



Agencia Estatal de Meteorología

Información nivológica para Picos de Europa

Día 30 de ABRIL de 2014 a las 15 hora oficial

Información válida hasta las 24 horas del domingo día 4 de Mayo de 2014

1.- Estimación del nivel de riesgo para mañana jueves 1 de Mayo:

Débil (1)

2.- Avance del riesgo para los días 2(Viernes), 3 (Sábado) y 4 (Domingo) de Mayo

Viernes 2: Débil (1)

Sábado 3: Débil (1)

Domingo 4: Débil (1)

3.- Estabilidad del manto nivoso: El manto nivoso ha desaparecido casi totalmente por debajo de unos 1900 metros de altitud. No obstante, persisten acumulaciones de nieve por encima de unos 2100 metros de altura, con espesores de 2 metros, e incluso más, en zonas favorables del Macizo Central. Esta nieve se encuentra compactada y estable, con un alto contenido de humedad y algunas costras en profundidad .

Durante el jueves 1 de Mayo, se esperan algunas precipitaciones débiles, que sólo serán de nieve en las cotas más altas y que no incrementarán significativamente el espesor del manto nivoso ya existente.

El viernes día 2 de Mayo, continuará el viento del Noroeste en superficie, que irá girando al NorNordeste a lo largo del día, para quedar del Nordeste durante el sábado día 3 y domingo día 4. Esto hará que se produzca una disminución gradual de la nubosidad y un descenso de las temperaturas, con heladas nocturnas, débiles, en cotas altas, por lo cual se producirá un ciclo de rehielo nocturno, con formación de costras superficiales en el manto, que desaparecerán con la insolación y el aumento de temperatura diurno.

Con las condiciones de la nieve existentes y la evolución prevista, se espera que el riesgo de desencadenamiento de aludes sea débil y que sólo de forma ocasional pueda producirse alguna purga en laderas muy inclinadas.

No se espera incremento en este riesgo a lo largo del fin de semana.



ESCALA EUROPEA DE PELIGRO DE ALUDES

Nivel de peligro	Icono	Estabilidad del manto nivoso	Probabilidad de desencadenamiento de aludes
5. MUY FUERTE		El manto nivoso es, en general, muy inestable.	Son esperables numerosos aludes grandes, en algunos casos muy grandes, desencadenados espontáneamente, incluso en laderas sólo moderadamente inclinadas.
4. FUERTE		El manto nivoso está débilmente estabilizado en la mayoría de laderas empinadas (*).	Es probable el desencadenamiento de aludes, incluso debido a sobrecargas débiles (**), en muchas laderas empinadas (*). En algunos casos, son esperables numerosos aludes de tamaño medio, y frecuentemente grande, desencadenados espontáneamente.
3. NOTABLE		El manto nivoso está entre moderada y débilmente estabilizado en numerosas laderas empinadas (*).	Es posible el desencadenamiento de aludes, incluso debido a sobrecargas débiles (**), especialmente en las laderas empinadas cuyas características se describen en el boletín. En algunos casos, son posibles aludes de dimensiones medias y a veces grandes, desencadenados espontáneamente.
2. LIMITADO		El manto nivoso está en algunas laderas empinadas solo moderadamente estabilizado (*); en el resto, está, en general, bien estabilizado.	Es posible el desencadenamiento de aludes, sobre todo por sobrecargas fuertes, especialmente en aquellas laderas empinadas cuyas características se describen en el boletín. No se esperan aludes grandes desencadenados espontáneamente.
1. DÉBIL		El manto nivoso está, en general, bien estabilizado.	En general, sólo es posible desencadenar aludes en laderas muy inclinadas o en terreno especialmente desfavorable (*) y a causa de sobrecargas fuertes (**). Espontáneamente sólo pueden desencadenarse coladas o aludes pequeños.