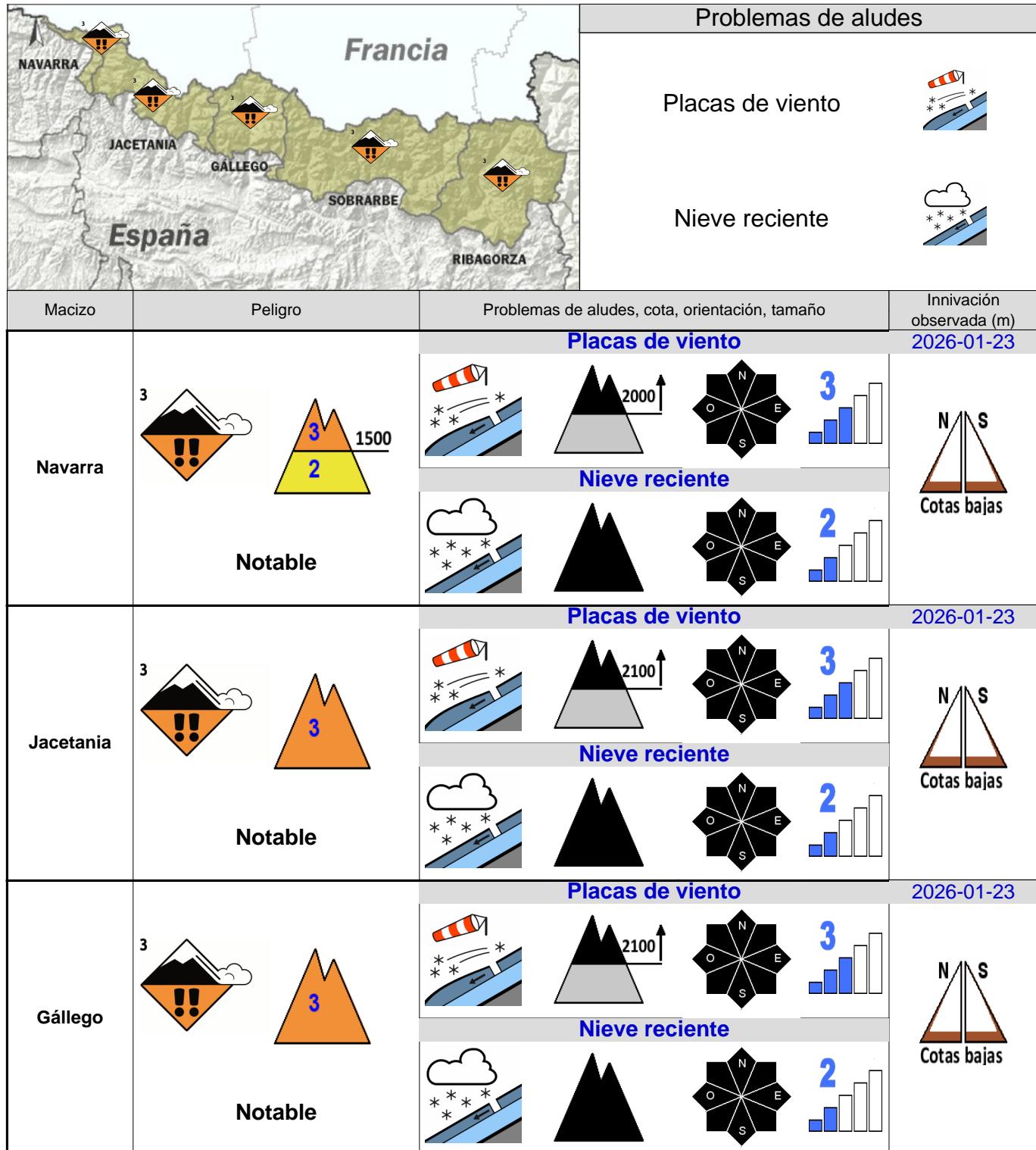
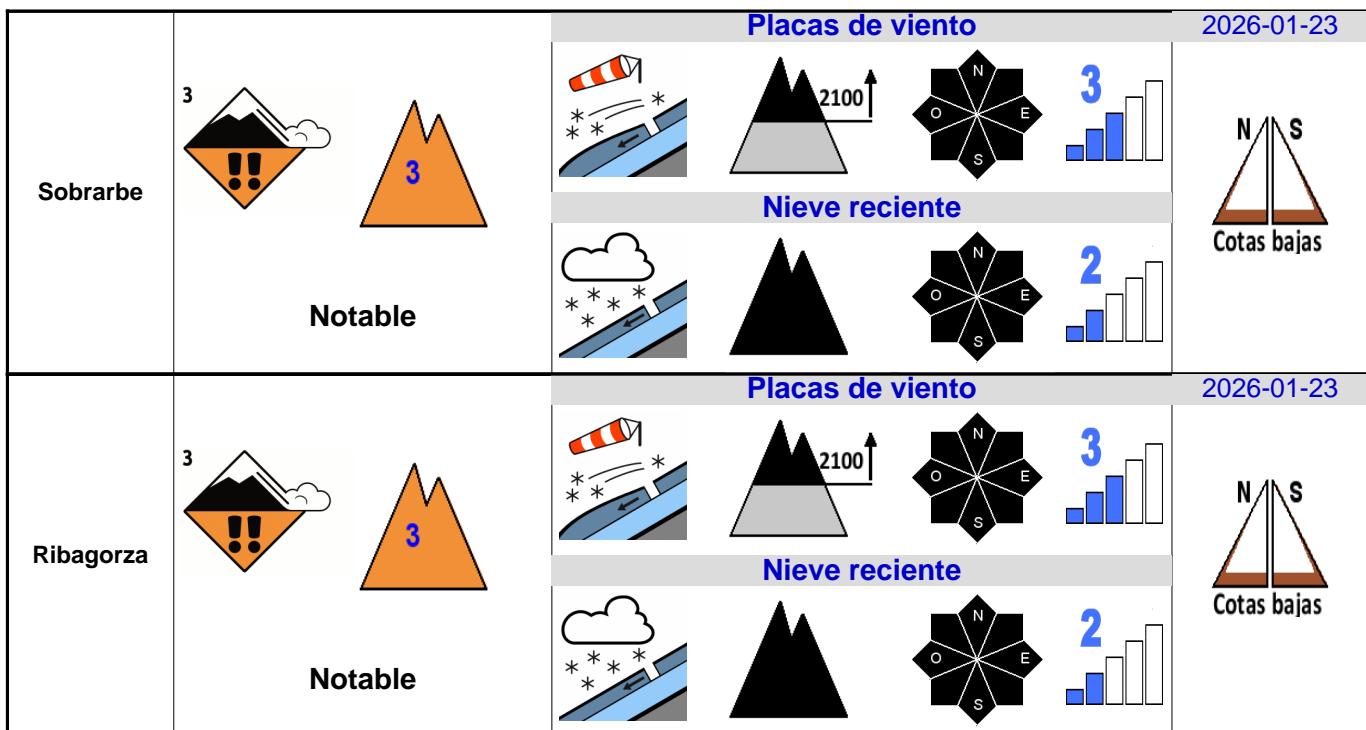


viernes, 23 de enero de 2026
Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 24 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Estado del manto y observaciones recientes

En las 24 horas previas a las 8 UTC del día de hoy, se han registrado algunas precipitaciones, más abundantes en la Jacetania y en el Gállego donde se alcanzaban los 10-15 l/m² (equivalente a 10-15 cm de nieve nueva), siendo algo menores en el resto, sobre todo en la Ribagorza, donde apenas se han superado los 1-2 l/m² (1-2 cm de nieve nueva). A lo largo del día de hoy se espera que estas continúen.

Con todo esto, se han podido añadir algunos centímetros de nieve reciente desde cotas bajas, que en los puntos de la red de observación no superan los 5 cm a unos 1500-1700 metros. Sin embargo, en cotas medias-altas a pesar de los nuevos centímetros caídos, se registran pérdidas, en algunos casos considerables. Esto se ha debido a que los fuertes vientos han desplazado la nieve de algunas zonas para acumularla en otras, más abrigadas. El manto comienza desde cotas bajas, con espesores que pueden alcanzar los 30-60 cm, donde se encuentra generalmente húmedo hasta la base y es sometido a ciclos de fusión-rehielo. Los espesores en general van incrementándose con la altitud, de manera que a 1700-1900 metros se suele superar el metro en los macizos del Gállego, Sobrarbe y Ribagorza, siendo menores en Navarra y en la Jacetania. A 2200-2400 metros, se pueden superar los 170-200 cm, aún más en la alta montaña, sobre todo en ventisqueros y áreas de resguardo. Cabe destacar que en las solanas el manto generalmente se está humedeciendo en superficie, debido a la insolación, formándose costras diarias de rehielo, mientras que en umbrías se mantienen buenas condiciones para esquiar.

Se observa la presencia de numerosas estructuras de placa en todas las orientaciones, debido al efecto de los fuertes vientos de jornadas anteriores. Además, en umbrías de cotas altas, cabe recordar que subyace una capa débil persistente de facetas que data del 8 de enero que aún muestra reactividad en los test 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, que aunque van perdiendo sensibilidad, su rotura podría conllevar graves

consecuencias. No hay constancia de éstas en Navarra ni en los Valles Occidentales.

Así mismo, ayer en solanas se observaron numerosas bolas y purgas naturales pequeñas (en algún caso medianas), en zonas de suficiente inclinación después del mediodía, por efecto de la insolación. También se han reportado numerosos aludes de placa con salidas espontáneas en Belagua y en diferentes enclaves del macizo de la Jacetania y de la Ribagorza. Estos han sido generalmente pequeños, a veces medianos, y raramente grandes. También se han realizado disparos, que en algún caso han resultado positivos.

Merece mención una salida de campo que se realizó ayer en el entorno de la estación de esquí de Formigal, a lo largo de la cual se observaron numerosas fracturas y propagaciones de unos 3-4 metros. En esta se realizó un sondeo en cara oeste, a unos 2100 metros, dando como resultado un manto donde son probables los aludes de placa friable de tamaño pequeño o mediano (raramente grande) ante sobrecargas débiles, como puede ser el paso de un esquiador.

Otro sondeo en la cara norte de la Sierra de la Custodia, a 2300 metros, resultó negativo a los test de estabilidad realizados, observándose que en este enclave la nieve caída durante el episodio de la semana pasada ya se ha transformado a granos finos.

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

Problema de placas de viento en cotas altas. Problema de nieve reciente. Problema de capas débiles persistentes. Situación de nieve húmeda en cotas bajas.

Durante los días de hoy y de mañana se espera que continúen las precipitaciones, en forma de nieve desde cotas bajas, esperándose nuevos acumulados que podrían alcanzar los 15-25 cm en 48 horas en algunos enclaves. En este contexto, son probables las purgas espontáneas de nieve reciente, de tamaño 1 (pequeño, capaz de desestabilizar a una persona) ó 2 (mediano, capaz de enterrar a una persona).

En cotas altas las nevadas irán acompañadas de vientos fuertes, con rachas muy fuertes, que seguirán venteando la nieve y formando nuevas placas de viento en todas las orientaciones, añadiéndose a las formadas en días previos. Todas estas estructuras se mantendrán inestables, y bastará el paso de un solo esquiador para colapsarlas, ocasionando aludes de tamaño 2 o incluso 3 (grande, capaz de destruir un vehículo) en los sectores de mayor acumulación. Cabe destacar la posibilidad de que se puedan desencadenar aludes espontáneos de placa debido al propio peso de la nieve que irá cayendo a lo largo de la jornada. Se mantiene el problema de capas débiles persistentes en umbrías de cotas altas, que pese a ser poco probables, su desencadenamiento podría ocasionar aludes de tamaño 3 o localmente 4 (muy grande, capaz de destruir un vagón de tren).

Por último, en cotas bajas-medias el manto se encuentra humedecido, especialmente en las solanas. El descenso de las temperaturas llevará a la formación de costras de rehielo que difícilmente fundirán a lo largo del día, de manera que el problema de nieve húmeda quedará restringido a cotas bajas, donde debido a la insolación sí que podrían suceder purgas de nieve húmeda, de tamaño 1 ó 2.

Predicción meteorológica para el sábado, día 24

Pirineo navarro:

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos, con posible apertura de grandes claros en horas centrales. Periodos de visibilidad localmente reducida.

Precipitaciones débiles o moderadas a lo largo del día, en forma de nieve a partir de los 700-400 metros. No se descartan tormentas.

Temperaturas en ligero o moderado descenso. Heladas moderadas generalizadas, localmente fuertes en cotas altas.

Viento de componente oeste, flojo o moderado aumentando a fuerte a lo largo del día, sin descartar rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

Pirineo aragonés:

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos, con posible apertura de claros en horas centrales. Periodos de visibilidad localmente reducida.

Precipitaciones débiles o localmente moderadas, que con el transcurso del día tenderán a restringirse al norte, donde podrían ser en algún caso localmente persistentes. Cota de nieve: en torno a 400-900 metros aproximadamente, descendiendo hasta alcanzar los mínimos en horas centrales, y posteriormente en descenso.

Temperaturas en ligero o moderado descenso. Heladas moderadas generalizadas, fuertes y persistentes en cotas altas.

Viento del sur girando a noroeste y norte. Flojo o moderado aumentando a fuerte a lo largo del día, con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1300 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 2500 m

Viento a 1500 m: NW 20 km/h

Viento a 3000 m: NW 40 km/h

Evolución para el domingo día 25

Nivel de peligro con pocos cambios.

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

Escala europea de peligro de aludes



Problemas de aludes



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 extraerla 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.