Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

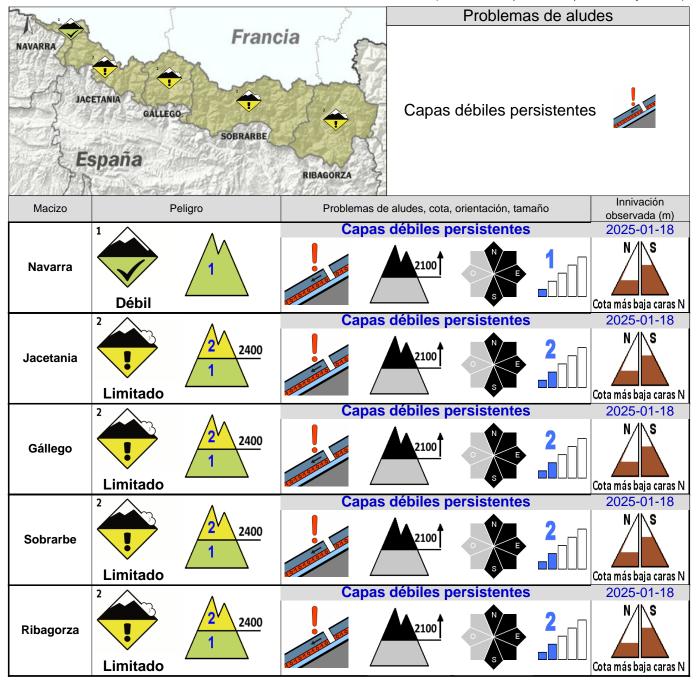
Pirineo Navarro y Aragonés



sábado, 18 de enero de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 19 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Estado del manto y observaciones recientes

Manto irregularmente distribuido y deficitario para la época en la que nos encontramos, con acusada disimetría entre solanas y umbrías y numerosos afloramientos rocosos, incluso en la alta montaña, donde los fuertes vientos y la insolación han hecho mella, en particular en orientaciones al mediodía. En terrenos poco soleados es frecuente encontrar la nieve encostrada y endurecida, con una capa superficial que puede resultar muy deslizante.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



Subsisten estratos débiles intercalados en el manto y que están ubicados en diferentes orientaciones de cotas altas; resultan potencialmente peligrosos dada su fragilidad.

Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 19

Situación de capas débiles persistentes.

En cotas altas aún podemos encontrar capas de nieve poco evolucionada en el interior del manto y que presentan escasa cohesión. Sobre estas estructuras pueden descansar algunas placas de viento residuales que, ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, podrían fracturarse, ocasionando aludes de tamaño pequeño, incluso medianos en las áreas de mayor acumulación, dimensiones suficientes como para enterrar a una persona.

Asimismo, conviene prestar atención a los posibles resbalones si se va a transitar por la zona, puesto que la nieve se encuentra frecuentemente encostrada, endurecida y muy resbaladiza en áreas poco soleadas, por lo que se recomienda extremar las precauciones, ya que una caída podría tener consecuencias funestas.

Predicción meteorológica para el domingo, día 19

Intervalos nubosos, con nubes medias y altas, sin descartarse alguna nevada débil y ocasional en la Ribagorza, predominando los cielos poco nubosos o despejados en el área occidental. Temperaturas sin cambios en el Pirineo navarro y en ligero o moderado descenso en el aragonés. Heladas moderadas o localmente fuertes, que podrán ser persistentes en cotas altas. Soplarán vientos flojos de dirección variable, aunque en cotas altas tenderán a moderados de componentes oeste y sur durante la tarde.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.800 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.400 m

Viento a 1500 m: SE 15 km/h Viento a 3000 m: W 20 km/h

Evolución para el lunes día 20

Nivel de peligro 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 Cap de Llauset y de las estaciones de esquí de Candanchú, Formigal y Panticosa (lagos))

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.