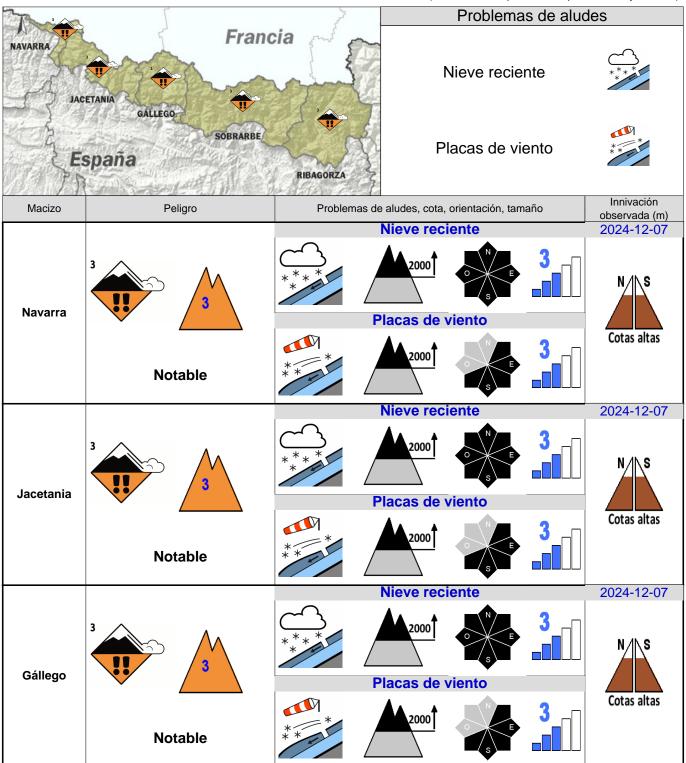
Pirineo Navarro y Aragonés



sábado, 7 de diciembre de 2024

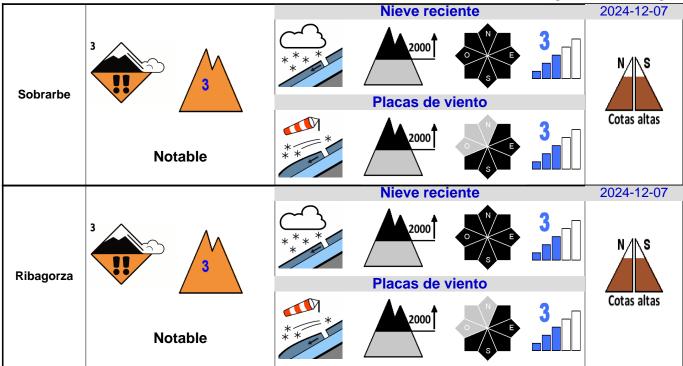
Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 8 de diciembre

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

En el transcurso del día de hoy, sábado, un temporal de nieve y viento va a afectar al Pirineo, trayendo un notable descenso térmico, fuertes vientos y copiosas nevadas. Hasta esta mañana el manto era prácticamente inexistente, solo lo encontrábamos de forma escasa y discontinua por encima de unos 2300 metros, donde algún registro se acercaba a los 10 cm de espesor.

A partir de esta tarde se esperan acumulaciones significativas de nieve reciente, alrededor de 30-40 cm, con la cota de nieve descendiendo hasta unos 800 metros, y que se depositarán directamente sobre el terreno por debajo de 2300 metros. Así, podrán producirse purgas de nieve reciente en cualquier orientación y altitud, siendo más frecuentes conforme vaya avanzando el día, y más probables y de mayor tamaño en cotas altas.

El intenso viento del noroeste y norte levantará ventiscas y favorecerá las acumulaciones a sotavento, donde comenzarán a formarse placas de viento.

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

Problema de nieve reciente. Problema de placas de viento en cotas altas, sobre todo en orientaciones este y sur.

El temporal seguirá afectándonos el domingo. Se esperan unos 40-60 cm nuevos, que se sumarán a los caídos el sábado, dando acumulaciones para el fin de semana que rondarán o superarán el metro, sobre todo en los macizos occidentales y resto de la divisoria. Estas nevadas estarán fuertemente redistribuidas por la acción del viento del noroeste y norte que soplará durante el episodio, además, podrían dejar nieve granulada en caso de que vayan acompañadas de tormentas.

Pirineo Navarro y Aragonés



Con estas condiciones serán frecuentes las purgas de nieve reciente en las laderas suficientemente inclinadas de cualquier orientación y cota, de tamaño pequeño (riesgo de caída) o mediano (capaz de enterrar a una persona), pero que podrían alcanzar dimensión grande (capaz de destruir un vehículo) por encima de unos 2000 metros en Jacetania, Gállego y el entorno de la divisoria fronteriza de los demás macizos.

El intenso flujo 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 domingo, día 8

Pirineo navarro:

Muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones generalizadas y persistentes, en ocasiones en forma de chubasco. Cota de nieve: 700-900 metros. No se descartan tormentas acompañando a los chubascos. Temperaturas mínimas en ligero descenso o sin cambios. Máximas en notable descenso. Heladas débiles o moderadas, persistentes y localmente fuertes en cotas altas. Viento fuerte o muy fuerte del noroeste, tendiendo a perder algo de intensidad al final del día.

Pirineo Aragonés:

Muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones generalizadas y persistentes, en ocasiones en forma de chubasco, más frecuentes en el entorno de la divisoria con Francia, Jacetania y Alto Gállego. Cota de nieve: 700-900 metros. No se descartan tormentas acompañando a los chubascos. Temperaturas mínimas en ligero descenso o sin cambios. Máximas en notable descenso. Heladas débiles o moderadas, persistentes y localmente fuertes en cotas altas. Viento fuerte o muy fuerte del noroeste y norte, pudiendo incluso soplar rachas huracanadas (120 km/h) en cotas altas, tendiendo a perder algo de intensidad al final del día.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1300 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 2900 m

Viento a 1500 m: NW 80 km/h Viento a 3000 m: NW 120 km/h

Evolución para el lunes día 9

En ligero ascenso.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús y Belagua)



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.