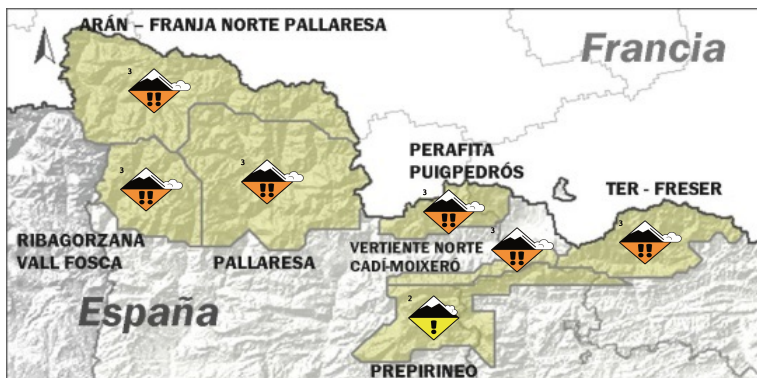



sábado, 4 de mayo de 2024


**Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 5 de mayo**






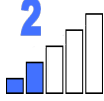
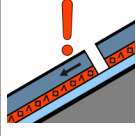


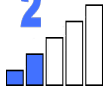



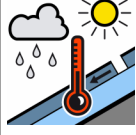


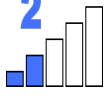



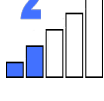






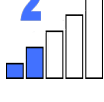
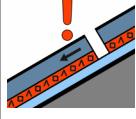

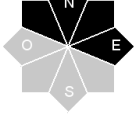
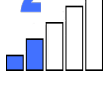

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)










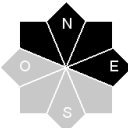





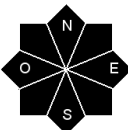

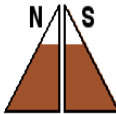
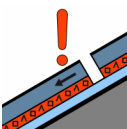

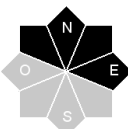







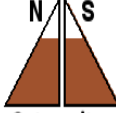


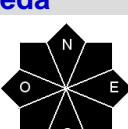







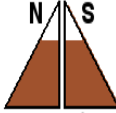
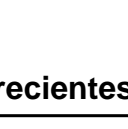





**Problemas de aludes**

Nieve húmeda 

Capas débiles persistentes 

Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m) 2024-05-04
Arán - Franja norte Pallaresa	   Durante el día  Notable	<b>Nieve húmeda</b>     <b>Capas débiles persistentes</b>    	 Cotas altas
Ribagorzana - Vall Fosca	   Durante el día  Notable	<b>Nieve húmeda</b>     <b>Capas débiles persistentes</b>    	 Cotas altas
Pallaresa	   Durante el día  Notable	<b>Nieve húmeda</b>     <b>Capas débiles persistentes</b>    	 Cotas altas

		Nieve húmeda				2024-05-04
Perafita - Puigpedrós	 3  2500 Durante el día Notable					 Cotas altas
						
Ter - Freser	 3  2500 Durante el día Notable					 Cotas altas
						
Vertiente norte Cadi - Moixeró	 3  Por la mañana Notable					 Cotas altas
						
Prepirineo	 2  Limitado					 Cotas altas
						

### Estado del manto y observaciones recientes

Poco relevantes en las últimas jornadas, en los días previos hasta mediados de la presente semana se registraron cuantiosas precipitaciones. La cota de nieve rondó los 2000 metros, aunque ocasionalmente fue bastante más baja. Dichas precipitaciones, con frecuencia en forma de chubasco, estuvieron a veces acompañadas de tormentas y vientos intensos, sobre todo de componente sur.

Antes de este episodio el manto, presente sobre todo en cotas altas, estaba muy evolucionado. Era de carácter primaveral, compacto y encostrado en las vertientes norte y con escasa presencia en vertientes sur. Actualmente hay restos de nieve ya en cotas medias, pero sobre todo en cotas altas donde los espesores aumentaron hasta superar el metro en los macizos occidentales, y casi el medio metro en el resto de macizos.

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

Situación generalizada de nieve húmeda, salvo en las altas umbrías donde persisten placas de viento localmente apoyadas en capas débiles persistentes.

En la mayoría de las zonas, sobre todo en las solanas, la situación será más estable al amanecer debido al enfriamiento nocturno. Pero el ascenso térmico conforme avance la mañana, la insolación y ambiente templado (con la isocero por encima de 2500 metros) inestabilizarán el manto. El peligro de aludes, menor al amanecer, con coladas y aludes en general pequeños (de tamaño 1, capaces de desestabilizar una persona) o puntualmente medianos (de tamaño 2, capaces de sepultarla), se elevará principalmente desde el mediodía, cuando es probable que alguno alcance un gran tamaño (tamaño 3, con potencial para arrastrar y destruir un vehículo). Hay que destacar que estos aludes de nieve húmeda se canalizan por los barrancos, arrastran mucho material y pueden alcanzar cotas muy inferiores al nivel de salida.

En las altas umbrías, por encima de unos 2500 metros, existen placas de viento formadas preferentemente en orientaciones norte y este por los vientos intensos del sur y sudoeste de pasadas jornadas. Localmente descansan sobre una capa frágil insuficientemente estabilizada, ya sea formada por heladas persistentes, o bien por nieve granulada caída durante los chubascos. Dichas estructuras serán susceptibles de colapsar incluso por sobrecargas débiles, originando coladas y aludes pequeños de tamaño 1, o incluso medianos de tamaño 2, sin descartar que alguno alcance tamaño 3 (gran tamaño, con potencial para arrastrar y destruir un vehículo).

### Predicción meteorológica para el domingo, día 5

Intervalos nubosos, tendiendo a nuboso o cubierto por la tarde con nubosidad de evolución diurna, más compacta en los macizos ildenses. Caerán precipitaciones principalmente desde la tarde en los macizos occidentales, a menudo como chubascos que podrán ser localmente fuertes y estar acompañados de granizo. Cota de nieve en torno a 2700 metros. Se esperan tormentas durante la segunda mitad de la jornada acompañando a los chubascos, sobre todo al oeste de la Cerdaña. Temperaturas sin cambios o en ligero ascenso. Heladas débiles en cotas altas. Viento moderado del sudoeste, ocasionalmente fuerte en cotas altas. Soplarán rachas fuertes de dirección variable en momentos de chubasco.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3200 m  
 Altitud de la isoterma de -10 °C: 4700 m

Viento a 1500 m: SW 30 km/h  
 Viento a 3000 m: SW 50 km/h

### Evolución para el lunes día 6

No se esperan cambios importantes, ya que el acusado descenso térmico que se espera, y que contribuirá a estabilizar el manto, no tendrá lugar hasta el atardecer.

#### 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.

---