



## Agencia Estatal de Meteorología

### Información nivológica para Picos de Europa

Día 13 de marzo de 2014 a las 15 hora oficial

Información válida hasta las 24 horas del domingo día 16 de marzo de 2014

#### 1.- Estimación del nivel de riesgo para mañana viernes día 14 de marzo:

Limitado (2) por encima de 2200 m.

#### 2.- Avance del riesgo para el día 15 de marzo (Sábado) y 16 (Domingo):

Sábado 15: Limitado (2) por encima de 2200 m.

Domingo 16: Débil (1) por encima de 2000 m.

#### 3.- Estabilidad del manto nivoso:

Desde el pasado viernes, día 7 de Marzo, no se han registrado precipitaciones y han predominado los cielos despejados, con temperaturas primaverales y heladas débiles en cotas altas. Ello ha provocado que la capa de nieve continua quede limitada a alturas por encima de unos 1700m, aún cuando persisten espesores que superan los dos y tres metros por encima de 2200 m en las zonas favorables a la acumulación de nieve. El manto está muy húmedo, con nieve primavera y compactándose progresivamente.

Las heladas nocturnas y de primeras horas del día en esas cotas altas, provocan la formación de costras de rehielo, que sujetan el manto nivoso hasta que se produce su fusión debido al calentamiento diurno, lo cual inestabiliza el manto en su zona superior y puede producir algún pequeño alud de nieve, en especial en zonas de mayor insolación y pendiente propicia a ello.

Para el fin de semana se espera un aumento de la nubosidad, con ligero descenso de las temperaturas máximas. La menor insolación ralentizará el proceso de fusión diurno, lo que contribuirá a la estabilización del manto.



## ESCALA EUROPEA DE PELIGRO DE ALUDES

Nivel de peligro	Icono	Estabilidad del manto nivoso	Probabilidad de desencadenamiento de aludes
<b>5. MUY FUERTE</b>		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.
<b>4. FUERTE</b>		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.
<b>3. NOTABLE</b>		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.
<b>2. LIMITADO</b>		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.
<b>1. DÉBIL</b>		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.