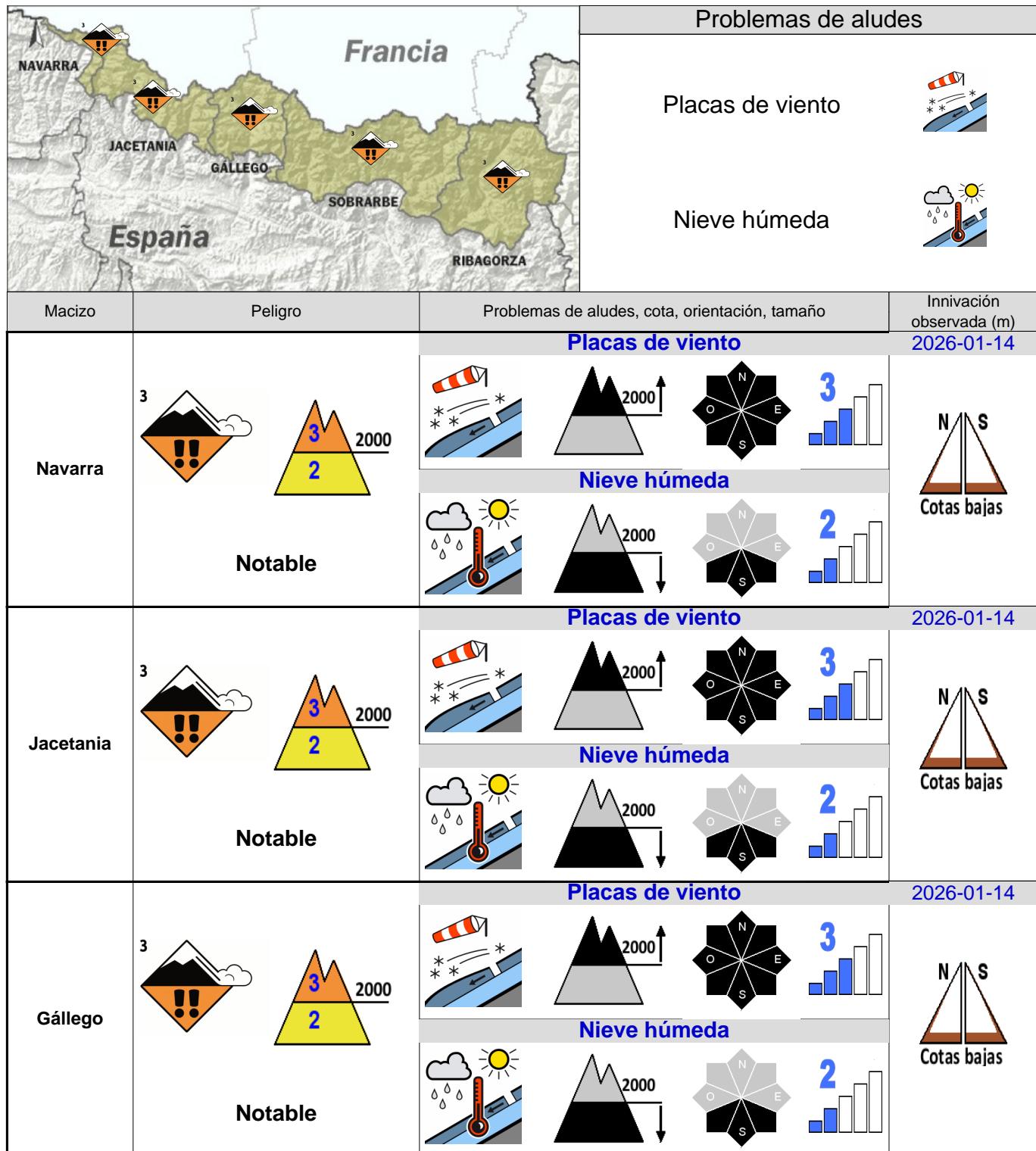
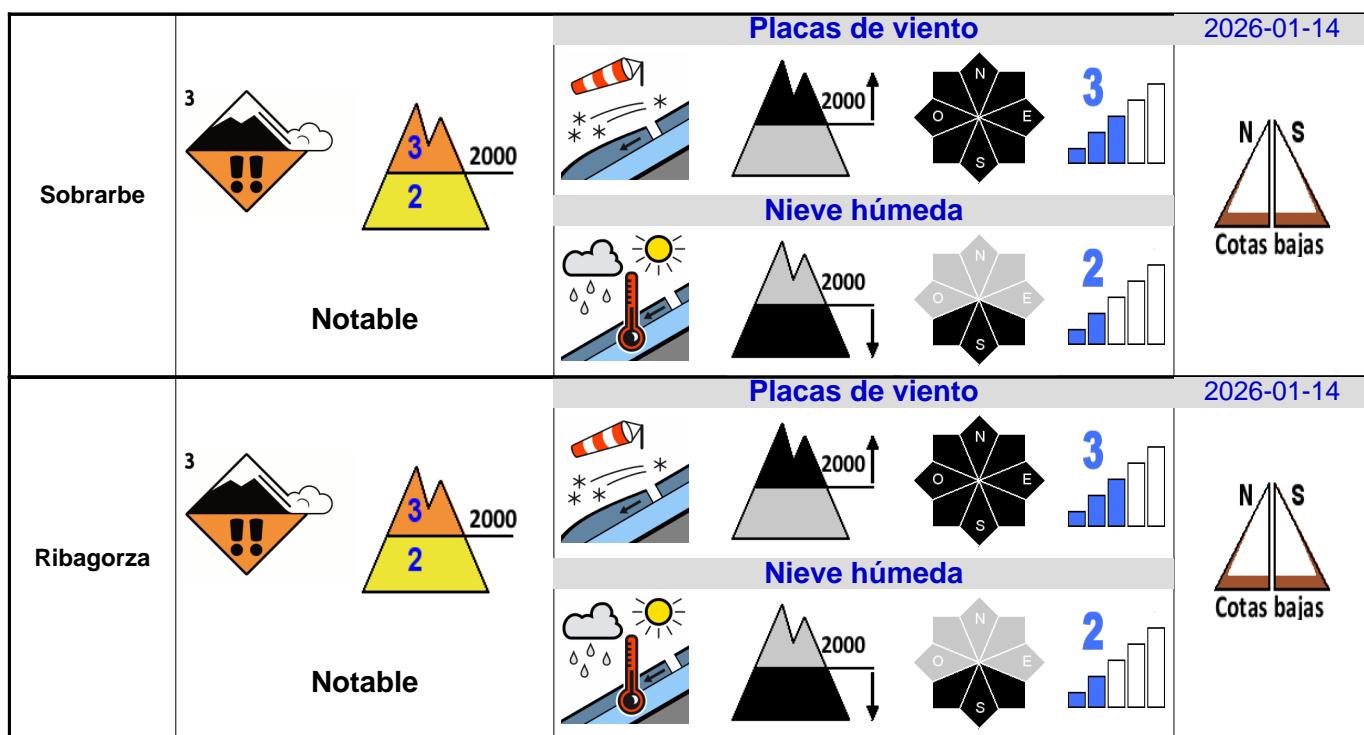


miércoles, 14 de enero de 2026
Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 15 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Estado del manto y observaciones recientes

El temporal de la semana pasada dejó importantes acumulaciones de nieve reciente en todos los macizos y hasta cotas bajas. Desde el domingo, la insolación y el ascenso térmico han propiciado que el manto se haya ido humedeciendo y apelmazando, dando lugar a pérdidas de espesores diarias, especialmente en las solanas. Esta humidificación se ha visto acrecentada en las últimas 24 horas por algunas precipitaciones débiles, que han sido en forma de lluvia por debajo de los 1800-1900 metros. De esta manera, hoy se han registrado pérdidas superiores a las de los últimos días, desde unos pocos centímetros hasta alcanzar los 10-20 cm en algunos enclaves. No obstante, en umbrías y por encima de unos 2200 metros la nieve aún se mantiene seca.

El manto comienza desde cotas bajas, con espesores que oscilan entre 5 y 30 cm a 1200-1300 metros. En general van incrementándose al ir ascendiendo, aunque los fuertes vientos han redistribuido intensamente la nieve recién caída, dejando grandes acumulaciones en algunas zonas y espesores mucho más discretos en otras. Con todo, a grosso modo, 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.

Cuenta con numerosas placas de viento que se formaron durante el episodio de la semana pasada. Estas estructuras se encuentran en todas las orientaciones, aunque con preferencia en las vertientes este y sur, pueden ser grandes y encontrarse alejadas de crestas y cordales. Durante los últimos días se han formado nuevas placas en las laderas norte y este, debido al giro del viento a suroeste y sur. En el perfil del manto encontramos varios estratos frágiles a distintas profundidades, constituidos por granos facetados o poco cohesionados, sobre los que se han ido depositando todas estas formaciones. Además, se conoce la existencia, principalmente en las umbrías, de dos capas débiles persistentes, que todavía podrían mostrarse reactivas, especialmente en las zonas de poco espesor.



En los últimos test realizados, en orientación oeste y a 2200 metros de altitud, se han observado varias fracturas algo rugosas y a distintas profundidades, que se producían tras aplicar esfuerzos débiles, una de las cuales propagaba con facilidad. En otros realizados a 2450 metros y orientación nordeste, se producían fracturas con esfuerzos moderados, pero no propagaban.

Cabe destacar que recientemente se ha reportado que en umbrías de cotas medias del Pirineo navarro se ha observado un gradiente de temperatura muy débil que ha impedido la transformación a granos facetados, evolucionando así a granos finos y redondos que presentan una mayor cohesión, y dando negativo al test de la columna extendida. Sin embargo, la nieve está más transformada en las caras sur, donde se han observado coladas de nieve húmeda en zonas próximas a roca.

No se han reportado nuevos aludes en las últimas 24 horas.

Evolución del manto y peligro de aludes para el jueves, día 15

Problema de placas de viento y capas débiles persistentes. Problema de nieve húmeda.

A pesar del esperado descenso ligero de las temperaturas, el manto continuará su proceso de humidificación debido a la fuerte insolación que se espera, con unos cielos poco nubosos o despejados. Así, a primeras horas se formarán costras de rehielo que, con el transcurso del día, se irán ablandando en solanas, siendo probables los aludes de nieve húmeda en las laderas suficientemente inclinadas de cotas medias y bajas. Por lo general serán de tamaño pequeño o mediano, suficiente para enterrar a una persona, aunque sin descartar alguno mayor en las áreas de más acumulación.

En cotas altas la nieve se mantiene seca y muy venteada. Se han formado numerosas placas de viento en muchas orientaciones, que pueden tener dimensiones considerables y estar alejadas de crestas y collados, las más recientes se localizan en vertientes este y norte, al girar el viento a componente sur. Estas estructuras podrán descansar sobre estratos débiles, especialmente en las umbrías, y colapsar ante una sobrecarga débil (paso de un esquiador o raquetista), ocasionando aludes de tamaño mediano o grande (capaz de destruir un vehículo), sin descartar que alguno pueda llegar a ser muy grande.

Por la tarde se esperan precipitaciones débiles o localmente moderadas, preferentemente a últimas horas, que se irán extendiendo progresivamente de oeste a este, con cotas de nieve en torno a unos 1300 metros, y que se espera que continúen a lo largo del viernes. Esto dará lugar a nuevas acumulaciones de nieve reciente, que podrían provocar algunas coladas a últimas horas en zonas propicias de los macizos occidentales.

Predicción meteorológica para el jueves, día 15

Pirineo aragonés:

Poco nuboso con nubosidad alta, y algunas nubes bajas. Al final del día aumentará a muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida. Precipitaciones débiles o localmente moderadas a últimas horas, primero en el extremo occidental y que se irán extendiendo de oeste a este, siendo menos probables en la mitad oriental. Cota de nieve en torno a

1400-1300 metros aproximadamente. Temperaturas en ligero descenso. Heladas débiles o moderadas, fuertes y persistentes en cotas altas. En cotas altas y zonas expuestas de la divisoria con Francia, el viento soplará fuerte del suroeste con rachas muy fuertes, especialmente en las horas centrales, soplando moderado al inicio y final del día; flojo o moderado de componente sur en el resto.

Pirineo navarro:

Poco nuboso con nubosidad alta y algunos bancos de nubes bajas. En el transcurso de la tarde aumentará a muy nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida. Precipitaciones débiles o localmente moderadas por la tarde, preferentemente al final. Cota de nieve en torno a 1300 metros aproximadamente. Temperaturas en ligero descenso. Heladas débiles, localmente moderadas en cotas altas. Viento del sur y suroeste, moderado al inicio y final del día, y fuerte el resto del tiempo, acompañado de rachas muy fuertes.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1900 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4500 m

Viento a 1500 m: S 20 km/h

Viento a 3000 m: SW 50 km/h

Evolución para el viernes día 16

Se espera que las precipitaciones continúen a lo largo del viernes, en forma de nieve por encima de los 1400-1200 metros aproximadamente. Esto llevará a añadir el problema de nieve reciente desde cotas medias. También se formarán nuevas placas de viento que se añadirán a las ya existentes. Nivel de peligro sin cambios.

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



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 extrapolarla 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.