Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

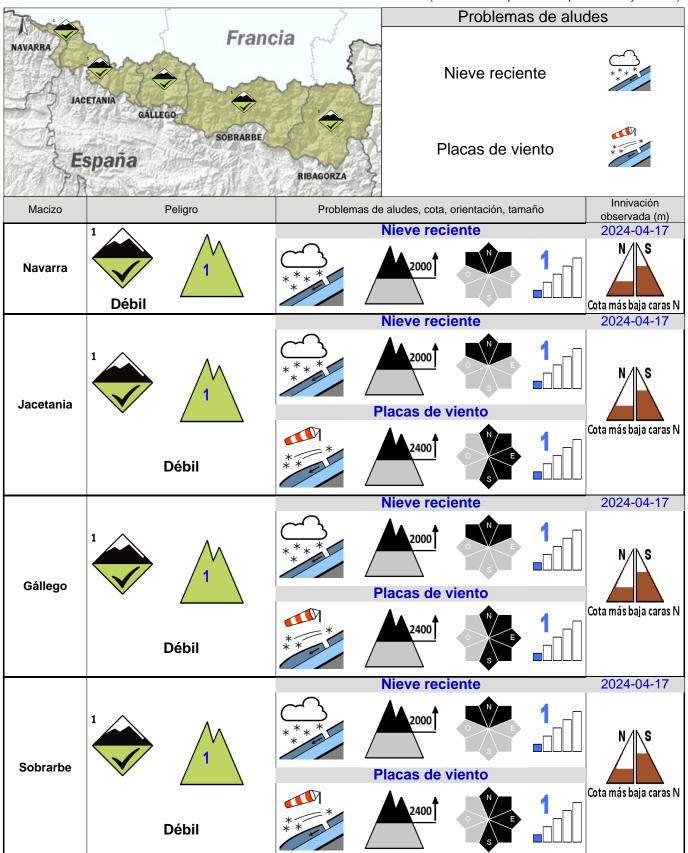
Pirineo Navarro y Aragonés



miércoles, 17 de abril de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 18 de abril

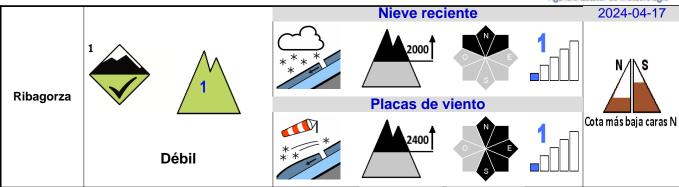
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

Manto típicamente primaveral, con distribución muy irregular y fuertemente dependiente de orientaciones y cotas. Aunque durante las últimas horas se han registrado algunas nevadas débiles en el área más occidental, en general la nieve ha desaparecido de zonas bajas y en las solanas hay que ascender a altitudes considerables para encontrarla, aun así con numerosos afloramientos rocosos. No obstante, todavía existen enclaves de cotas altas que rondan los 50 cm, incluso más en ventisqueros y áreas propensas al depósito.

El manto está constituido en su mayor parte por nieve vieja muy evolucionada y de perfil isotermo, presentando una ligera capa superficial de polvo sahariano en algunas zonas.

Evolución del manto y peligro de aludes para el jueves, día 18

Situación de nieve reciente, y placas de viento en cotas altas.

Durante las próximas 24 horas las temperaturas seguirán descendiendo y es probable que se produzcan algunas precipitaciones en la zona axial, en forma sólida desde cotas relativamente bajas, pero que en principio no se espera que den lugar a acumulaciones de nieve reciente a tener en cuenta. Por consiguiente, cabe esperar, todo lo más, alguna colada o alud de tamaño pequeño, pues, en general, las bajas temperaturas favorecerán que la nieve vieja permanezca encostrada y estable, por lo que no se verá arrastrada en caso de producirse alguna purga.

Los fuertes vientos del noroeste podrían formar algunas placas de pequeñas dimensiones a sotavento de estos flujos. Estas estructuras son susceptibles de fracturarse ante una sobrecarga débil, ocasionando algún alud de dimensiones pequeñas.

Por último, se recomienda ser cauto si se va a transitar por zonas donde la superficie del manto permanezca helada, principalmente en la alta montaña, porque la posibilidad de sufrir caídas por resbalones es considerable.

Predicción meteorológica para el jueves, día 18

Muy nuboso o cubierto en el Pirineo navarro y en la divisoria fronteriza del aragonés, con nubosidad de estancamiento, algunas precipitaciones débiles o localmente moderadas y visibilidad localmente reducida, tendiendo a despejar al final del día. En las demás zonas, poco nuboso durante la mañana y nubosidad de evolución diurna por la tarde. Cota de nieve: 1.200 a 1.400 metros. Temperaturas en descenso, ligero de las mínimas y moderado de las máximas. Heladas débiles, moderadas en cotas altas, donde podrán ser fuertes localmente.



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



Soplarán vientos moderados o fuertes de componente norte, con rachas muy fuertes en zonas expuestas y en la alta montaña.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.900 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.700 m

Viento a 1500 m: N 30 km/h Viento a 3000 m: N 60 km/h

Evolución para el viernes día 19

Con pocos cambios.

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

Escala europea de peligro de aludes











Problemas 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.