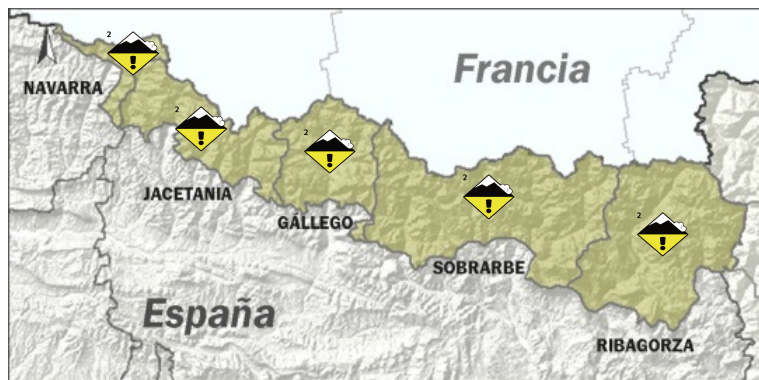



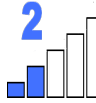
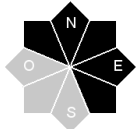


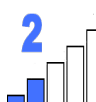
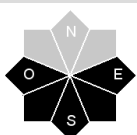



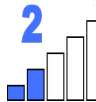
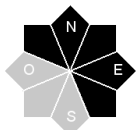


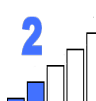
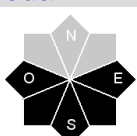




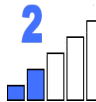
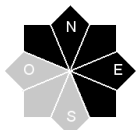


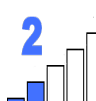
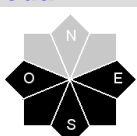



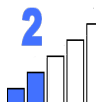
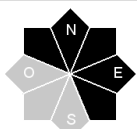


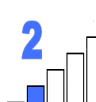
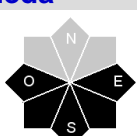


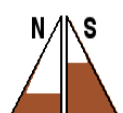

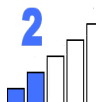
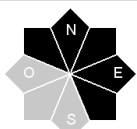


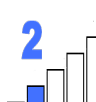
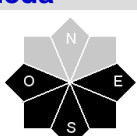


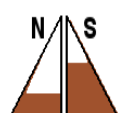
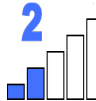
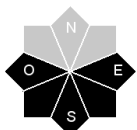








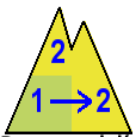


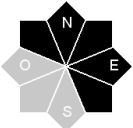
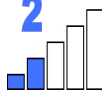



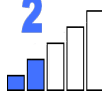


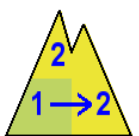



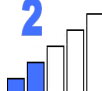


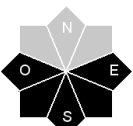
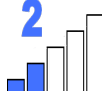



sábado, 20 de enero de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 21 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

		Problemas de aludes	
		Placas de viento	
		Nieve húmeda	
Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m) 2024-01-20
Navarra	<div><div>2200</div><div>2 1→2</div><div>Durante el día</div></div> <div>Limitado</div>	<div>Placas de viento</div> <div></div> <div>Nieve húmeda</div> <div></div>	<div></div> <div>Cota más baja caras N</div>
		<div>Placas de viento</div> <div></div> <div>Nieve húmeda</div> <div></div>	<div></div> <div>Cota más baja caras N</div>
Jacetania	<div><div>2200</div><div>2 1→2</div><div>Durante el día</div></div> <div>Limitado</div>	<div>Placas de viento</div> <div></div> <div>Nieve húmeda</div> <div></div>	<div></div> <div>Cota más baja caras N</div>
		<div>Placas de viento</div> <div></div> <div>Nieve húmeda</div> <div></div>	<div></div> <div>Cota más baja caras N</div>
Gállego	<div><div>2200</div><div>2 1→2</div><div>Durante el día</div></div> <div>Limitado</div>	<div>Placas de viento</div> <div></div> <div>Nieve húmeda</div> <div></div>	<div></div> <div>Cota más baja caras N</div>
		<div>Placas de viento</div> <div></div> <div>Nieve húmeda</div> <div></div>	<div></div> <div>Cota más baja caras N</div>

<p>Sobrarbe</p>	<p>2</p>  <p>2</p>  <p>Durante el día</p> <p>Limitado</p>	<p>Placas de viento</p>    <p>2</p>  <p>Nieve húmeda</p>    <p>2</p> 	<p>2024-01-20</p>  <p>Cota más baja caras N</p>
<p>Ribagorza</p>	<p>2</p>  <p>2</p>  <p>Durante el día</p> <p>Limitado</p>	<p>Placas de viento</p>    <p>2</p>  <p>Nieve húmeda</p>    <p>2</p> 	<p>2024-01-20</p>  <p>Cota más baja caras N</p>

## Estado del manto y observaciones recientes

Manto irregularmente distribuido y notablemente condicionado por la altitud y exposición, que ha desaparecido prácticamente en los valles y disminuido considerablemente en medianías, teniendo que ascender ya a cotas altas para hallar continuidad. Los espesores son discretos en general, aunque en la alta montaña, dado que las precipitaciones de días previos fueron íntegramente en forma de nieve y las temperaturas son más bajas, la situación mejora sensiblemente. No obstante, dista de lo que podríamos considerar normal a estas alturas de la temporada.

En cotas altas siguen existiendo estructuras de placa en diferentes orientaciones, ubicadas, en algunos casos, sobre estratos débiles que son más probables de encontrar en las umbrías y que están intercalados en el seno del manto.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 21

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

No se se esperan nuevas nevadas. La insolación, así como el ascenso previsto de las temperaturas, especialmente las diurnas, tenderán a humedecer el manto durante las horas centrales del día, por lo que no se descarta que en pendientes con suficiente inclinación, sobre todo en laderas soleadas, puedan darse algunas purgas de nieve húmeda, que serán, en general, de magnitud pequeña o mediana, resultando menos probables a primeras horas debido a la formación de costras de rehielo que podrán perdurar hasta el mediodía.

Las placas que se formaron en la alta montaña permanecen aún frágiles, principalmente en orientaciones este y norte. Estas estructuras podrían colapsar ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, dando lugar a aludes de dimensiones medianas en algunos casos, tamaño suficiente como para enterrar a una persona, por lo que se recomienda tomar

precauciones si se va a transitar por la zona.

## Predicción meteorológica para el domingo, día 21

Nubes medias y altas durante algunos intervalos, aunque predominarán los cielos poco nubosos la mayor parte del día. Brumas y bancos de niebla matinales en los valles. Temperaturas mínimas en moderado ascenso en medianías y cumbres, experimentando pocos cambios en zonas bajas. Máximas en moderado o notable ascenso en toda el área. Heladas débiles o moderadas, que podrían ser fuertes en algunos puntos. En cotas altas, vientos moderados de componentes oeste y norte. En el resto soplarán, en general, flojos de dirección variable.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2.800 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4.400 m

Viento a 1500 m: N 10 km/h

Viento a 3000 m: NW 30 km/h

## Evolución para el lunes día 22

Nivel de peligro sin grandes cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús y Cap de Llauset, de las estaciones de esquí de Astún, Formigal y Cerler y de la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial)

### 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.