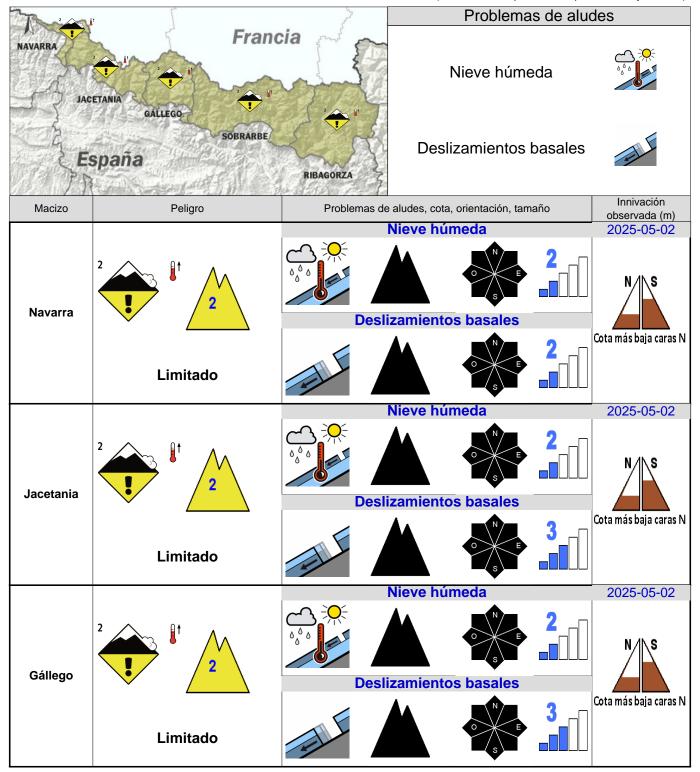
Pirineo Navarro y Aragonés



viernes, 2 de mayo de 2025

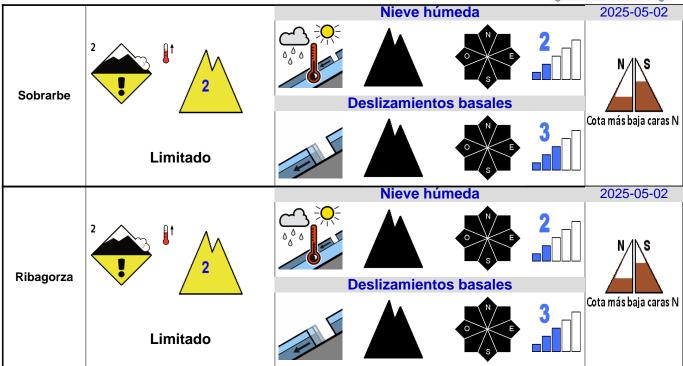
Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 3 de mayo

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

Durante la jornada de ayer se registraron precipitaciones débiles en algunos puntos del Alto Gállego. A pesar de que éstas no fueron muy significativas, el manto nivoso sigue en claro retroceso, fundiéndose paulatinamente debido a las altas temperaturas, con un proceso de humidificación cada vez más notable y que afecta a todas las altitudes. En las últimas 24 horas se han registrado pérdidas de espesores de hasta 10-20 cm en algunos puntos de medición, como es el caso de Ángel Orús o el de Góriz que, aunque hace tan sólo unos días superaba el metro, hoy se registran apenas 65 cm de espesor.

Así, a estas alturas de la temporada, el manto es cada vez menor, iniciándose a unos 2000-2100 metros, con espesores muy discretos que van incrementando de manera discontinua conforme ascendemos, en mayor medida en las umbrías.

La nieve es generalmente húmeda, con tendencia a un perfil isotermo. Además, cada vez es más difícil encontrar costras de rehielo nocturnas que doten de estabilidad al manto, quedando restringidas prácticamente a los tresmiles.

Cabe destacar que ya se han registrado precipitaciones en todos los macizos, con acumulados de hasta 10 mm en 12 horas (a las 18:00 hora local). Estas precipitaciones se espera que continúen, humedeciendo así cada vez más el manto a lo largo del día de hoy.

Evolución del manto y peligro de aludes para el sábado, día 3

Problema de nieve húmeda. Problema de deslizamientos basales.

Durante el día de hoy, el manto sufrirá una intensa humidificación debido a las abundantes precipitaciones que se esperan. Éstas podrán dejar acumulados suficientemente grandes como para que el manto se sature rápidamente, pudiendo percolar el agua hasta las capas

Pirineo Navarro y Aragonés



más bajas.

El pronóstico de mañana no favorece a esta situación, pues se espera que las temperaturas mínimas sigan siendo altas, impidiendo la formación de costras de rehielo que doten de estabilidad al manto, así como algunos chubascos ocasionales que podrán aportarle nueva humedad.

Con estas condiciones, se esperan purgas y aludes de nieve húmeda ya desde primeras horas, que localmente podrían alcanzar el tamaño mediano. Estos aludes tendrán lugar en laderas con la suficiente inclinación y en cualquier orientación.

Del mismo modo, sobre terreno de roca lisa o herboso, la percolación podría alcanzar la base del manto y producirse algún alud de fondo, de tamaño generalmente mediano o localmente grande.

Predicción meteorológica para el sábado, día 3

Pirineo navarro:

Poco nuboso o con intervalos. Algunas nubes bajas podrán reducir localmente la visibilidad en las primeras horas.

Probables precipitaciones débiles o en forma de chubascos ocasionales.

Temperaturas con pocos cambios.

Viento del sur girando a suroeste. Moderado con intervalos fuertes en las primeras horas, y perdiendo intensidad, dando lugar a periodos de viento flojo por la tarde.

Pirineo aragonés:

Intervalos nubosos. Algunas nubes bajas podrán reducir localmente la visibilidad.

Se esperan chubascos ocasionales, a lo largo del día, que podrían ser localmente más intensos a últimas horas en los macizos orientales. Cota de nieve bajando a 2700-2500 metros al final del día. No se descartan tormentas acompañando a los chubascos.

Temperaturas con pocos cambios. Algunas heladas débiles en cotas altas.

Viento de componente sur, moderado con intervalos fuertes al principio y perdiendo intensidad a flojo a lo largo del día. Más intenso en cotas altas, donde será generalmente fuerte con intervalos muy fuertes.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3100 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4800 m

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

Evolución para el domingo día 4

Se esperan algunos chubascos que, por la tarde, podrían ser en forma de nieve en algunas zonas a partir de los 2400-2300 metros. Nivel de peligro sin cambios o en ligero ascenso. Ausencia de rehielo nocturno.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Góriz, Pineta, Estós y Angel Orús)



Pirineo Navarro y Aragonés



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.