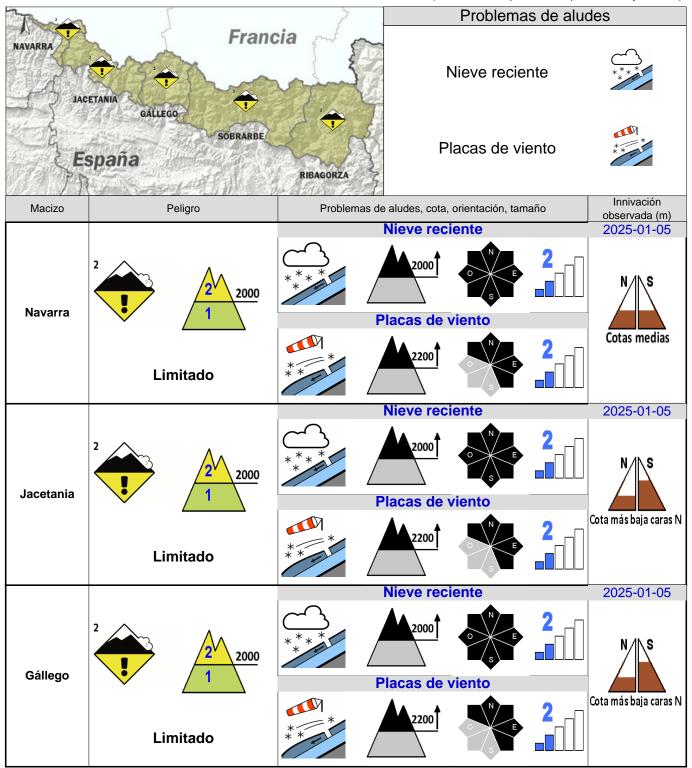
Pirineo Navarro y Aragonés



domingo, 5 de enero de 2025

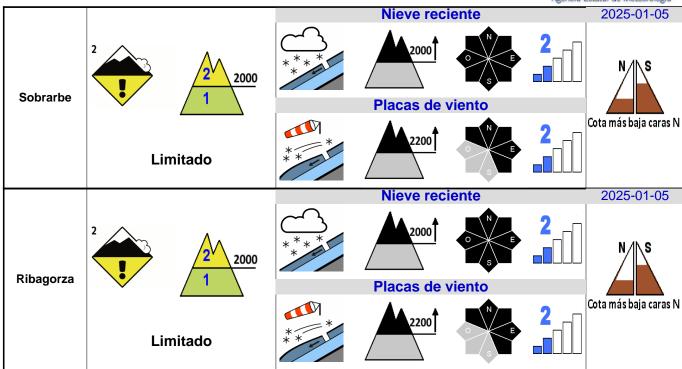
Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 6 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

El viernes se registraron precipitaciones débiles o moderadas en los macizos occidentales, siendo más dispersas y de menor importancia en el área oriental, y que fueron remitiendo en las primeras horas del sábado. La cota de nieve ascendió desde unos 1800 hasta 2300-2400 metros, por lo que la lluvia humidificó el manto hasta estas altitudes.

Existe acusada disimetría entre umbrías y solanas, orientaciones, estas últimas, donde los afloramientos rocosos son abundantes hasta altitudes considerables. En el Pirineo navarro hay nieve desde cotas bajas, con espesores de 30 cm a unos 1600 metros. En el aragonés hay que ascender a mayor altitud para encontrar cierta continuidad, siendo los espesores, por lo general, inferiores, sobre todo en los macizos orientales, si bien por encima de 1800 metros pueden alcanzar los 20-45 cm.

Durante las nevadas soplaron vientos del oeste y noroeste, y posteriormente del sur y suroeste. Así, se habrán formado algunas placas de viento en orientaciones norte y este, generalmente de pequeño tamaño, que todavía no se habrán estabilizado.

En las últimas 24 horas se han reportado varios aludes en el macizo de la Ribagorza. Uno mediano de nieve vieja húmeda, con salida a 2500-3000 metros y orientación suroeste. Y otros 2 pequeños de nieve reciente húmeda, con salida a 2250-2500 metros en orientación sur.

Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 6

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

Pirineo Navarro y Aragonés



Se esperan precipitaciones desde esta noche, que continuarán durante el lunes, con la cota de nieve descendiendo hasta unos 1100 metros. Por encima de 2000 metros se podrían acumular unos 15-25 cm de nieve reciente en los macizos aragoneses, localmente más, siendo los registros inferiores en el navarro, así como a menor altitud. Por tanto, serán probables las purgas de nieve reciente, de nieve húmeda en cotas bajas al inicio del episodio, de tamaño 1 (pequeño, riesgo de caída), pero que podrán alcanzar dimensión 2 (mediano, capaz de enterrar a una persona) por encima de unos 2000 metros.

Soplarán vientos fuertes del sur y suroeste, girando posteriormente a noroeste, por lo que a las placas de viento ya existentes, habrá que sumar nuevas en un amplio sector este. Estas estructuras se mantendrán inestables, pudiendo colapsar ante una sobrecarga débil (paso de un solo esquiador) y provocar aludes de tamaño 1 o 2.

Predicción meteorológica para el lunes, día 6

Pirineo navarro:

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos, tendiendo a abrirse claros por la tarde, hasta quedar al final del día poco nuboso en el sur y con intervalos de nubes bajas en el norte. Periodos de visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones débiles o moderadas, que tenderán a ir remitiendo al final de la tarde. Cota de nieve en descenso, de 1800 a 1100 metros. Temperaturas en descenso, con mínimas al final del día. Heladas débiles o localmente moderadas, que incluso podrían ser fuertes y persistentes en el entorno de las cimas más elevadas. Viento del suroeste y sur, fuerte con rachas muy fuertes, girando a noroeste y perdiendo intensidad a partir del mediodía.

Pirineo aragonés:

Muy nuboso o cubierto, tendiendo a abrirse claros por la tarde, hasta quedar al final del día poco nuboso, salvo por intervalos de nubes bajas en la divisoria. Periodos de visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones débiles o moderadas, que tenderán a ir remitiendo al final de la tarde. Cota de nieve en descenso, de 1900 a 1100 metros. Temperaturas en descenso, localmente notable, con mínimas al final del día. Heladas débiles o moderadas, que podrán ser localmente fuertes y persistentes en cotas altas. Viento moderado del suroeste y sur, fuerte con rachas muy fuertes en cotas altas, girando a noroeste y perdiendo intensidad a partir del mediodía.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1700 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3400 m

Viento a 1500 m: W 50 km/h Viento a 3000 m: W 40 km/h

Evolución para el martes día 7

Con el ascenso de la cota de nieve, volverá a estar presente el problema de nieve húmeda en cotas bajas. Pocos cambios en el nivel de peligro.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Lizara, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús y La Renclusa, de las



Pirineo Navarro y Aragonés



estaciones de esquí de Candanchú, Astún y Formigal 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.