### Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

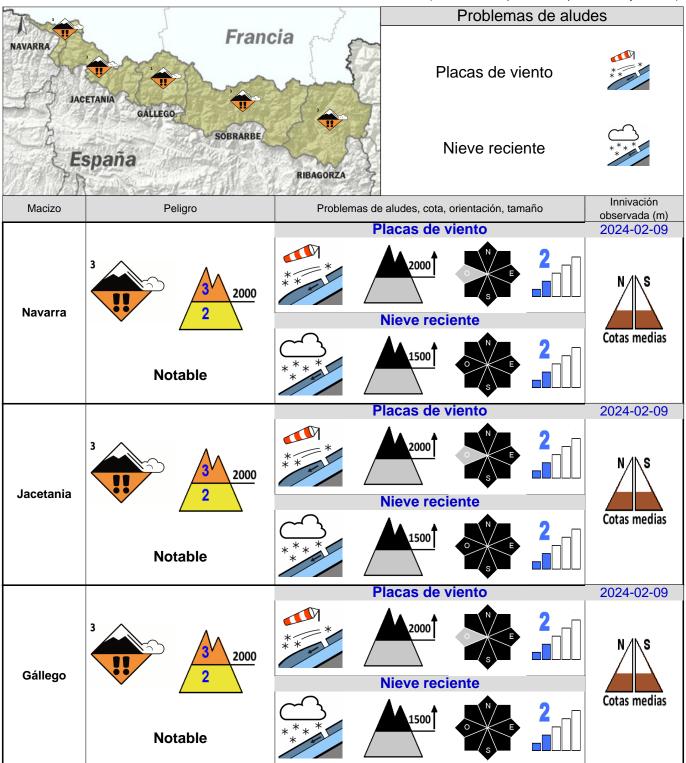
# Pirineo Navarro y Aragonés



#### viernes, 9 de febrero de 2024

### Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 10 de febrero

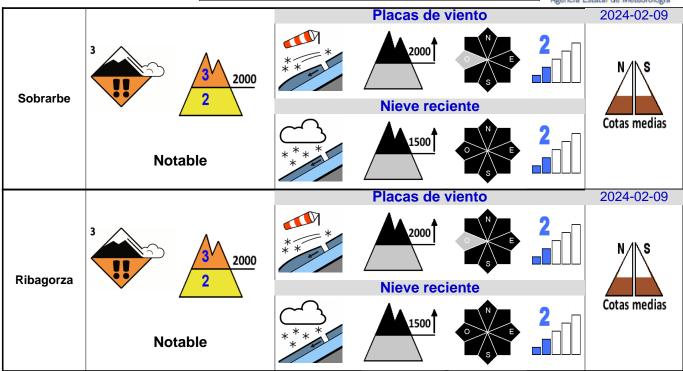
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



#### Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

## Pirineo Navarro y Aragonés





#### Estado del manto y observaciones recientes

El tiempo anticiclónico de las últimas semanas, con temperaturas suaves y ausencia de precipitaciones, dejó un manto húmedo, estable y compactado restringido a cotas altas, de carácter prácticamente primaveral, con espesores muy deficitarios para la fecha y distribución irregular.

Sobre este escaso manto el frente atlántico que entró el jueves por el oeste peninsular deja nevadas moderadas (alrededor de 30 cm de media) por encima de unos 2000 metros . Al paso del frente la cota de nieve desciende paulatinamente desde cotas altas. Por ello el espesor caído es menor en cotas bajas y medias, donde se deposita sobre el suelo.

### Evolución del manto y peligro de aludes para el sábado, día 10

Situación de nieve reciente y placas de viento.

Las nevadas que se esperan durante el sábado harán que en todas las orientaciones puedan producirse espontáneamente purgas y aludes de nieve reciente de tamaños 1 ó 2 (suficiente para desequilibrar o incluso sepultar a una persona).

El viento intenso del componente oeste seguirá formará acumulaciones y placas en un abanico amplio de orientaciones, con preferencia en caras norte, este y sur. Estas placas podrán ceder incluso ante sobrecargas débiles, como es el paso de un esquiador, y dar lugar a aludes que podrán alcanzar un tamaño 2 (mediano).

Las heladas, con frecuencia persistentes en cotas altas, no contribuirán a estabilizar el manto. Por ello, en cotas superiores a unos 2000 metros no se descarta que alguno de estos aludes, de nieve reciente pero sobre todo de placa, pueda alcanzar un tamaño 3 (grande, capaz de sepultar y desplazar un vehículo).

#### Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

## Pirineo Navarro y Aragonés



Además es necesario extremar la precaución con la nieve vieja oculta bajo esta reciente nevada, que puede ser localmente peligrosa al encontrarse helada y por ello provocar peligrosos resbalones.

#### Predicción meteorológica para el sábado, día 10

Nuboso o cubierto con visibilidad localmente reducida. Por la tarde se abrirán grandes claros hacia el sur, principalmente de los macizos aragoneses. Precipitaciones generalizadas y frecuentes al principio, localmente moderadas y a veces como chubascos. Posteriormente disminuirán de intensidad y quedarán restringidas al oeste del Monte Perdido y el resto de la divisoria con Francia. La cota de nieve bajará desde unos 1600 metros hasta alrededor de 1000. Escasa probabilidad de que alguna tormenta aislada acompañe a los chubascos. Temperaturas en ligero o moderado descenso, con mínimas al final de la jornada. Heladas moderadas, fuertes y persistentes en cotas altas. Viento moderado del noroeste, fuerte en cotas altas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1500 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3000 m

Viento a 1500 m: NW 50 km/h Viento a 3000 m: NW 80 km/h

#### Evolución para el domingo día 11

Con heladas y viento fuerte en cotas altas, pero sin nevadas destacadas, el peligro no cambiará apreciablemente.

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

Escala europea de peligro de aludes





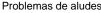
























Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.