



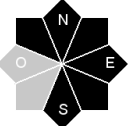
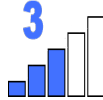
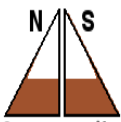



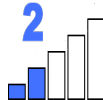





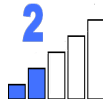
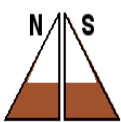



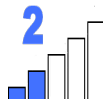




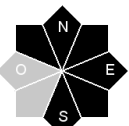
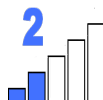
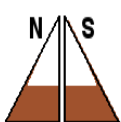

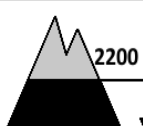

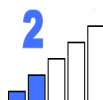


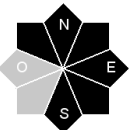


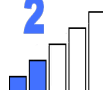




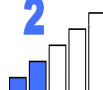





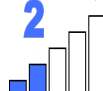




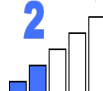





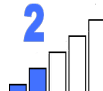

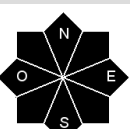


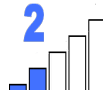


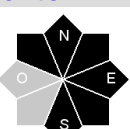

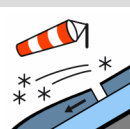
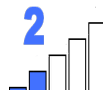




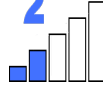


domingo, 31 de marzo de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 1 de abril

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

Problemas de aludes			
Placas de viento			
Nieve reciente			
Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m) 2024-03-31
Arán - Franja norte Pallaresa	  Notable	Placas de viento    	 Cotas medias
		Nieve reciente    	
Ribagorzana - Vall Fosca	  Notable	Placas de viento    	 Cotas medias
		Nieve reciente    	
Pallaresa	  Notable	Placas de viento    	 Cotas medias
		Nieve reciente    	

Perafita - Puigpedrós	<div>2</div> <div></div> <div></div> <div>Limitado</div>	<div>Placas de viento</div> <div>2024-03-31</div> <div><div>2</div></div> <div><div>N</div><div>S</div></div> <div>Cotas medias</div>			
		<div>Nieve reciente</div> <div><div>2</div></div>			
Ter - Freser	<div>2</div> <div></div> <div></div> <div>Limitado</div>	<div>Placas de viento</div> <div>2024-03-31</div> <div><div>2</div></div> <div><div>N</div><div>S</div></div> <div>Cotas medias</div>			
		<div>Nieve reciente</div> <div><div>2</div></div>			
Vertiente norte Cadí - Moixeró	<div>2</div> <div></div> <div></div> <div>Limitado</div>	<div>Placas de viento</div> <div>2024-03-31</div> <div><div>2</div></div> <div><div>N</div><div>S</div></div> <div>Cotas medias</div>			
		<div>Nieve reciente</div> <div><div>2</div></div>			
Prepirineo	<div>2</div> <div></div> <div></div> <div>Limitado</div>	<div>Placas de viento</div> <div>2024-03-31</div> <div><div>2</div></div> <div><div>N</div><div>S</div></div> <div>Cotas medias</div>			
		<div>Nieve reciente</div> <div><div>2</div></div>			

Estado del manto y observaciones recientes

Hasta las 08 horas de hoy, 31 de marzo, se han registrado incrementos del espesor del manto en torno a los 5 cm por encima de 2000 metros. Aunque se observa nieve de forma continua a partir de 1500-1600 metros en muchas zonas, siguen estando presentes las afloraciones de rocas y arbustos en algunas laderas.

Las elevadas temperaturas registradas con anterioridad a los últimos episodios de nevadas menguaron el manto hasta dejarlo en valores significativamente inferiores a los esperados para la época del año. Sin embargo, sí se aprecian acumulaciones importantes (50-100 cm)

en ventisqueros y canales propicios de alta montaña, especialmente en las zonas del Arán y Franja Norte Pallaresa, siendo los valores más escasos en los macizos orientales.

En la media montaña, la nieve reciente, fría y que se desmenuza con facilidad ha enterrado las costras que se formaron durante la madrugada del viernes 29 al sábado 30 a causa del rehielo nocturno en la superficie. Estas costras son finas, quebradizas y de difícil identificación.

En zonas altas, la acción del viento ha seguido redistribuyendo la innivación, conformando placas en vertientes norte y este. Dichas placas son poco estables, ya que las bajas temperaturas han propiciado que la nieve evolucione poco o lo haga hacia estructuras de granos poco cohesionados. Además, algunas de ellas depositaron sobre estratos frágiles antiguos o sobre costras recientemente constituidas, pudiendo éstos actuar como capas débiles y planos de deslizamiento en caso de ruptura de las placas superficiales. Intercalados en el manto puede haber depósitos de nieve granulada.

Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 1

Problemas de nieve reciente y de placas de viento en cotas altas.

Desde las 12 hasta las 24 horas de hoy domingo, 31 de marzo, se espera que continúen las precipitaciones. Nevará a partir de 1300-1500 metros, creciendo el manto progresivamente con la altitud hasta acumular 10-20 cm por encima de 2000 metros. La jornada de mañana lunes será más estable y tan sólo se prevén lluvias o chubascos débiles o dispersos por la tarde, con mayor probabilidad en los macizos occidentales.

El viento fuerte de componente oeste seguirá redistribuyendo la innivación recientemente caída, constituyendo placas frágiles en vertientes a sotavento (mayoritariamente este). Éstas se irán asentando sobre otras recientemente conformadas y mayoritariamente inestables o sobre finas costras ubicadas en zonas altas, preferentemente umbrías. Las sucesivas estructuras de placas irán enterrando estratos antiguos quebradizos constituidos por granos poco cohesionados o depósitos de nieve granulada que pueden actuar como capas débiles. Las placas son susceptibles de colapsar ante sobrecargas débiles, pudiendo la ruptura propagarse en el seno del manto hasta llegar a movilizar nieve suficiente para formar aludes de tamaño mediano (capaces de enterrar a una persona) u, ocasionalmente, grandes, especialmente en aquellas laderas con mayor inclinación.

Por debajo de alrededor de 2000 metros, pueden formarse aludes de nieve reciente, en general de tamaño pequeño (1) o mediano (2). Serán más probables, en caso de ocurrencia, por la tarde, coincidiendo con las horas de mayor insolación. No obstante, no se descartan por la mañana en vertientes abruptas orientadas al este.

Durante la jornada de mañana lunes, la retirada de las precipitaciones permitirá la formación de costras durante la madrugada, mejorando progresivamente el anclaje al manto. Las costras son fuente común de resbalones que pueden causar daños físicos de importancia, por lo que se recomienda transitar con precaución, especialmente en zonas donde sea difícil su identificación.

Predicción meteorológica para el lunes, día 1

Bancos matutinos de nubes bajas; formarán nieblas en laderas y fondos de valle que podrán ser engelantes y formar cencellada. Nubosidad de evolución diurna, tendiendo a la apertura de claros al final del día.

Se esperan precipitaciones por la tarde, en general débiles y preferentemente en los macizos al oeste de la Cerdaña. Cota de nieve en torno a 1300-1500 metros.

No se descarta alguna tormenta aislada.

Temperaturas mínimas en descenso, más acusado en fondos de valle. Máximas con pocos cambios en la divisoria y el Arán y en ligero ascenso en el resto. Heladas, persistentes en cotas altas, donde serán fuertes.

Viento de componente oeste, con intervalos fuertes en cotas altas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1900 m

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

Viento a 1500 m: W 20 km/h

Viento a 3000 m: W 40 km/h

Evolución para el martes día 2

Nivel de peligro en descenso.

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.