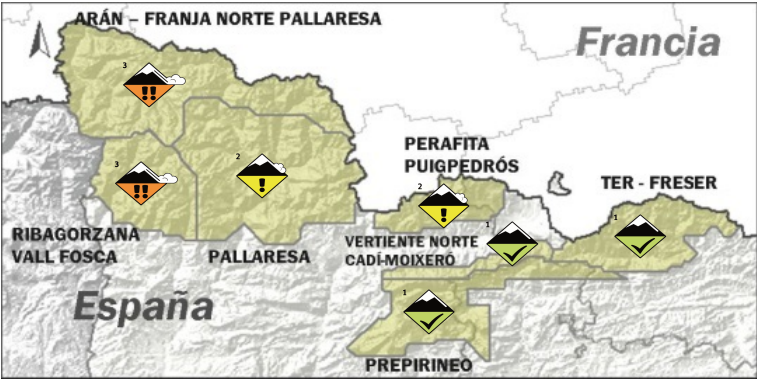






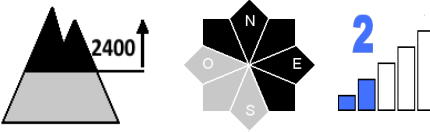
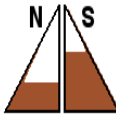

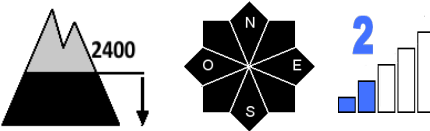



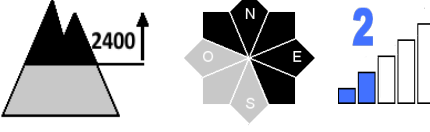

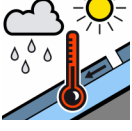





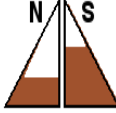

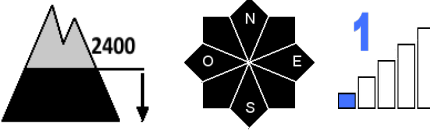




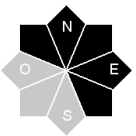
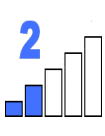



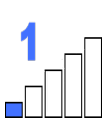
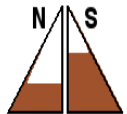



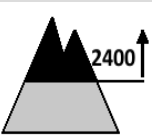

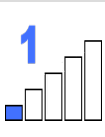



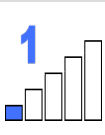
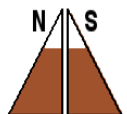



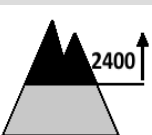

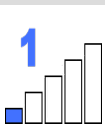

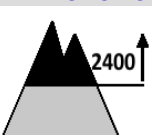
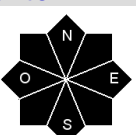
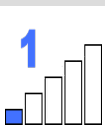
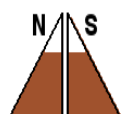



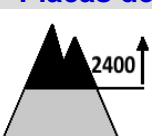
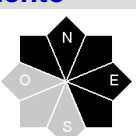
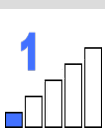

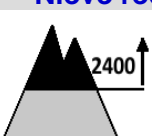
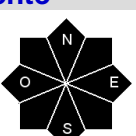
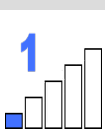



martes, 16 de enero de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 17 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

<div>  </div>		<div> Problemas de aludes </div>	
		<div> Placas de viento </div> <div>  </div>	
		<div> Nieve húmeda </div> <div>  </div>	
		<div> Nieve reciente </div> <div>  </div>	
Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m) 2024-01-16
<div> Arán - Franja norte Pallaresa </div>	<div>   <div>Notable</div> </div>	<div> Placas de viento </div> <div>   </div>	<div>  <div>Cota más baja caras N</div> </div>
		<div> Nieve húmeda </div> <div>   </div>	
<div> Ribagorzana - Vall Fosca </div>	<div>   <div>Notable</div> </div>	<div> Placas de viento </div> <div>   </div>	<div>  <div>Cota más baja caras N</div> </div>
		<div> Nieve húmeda </div> <div>   </div>	
<div> Pallaresa </div>	<div>   <div>Limitado</div> </div>	<div> Placas de viento </div> <div>   </div>	<div>  <div>Cota más baja caras N</div> </div>
		<div> Nieve húmeda </div> <div>   </div>	

Perafita - Puigpedrós	 2  2400 Limitado	Placas de viento     Nieve húmeda     	2024-01-16  Cota más baja caras N
Ter - Freser	 1  Débil	Placas de viento     Nieve reciente     	2024-01-16  Cotas altas
Vertiente norte Cadí - Moixeró	 1  Débil	Placas de viento     Nieve reciente     	2024-01-16  Cotas altas
Prepirineo	 1  Débil	Placas de viento     Nieve reciente     	2024-01-16  Cotas altas

Estado del manto y observaciones recientes

El manto sigue presente y homogéneo desde cotas bajas en el Arán y Pallaresa, mostrando continuidad desde mayores altitudes en el resto de los macizos. No obstante, durante las últimas 24 horas, ha perdido entre 2-5 cm de nieve, principalmente debido a los episodios de lluvia.

Se aprecia asimetría entre vertientes, con deflaciones en zonas expuestas al viento y acumulaciones significativas en ventisqueros que pueden superar los 50 cm en el Arán-Franja Norte.

El grosor del manto sigue presentando valores poco representativos para la época del año y es claramente deficitario.

En cotas bajas el manto se ha apelmazado ligeramente como resultado del ascenso térmico y la lluvia.

En cotas altas, la fusión diurna y posterior rehielo nocturno han facilitado la formación de costras que anclan progresivamente el manto, aunque siguen siendo frágiles.

En solanas, la costra formada de madrugada es débil y delgada y, en consecuencia, frecuentemente disuelta por la insolación diurna posterior, lo que provoca el humedecimiento de la superficie nivosa.

En umbrías, la superficie nivosa ha evolucionado poco, constituida generalmente por granos poco cohesionados. Embebidos en el manto aparecen estratos frágiles sobre los que se asientan numerosas placas de viento que se conformaron durante los pasados episodios de nevadas.

Evolución del manto y peligro de aludes para el miércoles, día 17

Placas de viento y nieve reciente en cotas altas y nieve húmeda en medianías y cotas bajas.

Durante la tarde de hoy martes día 16 las precipitaciones serán escasas y dispersas, pero se generalizarán desde primeras horas de mañana miércoles día 17, persistiendo en el transcurso de la jornada. Al final del período, se observará innivación reciente a partir de los 2000 metros, aunque las mayores acumulaciones (35-45 cm) se esperan a partir de 2400-2500 metros en la Ribagorzana y el Arán, llegando a superar el medio metro en zonas abrigadas del viento. Dichas acumulaciones irán descendiendo al desplazarnos hacia los macizos orientales.

En cotas bajas, la lluvia seguirá apelmazando el manto, propiciando que éste continúe perdiendo centímetros y que aparezcan afloraciones de rocas y arbustos. Seguirá siendo probable la ocurrencia de coladas o pequeños aludes de nieve húmeda.

En cotas altas, la nieve nueva será redistribuida por la acción del viento del oeste y suroeste, propiciando la formación de placas a sotavento. Estas placas se asentarán, bien sobre costras o sobre otras antiguas conformadas por granos poco cohesionados o ligeramente humedecidos en zonas de solana, donde la débil y delgada costra formada de madrugada haya sido disuelta por la insolación diurna posterior.

Podrían colapsar al paso de un esquiador, aunque será difícil la propagación de la ruptura hacia las costras que se mantengan poco ancladas a la superficie sobre la que se han constituido o hacia estratos quebradizos embebidos en el manto. Se movilizaría nieve suficiente para provocar aludes de tamaño pequeño o mediano, éstos últimos capaces de enterrar a una persona.

Las costras, además, son fuente de peligro debido a su capacidad para provocar resbalones, especialmente si quedan enterradas tras episodios de nevadas posteriores a su formación.

Predicción meteorológica para el miércoles, día 17

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos, abriéndose transitoriamente algún claro por la tarde en los macizos orientales. Periodos de visibilidad localmente reducida.

Precipitaciones débiles o moderadas en los macizos occidentales, donde no se descarta que localmente puedan ser persistentes, siendo menos probables e intensas en los orientales. Podrán caer en forma de chubasco. La cota de nieve descenderá desde 2500 hasta unos 1900 metros.

Temperaturas mínimas en ascenso; podrá llegar a ser localmente notable, especialmente en valles y depresiones. Máximas con pocos cambios. Heladas en cotas altas, en remisión con respecto a la jornada previa.

Viento del sur y suroeste, con frecuencia fuerte. Podrán registrarse rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2600 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4200 m

Viento a 1500 m: SW 30 km/h (W) - SW 50 km/h (E)

Viento a 3000 m: SW 80 km/h

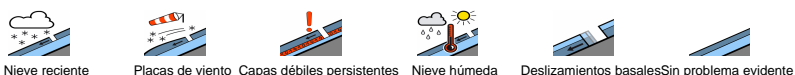
Evolución para el jueves día 18

Nivel de peligro constante.

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.