## Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

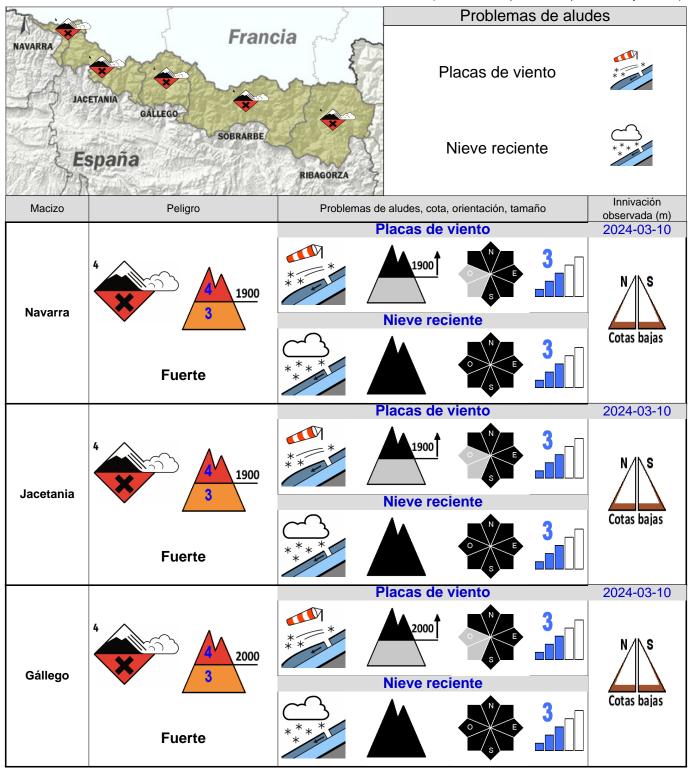
# Pirineo Navarro y Aragonés



## domingo, 10 de marzo de 2024

# Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 11 de marzo

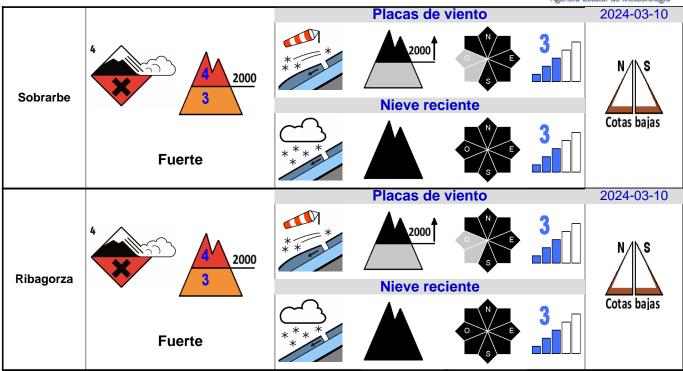
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



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

# Pirineo Navarro y Aragonés





### Estado del manto y observaciones recientes

En los días previos, los sucesivos frentes nubosos han dejado nevadas importantes sobre la cordillera, con incrementos entre 30 y 50 cm durante las últimas 72 horas en numerosos sectores, y localmente del orden de 60 a 80 cm. Las precipitaciones se han producido a veces en forma de chubascos que originaron depósitos de nieve granulada, y estuvieron acompañadas por vientos intensos del sur y el suroeste, los cuales tenderán a girar a noroeste hacia el final de la tarde de hoy domingo.

El manto es continuo desde cotas bajas, presentando espesores que superan ya las medias estacionales en todas las zonas, con valores a menudo de 100 a 200 cm en altitudes comprendidas entre 1800 y 2200 m. En cotas altas la nieve se encuentra muy venteada y puede haber ventisqueros con grandes acumulaciones, existiendo además varias generaciones de placas de viento, que descansan a veces sobre estratos débiles e inestables.

### Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 11

Manto inestable, con problemas de nieve reciente y placas de viento.

Aunque la perturbación que nos ha afectado durante el fin de semana tiende a irse retirando, continuará activa algunas horas más, manteniéndose el lunes las nevadas sobre todo en el sector occidental, donde puede haber aportes de 15-30 cm nuevos. Serán probables, a cualquier hora y en cualquier orientación y altitud, los aludes de nieve reciente, con salida puntual o en forma de placa friable. Alcanzarán con frecuencia dimensiones medianas (tamaño 2, suficiente para enterrar a una persona), y en algunos casos grandes (tamaño 3, capaces de destruir un vehículo).

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

# Pirineo Navarro y Aragonés



Además, en altitud el viento continuará transportando nieve. Con el giro a noroeste, a las numerosas placas distribuidas ahora sobre todo por los sectores norte y este, se sumarán otras nuevas en orientaciones sureste y sur. Estas estructuras, a menudo descansando sobre capas frágiles, podrán caer de forma natural o colapsar ante sobrecargas débiles como el paso de un solo esquiador, dando lugar a aludes de dimensiones medianas o grandes. En ocasiones serán difíciles de detectar, por la mala visibilidad o por estar cubiertas de nieve reciente. Se recomienda extremar las precauciones.

#### Predicción meteorológica para el lunes, día 11

Cielos generalmente muy nubosos o cubiertos en los macizos de Navarra, Jacetania y Alto Gállego, así como en el resto de la divisoria con Francia, abriéndose con frecuencia claros hacia el sur en los macizos orientales del Pirineo oscense. Periodos de visibilidad reducida. En las zonas indicadas con mayor nubosidad serán frecuentes las precipitaciones, con intensidad localmente moderada y a veces en forma de chubascos, de nieve por encima de 1100-1200 metros.

Temperaturas mínimas en ligero o moderado ascenso, y máximas sin cambios o en ligero ascenso, algo más acusado hacia el sur de los macizos. Heladas débiles o moderadas, persistentes y localmente fuertes en cotas altas.

Viento del noroeste, que a menudo soplará fuerte en cotas altas y zonas expuestas.

#### Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1500-1600 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3000-3100 m

Viento a 1500 m: NW 20-45 km/h Viento a 3000 m: NW 65 km/h

#### Evolución para el martes día 12

Nivel de peligro en ligero descenso.

(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 y Formigal)

Escala europea de peligro de aludes



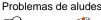






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.