Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

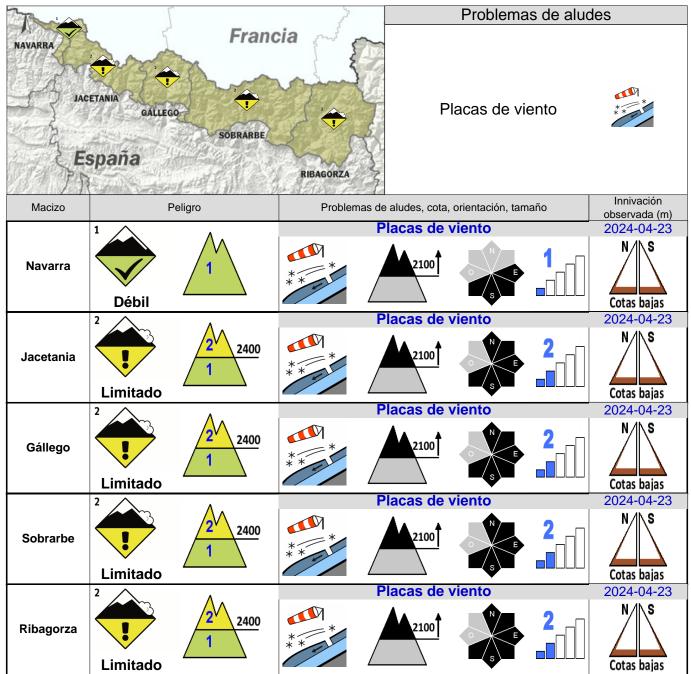
Pirineo Navarro y Aragonés



martes, 23 de abril de 2024

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

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Estado del manto y observaciones recientes

Manto típicamente primaveral, con distribución muy irregular y fuertemente dependiente de enclaves y orientaciones. Estas últimas horas se han producido nevadas desde cotas bajas, débiles en general, que han llegado a acumular en algunas zonas varios cm de nieve nueva sobre un manto previo de distribución muy irregular y grosor discreto, aunque en umbrías por encima de 2.100 metros aún podemos encontrar cantidades superiores a los 30 ó 40 cm.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



El manto está formado en su mayor parte por nieve vieja muy evolucionada y encostrada, con deposiciones de polvo sahariano en algunas áreas, así como una leve capa superficial de nieve reciente seca que se ha acumulado en las zonas donde ha precipitado, fundamentalmente del Pirineo axial.

Evolución del manto y peligro de aludes para el miércoles, día 24

Situación de placas de viento en cotas altas.

Seguirá el ambiente frío y las nevadas ocasionales en el Pirineo axial, en general de carácter débil, acumulando nuevos cm de nieve reciente, aunque no se espera que dejen cantidades relevantes, pero vendrán acompañadas por vientos fuertes de componente norte que facilitarán la formación de algunas placas de viento a sotavento de estos flujos, bajo crestas y cordales, sumándose a las que pueden subsistir todavía en umbrías de la alta montaña. Estas estructuras podrían fracturarse ante sobrecargas débiles, donde lugar a aludes de dimensiones pequeñas o incluso medianas en algún caso.

Asimismo, conviene tener en cuenta que, dadas las bajas temperaturas, el manto en muchas zonas permanecerá helado la mayor parte del día, por lo que se recomienda tomar precauciones si se va a transitar por la zona, dado el peligro de caídas asociadas a resbalones.

Predicción meteorológica para el miércoles, día 24

Nuboso o muy nuboso en el Pirineo navarro y en la divisoria fronteriza del aragonés. En el resto de las zonas, poco nuboso, aunque con tendencia a aumentar la nubosidad de tipo medio y alto al final del día. Se esperan precipitaciones débiles a lo largo del día, que podrán ser localmente moderadas en el sector navarro. Cota de nieve: subiendo de 700 a unos 1.400 metros por la tarde. Temperaturas mínimas en ligero ascenso en medianías y cumbres y sin cambios o en ligero descenso en los valles. Máximas en ligero o moderado ascenso en toda el área. Heladas débiles o moderadas, persistentes en la alta montaña, donde podrían ser fuertes localmente. Soplarán vientos moderados de componente norte, fuertes en cotas altas y zonas expuestas, donde habrá rachas muy fuertes, tendiendo a disminuir de intensidad a lo largo de la tarde.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2.100 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4.100 m

Viento a 1500 m: NW 30 km/h Viento a 3000 m: NW 50 km/h

Evolución para el jueves día 25

Nivel de peligro con pocos cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, La Renclusa, Cap de Llauset y Belagua, de la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial y de Ordesa Pradera)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



Escala europea de peligro de aludes





























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.