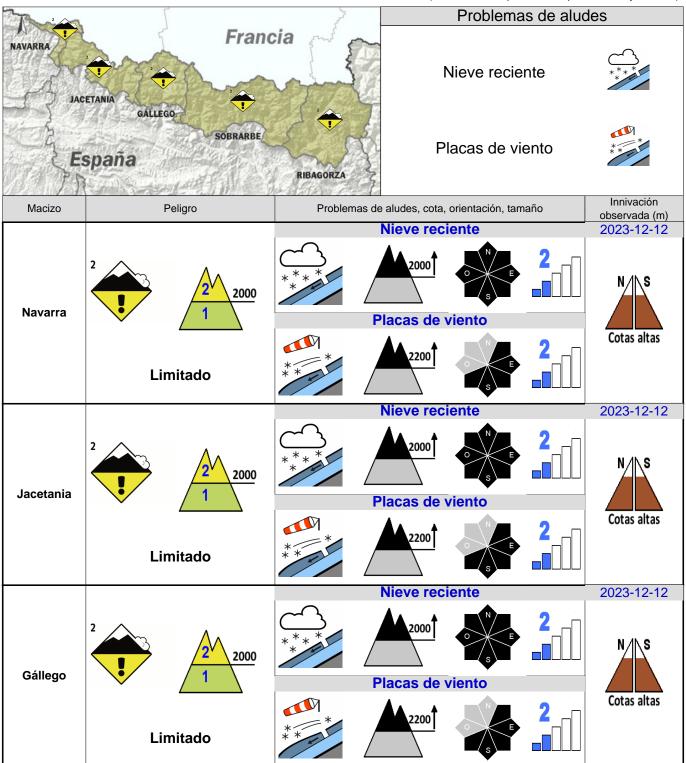
Pirineo Navarro y Aragonés



martes, 12 de diciembre de 2023

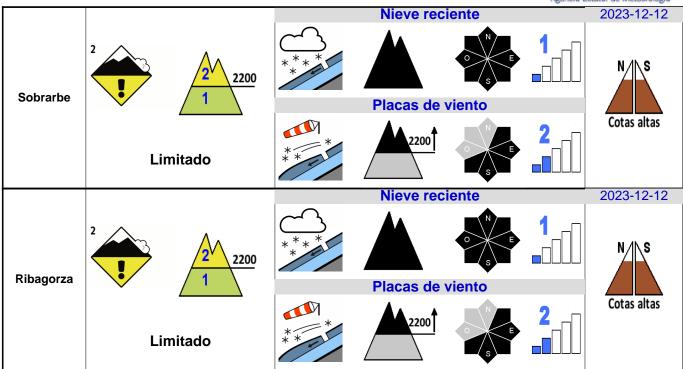
Pronóstico hasta las 24 horas del miércoles, día 13 de diciembre

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

En los últimos días la falta de nevadas y el ambiente cálido, con temperaturas muy superiores a los valores normales, han favorecido la fusión generalizada del manto en cotas medias y bajas. Únicamente en zonas altas podemos encontrar cierta continuidad, aunque los espesores generalmente son bastante deficitarios para la fecha, rondando los 10 cm a unos 2200 metros, si bien aumentan progresivamente conforme vamos ganando altitud.

En la alta montaña se han ido estabilizando las placas de viento, pero todavía podrían persistir algunas en cotas muy altas de orientaciones nortes.

Evolución del manto y peligro de aludes para el miércoles, día 13

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

El miércoles se esperan precipitaciones frecuentes, que se sumarán a las que ya se produzcan durante la tarde-noche del martes. La cota de nieve estará alta al inicio, pero descenderá hasta unos 1200 metros. En total se prevén unos 30-40 cm nuevos por encima de unos 2000 metros en los macizos occidentales, localmente algo más. En cotas inferiores las nevadas serán menos copiosas, ya que al inicio la precipitación será en forma líquida, pero todavía podrán acumularse alrededor de 20-30 cm, que en la mayoría de emplazamientos se depositarán directamente sobre el terreno. Igualmente, al desplazarnos hacia el este las cantidades serán menores, si bien en las zonas próximas a la divisoria aún se alcanzarán unos 10-20 cm. Con estas condiciones se esperan purgas de nieve reciente en cualquier orientación, más probables por encima de unos 2000 metros, por lo general de tamaño 1 (pequeño, riesgo de caída) o como mucho 2 (mediano, capaz de enterrar a una persona), aunque no se descarta que pueda producirse alguno de dimensión 3 por encima de unos 2400 metros en la mitad occidental.

Pirineo Navarro y Aragonés



Junto con las nevadas soplarán fuertes vientos de componente oeste, que generarán placas a sotavento en cotas altas. Estas estructuras podrán colapsar ante sobrecargas débiles (como es el paso de un solo esquiador), provocando aludes de tamaño 1 o 2.

Predicción meteorológica para el miércoles, día 13

Pirineo navarro:

Muy nuboso o cubierto, aunque transitoriamente se podría abrir algún claro. Periodos de visibilidad localmente reducida. Precipitaciones débiles o moderadas, a veces en forma de chubasco, siendo más intensas y persistentes en la mitad norte. Cota de nieve en descenso, de 1900 a 1200 metros. No se descarta alguna tormenta acompañando a los chubascos. Temperaturas en descenso, localmente notable en las máximas. Las mínimas se producirán al final del día. Heladas débiles de madrugada en cotas altas, que se intensificarán y extenderán a zonas más bajas al avanzar el día. Viento del oeste girando a noroeste, moderado, fuerte con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

Pirineo aragonés:

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos. En el transcurso del día se irán abriendo grandes claros en el sur de los macizos orientales. Periodos de visibilidad localmente reducida. Precipitaciones débiles, que llegarán a ser moderadas en Jacetania, Gállego y resto de la divisoria, a veces en forma de chubasco. Cota de nieve en descenso, de 1900-2000 a 1200 metros. No se descarta alguna tormenta acompañando a los chubascos, principalmente en los macizos occidentales. Temperaturas en descenso, localmente notable en las máximas. Las mínimas se producirán al final del día. Heladas de madrugada en cotas altas, que se intensificarán y extenderán a zonas más bajas al avanzar el día. Viento del oeste girando a noroeste, moderado, fuerte con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1700 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3200 m

Viento a 1500 m: NW 50 km/h

Viento a 3000 m: NW 80 km/h (W) - NW 50 km/h (E)

Evolución para el jueves día 14

En ascenso.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, La Renclusa, Cap de Llauset y Belagua, de la estación de esquí de Astún, de la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial y de Ordesa Pradera)

Escala europea de peligro de aludes

























Pirineo Navarro y Aragonés



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.