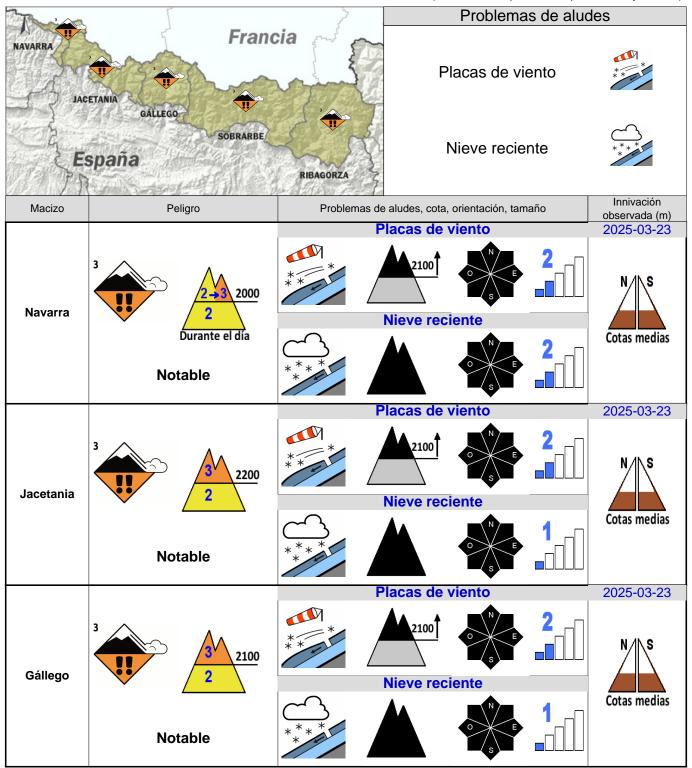
Pirineo Navarro y Aragonés



domingo, 23 de marzo de 2025

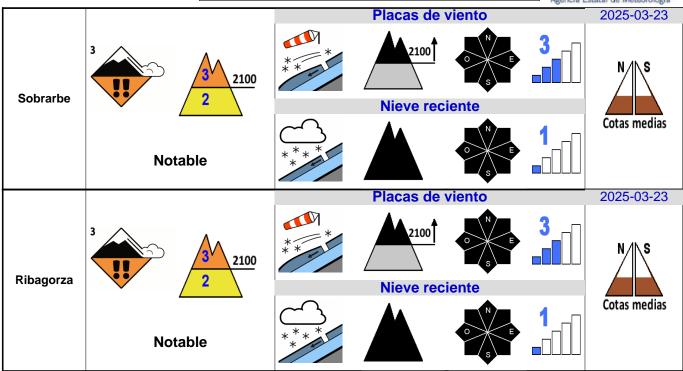
Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 24 de marzo

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

En las últimas 24 horas han continuado las precipitaciones, de manera menos copiosa y con la cota de nieve en descenso hasta unos 1400-1500 metros, irrumpiendo el manto en cotas bajas. Las acumulaciones han sido modestas, raramente superando los 5 cm.

La cota de inicio del manto ha bajado respecto a ayer, pero su continuidad no es generalizada hasta las cotas medias. Los espesores son de escasos centímetros a 1400-1500 metros y rondan los 30-40 cm a 1800-1900, valores normales o ligeramente deficitarios para la época. En cotas altas la nieve es abundante, generalmente muy por encima de lo habitual para estas fechas, con mediciones de entre 100 y 185 cm a 2100-2200 metros de altitud.

La nieve en superficie es húmeda en cotas bajas, pero más seca y ligera conforme subimos de altitud. En cotas altas, el manto es todavía inestable, y la nieve es seca y aparece frecuentemente venteada. El manto ha sufrido una ligera compactación y posee niveles internos débiles de polvo sahariano, facetas y sobre todo nieve granulada.

Se han reportado varios aludes. Dos de nieve reciente, tamaño mediano, casi grande, con salida a 2500-3000 metros, en el Alto Gállego. Y otros dos en Pineta, también de nieve reciente, pero de tamaño pequeño, casi mediano, a 2000-2250 metros.

Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 24

Problema de placas de viento en cotas altas. Problema de nieve reciente.

A pesar de que van a continuar las nevadas, solo se espera que estas sean significativas para el estado del manto en los macizos occidentales, especialmente en navarra, donde los acumulados pueden rondar los 20-30 mm equivalentes en 48 horas. En el resto de macizos, las placas de viento se van estabilizando ligeramente y las purgas de nieve reciente irán

Pirineo Navarro y Aragonés



siendo menos probables y de tamaños menores.

En cotas altas, las placas de viento constituirán el principal problema, siendo sensibles ante sobrecargas débiles y con capacidad de desencadenar aludes de tamaño mediano, localmente grande. Cabrá encontrarlas en cualquier orientación, aunque con mayor profusión en laderas norte y este (sur en navarra), y aparecerán en ocasiones alejadas de crestas y cordales. Además, se han podido ver enterradas por la nieve reciente. Atención también a las cornisas que se hayan podido formar, de tamaños considerables.

Por otro lado, serán probables las purgas de nieve reciente, en laderas con la suficiente inclinación. Los tamaños más grandes se prevén en navarra, llegando con facilidad al mediano a medida que avance el día.

Predicción meteorológica para el lunes, día 24

Pirineo navarro:

Muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida y algunas aperturas de claros hacia el sur al final del día. Precipitaciones débiles o localmente moderadas, frecuentes en la divisoria y tendiendo a remitir en el resto al final del día. Cota de nieve en ascenso, de 1300 a 1500 metros.

Temperaturas con pocos cambios. Heladas débiles o localmente moderadas en cotas altas. Viento del noroeste girando a noreste, moderado, ocasionalmente fuerte.

Pirineo aragonés:

Muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida y apertura de claros hacia el sur al final del día. Nieblas matinales en algunos valles. Precipitaciones débiles en la divisoria, localmente moderadas en la Jacetania, sin descartarse en el resto. Cota de nieve en ascenso, de 1300 a 1500 metros.

Temperaturas mínimas sin cambios o en ligero descenso. Máximas en ligero o moderado ascenso. Heladas débiles o moderadas, que en cotas altas serán localmente fuertes y persistentes.

Viento del oeste y noroeste girando a noreste, flojo aumentando a moderado.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1800 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3300 m

Viento a 1500 m: W 10 km/h Viento a 3000 m: NW 15 km/h

Evolución para el martes día 25

Nivel de peligro con pocos cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús y Belagua y de las estaciones de esquí de Candanchú y Formigal)



Pirineo Navarro y Aragonés



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.