




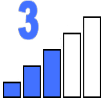



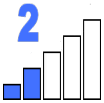
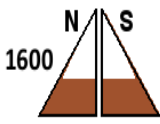







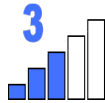



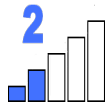
**jueves, 2 de diciembre de 2021**

**Pronóstico para el viernes, día 3**






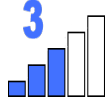

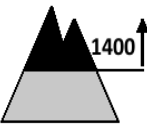

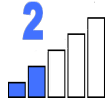
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE PELIGRO EN LA ESCALA EUROPEA	<b>Notable (Limitado)</b>	<b>3</b> 
Distribución	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	
	<p style="text-align: center;"><b>Nieve venteada</b></p> <p style="text-align: right;">2021-12-01</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Nieve reciente</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div>	
		

**Avance para el sábado, día 4**

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño			
  <b>Notable</b>	<p style="text-align: center;"><b>Nieve venteada</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Nieve reciente</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div>			

**Avance para el domingo, día 5**

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño			
  <b>Fuerte</b>	<p style="text-align: center;"><b>Nieve venteada</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>Nieve reciente</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">     </div>			

NOTA: Este boletín se realiza con la información y datos disponibles hasta el momento de su emisión. Posteriormente, las condiciones pueden cambiar y no ajustarse a lo pronosticado. El usuario debe proceder con precaución y adecuar en todo momento su comportamiento a la realidad que efectivamente encuentre.

## Estado del manto y observaciones recientes

---

Durante algo más de una semana, el paso de varios frentes ha dejado algunos episodios de nevadas, dando lugar a la formación de un manto nieve que transitoriamente ha llegado a extenderse hasta cotas bajas, aunque las lluvias han reducido su extensión provocando incluso algún alud de fondo en todas las direcciones por debajo de los 1.800 metros.

Desde la tarde de ayer ha estado nevando y se espera que continúe hasta la madrugada de mañana. Esta nieve ha caído sobre un manto estable gracias a la costra de rehielo que se formó durante la noche del martes, aunque antes de la nevada contenía una fina capa de escarcha. Según el sondeo realizado ayer, el manto muestra un gradiente medio en las capas más profundas y está formado principalmente por grano fino.

La nieve se encuentra desigualmente repartida debido al viento que ha soplado sobre todo de componentes norte y oeste. En general, las orientaciones sur tienen más zonas de acumulación y es donde se han formado numerosas placas, mientras que las norte han estado más expuestas a la acción del viento. Los espesores medios a 1.900 metros oscilan entre los 100 y 150 cm.

Además de los aludes de fondo, se han producido numerosos aludes de placa por encima de los 2.200 metros debido a la caída de cornisas en orientaciones sur.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 3

---

Situación de nieve húmeda y venteada.

Situación de nieve reciente y venteada.

Durante la mañana del viernes se espera unos pocos centímetros más de nieve nueva, aunque la cota de nieve irá subiendo hasta los 1.800 metros. Esta situación dará lugar a un problema por nieve reciente, seca o húmeda, con posibles salidas espontáneas de aludes en pendientes suficientemente inclinadas, que en general de tamaño 1 y 2 (capaces de enterrar una persona).

Las placas de viento formadas recientemente en un amplio sector sur pueden mantenerse inestables ante sobrecargas débiles, como el paso de un esquiador. Los aludes así desencadenados podrán ser de tamaño 2 o 3, aunque no se descarta que de manera excepcional puedan alcanzar mayor tamaño en zonas favorables a la acumulación.

## Predicción meteorológica para el viernes, día 3

---

Mañana viernes el cielo estará nuboso por la mañana, mientras que por la tarde predominarán los intervalos nubosos, con nubes altas y bajas. Se esperan precipitaciones durante la mañana, débiles en general, con la cota de nieve subiendo gradualmente desde los 1.000 a los 1.800 metros. Las temperaturas irán en ascenso, que podrá ser localmente notable en las máximas, con heladas débiles en cotas altas. El viento soplará flojo o moderado del noroeste, girando a componente oeste, con algún intervalo de intensidad fuerte en zonas altas y expuestas al final del día.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2600 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4700 m

Viento a 1500 m: NW 30 km/h

Viento a 3000 m: NW 40 km/h

## Evolución para los siguientes días

Durante sábado, el paso de un frente cálido por la mañana dejará precipitaciones que serán en su mayoría en forma de lluvia. Por la tarde la cota de nieve bajará progresivamente hasta alcanzar los 1.000 metros, aunque las precipitaciones serán menos intensas y frecuentes. Por lo tanto, se mantienen los mismos problemas de nieve reciente húmeda y de nieve venteada.

Para el domingo se espera una nueva nevada, entre 20 y 40 cm, y un viento moderado de componentes norte y oeste. Ante esta situación, se espera un aumento en el peligro de aludes, tanto por nieve reciente, como por nieve venteada, debido a la formación de nuevas placas de viento, que se sumarán a las ya formadas en orientaciones a sotavento, y que podrán romperse ante una sobrecarga débil.

### Escala europea de peligro de aludes



Débil Limitado Notable Fuerte Muy Fuerte

### Problemas de aludes



Nieve reciente Nieve venteada Capas débiles persistentes Nieve húmeda Deslizamientos basales Favorable

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.