




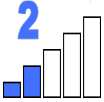



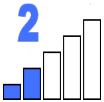
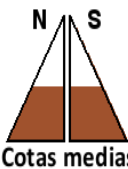







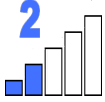



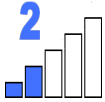
jueves, 4 de marzo de 2021

Pronóstico para el viernes, día 5






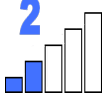

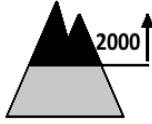

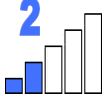
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE PELIGRO EN LA ESCALA EUROPEA	<p align="center">Limitado (Débil)</p>	<p align="center">2 </p>
Distribución	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m)
 Durante el día	<p align="center">Nieve húmeda</p>     <p align="center">Nieve venteada</p>    	 Cotas medias

Avance para el sábado, día 6

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño
<p align="center">2 </p>  Durante el día	<p align="center">Nieve húmeda</p>     <p align="center">Nieve venteada</p>    
<p align="center">Limitado</p>	

Avance para el domingo, día 7

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño
<p align="center">2 </p>  Durante el día	<p align="center">Nieve húmeda</p>     <p align="center">Nieve venteada</p>    
<p align="center">Limitado</p>	

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.

Sierras del Cordel y Peña Labra (zona Alto Campoo)

Estado del manto y observaciones recientes

La nevada caída a principios de semana ha depositado entre 10 y 15 cm de nieve nueva, acompañada de un viento moderado del sur y sureste. El resto de la semana ha predominado el tiempo estable y fresco, con pocas amplitud en la temperatura y heladas débiles, que en algunos puntos de las cotas más altas han sido persistentes.

El manto se encuentra desigualmente repartido, variando mucho según la cota y la orientación. Hay nieve a partir de los 1.600 metros, aunque se puede considerar continuo por encima de los 1.750 metros, con espesores medios entre los 25-30 cm a esa cota, y entre los 70 y 110 cm a 2.000 metros. No obstante, hay zonas orientadas al norte con los espesores superiores y donde se pueden haber formado algunas placas de viento.

El sondeo realizado hoy jueves muestra un manto que contiene escarcha en su superficie y una costra de rehielo dura. Por debajo hay una capa que corresponde a la última nevada y que todavía contiene partículas reconocibles. En general el manto es isoterma formado por grano fino y grano redondo en las capas más profundas, y con varias costras intercaladas. Además hay un estrato de nieve con barro a unos 30 cm de la superficie. Los test de estabilidad muestran cierta dificultad a la fractura aunque las capas no llegan a deslizar y la propagación es nula.

Durante la semana se ha registrado un alud pequeño de placa, y alguna purga puntual de nieve húmeda.

Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 5

Situación de nieve húmeda y venteada.

Mañana, viernes, se espera que el manto amanezca de nuevo encostrado y estable debido a las heladas nocturnas. A lo largo de la mañana irán apareciendo nubes bajas, lo que unido al aumento de las temperaturas diurnas hará que la costra se vaya debilitando y la nieve se humedezca en superficie. Por lo tanto, durante las horas centrales serán probables los aludes espontáneos de nieve húmeda, en su mayoría de tamaño 1 o 2, suficiente como para poder sepultar a una persona.

Las placas de viento formadas recientemente en orientaciones norte aún pueden mantenerse inestables, aunque serán necesarias sobrecargas fuertes para su rotura. Los aludes así desencadenados podrán ser de tamaño 1 o 2.

Durante la tarde podrá caer alguna precipitación, aunque no van a influir de manera significativa en los espesores, ya que se espera que sean principalmente en forma de lluvia y tengan lugar en las cotas bajas de las laderas norte.

Predicción meteorológica para el viernes, día 5

Mañana viernes amanecerá con el cielo poco nuboso, aunque a lo largo de la mañana irá aumentando la nubosidad baja hasta quedar nuboso. Podrá caer alguna precipitación ocasional a partir del mediodía, sobre todo en la vertiente norte, con la cota de nieve bajando de los 1.600 a los 1.400 metros. Las temperaturas serán más bajas, sobre todo las máximas, con heladas débiles en cotas altas. El viento soplará flojo del noreste, aumentando a moderado en cotas altas por la tarde.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2200 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 3800 m

Viento a 1500 m: NE 20 km/h

Viento a 3000 m: NE 10 km/h

Evolución para los siguientes días

Durante el fin de semana predominarán los cielos nubosos, con abundante nubosidad baja que será más abundante en la vertiente norte. Las precipitaciones serán muy poco probables. Las temperaturas en general variarán poco, siendo un algo más bajas las máximas del sábado y las mínimas del domingo, con heladas débiles en cotas altas, que durante el domingo serán algo más generalizadas. El viento soplará flojo, predominando el noreste el sábado y tendiendo a variable el domingo.

Por lo tanto, se mantiene la misma situación de nieve húmeda durante las horas centrales, principalmente debido a la nubosidad baja, y de nieve venteada en cotas altas de orientaciones norte.

Escala europea de peligro de aludes



Problemas 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.