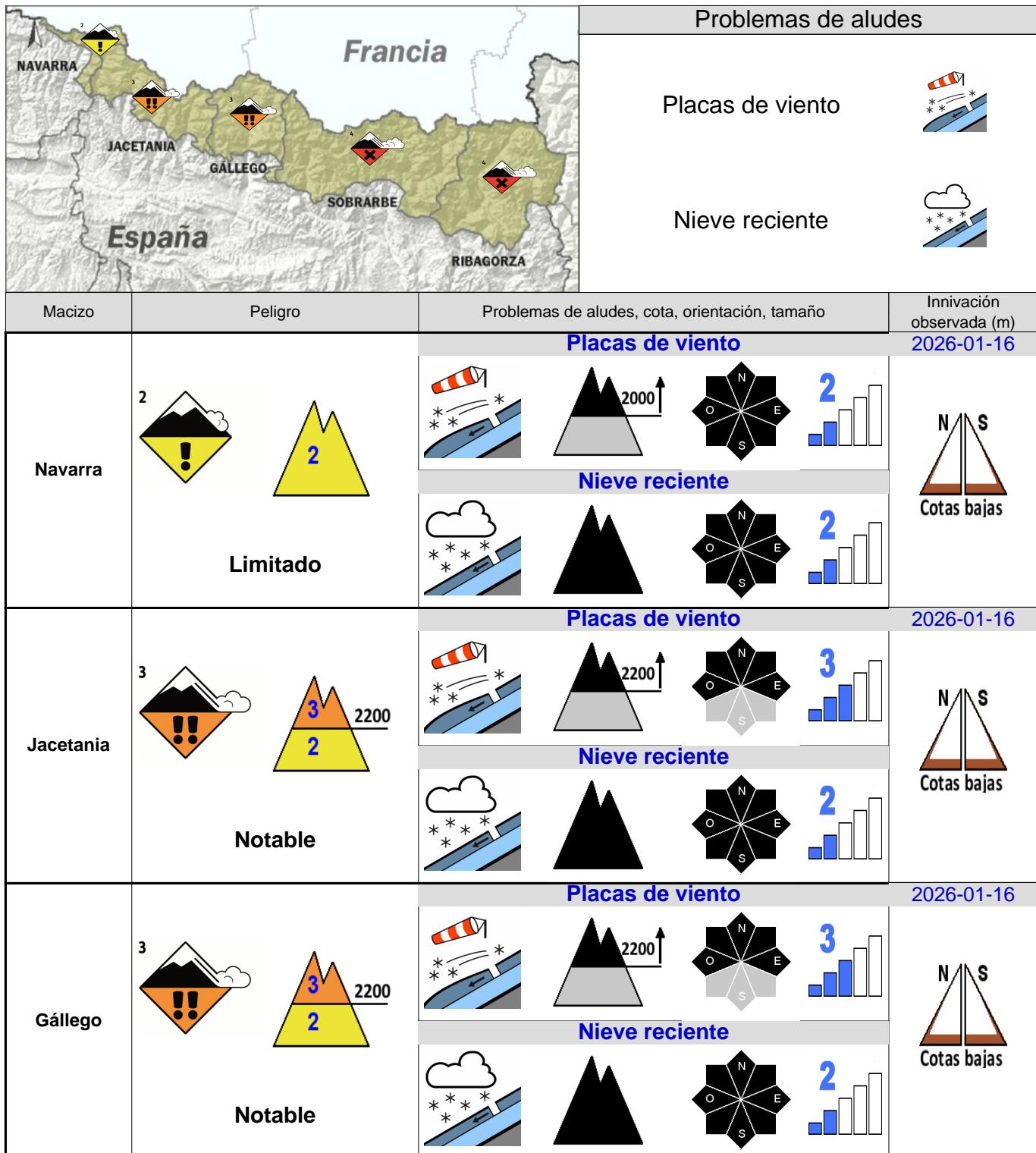
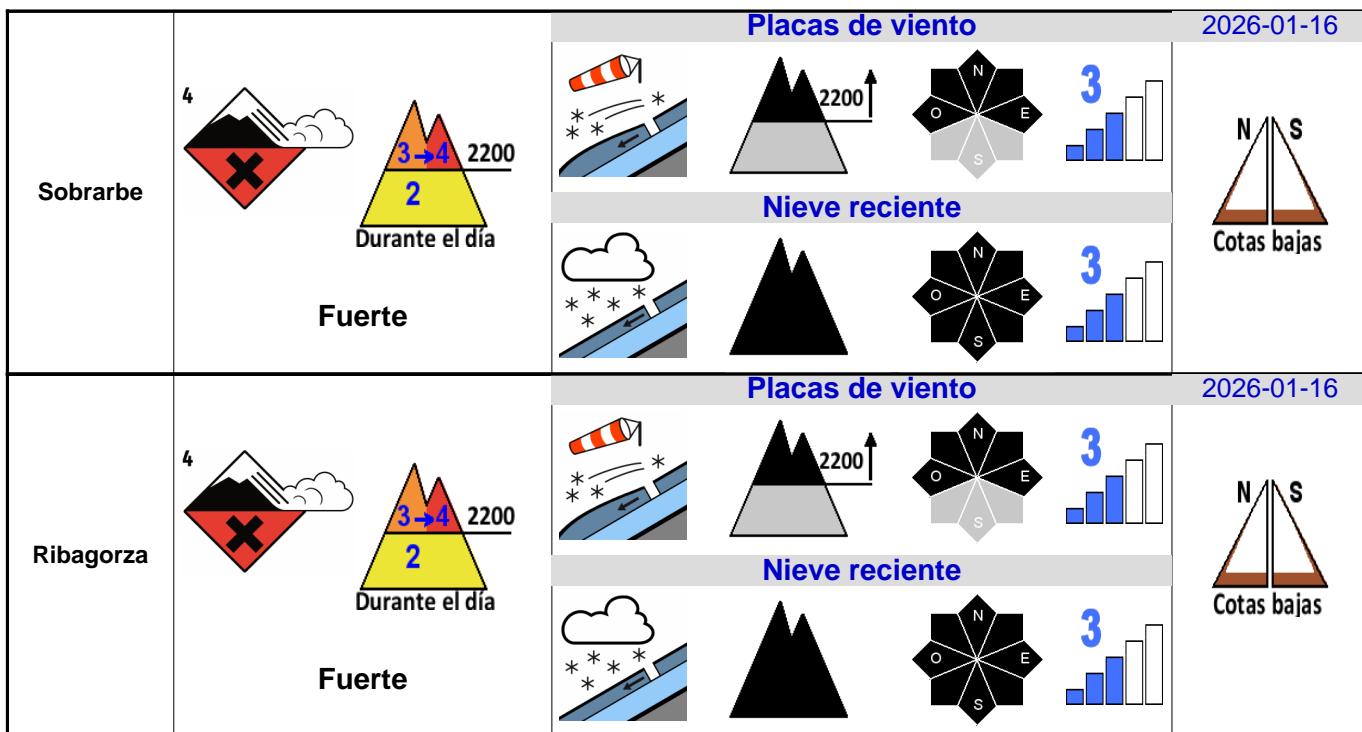


viernes, 16 de enero de 2026
Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 17 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Estado del manto y observaciones recientes

Precipitaciones débiles en las últimas 24 horas, siendo el registro más significativo los 6 l/m² en Lizara a 1540 m con 5 cm de nieve acumulada. No se han reportado aludes desde los puestos de observación.

En las solanas, gracias a los procesos de humidificación de los últimos días, nos encontramos con nieve en proceso de fusión-rehielo con la consiguiente formación de costra a primeras horas. En umbrías de cotas altas, con la nieve aún seca, todavía se producen transportes a causa del viento que han ido dejando la nieve dura y con estructura de placa. Bajo estas placas, a menudo subyace una primera capa débil persistente de facetas que data del 8 de enero que muestra bastante reactividad a los tests en algunos puntos. No hay constancia de ella en Navarra. En estratos más profundos, se sigue confirmando la presencia de otras dos capas débiles persistentes, una de las cuales en la base del manto. No hay constancia de estas en Navarra ni en los Valles Occidentales.

El manto comienza desde cotas bajas, con espesores que oscilan entre 5 y 30 cm a 1200-1300 metros y presentan asimetría norte-sur. Estos en general van incrementándose con la altitud, aunque los fuertes vientos han redistribuido intensamente la nieve recién caída, dejando grandes acumulaciones en algunas zonas y espesores mucho más discretos en otras. Se rondan los 40-80 cm a unos 1800-1900 metros, y los 50-100 cm a 2200 metros, cantidades que se superan considerablemente en la alta montaña, aún más en ventisqueros y áreas de resguardo.

Evolución del manto y peligro de aludes para el sábado, día 17

Problemas de nieve reciente y placas de viento.

Durante las próximas 24 horas se esperan acumulados de nieve nueva que podrán ser importantes en el sector aragonés (10 cm por encima de 1200 m, en cotas altas del sector oriental los espesores de nieve nueva serán muy superiores, 30-50 cm) incrementándose

significativamente el espesor del manto, por lo que tenderá a inestabilizarse notablemente. En el sector navarro se esperan unos 7 cm sobre 1300-1400 m, que podrían ser mayores a cotas superiores. En este contexto, en lugares resguardados y de fuerte pendiente, son probables aludes de nieve reciente de hasta tamaño medio, incluso grande en los sectores donde las nevadas sean más copiosas y persistentes.

En cotas altas, el flujo intenso del sur y sureste formará numerosas placas de viento, principalmente en orientaciones oeste y norte, que vendrán a sumarse a las preexistentes todavía activas. Estas estructuras permanecerán frágiles, siendo susceptibles de ruptura ante el paso de una sola persona, puntualmente de forma natural, provocando aludes en general de pequeño tamaño, pero a medida que avance el día y el manto vaya aumentando de espesor podrán alcanzar tamaño medio. Se mantiene el problema de capas débiles persistentes en umbrías de cotas altas, por lo que si se produce una rotura de las placas sobre estos niveles se pueden desencadenar aludes de tamaño grande. Pueden existir sitios de manto delgado en los que esto sea posible con el peso de una sola persona.

Predicción meteorológica para el sábado, día 17

Pirineo navarro:

Muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones débiles, localmente moderadas por la tarde. Cota de nieve: 1200-1400 metros. Temperaturas sin cambios o en ligero descenso. Heladas débiles, moderadas en cotas altas. Viento flojo o moderado del sureste, tendiendo a componente norte al final del día.

Pirineo aragonés:

Muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida. Precipitaciones débiles o moderadas, frecuentes en el área oriental, más generalizadas e intensas conforme avance el día. Cota de nieve en torno a 1200-1400 metros, subiendo a 1400-1600. Temperaturas con pocos cambios. Heladas débiles o moderadas, localmente fuertes y persistentes en la alta montaña. Viento flojo o moderado de componente este. En cotas altas, soplará moderado del sur y sureste, ocasionalmente fuerte.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1500 m

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

Viento a 1500 m: E 20 km/h

Viento a 3000 m: S 30 km/h

Evolución para el domingo día 18

Nivel de peligro en ascenso.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Lizara, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, La Renclusa, Cap de Llauset y Belagua, de las estaciones de esquí de Candanchú, Astún, Formigal y Panticosa (lagos) y de la estación de esquí de fondo de Llanos del Hospital)

Escala europea de peligro de aludes					Problemas de aludes			
 1	 2	 3	 4	 5	 Nieve reciente	 Placas de viento	 Capas débiles persistentes	 Nieve húmeda
Débil	Limitado	Notable	Fuerte	Muy Fuerte				Deslizamientos basales
								Sin problema evidente



Nota1: 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.

Nota2: Los BPA se elaboran en base a información meteorológica así como al estado del manto nivoso a través de sondeos puntuales. Se advierte a los usuarios de la variabilidad de esta información al extrapolárla a zonas extensas de montaña. Por ello, AEMET no se hace responsable de su uso para la toma de decisiones que conciernen a la seguridad personal, ni de los riesgos físicos o materiales de ellas derivadas.