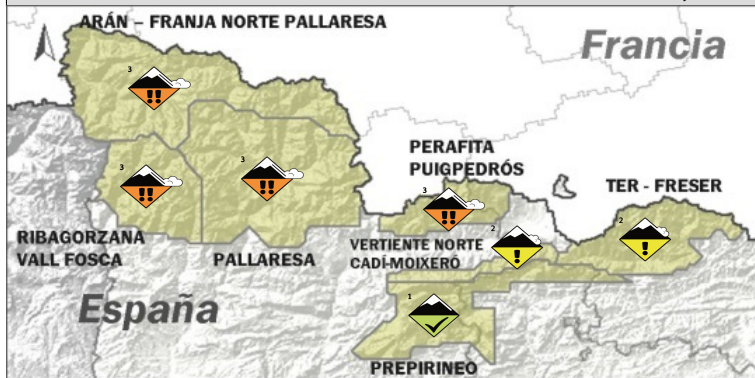


martes, 2 de enero de 2018

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 3 de enero.



Problemas de aludes

Nieve húmeda



Nieve venteadada



Macizo	Peligro	Orientación	Tamaño	Innivación observada	Problemas de aludes
Arán -- Franja norte Pallaresa	 3, Notable				
Ribagorzana -- Vall Fosca	 3, Notable				
Pallaresa	 3, Notable				
Perafita -- Puigpedrós	 3, Notable				
Ter -- Freser	 2, Limitado				
Vertiente norte Cadí -- Moixeró	 2, Limitado				
Prepireneo	 1, Débil				

Estado del manto y observaciones recientes del martes, día 2

El paso de nuevos frentes atlánticos por el norte peninsular ha dejado durante la dos primeras jornadas del año entre 10 y 30 l/m² en el valle de Arán, zonas aledañas y la frontera con Francia, y cantidades inferiores en el resto. La cota de nieve ha bajado hasta alrededor de 1200 metros durante la jornada de Año Nuevo, pero ha subido sensiblemente durante el martes, hasta unos 2400 metros. En la madrugada del martes se han registrado heladas frecuentes, pero fuertes solo en la proximidad de las cimas. En los dos primeros días del año ha dominado el viento del noroeste, fuerte en lugares elevados y expuestos.

Al amanecer del martes la superficie de la nieve muestra una fina costra de rehielo por debajo de unos 2200 metros, que desaparece rápidamente. Por encima de esa altitud está predominantemente venteada, pero con capas débiles persistentes sepultadas. Los espesores han variado poco, pero de modo irregular según altitud, ubicación y venteo.

Aunque la distribución de la nieve, sobre todo en cotas altas, no es regular por el intenso venteo, en términos generales presenta continuidad por encima de unos 1500 metros en el valle de Arán, y de unos 1800 en los demás macizos. A unos 2200 metros el espesor del manto, en promedio, supera el metro en el Arán, y oscila entre 20 cm y el medio metro en el resto del sector occidental, así como en el Perafita-Puigpedrós (aunque en lugares de fácil acumulación el espesor puede ser sensiblemente superior). En los demás macizos orientales el espesor es mucho más escaso.

Desde los puntos de observación se informa de la caída de algunas coladas.

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

Situación de nieve húmeda, salvo por encima de unos 2400 metros, principalmente en zonas umbrías, donde predominará la nieve venteada (aunque con lugares aislados de nieve reciente).

Durante el miércoles un nuevo frente rozará los Pirineos, dejando entre 5 y 10 l/m² en el valle de Arán, zonas limítrofes y norte del Perafita-Puigpedrós, y cantidades menores en el resto. La cota de nieve se mantendrá en unos 2400 metros.

La lluvia, unida al progresivo ascenso térmico y el fin de las heladas, hará que la nieve esté bastante humidificada por debajo de unos 2400 metros, así como en zonas de solana más elevadas. En esos lugares serán probables las salidas, tanto espontáneas como forzadas, de nieve húmeda, con purgas muy frecuentes, aludes pequeños de tamaño 2 (capaces de sepultar una persona), e incluso algunos localmente medianos de tamaño 3 (capaces de sepultar y destrozar un vehículo) en zonas más innivadas.

Por encima de unos 2400 metros (sobre todo en umbrías) el principal peligro seguirá siendo el de nieve venteada. Continuarán formándose placas de viento, preferentemente en vertientes este y sur, a sotavento de los fuertes vientos del NW que soplarán durante toda la jornada. Estas estructuras, como las previamente existentes, se mantendrán inestables, al descansar sobre capas débiles persistentes que pueden ceder incluso ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador. Podrán dar lugar a aludes de tamaño 2 o 3, pero no se descarta que puedan alcanzar mayor dimensión en zonas propicias al oeste de la Cerdanya, por lo que se recomienda extremar las precauciones.

En zonas muy protegidas de cotas altas la nieve permanecerá más suelta, y podrían darse salidas espontáneas de nieve reciente, en general de tamaño 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 miércoles, día 3

Predominará el cielo cubierto en los macizos occidentales, con visibilidad reducida por nieblas de ladera. Intervalos nubosos en el resto, con predominio de nubes medias y altas. Se esperan precipitaciones débiles en el Arán y áreas próximas, sin descartarse en las demás zonas. Cota de nieve por encima de 2200 metros. Las temperaturas, todavía algo más altas, serán muy templadas, y solo habrá algunas heladas, débiles en general, en cotas altas. El viento seguirá soplando del noroeste, con intervalos de intensidad fuerte, sobre todo en cotas altas y zonas expuestas, donde se esperan algunas rachas muy fuertes (70 a 120 km/h).

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3100 m

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

Viento a 1500 m: NW 30 km/h

Viento a 3000 m: NW 110 km/h

Evolución para el jueves día 4

La situación meteorológica permanecerá estable, muy templada, y no habrá cambios importantes en el peligro de aludes.

Escala europea de peligro de aludes



Problemas de aludes

