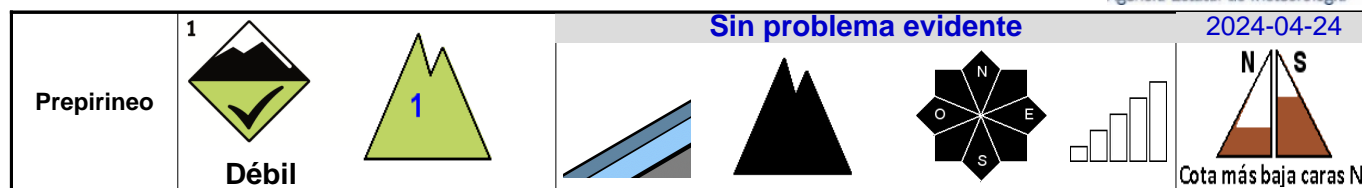


miércoles, 24 de abril de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del jueves, día 25 de abril

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

Problemas de aludes			
Sin problema evidente			
Placas de viento			
Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m) 2024-04-24
Arán - Franja norte Pallaresa	2  Limitado	Placas de viento 	N S Cotas bajas
Ribagorzana Vall Fosca	1  Débil	Sin problema evidente	N S Cota más baja caras N
Pallaresa	1  Débil	Sin problema evidente	N S Cota más baja caras N
Perafita Puigpedrós	1  Débil	Sin problema evidente	N S Cota más baja caras N
Ter - Freser	1  Débil	Sin problema evidente	N S Cota más baja caras N
Vertiente norte Cadí - Moixeró	1  Débil	Sin problema evidente	N S Cota más baja caras N



## Estado del manto y observaciones recientes

Con la vuelta del frío ha nevado desde cotas bajas, dejando una fina capa de nieve reciente, poco relevante en general, trabajada por vientos intensos de componente norte, acumulándose localmente hasta 15 cm en el Arán-Franja Norte Pallaresa. Esta nieve ha caído sobre el suelo desnudo, o bien sobre un manto viejo muy evolucionado, compacto y encostrado en vertientes norte y con escasa presencia en vertientes sur.

Los espesores totales del manto son deficitarios en todos los sectores, aunque en umbrías de los macizos occidentales, por encima de 2000 m se pueden todavía encontrar grosores en torno a los 40-50 cm.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el jueves, día 25

Problemas de placas de viento en cotas altas.

En las próximas horas los aportes de nieve reciente seguirán siendo escasos, pero continuará en vigor el problema de placas de viento, pudiendo engrosarse algo las existentes, o bien formarse algunas nuevas, pequeñas y de poco espesor, a sotavento de crestas y obstáculos con respecto a los vientos de componentes norte y oeste. Estas estructuras podrían fracturarse antes sobrecargas débiles como el paso de un esquiador, dando lugar a aludes de tamaño 1 (suficiente para provocar caídas) o raramente de tamaño 2 (suficiente para enterrar a una persona).

Así mismo, conviene recordar que el manto helado, a veces oculto bajo la nieve más reciente superficial, puede ser causa de peligrosos resbalones.

## Predicción meteorológica para el jueves, día 25

Intervalos nubosos, aumentando a muy nuboso o cubierto. Visibilidad localmente reducida. Hasta el mediodía podrán caer algunas precipitaciones débiles ocasionales. Por la tarde serán más frecuentes, a veces en forma de chubascos que podrán ser localmente moderados. Cota de nieve subiendo de 1300 a 1600 metros.

Temperaturas mínimas en ligero o moderado ascenso. Máximas en moderado ascenso, salvo en el Prepirineo y el área más oriental, donde bajarán ligeramente. Heladas débiles en cotas altas, localmente moderadas. Viento moderado del noroeste en cotas altas, girando a oeste y suroeste. En el resto soplará flojo de dirección variable.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2100 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 3600 m

Viento a 1500 m: VRB 10 km/h

Viento a 3000 m: SW 20 km/h

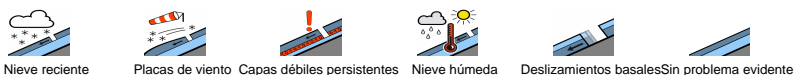
## Evolución para el viernes día 26

Seguirán produciéndose nevadas, generalmente sin acumulaciones importantes, pero el giro del viento sucesivamente a oeste y sur hará que el problema de placas de viento se extienda a más orientaciones. Nivel de peligro de aludes sin cambios o en ligero ascenso.

### Escala europea de peligro de aludes



### Problemas 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.