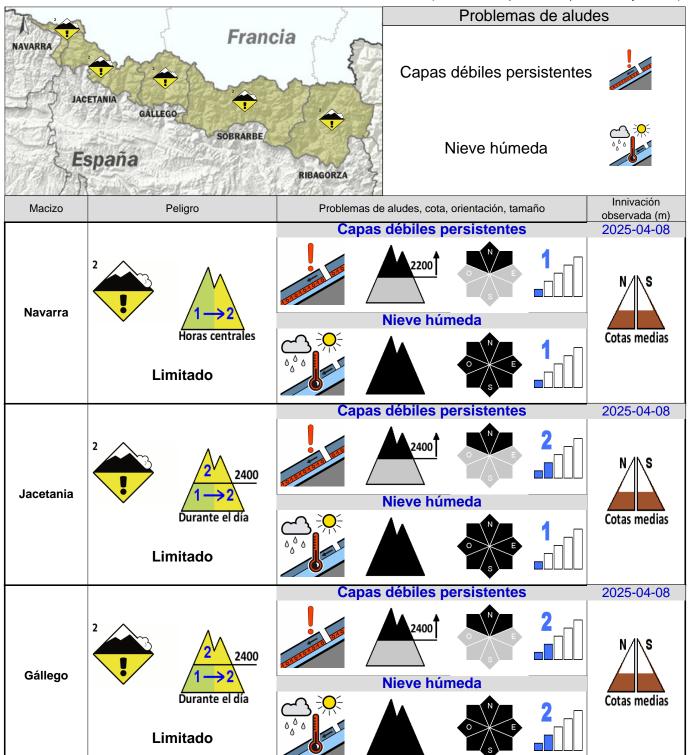
Pirineo Navarro y Aragonés



martes, 8 de abril de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 9 de abril

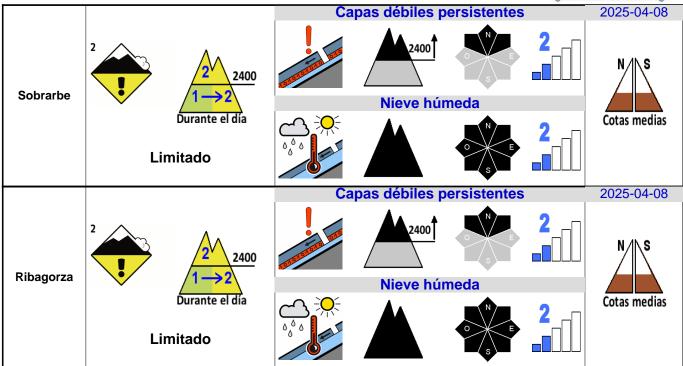
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas han continuado los procesos de humidificación y compactación del manto con pérdidas de hasta 10 cm en algunos puntos de observación, de tal manera que la nieve prácticamente ha desparecido por debajo de unos 1800-1900 metros, mientras que a 2100-2200 metros todavía se superan los 80 cm en la mayor parte de la cordillera, alcanzando los 140 centímetros en algunos enclaves. El manto está formado por varios estratos de granos redondos con algunas costras intercaladas, así como algún nivel débil de nieve granulada o facetas en umbrías de cotas altas. Algunas zonas cuentan con una capa de polvo sahariano que se depositó en los días anteriores. Esta madrugada se han formado algunas costras de rehielo superficiales por encima de unos 2100 metros, pero que tienden a ablandarse con la insolación y el calentamiento diurno.

No se han registrado aludes durante las últimas 24 horas.

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

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

Mañana a primeras horas se formarán costras de rehielo que aportarán estabilidad al manto, pero que tenderán a desaparecer con el calentamiento diurno y la insolación. Esta pérdida de estabilidad se podrá ver acrecentada debido a las precipitaciones esperadas en forma de chubascos durante la tarde del día de mañana, especialmente en los macizos más orientales del Pirineo aragonés. Así, se esperan aludes de nieve húmeda en pendientes suficientemente inclinadas, de dimensión 1 (pequeño, riesgo de caída) o 2 (mediano, capaz de enterrar a una persona). No se descarta que en laderas herbosas o de roca lisa puedan producirse deslizamientos basales, pudiendo en algún caso superar el tamaño mediano.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



En umbrías situadas por encima de unos 2200-2400 metros, donde el manto está menos evolucionado, existen todavía placas de viento que, aunque han ido estabilizándose en las últimas jornadas, pueden descansar sobre capas débiles persistentes ubicadas en el interior del manto, pudiendo colapsar ante una sobrecarga fuerte (paso de dos o más esquiadores sin respetar la distancia de seguridad) o repetida y provocar aludes pequeños o medianos, aunque sin descartar alguno mayor.

Por último cabe destacar que a primeras horas las costras de rehielo darán lugar a un manto resbaladizo, aumentando el riesgo de caídas de graves consecuencias.

Predicción meteorológica para el miércoles, día 9

Pirineo navarro:

Predominio de cielos poco nubosos o despejados a veces velados por nubes altas, con algunos intervalos nubosos, en la segunda mitad del día, de nubosidad de evolución diurna y nubes medias y bajas. No se descartan algunos chubascos, principalmente durante la segunda mitad del día, que serán más probables en la parte más oriental. Cota de nieve bajando de 2400 a 1900 metros. Temperaturas mínimas en ligero ascenso, que se podrán producir al final del día, cuando podría darse alguna helada débil en cumbres. Máximas sin cambios o en ligero descenso. Soplarán vientos inicialmente del oeste y sudoeste, que girarán al nordeste, flojos o moderados, más intensos en cotas altas.

Pirineo Aragonés:

Predominio de cielos poco nubosos o despejados con nubes altas durante la primera mitad del día. Durante la segunda mitad, tenderá a intervalos nubosos, con nubosidad de evolución diurna, y nubes medias y bajas. No se descartan algunas brumas o nieblas a primeras horas. Se esperan chubascos en la parte oriental, principalmente durante la segunda mitad del día, sin descartar que localmente puedan ser fuertes, siendo menos frecuentes e intensos en los macizos occidentales. Cota de nieve variando en torno a 2100-2500 metros, pudiendo alcanzar los valores más bajos en las primeras y últimas horas. No se descarta alguna tormenta acompañando a los chubascos en los macizos orientales. Temperaturas mínimas con pocos cambios y máximas sin cambios o en ligero descenso. Heladas débiles en cotas altas. Predominio de vientos del noroeste y norte, flojos o moderados, más intensos en cotas altas. Durante los chubascos o tormentas podría soplar viento fuerte y racheado.

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: VRB 20 km/h Viento a 3000 m: NW 20 km/h

Evolución para el jueves día 10

Sin cambios o en ligero ascenso. Se esperan precipitaciones débiles o localmente moderadas, a veces en forma de chubascos, que aportarán más humedad al manto hasta los 2200-2400 metros.



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



(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 la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial)

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.