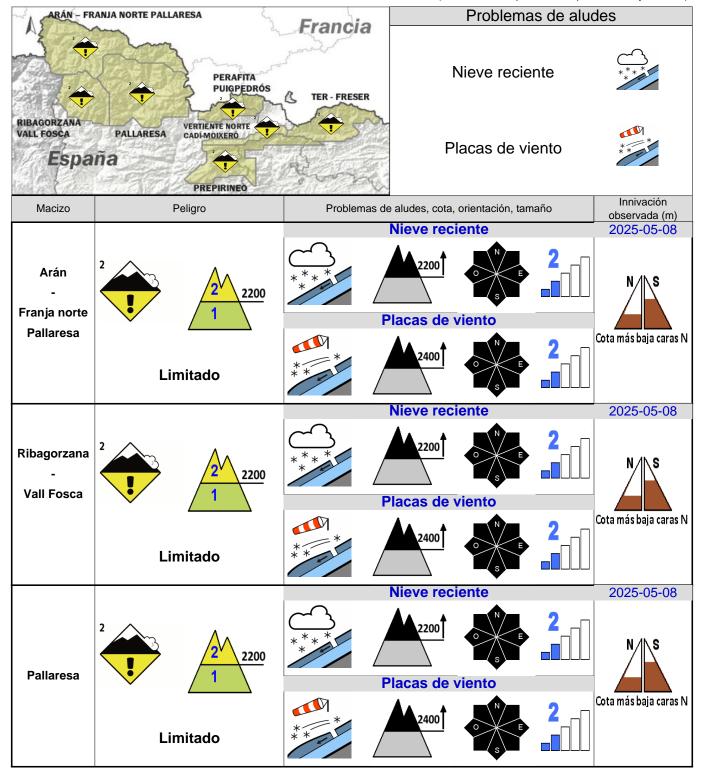
Pirineo Catalán



jueves, 8 de mayo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del viernes, día 9 de mayo

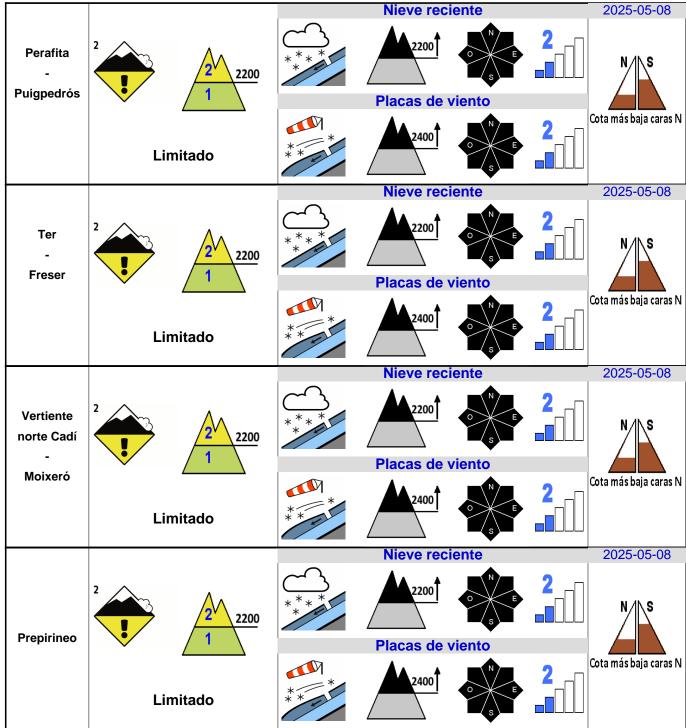
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas no se han registrado precipitaciones significativas. En jornadas previas si se registraron precipitaciones más intensas, con frecuencia en forma de chubascos acompañados de tormenta, que en algún caso llegaron a ser fuertes, con acumulaciones de 10 a 20 l/m2. Por encima de 2200-2400 metros se depositaron algunos cm de nieve nueva sobre un manto viejo, que por lo general era isotermo y muy húmedo. A esa altitud los espesores dependen mucho de la orientación, y se alternan zonas donde apenas se alcanzan los 5 cm con acumulaciones de 60-70 cm, e incluso sobrepasan el metro en algún enclave, si



Pirineo Catalán



bien se van incrementando conforme ascendemos, en mayor medida en las umbrías. En cotas altas las heladas débiles de primeras horas permiten la formación de costras de rehielo, dotando de más estabilidad al manto.

Los vientos del norte y noroeste que acompañaron las últimas nevadas levantaron ventiscas y movilizaron la nieve recién caída, pudiendo formar placas en las proximidades de crestas y collados, en general de pequeñas dimensiones.

Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 9

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

A partir del mediodía de hoy jueves y mañana viernes se esperan precipitaciones débiles o localmente moderadas, con la cota de nieve en torno a 2100 m, a menudo como chubascos, que ocasionalmente podrían venir acompañados de tormenta y dejar granizo pequeño o nieve granulada, sin descartar que puedan ser esta tarde localmente fuertes en el área oriental. Se esperan acumulaciones de nieve reciente en torno a los 10 cm, sin descartar que se superen localmente los 20 cm. Con estas condiciones se esperan purgas de nieve reciente seca o húmeda en las laderas suficientemente inclinadas, en general de dimensión 1 (riesgo de caída), o como mucho 2 (capaz de enterrar a una persona) por encima de unos 2200 metros. El peligro se reduce a primeras horas con el rehielo nocturno, pero el manto de nieve debería humedecerse durante la mañana, afectando primero a las laderas empinadas más soleadas y luego a todas las laderas a lo largo del día. Las lluvias pueden amplificar la humectación del manto de nieve por la tarde.

Por encima de unos 2400 metros, el viento del oeste y suroeste que acompañará a las nevadas podrá formar placas cerca de crestas y cordales, generalmente de pequeño tamaño. Estas placas pueden descansar sobre capas débiles formadas por granizo pequeño o nieve granulada. Serán difíciles de identificar a medida que avance el día, ya que estarán cubiertas por una capa de nieve fresca con los chubascos. El paso de un solo esquiador podría colapsar estas estructuras, provocando aludes de dimensión 1, raramente 2.

Predicción meteorológica para el viernes, día 9

Predominio de cielos nubosos o muy nubosos, con nubosidad de evolución diurna. Precipitaciones débiles o localmente moderadas, con frecuencia en forma de chubascos que podrían venir acompañados de tormentas y granizo, remitiendo al final del día. Cota de nieve en torno a 2100 metros.

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

Viento del oeste girando a suroeste en cotas altas, flojo o moderado. Flojo de dirección variable en el resto, tendiendo a fijarse la componente sur.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2500 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4100 m

Viento a 1500 m: S 10 km/h Viento a 3000 m: SW 20 km/h



Pirineo Catalán



Evolución para el sábado día 10

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.