Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

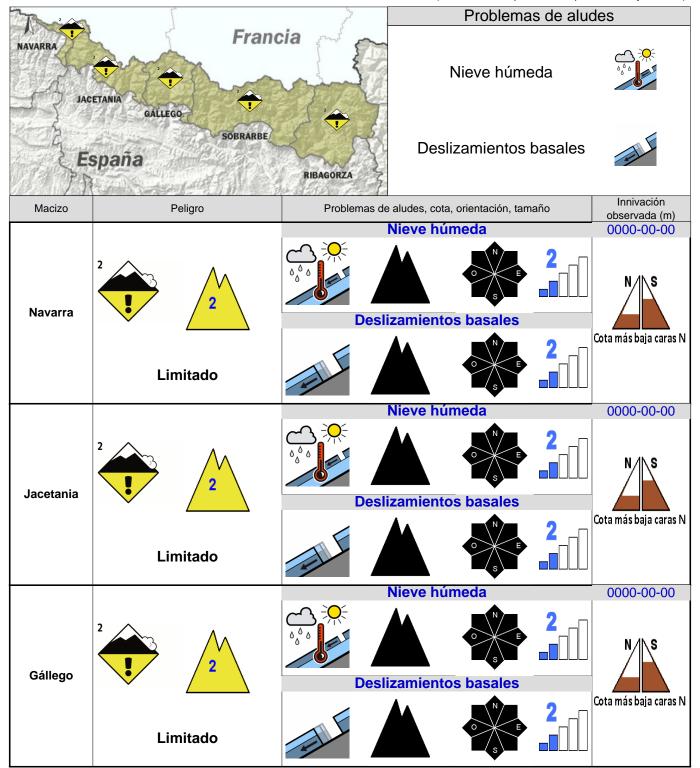
Pirineo Navarro y Aragonés



martes, 29 de abril de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 30 de abril

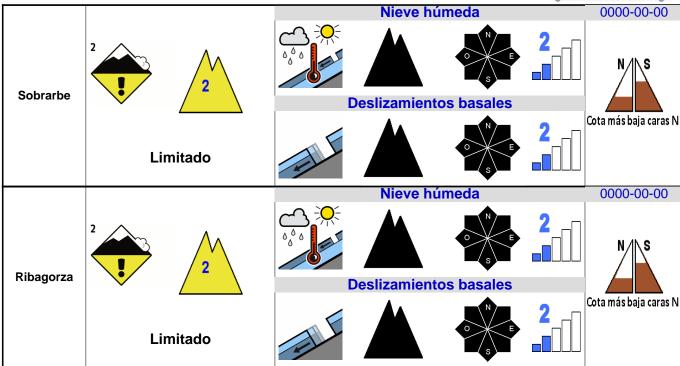
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

El tiempo primaveral va haciendo merma en un manto en claro retroceso y proceso de humidificación que afecta a todas las altitudes. Pese a que los aportes de nieve continúan produciéndose de forma intermitente en cotas elevadas, los problemas de nieve seca suelen estar muy localizados a la par que se estabilizan rápidamente, dejando el protagonismo a los de nieve húmeda.

El manto comienza a unos 2000 metros, con espesores muy discretos, que van aumentando conforme ascendemos, especialmente en las umbrías donde la merma es más lenta. A unos 2200 metros aún podemos encontrar valores por encima de 50 cm, e incluso se supera ligeramente el metro en algún punto de medición, como es el caso de Góriz.

La nieve es generalmente húmeda, con tendencia a un perfil isotermo, aunque aún podría persistir algo de nieve seca en umbrías de cotas altas. La costra de rehielo nocturna va quedando restringida a zonas cada vez más elevadas y hoy ya es muy difícil de encontrar por debajo de los 2500 metros.

Evolución del manto y peligro de aludes para el miércoles, día 30

Problema de nieve húmeda. Problema de deslizamientos basales.

El proceso de humidificación continuará hoy con la insolación, las temperaturas suaves y la posibilidad de algunos chubascos. Para mañana, el rehielo estará muy restringido a la alta montaña, prácticamente a los tresmiles.

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, aunque con preferencia en

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



solanas.

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, sin descartar que se llegue a alcanzar el grande.

Predicción meteorológica para el miércoles, día 30

Pirineo navarro:

Predominio de cielos despejados.

Temperaturas con pocos cambios.

Viento del sur y sureste, moderado o fuerte, sin descartarse rachas muy fuertes en cotas altas al final del día.

Pirineo aragonés:

Predominio de cielos despejados, salvo por algunas nubes bajas de madrugada.

Temperaturas mínimas sin cambios o ligero descenso. Máximas en ligero ascenso. Heladas débiles localmente en la alta montaña.

Viento del sur y sureste, moderado con intervalos fuertes.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3500 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4900 m

Viento a 1500 m: SE 30 km/h Viento a 3000 m: S 20 km/h

Evolución para el jueves día 1

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)

Escala europea de peligro de aludes



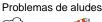






















Nota1: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.

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.