placas de viento tienden a estabilizarse paulatinamente, quedando cada vez más restringidas a orientaciones norte y preferentemente en las cercanías de crestas y cordales. Estas estructuras podrían colapsar ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, desencadenando aludes de dimensiones incluso medianas.

Predicción meteorológica para el viernes, día 25

Predominio de cielos poco nubosos o despejados, con intervalos de nubosidad de evolución por la tarde.

No se descartan chubascos vespertinos en el área occidental que pueden ir acompañados de tormenta con granizo menudo. Cota de nieve: 2600-2800 metros.

Temperaturas mínimas en moderado ascenso en el área oriental y sin cambios o en ligero ascenso en el resto. Máximas en ligero o moderado ascenso. Heladas débiles en cotas altas. Viento flojo del noroeste, más intenso en cotas altas, tendiendo a dirección variable.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3500 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 5000 m

Viento a 1500 m: VRB 10 km/h Viento a 3000 m: NW 30 km/h

Evolución para el sábado día 26

Nivel de peligro en ligero ascenso.



Pirineo Catalán



Escala europea de peligro 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.