

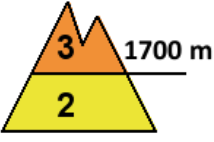
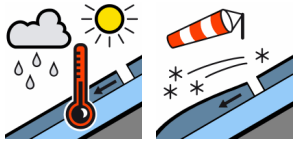
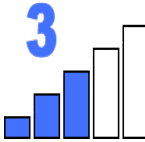
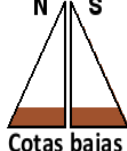




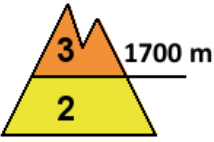
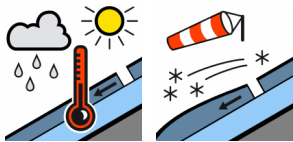
**viernes, 2 de marzo de 2018**

**Pronóstico para el viernes, día 2**



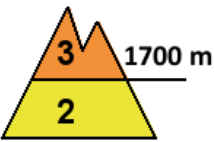

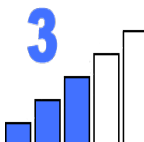
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE PELIGRO EN LA ESCALA EUROPEA	<b>Notable (Limitado)</b>		
Distribución	Problemas de aludes	Tamaño	Innivación observada (m)
 			

**Avance para el sábado, día 3**

Peligro	Distribución	Problemas de aludes	Tamaño
	 		

**Avance para el domingo, día 4**

Peligro	Distribución	Problemas de aludes	Tamaño
	 		

**Estado del manto y observaciones recientes del jueves, día 1**

Desde el pasado fin de semana hasta el martes, 27 de febrero, no se registraron precipitaciones significativas. Pero desde el miércoles la entrada de varios sistemas frontales ha traído lluvias y nevadas.

Entre el miércoles y jueves han caído de 30 a 50 l/m<sup>2</sup>. al sur de los macizos, y cantidades menores, que rondan los 10 l/m<sup>2</sup>, al norte. Al principio nevó el miércoles en los fondos de valle, pero la entrada de un frente cálido subió rápidamente la cota hasta unos 1800 - 2000 metros. Durante el jueves vuelve a caer hasta unos 1000 metros.

Aunque hay nieve en el suelo desde cotas bastante bajas, el manto se puede considerar continuo y esquiable por encima de unos 1500 metros, pero esta altitud es variable.

La última nevada se apoya sobre un manto nivoso endurecido. Pero los procesos de humidificación están siendo muy rápidos, sobre todo en zonas bajas y medias, debido a la lluvia y el ambiente templado. Sólo en zonas altas cercanas a las cimas hay en superficie nieve reciente suelta, aunque frecuentemente venteada y compactada por el flujo de componente sur, con placas de viento en exposiciones norte, que también ha formado cornisas.

## **Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 2**

---

La situación predominante es de nieve húmeda.

Sólo en zonas altas cercanas a las cimas, principalmente en umbrías, hay nieve venteada en lugares expuestos, principalmente de exposición norte, con retazos de nieve reciente en lugares más resguardados.

En zonas con nieve húmeda son probables los aludes espontáneos o forzados, por lo general de tamaños 1 (purgas) y 2 (pequeños, pero capaces de sepultar a una persona). Podrán alcanzar un tamaño 3 (mediano, capaz de sepultar y destrozar un vehículo) en zonas de mayor acumulación, y no se descarta que en alguna ladera inclinada de cotas altas alcance puntualmente un tamaño 4 (grande, capaz de destruir un pequeño bosque).

En zonas altas umbrías hay que prestar atención a las placas de viento, que en algunas pendientes, principalmente de orientación norte, pueden ceder ante una sobrecarga, que en general ha de ser fuerte, pero que puede arrastrar suficiente volumen de nieve como para dar lugar a un alud de tamaño 3.

En el entorno de las cimas tampoco se descartan salidas espontáneas de nieve reciente, en general de tamaños 1 y 2.

**NOTA IMPORTANTE:** Se recuerda que, siempre que haya nieve, el peligro 0 (cero) de aludes -ausencia total de peligro- no existe. Asimismo, hay que recordar que, en circunstancias desfavorables, cuando existan niveles de peligro débil (nivel 1) o limitado (nivel 2), se pueden sufrir severos daños personales.

## **Predicción meteorológica para el viernes, día 2**

---

Dominarán los vientos templados de sur y sudoeste. En zonas expuestas, sobre todo de cotas altas, soplarán fuertes, con rachas de intensidad muy fuerte (70 a 120 km/h). Aunque durante la mañana habrá cielos poco nubosos hacia el norte, estará muy nuboso en las cimas y hacia el sur, con nubosidad baja acompañada de brumas y nieblas de ladera. A partir del mediodía predominarán los cielos cubiertos, con visibilidad reducida. Antes del mediodía se espera sólo alguna precipitación débil al sur de los macizos, pero durante la segunda mitad de la jornada se esperan precipitaciones generalizadas, más frecuentes y cuantiosas también hacia el sur, donde serán localmente persistentes. La cota de nieve subirá desde unos 800 metros hasta alrededor de 1500. Las temperaturas bajarán, ligeramente en el caso de las mínimas. Habrá heladas generalizadas, que podrán ser localmente persistentes en las cimas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C:

Altitud de la isoterma de -10 °C:

Viento a 1500 m:

Viento a 3000 m:

## Avance

No se esperan cambios importantes en el peligro durante el fin de semana. Seguirán dominando los vientos templados del S y SW, con frentes que continuarán dejando precipitaciones, más cuantiosas hacia el sur. La cota de nieve oscilará entre 1000 y 1500 metros. Seguirá dominando la nieve húmeda, salvo en ventisqueros umbríos de cotas altas, donde se formarán nuevas placas de viento.

### Escala europea de peligro de aludes



### Problemas de aludes

