## Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

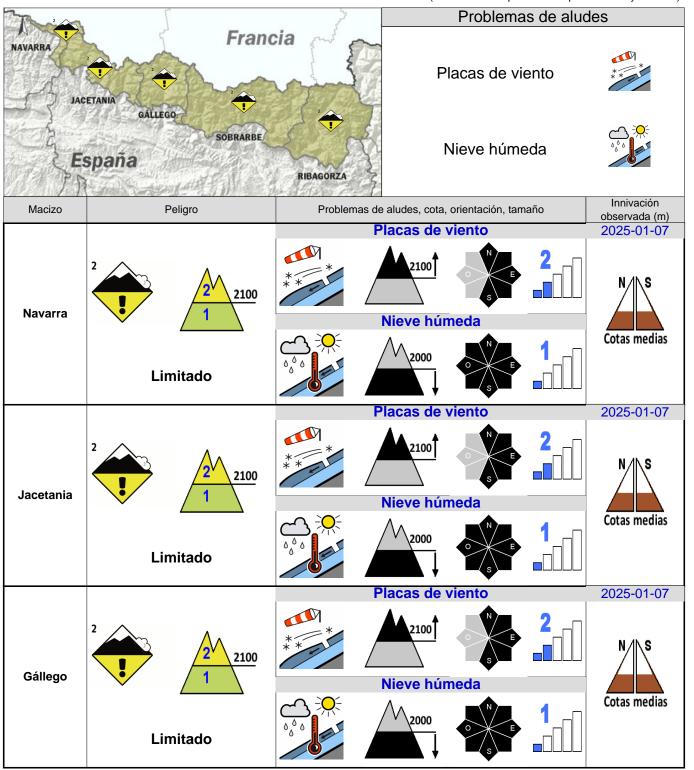
# Pirineo Navarro y Aragonés



## martes, 7 de enero de 2025

## Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 8 de enero

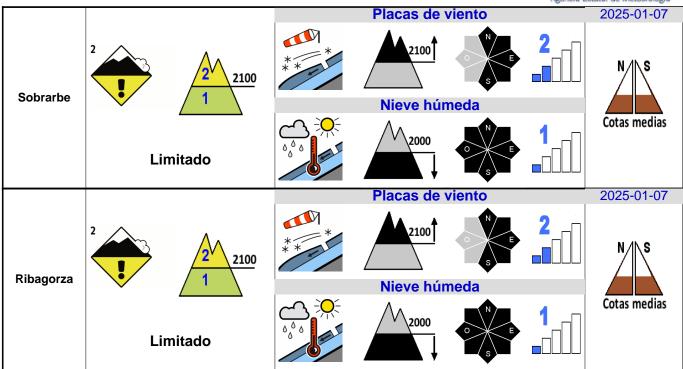
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



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

# Pirineo Navarro y Aragonés





## Estado del manto y observaciones recientes

En las últimas 24 horas se suman unos pocos centímetros de espesor, en general desde cotas medias, al tiempo que sigue la humidificación por lluvias en las cotas más bajas.

En el Pirineo navarro podemos encontrar espesores por encima de los 20 cm a unos 1600 metros. En el aragonés, los espesores son generalmente más escasos, si bien por encima de 2000 metros se pueden superar los 40 cm.

Tenemos pues una prevalencia de nieve húmeda, poco espesor y manto discontinuo en cotas bajas. A partir de cotas medias, en cambio, aparece una capa de nieve seca reciente que aporta continuidad al manto y que, unida a la acción de los vientos, ha permitido la formación placas de viento en cotas altas, en un amplio arco de orientaciones norte-este-sur, con su característica distribución irregular de espesores.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el miércoles, día 8

Problema de placas de viento en cotas altas. Problema de nieve húmeda en cotas bajas-medias.

Las precipitaciones de hoy, se espera que dejen acumulaciones de unos pocos centímetros más en cotas altas, llegando la lluvia hasta cotas medias al final del día. Mañana, las precipitaciones se espera que solo sean significativas en el Pirineo aragonés, de nuevo con acumulaciones de unos pocos centímetros en cotas medias-altas y lluvia por debajo.

De este modo, lo más desfavorable se estima que sean las placas de viento en cotas altas, especialmente entorno a la orientación este, que podrán colapsar ante sobrecargas débiles, desencadenando aludes de tamaño pequeño o mediano.



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

## Pirineo Navarro y Aragonés



También podrán darse purgas de nieve húmeda en cotas bajas y medias, de tamaño pequeño, debido tanto a las lluvias como al aumento de las temperaturas.

Del mismo modo y de manera más local, no se descartan algunas purgas de nieve reciente en el Pirineo Aragonés, de tamaño pequeño, principalmente en cotas altas y hacia el final del día.

### Predicción meteorológica para el miércoles, día 8

#### Pirineo navarro:

Predominio de cielos poco nubosos con nubes altas y bajas, con períodos de cielos muy nubosos o cubiertos por la tarde. Precipitaciones débiles, en la segunda mitad del día, con cota de nieve en torno a 1700-1800 metros.

Temperaturas en aumento, localmente notable en las mínimas. Heladas débiles en cotas altas.

Viento del suroeste, fuerte con rachas muy fuertes en cotas altas.

## Pirineo aragonés:

Cielos poco nubosos con nubes altas y bajas, tendiendo a cubrirse en la segunda mitad del día. Períodos de visibilidad localmente reducida. Precipitaciones débiles o localmente moderadas, en la segunda mitad del día, con cota de nieve en torno a 1700-1900 metros.

Temperaturas en aumento. Heladas débiles o moderadas, principalmente en cotas altas, donde podrán ser localmente fuertes.

Viento del oeste y suroeste, fuerte con rachas muy fuertes en cotas altas.

#### Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3000 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4600 m

Viento a 1500 m: SW 60 km/h Viento a 3000 m: SW 100 km/h

#### Evolución para el jueves día 9

Nivel de peligro con pocos cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, La Renclusa y Belagua y de las estaciones de esquí de Astún, Formigal, Panticosa (lagos) y Cerler)

Problemas de aludes

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.