Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

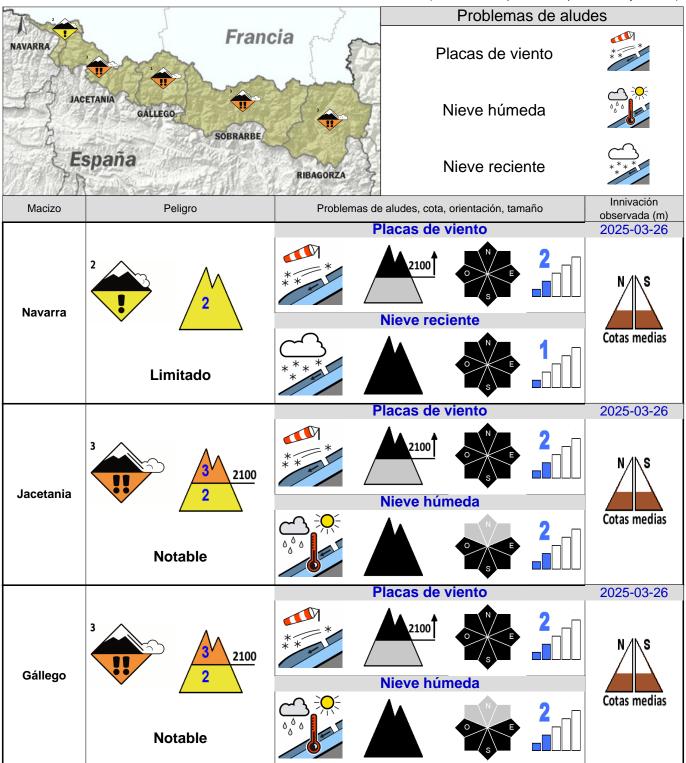
Pirineo Navarro y Aragonés



miércoles, 26 de marzo de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 27 de marzo

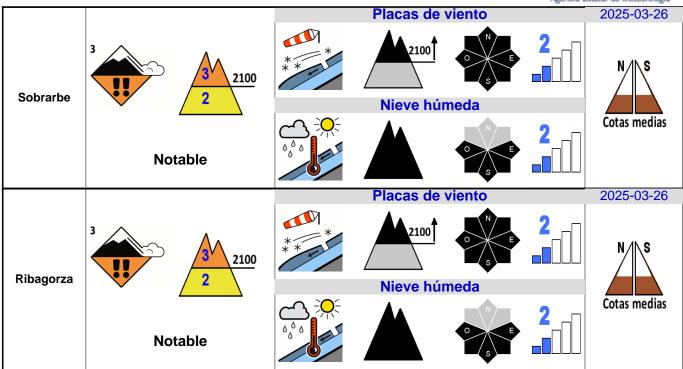
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)



Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés





Estado del manto y observaciones recientes

Durante las últimas 24 horas, en forma de Iluvia-nieve (los espesores medidos no han aumentado o han disminuido en 5 cm), se han registrado precipitaciones débiles en la Ribagorza (2.0 l/m2 en Estós) y el Alto Gállego (7.2 l/m2 en Bachimaña), más intensas en la Jacetania (14.5 l/m2 en Linza) y Pirineo navarro (25.4 l/m2 en Belagua).

El manto nivoso progresivamente ha ido ganando continuidad y espesor como consecuencia de las precipitaciones generalizadas que vienen caracterizando este mes de marzo (en los últimos 7 días se acumulan más de 60-90 l/m2 en numerosos puntos de observación) y se alcanzan los 140 a 170 cm de espesor en cotas altas del Sobrarbe y la Ribagorza.

El manto se encuentra humedecido superficialmente en cotas bajas y medias. En cotas altas, la nieve es más seca y se muestra muy ventada en zonas expuestas; además, alberga en su seno estratos débiles, como facetas, nieve granulada o incluso alguna ligera deposición de polvo sahariano.

No se han reportado aludes en las últimas 24 h desde los puestos de observación.

Evolución del manto y peligro de aludes para el jueves, día 27

Situación de nieve húmeda, y de placas de viento en cotas altas.

Durante las próximas 24 horas se esperan nevadas débiles en el Pirineo navarro y divisoria con Francia del aragonés, en torno a los 5 cm. En estos sectores serán probables las salidas de nieve reciente en laderas con suficiente inclinación de todas las orientaciones, que en general serán de tamaño pequeño (riesgo de caída). En las demás de zonas, con los claros y la intensa radiación del mes de marzo serán probables aludes de nieve húmeda, sobre todo en laderas soledadas de fuerte inclinación y a partir de mediodía, que podrán llegar a alcanzar tamaño mediano (capaz de enterrar a una persona). No se descartan algunos aludes de deslizamiento basal.

Boletín de información nivológica y de peligro de aludes

Pirineo Navarro y Aragonés



En cotas altas, el flujo del norte formará nuevas placas de viento pequeñas y frágiles, con preferencia en vertientes sur, aunque sin descartar otras orientaciones, que en ocasiones pueden localizarse alejadas de crestas y cordales. Estas nuevas estructuras, junto a las formadas en jornadas previas (que pueden quedar ocultas baja la capa de nieve nueva y que dadas las bajas temperaturas permanecen inestables) serán susceptibles de colapsar ante una sobrecarga débil (paso de un solo esquiador), provocando aludes de dimensión 2 o incluso 3, más probablemente en umbrías, si la sobrecarga llegase a fracturar alguna capa débil interna que permitiera movilizar un mayor volumen de nieve.

Predicción meteorológica para el jueves, día 27

Muy nuboso o cubierto en el sector navarro y en la divisoria fronteriza del aragonés, con predominio de las nubes bajas y visibilidad localmente reducida. Poco nuboso en las demás zonas, con algunas nubes de evolución diurna por la tarde.

Se esperan precipitaciones débiles y ocasionales en el Pirineo navarro y divisoria con Francia. Cota de nieve: 1400-1600 metros.

Temperaturas sin cambios o con ligero ascenso de las máximas. Heladas débiles o moderadas en cotas altas y algún fondo de valle.

Viento de componente norte, más intenso en el Pirineo navarro con intervalos de intensidad fuerte.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2100 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 3800 m

Viento a 1500 m: N 20 km/h Viento a 3000 m: N 20 km/h

Evolución para el viernes día 28

Nivel de peligro con pocos cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Respomuso, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús y Belagua, de las estaciones de esquí de Candanchú, Astún, Formigal y Panticosa (lagos) y de Ordesa Pradera)

Escala europea de peligro de aludes



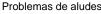






















Nota: Se recuerda que, siempre que haya nieve, la ausencia total de peligro no existe. Hay que tener presente que en circunstancias desfavorables, con aludes de tamaño 1 (alud pequeño o colada) y tamaño 2 (alud mediano), se pueden sufrir severos daños personales.