Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

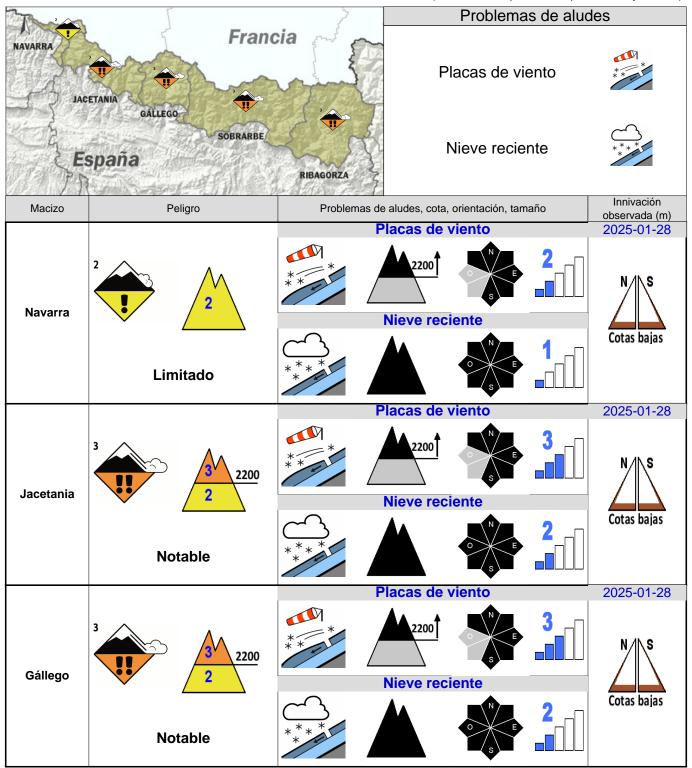
Pirineo Navarro y Aragonés



martes, 28 de enero de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 29 de enero

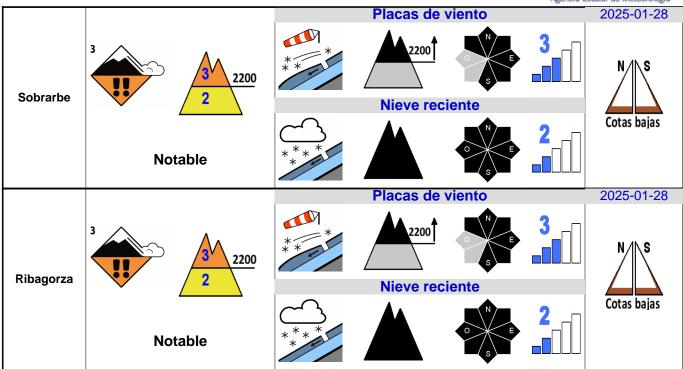
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas han continuado las precipitaciones, con una cota de nieve que fue descendiendo paulatinamente, de tal manera que las nevadas han acabado afectando al final a numerosos valles, acumulándose cantidades superiores a los 20 cm en algunos emplazamientos de cotas altas, donde se informa de la presencia de nieve granulada. En cotas medias y bajas la lluvia ha favorecido la fusión y humidificación del manto antiguo, siendo los espesores discretos en estas áreas; hay que remontarse hasta unos 2.100 metros para hallar cantidades que superan los 30 ó 40 cm.

Los fuertes vientos han formado placas en diferentes orientaciones, pero con mayor profusión en laderas norte, este y sudeste, principalmente en las cercanías de crestas y collados.

Se han registrado algunos aludes de nieve reciente y tamaño generalmente mediano en alguno de los puntos de observación.

Evolución del manto y peligro de aludes para el miércoles, día 29

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

Seguirán las precipitaciones con mayor o menor continuidad, en forma sólida desde cotas bajas, por lo que se prevé que vayan depositándose más cm de nieve nueva sobre el manto previo e incrementándose los espesores progresivamente. En estas condiciones se esperan purgas de nieve reciente en pendientes suficientemente inclinadas de cualquier orientación, que podrán ser de tamaño pequeño o mediano, sin descartarse algún alud de dimensiones más grandes en sectores de mayor acumulación de la alta montaña.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



Existen numerosas placas de viento en diferentes orientaciones de cotas altas, a las que se irán sumando las que vayan formándose durante las próximas horas. Estas estructuras permanecen frágiles y podrían colapsar ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, ocasionando aludes de dimensiones medianas, incluso grandes en algún caso, por lo que se recomienda extremar las precauciones si se va a transitar por la zona.

Predicción meteorológica para el miércoles, día 29

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos, con apertura ocasional de claros, sobre todo de madrugada. Se esperan precipitaciones débiles o localmente moderadas, más frecuentes en el Pirineo navarro, Jacetania, Alto Gállego y durante la segunda mitad del día. Cota de nieve: 1.000 a 1.200 metros, pudiendo nevar en altitudes inferiores durante algún periodo. Temperaturas mínimas en ligero o moderado descenso, y máximas sin apenas cambios, aunque podrán descender ligeramente en Navarra. Heladas débiles o moderadas, persistentes y localmente fuertes en la alta montaña. Soplarán vientos moderados del oeste y sudoeste, fuertes en cotas altas y expuestas, donde habrá rachas muy fuertes y ventiscas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.600 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.500 m

Viento a 1500 m: S 40 km/h Viento a 3000 m: SW 80 km/h

Evolución para el jueves día 30

Nivel de peligro en ascenso.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Lizara, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, Cap de Llauset y Belagua, de las estaciones de esquí de Candanchú, Astún y Cerler, de la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial y de Ordesa Pradera)

Escala europea de peligro de aludes









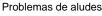






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.