Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

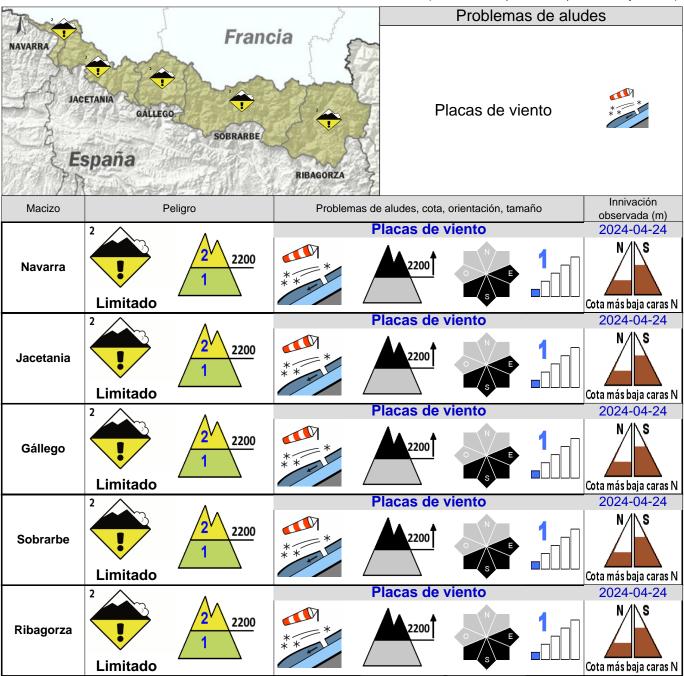
Pirineo Navarro y Aragonés



miércoles, 24 de abril de 2024 (corrección)

Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 25 de abril

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Estado del manto y observaciones recientes

Con la vuelta del frío ha nevado desde cotas bajas, dejando una fina capa de nieve reciente, poco relevante en general, trabajada por vientos intensos de componente norte, acumulándose localmente hasta 15 cm. Esta nieve ha caído sobre el suelo desnudo, o bien sobre un manto viejo muy evolucionado, compacto y encostrado en vertientes norte y con escasa presencia en vertientes sur.

Los espesores totales del manto son deficitarios en todos los sectores, aunque en umbrías por

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



encima de 2100 m se pueden todavía encontrar grosores en torno a los 50 cm. En las últimas 24 horas no se han reportado aludes.

Evolución del manto y peligro de aludes para el jueves, día 25

Problemas de placas de viento en cotas altas.

En las próximas horas los aportes de nieve reciente seguirán siendo escasos, pero continuará en vigor el problema de placas de viento, pudiendo engrosarse algo las existentes, o bien formarse algunas nuevas, pequeñas y de poco espesor, a sotavento de crestas y obstáculos con respecto a los vientos de componentes norte y oeste. Estas estructuras podrían fracturarse antes sobrecargas débiles como el paso de un esquiador, dando lugar a aludes de tamaño 1 (suficiente para provocar caídas) o raramente de tamaño 2 (suficiente para enterrar a una persona).

Así mismo, conviene recordar que el manto helado, a veces oculto bajo la nieve más reciente superficial, puede ser causa de peligrosos resbalones.

Predicción meteorológica para el jueves, día 25

Nubosidad abundante y visibilidad localmente reducida. Hasta el mediodía podrán caer algunas precipitaciones débiles ocasionales, y por la tarde serán más frecuentes, a veces en forma de chubascos que podrán ser localmente moderados. Cota de nieve subiendo de 1300 a 1600 metros.

Temperaturas en ligero o moderado ascenso. Heladas débiles, localmente moderadas en cotas altas. Predominarán los vientos de componentes norte y oeste, más intensos en cotas altas, ocasionalmente fuertes de madrugada en el Pirineo navarro.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1900-2000 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3500 m

Viento a 1500 m: W-NW 15 km/h Viento a 3000 m: W-SW 20 km/h

Evolución para el viernes día 26

Seguirán produciéndose nevadas, generalmente sin acumulaciones importantes, pero el giro del viento sucesivamente a oeste y sur hará que el problema de placas de viento se extienda a más orientaciones. Nivel de peligro de aludes sin cambios o en ligero ascenso.

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

Escala europea de peligro de aludes





























Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



Nota: 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.