Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

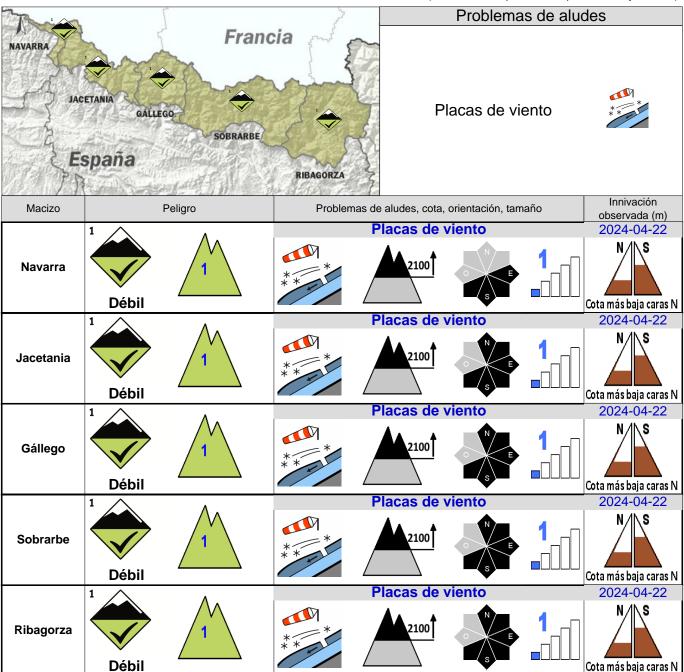
Pirineo Navarro y Aragonés



lunes, 22 de abril de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del martes, día 23 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. La nieve escasea hasta cotas altas, particularmente en las solanas, donde la insolación ha hecho que la fusión sea generalizada hasta altitudes considerables. No obstante, en umbrías por encima de 2.100 metros aún podemos encontrar espesores de cierta consideración, superiores a los 30 ó 40 cm, que van aumentando progresivamente según nos internamos en la alta montaña.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



En general, el manto se presenta estable, estando formado en su mayor parte por nieve vieja muy evolucionada y de perfil isotermo, en cuya superficie podemos encontrar depósitos de polvo sahariano en numerosas zonas.

Evolución del manto y peligro de aludes para el martes, día 23

Situación de placas de viento en cotas altas.

Durante las próximas 24 horas el ambiente será frío y se prevén precipitaciones en forma sólida que afectarán al Pirineo axial, aunque no se espera que dejan acumulados de consideración, todo lo más entre 5 y 15 cm de nieve nueva. Estas nevadas vendrán acompañadas por vientos fuertes de componente norte, que podrían dar lugar a la formación de alguna placa de viento a sotavento de estos flujos, bajo crestas y cordales, que vendrán a sumarse a las que pueden subsistir todavía en umbrías de la alta montaña. Su fractura, incluso ante una sobrecarga débil, podría ocasionar algún alud de dimensiones pequeñas.

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

Predicción meteorológica para el martes, día 23

Muy nuboso o cubierto en el Pirineo navarro y la divisoria con Francia del aragonés, con visibilidad localmente reducida y precipitaciones débiles o moderadas, con cota de nieve variando entre 700 y 1.000 metros. En el resto de las zonas, intervalos nubosos. Temperaturas en ligero descenso en general, aunque las mínimas en el sector navarro podrán subir algún grado. Heladas débiles o moderadas, que serán persistentes y localmente fuertes en la alta montaña. Soplarán vientos moderados o fuertes de componente norte, con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.400 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 2.800 m

Viento a 1500 m: NW 30 km/h Viento a 3000 m: NW 70 km/h

Evolución para el miércoles día 24

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, Cap de Llauset y Belagua, de la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial y de Ordesa Pradera)

Escala europea de peligro de aludes











Problemas 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.