Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

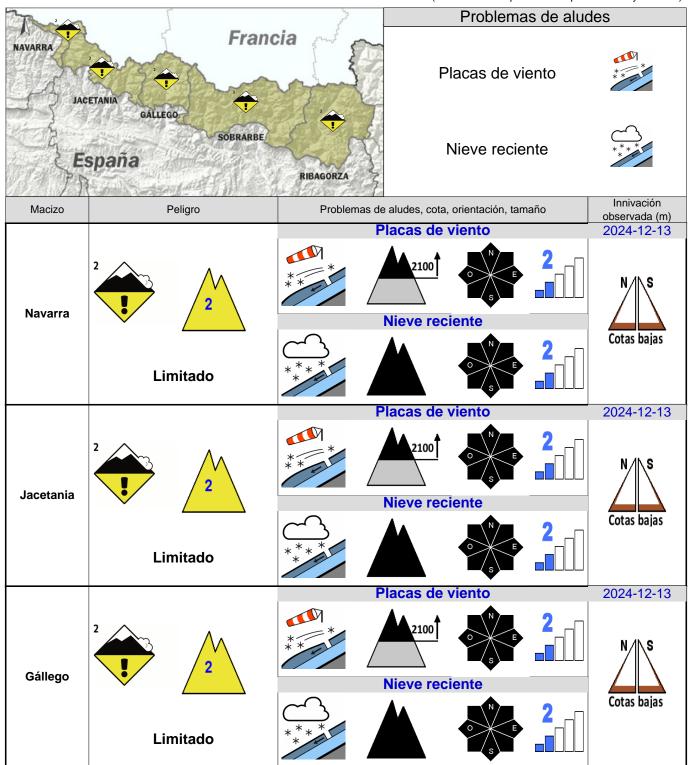
Pirineo Navarro y Aragonés



viernes, 13 de diciembre de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 14 de diciembre

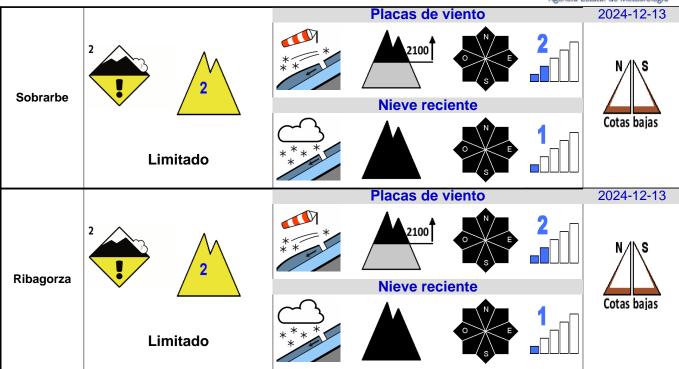
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas se han registrado nevadas débiles en la mayor parte de la cordillera, pero que no han supuesto un incremento significativo del grosor del manto, de 1 a 5 cm en los diferentes puntos de observación. Se sigue acumulando más de medio metro desde cotas bajas en el área occidental, cantidad en progresivo aumento según ganamos en altitud. En el resto de demarcaciones los espesores son más discretos, por la menor cuantía de precipitación registrada y la nada despreciable porción de nieve arrastrada y sublimada.

La distribución del manto sigue siendo irregular debido a la acción de los fuertes vientos. Se alternan superficies peladas en terrenos expuestos con importantes ventisqueros en sotaventos y otras áreas de resguardo. Asimismo, existen placas de viento en todas las orientaciones, con mayor profusión en las este y sur.

Evolución del manto y peligro de aludes para el sábado, día 14

Situación de nieve reciente y placas de viento.

Durante las próximas horas no se esperan nevadas reseñables, aunque al final de la jornada de mañana sábado, día 14, tenderán a hacerse más intensas en la zona de la divisoria. Pocos cambios, en consecuencia, en el nivel de peligro por nieve reciente, siendo posibles algunas purgas en pendientes con suficiente inclinación, de tamaño pequeño generalmente, aunque no se descarta que en las áreas de mayor acumulación puedan adquirir dimensiones medianas.

Lo más relevante es la existencia placas de viento en numerosas orientaciones de cotas altas, principalmente en las este y sur cercanas a crestas y collados. Estas estructuras son susceptibles de ruptura ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, pudiendo ocasionar aludes de tamaño mediano, suficiente como para enterrar a una persona, por lo que

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



se recomienda extremar las precauciones si se va a transitar por la zona.

Predicción meteorológica para el sábado, día 14

En el Pirineo navarro y divisoria fronteriza del aragonés predominarán los cielos muy nubosos o cubiertos, con precipitaciones débiles y ocasionales, que tenderán a generalizarse e intensificarse a últimas horas. En las demás zonas, intervalos nubosos, tendiendo a aumentar la nubosidad al final del día, cuando podrán producirse algunas precipitaciones débiles, aunque serán tanto menos probables cuanto más hacia el sur. Cota de nieve: 1.000 a 1.200 metros. Temperaturas mínimas en descenso, localmente notable, y máximas sin cambios o en ligero ascenso. Heladas moderadas, persistentes en cotas altas, que podrán ser localmente fuertes. Soplarán vientos flojos o moderados del oeste y noroeste, con intervalos de intensidad fuerte en crestas, collados y otras zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.600 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.200 m

Viento a 1500 m: NW 30 km/h Viento a 3000 m: NW 40 km/h

Evolución para el domingo día 15

Nivel de peligro sin cambios o en ligero ascenso.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Panticosa, Bachimaña, Pineta, Estós, Angel Orús y La Renclusa, de las estaciones de esquí de Formigal y Panticosa (lagos), de la estación de esquí de fondo de Llanos del Hospital 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.