Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

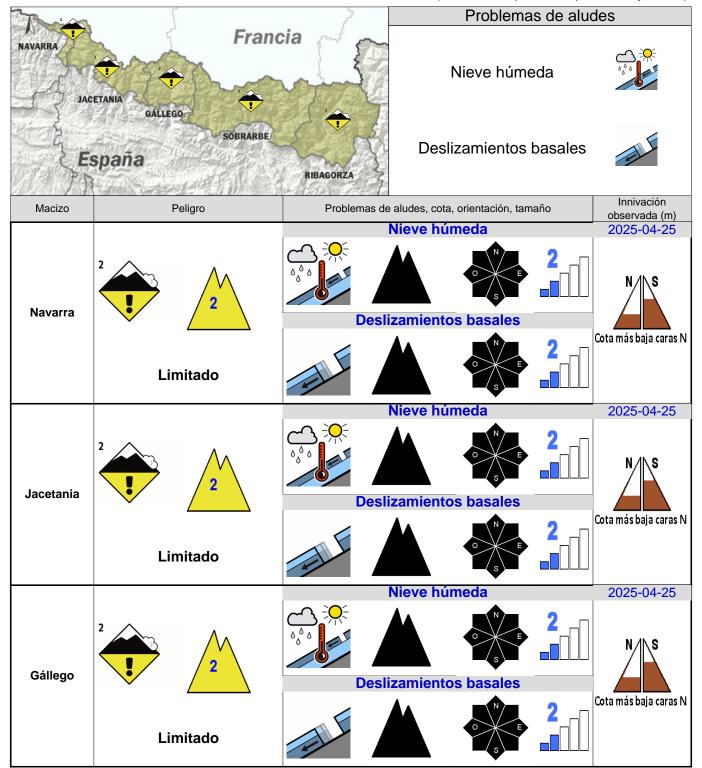
Pirineo Navarro y Aragonés



viernes, 25 de abril de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 26 de abril

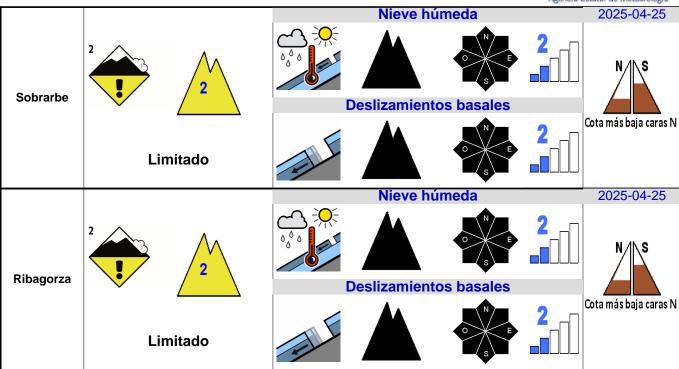
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

Durante la jornada de ayer jueves no se registraron precipitaciones.

El manto tiene cierta continuidad desde cotas medias, aunque presenta una acusada variabilidad entre unos sectores y otros, con espesores que van aumentando conforme ganamos altitud (se miden a 2100-2200 m, 130 cm en Góriz y 75 cm en Ángel Orús) pero que en orientaciones sur son bastante inferiores y han menguado con la insolación y la lluvia de pasadas jornadas.

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 todavía podrían existir estratos débiles en el interior del manto que no se han estabilizado totalmente.

Durante las últimas 24 horas se han observado varios aludes en el Alto Gállego, sobre todo medianos, raramente grandes, con altitud de salida espontánea a 2500-3000 metros sin orientación dominante, así como varios desencadenamientos accidentales.

Evolución del manto y peligro de aludes para el sábado, día 26

Situación de nieve húmeda (en transición a situación de nieve reciente) y de deslizamientos basales.

A lo largo del día de mañana se esperan precipitaciones frecuentes e intensas en el sector navarro y divisoria con Francia del aragonés, con una cota de nieve en progresivo descenso. Esto dará lugar a que la humidificación del manto continúe, especialmente durante las primeras horas, cuando las precipitaciones serán principalmente en forma líquida. Sin embargo, conforme avance el día tendremos precipitaciones de nieve reciente en altitudes cada vez más bajas, pudiendo acumular hasta 15-25 cm en las cotas más altas. Estos nuevos espesores además se depositarán sobre un manto muy humidificado e inestable, pudiendo ser

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



éste un factor para que se desencadenen aludes más grandes. En consecuencia son de esperar nuevas purgas de nieve húmeda o reciente en pendientes propicias y sin orientación preferente, que serán, en general, de tamaño pequeño o mediano, suficiente como para enterrar a una persona.

Además, en enclaves donde la lluvia registrada sea significativa, ésta podría percolar por el interior de los diferentes estratos de nieve vieja hasta la base y, sobre todo en laderas herbosas o de piedra lisa, desencadenarse algún deslizamiento basal que arrastre gran cantidad de nieve, adquiriendo dimensiones grandes.

Predicción meteorológica para el sábado, día 26

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos, con apertura de claros hacia el sur en el sector aragonés. Visibilidad localmente reducida.

Precipitaciones débiles o moderadas, a veces como chubascos acompañados ocasionalmente de tormenta más probables e intensos en la divisoria con Francia. Cota de nieve: bajando de 2600-2800 metros a 1600-1800.

Temperaturas en notable descenso, registrándose la mínimas al final del día con heladas débiles en cotas altas del sector aragonés y cumbres de Larra.

Viento moderado del noroeste, con intervalos de intensidad fuerte en cotas altas y zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2400 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3900 m

Viento a 1500 m: NW 30 km/h Viento a 3000 m: NW 40 km/h

Evolución para el domingo día 27

Nivel de peligro con pocos cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Estós, Angel Orús y Cap de Llauset y de las estaciones de esquí de Formigal y Panticosa (lagos))

Escala europea de peligro de aludes





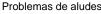
























Nota1: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.

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.