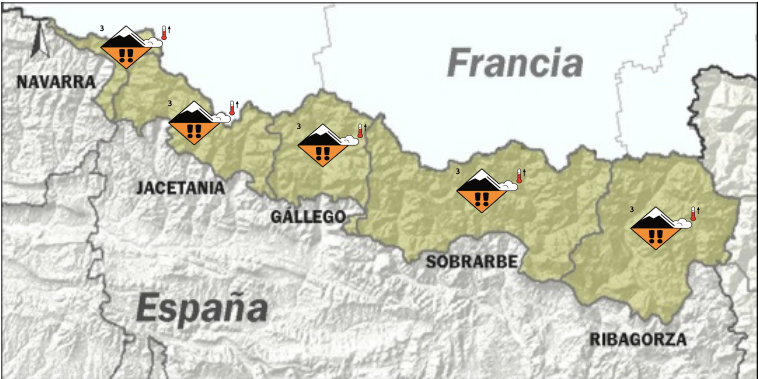



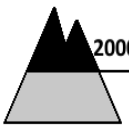









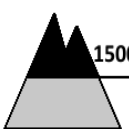



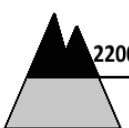







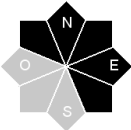
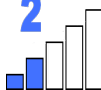



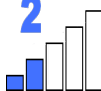





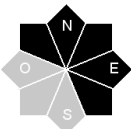
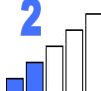

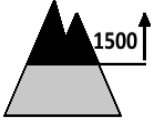

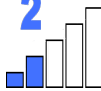



jueves, 4 de abril de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del viernes, día 5 de abril

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

Problemas de aludes			
<div> <div>  </div> <div> <div>Placas de viento</div> <div>Nieve húmeda</div> </div> </div>			
Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m) 2024-04-04
Navarra	<div> <div>  <div>3</div> </div> <div>  </div> </div> <div>Notable</div>	<div> <div>  <div>2000</div> </div> <div>  </div> </div>	<div>  <div>Cota más baja caras N</div> </div>
		<div> <div>  <div>1500</div> </div> <div>  </div> </div>	
Jacetania	<div> <div>  <div>3</div> </div> <div>  </div> </div> <div>Notable</div>	<div> <div>  <div>2200</div> </div> <div>  </div> </div>	<div>  <div>Cota más baja caras N</div> </div>
		<div> <div>  <div>1500</div> </div> <div>  </div> </div>	
Gállego	<div> <div>  <div>3</div> </div> <div>  </div> </div> <div>Notable</div>	<div> <div>  <div>2200</div> </div> <div>  </div> </div>	<div>  <div>Cota más baja caras N</div> </div>
		<div> <div>  <div>1500</div> </div> <div>  </div> </div>	

Sobrarbe	  Notable	<p>Placas de viento 2024-04-04</p>     <p>Nieve húmeda</p>     <p>Cota más baja caras N</p>	 Cota más baja caras N
Ribagorza	  Notable	<p>Placas de viento 2024-04-04</p>     <p>Nieve húmeda</p>     <p>Cota más baja caras N</p>	 Cota más baja caras N

Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas horas el manto ha perdido una media de 5-15 cm de espesor debido a la fusión superficial. Presenta continuidad a partir de unos 1600-1800 metros, con una media de 25-35 cm de grosor a partir de esa altitud. En canales y ventisqueros por encima de 2000-2200 metros, las acumulaciones pueden superar el metro o metro y medio. Se aprecian afloraciones de rocas y arbustos en las zonas más expuestas a la insolación diurna.

En cotas altas, las placas que se conformaron durante los pasados episodios de nevadas continúan evolucionando y estabilizándose, aunque siguen constituidas por granos poco cohesionados. Intercaladas entre ellas, se aprecian depósitos de nieve granulada que pueden actuar como capas débiles y planos de deslizamiento en caso de ruptura. En zonas de umbría se han formado costras superficiales debido al rehielo nocturno. Embebidas en el manto hay otras duras y antiguas.

En la media montaña, las temperaturas, en ascenso sostenido, han favorecido la humidificación y apelmazamiento del manto.

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

Peligro de nieve húmeda y de placas de viento en cotas altas.

Durante todo el período de validez del boletín (hasta las 24 horas de mañana viernes, día 5), se esperan condiciones meteorológicas estables, siendo el ascenso de las temperaturas el aspecto más reseñable.

En cotas altas, las placas seguirán su proceso de estabilización. No obstante, persistirá el peligro de que puedan colapsar ante una sobrecarga débil, como es el paso de una persona. En caso de ruptura, ésta podría propagar hacia estratos débiles, como son los depósitos de

nieve granulada, sobre los que se asentaron sucesivas estructuras de placas. Las capas frágiles pueden actuar como planos de deslizamiento y facilitar el desplazamiento de nieve suficiente para provocar aludes medianos, capaces de enterrar a una persona, o, puntualmente, grandes.

En zonas de umbría podrán formarse costras que mejoren el anclaje y la cohesión del manto, aunque cada vez restringidas a mayor altitud. Se recomienda prestar atención para identificarlas, dado que son fuente de resbalones que pueden resultar en daños físicos.

De forma generalizada, las altas temperaturas seguirán humedeciendo el manto, siendo probable la ocurrencia de aludes de nieve húmeda como consecuencia de la fusión superficial. Podrán tener tamaño 1 (pequeño) o 2 (mediano). Serán más probables al mediodía y por la tarde, aunque no se descartan al amanecer en vertientes abruptas orientadas al este.

No se descartan deslizamientos basales.

Predicción meteorológica para el viernes, día 5

Pirineo navarro:

Cielo velado por nubes altas, con bandas de nubes medias en la divisoria por la mañana.

No se esperan precipitaciones.

Temperaturas mínimas en ascenso; será más liviano en fondos de valle y depresiones y notable en cotas altas. Máximas en ligero ascenso.

Viento del sur y sudoeste, en aumento a lo largo de la jornada. Soplará ocasionalmente fuerte en cotas altas y zonas expuestas.

Pirineo aragonés:

Cielo velado por nubes altas, con bandas de nubes medias en la divisoria por la mañana.

No se esperan precipitaciones.

Temperaturas mínimas en ascenso; será más liviano en fondos de valle y depresiones y notable en cotas altas. Máximas en ligero ascenso. Heladas débiles en el entorno de los tresmiles.

Viento del sur y sudoeste, en aumento a lo largo de la jornada. Soplará ocasionalmente fuerte en cotas altas y zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3700 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 5200 m

Viento a 1500 m: S 30 km/h

Viento a 3000 m: SW 70 km/h

Evolución para el sábado día 6

Nivel de peligro estable o en ligero descenso.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, La Renclusa, Cap de Llauset y Belagua, de las estaciones de esquí de Astún, Formigal y Cerler, de la estación de esquí de fondo de Llanos del Hospital y de Ordesa Pradera)

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.