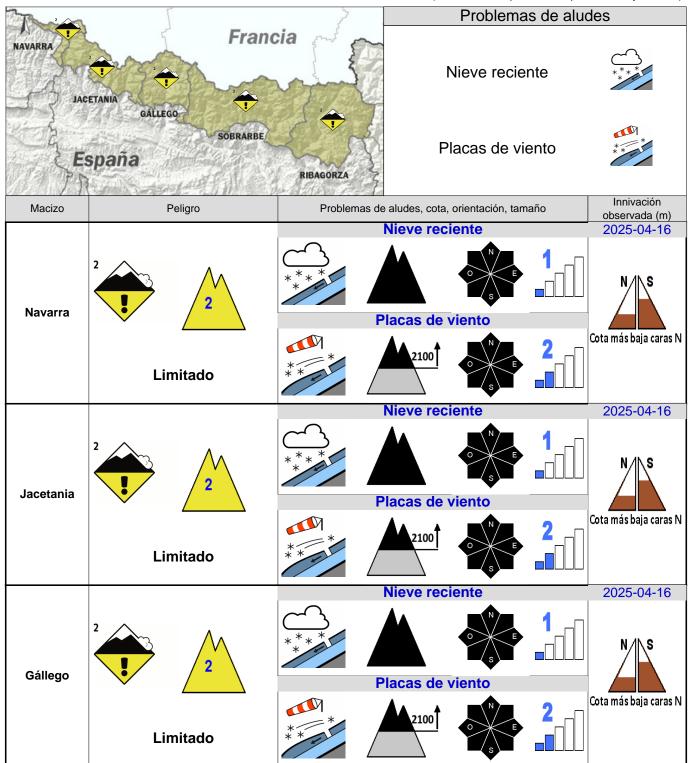
Pirineo Navarro y Aragonés



miércoles, 16 de abril de 2025

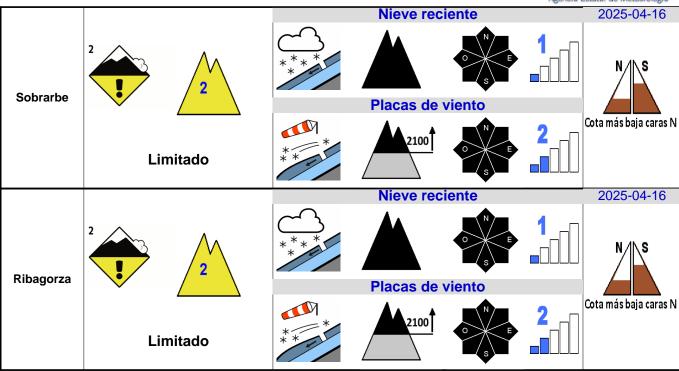
Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 17 de abril

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

El martes se produjeron precipitaciones importantes que acumularon alrededor de 20-40 l/m2 en Navarra y Jacetania, unos 15-20 l/m2 en el Alto Gállego, y en torno a 5-15 l/m2 en el resto. Hoy, miércoles, las precipitaciones han ido a menos, siendo solo significativas en la Ribagorza, donde en algunas zonas se han sumado unos 5 l/m2 más. La cota de nieve ha ido descendiendo durante el episodio, hasta situarse a unos 1200-1300 metros, transitoriamente algo más baja. Localmente se han registrado tormentas, observándose nieve granulada en superficie.

Estas nevadas propiciaron una ligera recuperación del manto en cotas medias y bajas, pero los cielos despejados de esta mañana en la mitad occidental están haciendo mella rápidamente, y nuevamente está aflorando el terreno en muchas zonas. No obstante, por encima de unos 1800 metros los espesores se han incrementado en unos 5-15 cm, y a unos 2100-2200 metros se alcanzan los 70-85 cm en varios puntos de observación, llegando a superar los 120 cm en algún caso.

Esta nieve nueva se ha depositado sobre un manto mayoritariamente húmedo, debido a la progresiva fusión por las lluvias y altas temperaturas de los días previos. En cotas altas el viento que acompañó a las nevadas, primero del sur y luego del norte, ha formado placas frágiles en diversas orientaciones, preferentemente en cercanías de crestas y cordales.

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

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

Hasta el mediodía de mañana, jueves, podrán continuar las nevadas, que sumarán algunos centímetros más a los ya caídos en las últimas horas. Así, se podrán seguir produciendo purgas de nieve reciente en las pendientes suficientemente inclinadas, de tamaño 1 (pequeño,

Pirineo Navarro y Aragonés



riesgo de caída), pudiendo alcanzar localmente tamaño 2 (mediano, capaz de enterrar a una persona) en las áreas de más acumulación situadas por encima de unos 2100-2200 metros.

Por la tarde, la tendencia a abrirse grandes claros y a predominar los cielos despejados, con el consiguiente aumento de la insolación y ascenso de las temperaturas, volverá a humidificar el manto, por lo que no es descartable alguna purga de nieve húmeda de dimensión 1, principalmente por debajo de unos 2000 metros.

En cotas altas se han generado placas frágiles en diversas orientaciones, preferentemente en las cercanías de crestas y cordales, que van a continuar formándose en las próximas horas bajo un intenso flujo del noroeste. Todas estas estructuras podrán colapsar ante una sobrecarga débil (paso de un solo esquiador o raquetista), ocasionando aludes pequeños o medianos.

Predicción meteorológica para el jueves, día 17

Pirineo navarro:

Predominio de cielos nubosos o muy nubosos, con nubes bajas y visibilidad localmente reducida, tendiendo por la tarde a abrirse grandes claros hasta quedar poco nuboso. Se esperan precipitaciones débiles en el norte durante la primera mitad del día, siendo menos probables y frecuentes en el sur. Cota de nieve subiendo de 1000 a 1300-1500 metros. Temperaturas con pocos cambios. Heladas débiles o moderadas en cotas altas. Viento fuerte del noroeste, con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas, disminuyendo a moderado, y girando a oeste al final del día.

Pirineo aragonés:

Nuboso o muy nuboso en el entorno de la divisoria con Francia, e intervalos nubosos en el resto, con nubes bajas que localmente podrán reducir la visibilidad. Por la tarde disminuirá a poco nuboso, salvo en la divisoria que quedarán intervalos nubosos. Probables precipitaciones débiles en la divisoria durante la primera mitad del día, sin descartar algunas más dispersas y ocasionales en el resto. Cota de nieve subiendo de 1000 a 1300 metros. Temperaturas con pocos cambios en los macizos occidentales. En el resto, mínimas en descenso y máximas sin cambios o en ligero ascenso. Heladas débiles o moderadas, localmente fuertes y persistentes en cotas altas. Viento moderado del noroeste, fuerte con rachas muy fuertes en cotas altas y zonas expuestas, perdiendo intensidad en la segunda mitad del día.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2000 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4200 m (W) - 3900 m (E)

Viento a 1500 m: NW 40 km/h (W) - NW 30 km/h (E) Viento a 3000 m: NW 70 km/h (W) - NW 50 km/h (E)

Pirineo Navarro y Aragonés



Evolución para el viernes día 18

Nivel de peligro con pocos cambios, aunque con el ascenso de las temperaturas y las lluvias previstas se intensificará el problema de nieve húmeda.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, Cap de Llauset y Belagua, de la estación de esquí de Formigal, 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 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.