



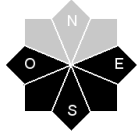
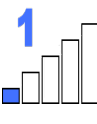




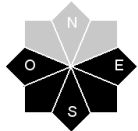
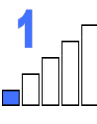




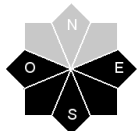
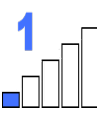




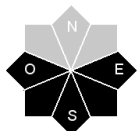
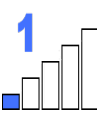




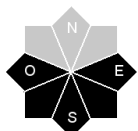
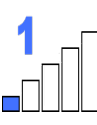



viernes, 2 de febrero de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del sábado, día 3 de febrero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

Problemas de aludes			
Nieve húmeda 			
Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m) 2024-02-02
Navarra	 Débil	   	 Cota más baja caras N
Jacetania	 Débil	   	 Cota más baja caras N
Gállego	 Débil	   	 Cota más baja caras N
Sobrarbe	 Débil	   	 Cota más baja caras N
Ribagorza	 Débil	   	 Cota más baja caras N

Estado del manto y observaciones recientes

Las dos últimas semanas se han caracterizado por temperaturas suaves y ausencia de precipitaciones, que han dejado un manto estable y compactado, de carácter prácticamente primaveral, con espesores muy deficitarios para la fecha y distribución asimétrica. Aparecen extensas calvas en las solanas, mientras que en las umbrías hay más continuidad y se mantienen enclaves con unos 20 cm a 1800-1900 m y alrededor de 60 cm por encima de 2100 m.

A primeras horas se forman costras, gracias al rehielo nocturno, que estabilizan ligeramente el manto, pero que se funden con el calor de la mañana, dejando una capa de nieve blanda y húmeda, salvo en zonas altas y bien abrigadas del sol, donde la fusión es más superficial o incluso la nieve puede permanecer dura casi todo el día.

En umbrías de alta montaña, cerca de las crestas, de forma aislada y residual en pendientes orientadas al norte o noreste pueden mantenerse algunas estructuras de placa.

### **Evolución del manto y peligro de aludes para el sábado, día 3**

Problemas de nieve húmeda. Alguna placa aislada en umbrías de alta montaña.

El rehielo nocturno permitirá la formación de costras a primeras horas que estabilizarán ligeramente el manto, pero con el calentamiento diurno y la abundante insolación fundirán rápido, por lo que se esperan coladas de nieve húmeda, preferentemente desde últimas horas de la mañana y en laderas soleadas. En pendientes pronunciadas de superficie lisa y herbosa, sobre todo en solanas de altitud, no se descarta algún deslizamiento basal. En cualquier caso, los aludes resultantes serán por lo general pequeños (tamaño 1, suficiente para provocar caídas).

De forma muy local, en el dominio de la alta montaña, debe tenerse en cuenta que en umbrías de orientaciones norte y noreste pueden subsistir placas antiguas asentadas sobre estratos débiles del manto, susceptibles de romperse bajo sobrecargas fuertes o repetidas.

Por último, recordar que el manto duro o encostrado puede ocasionar peligrosos resbalones y caídas.

### **Predicción meteorológica para el sábado, día 3**

Poco nuboso o despejado. No se descartan brumas y bancos de niebla a primeras horas en los valles. Temperaturas mínimas sin cambios, o en ligero descenso en el sector navarro y en ligero ascenso en el resto. Máximas en ascenso, o sin cambios en los macizos aragoneses. Heladas débiles, más intensas en cotas altas y fondos de valle. Viento moderado del este de madrugada, disminuyendo a flojo de componente sur durante el día, y tendiendo a variable al final.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3300 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4900 m

Viento a 1500 m: VRB 10 km/h

Viento a 3000 m: S 20 km/h

### **Evolución para el domingo día 4**

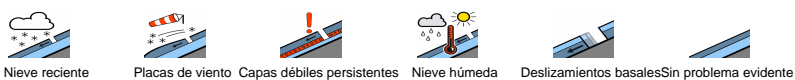
Sin cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Panticosa, Bachimaña, Góriz, Pineta, Estós, Angel Orús, La Renclusa, Cap de Llauset y Belagua, de las estaciones de esquí de Formigal y Cerler, de la estación de esquí de fondo de Isaba - El Ferial y de Ordesa Pradera)

#### 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.