## Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

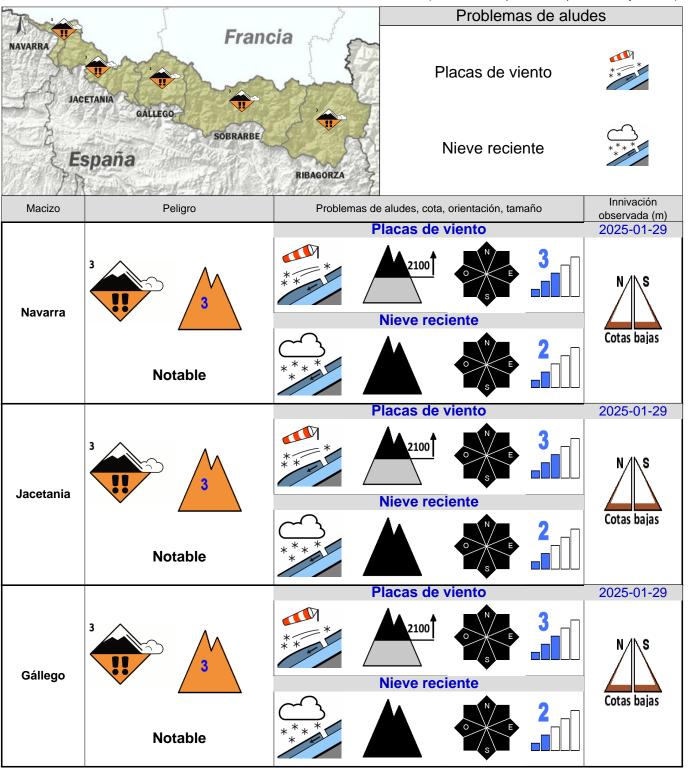
# Pirineo Navarro y Aragonés



## miércoles, 29 de enero de 2025

## Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 30 de enero

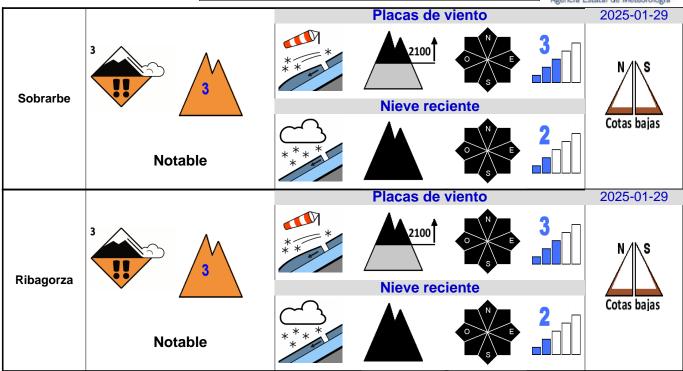
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



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

# Pirineo Navarro y Aragonés





## Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas se han registrado nevadas débiles o moderadas en todos los sectores acompañadas de ventiscas por vientos moderados del oeste y sudoeste, fuertes en cotas altas y expuestas. Los espesores medidos en la red de observación han aumentado entre 5 y 25 cm. La innivación ha mejorado sensiblemente en las últimas jornadas, hay nieve desde cotas bajas y se alcanzan ya los 40-50 cm de espesor a 2100-2200 metros en el Sobrarbe y la Ribagorza donde era más deficitaria. En la superficie del manto predomina la nieve reciente sin costras. Se han formado placas de viento en diferentes orientaciones, pero con mayor profusión en laderas norte, este y sudeste, principalmente en las cercanías de crestas y collados.

Se reporta la observación de dos aludes pequeños de placa friable con salida a 2500-3000 m en orientación mayoritariamente E en el Alto Gállego. Así como algunas coladas con salida a 2000-2250 m en orientación mayoritariamente S por algunos disparos positivos. También se han observado aludes sobre todo pequeños, raramente medianos, de nieve reciente seca puntual, con salida a 2500-3000 m en orientación mayoritariamente NE en el Sobrarbe.

### Evolución del manto y peligro de aludes para el jueves, día 30

Situación de nieve reciente, y de placas de viento en cotas altas.

Entre esta tarde y, sobre todo, mañana jueves se esperan nevadas intensas. En el sector navarro las acumulaciones de nieve reciente podrán superar los 50 cm, en la Jacetania y Alto Gállego los 30-40 cm, y en zonas próximas a la divisoria con Francia del Sobrarbe y la Ribagorza los 20-25 cm.

Estas nevadas estarán fuertemente redistribuidas por la acción del viento del sudoeste girando a noroeste y norte que soplará durante el episodio, además, podrían dejar nieve granulada en caso de que vayan acompañadas de tormentas. Con estas condiciones serán frecuentes las purgas de nieve reciente en las laderas suficientemente inclinadas de cualquier

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

# Pirineo Navarro y Aragonés



orientación y cota, de tamaño pequeño (riesgo de caída) o mediano (capaz de enterrar a una persona).

El intenso flujo, primero del sudoeste y posteriormente del noroeste y norte levantará ventiscas, y formará cornisas y placas de viento en cotas altas, con preferencia en vertientes este y sur, aunque sin descartar otras orientaciones, que en ocasiones podrán localizarse alejadas de crestas y cordales. Estas estructuras serán más numerosas y de mayor tamaño conforme vayan pasando las horas, siendo susceptibles de colapsar ante una sobrecarga débil (paso de un solo esquiador), provocando aludes de dimensión 2 (mediano) o 3 (grande).

### Predicción meteorológica para el jueves, día 30

#### Pirineo navarro:

Muy nuboso o cubierto. Visibilidad localmente reducida. Precipitaciones generalizadas y persistentes, en ocasiones en forma de chubascos acompañados ocasionalmente de tormentas. Cota de nieve: 1100-1300 metros. Temperaturas mínimas sin cambios o en ligero ascenso, y máximas sin cambios o en ligero descenso. Heladas débiles, moderadas y persistentes en cotas altas. Viento moderado del sudoeste girando a noroeste y norte, fuerte por la tarde con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

### Pirineo aragonés:

Muy nuboso o cubierto. Visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones moderadas a lo largo del día, persistentes en los macizos occidentales y divisoria con Francia. Cota de nieve: 1100-1300 metros.

Temperaturas sin cambios o en ligero ascenso. Heladas débiles o moderadas, persistentes y localmente fuertes en cotas altas. Viento flojo o moderado del sudoeste girando a norte fuerte por la tarde con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

#### Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1600 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3200 m

Viento a 1500 m: SW 20 km/h Viento a 3000 m: NW 70 km/h

#### Evolución para el viernes día 31

Nivel de peligro sin cambios.

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

Escala europea de peligro de aludes



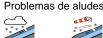






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.