

## Grado de Peligro 2 - Limitado



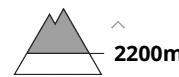
**Tendencia: peligro de aludes sin cambios** →  
 en Sábado 25 12 2021



Capas débiles persistentes



Nieve venteada



El problema de capas débiles persistentes requiere atención. Nieve venteada por encima de los 2200 m aproximadamente.

De manera aislada, los aludes pueden desencadenarse en el manto débil de nieve antigua por sobrecargas débiles. Especialmente en las laderas umbrías muy inclinadas por encima de los 2200 m aproximadamente, y en las laderas soleadas inclinadas en las zonas de alta montaña. De manera muy aislada, los aludes pueden alcanzar tamaños grandes. Los "whumpfs" y las fisuras que propagan son posibles señales de peligro. Son desfavorables sobre todo las zonas con poco espesor de nieve. Las laderas muy inclinadas y poco frecuentadas deben ser evaluadas con cautela.

Durante los últimos días, con el viento de moderado a fuerte del cuadrante noroeste, se han formado placas de viento a veces inestables por encima de los 2200 m aproximadamente. Estas últimas en general son fácilmente identificables pero pueden desencadenarse de manera aislada en los márgenes. Son desfavorables sobre todo las zonas de transición de poca a mucha nieve. Lugares peligrosos se encuentran en particular en cubetas, canales y detrás de los cambios abruptos de pendiente y en los lugares umbríos protegidos del viento.

## Manto nivoso

### Patrones de peligro

pp.6: frío, nieve suelta y viento

pp.7: zonas de poca nieve en entornos con mucha nieve

En la parte central del manto de nieve se encuentran capas débiles de cristales angulosos. Especialmente en las laderas umbrías por encima del límite del bosque, y en las laderas soleadas en las zonas de alta montaña. Los perfiles estratigráficos y los tests de estabilidad confirman la estabilidad extremadamente variable a pequeña escala en estas cotas.

Las placas de viento más recientes no se han unido bien con la nieve antigua sobre todo en laderas umbrías inclinadas.

Con la radiación solar, se ha formado una costra superficial. Sobre todo en las laderas solanas inclinadas por debajo de los 2800 m aproximadamente. Los espesores de nieve varían mucho por encima del límite del bosque por la influencia del viento. En las laderas solanas inclinadas hay menos nieve de lo habitual.

Cerca del límite del bosque, en las zonas umbrías y a sotavento: El manto de nieve se ha facetado, con una superficie débil formada por escarcha.

Caerá un poco de nieve localmente.



## Tendencia

La situación de aludes es en su mayoría favorable. En las laderas poco frecuentadas y con poco espesor de nieve la situación es ligeramente más peligrosa.