












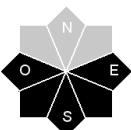
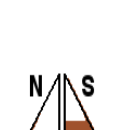




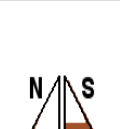
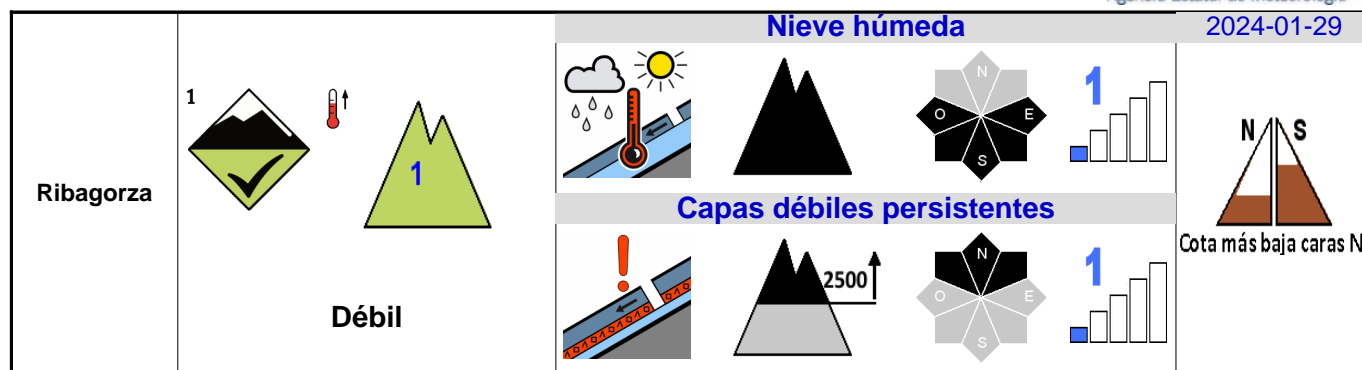


lunes, 29 de enero de 2024

Pronóstico hasta las 24 horas del martes, día 30 de enero

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

Problemas de aludes			
<div> <div>Nieve húmeda</div> <div>Capas débiles persistentes</div> </div>			
Macizo	Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m)
Navarra	<div> <div>1</div> <div>  <div> Débil </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> Nieve húmeda </div> </div> <div>  <div> Capas débiles persistentes </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> 2024-01-29 </div> </div> <div>  <div> Cota más baja caras N </div> </div> </div>
Jacetania	<div> <div>1</div> <div>  <div> Débil </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> Nieve húmeda </div> </div> <div>  <div> Capas débiles persistentes </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> 2024-01-29 </div> </div> <div>  <div> Cota más baja caras N </div> </div> </div>
Gállego	<div> <div>1</div> <div>  <div> Débil </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> Nieve húmeda </div> </div> <div>  <div> Capas débiles persistentes </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> 2024-01-29 </div> </div> <div>  <div> Cota más baja caras N </div> </div> </div>
Sobrarbe	<div> <div>1</div> <div>  <div> Débil </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> Nieve húmeda </div> </div> <div>  <div> Capas débiles persistentes </div> </div> </div>	<div> <div>  <div> 2024-01-29 </div> </div> <div>  <div> Cota más baja caras N </div> </div> </div>



Estado del manto y observaciones recientes

Los calores extemporáneos han compactado y reducido el manto considerablemente, presentando una marcada disimetría entre solanas y umbrías. Las costras superficiales, que suelen estar presentes a primeras horas, van fundiendo según transcurre la mañana, dando paso a nieve reblandecida y húmeda.

Los espesores son muy deficitarios para lo climatológicamente normal, con grosores que van aumentando conforme ganamos altitud y que pueden superar los 50 ó 60 cm en áreas poco soleadas por encima de 2.100 metros.

En la alta montaña la nieve evoluciona más lentamente y, en zonas de umbría, pueden existir aún, de forma aislada, depósitos de nieve seca o antiguas placas de viento descansando sobre estratos débiles intercalados en el interior del manto.

Evolución del manto y peligro de aludes para el martes, día 30

Situación de nieve húmeda, y de capas débiles persistentes en umbrías de cotas altas.

A primeras horas el manto duro o encostrado permanecerá muy estable. Según transcurra la mañana, la nieve se irá humedeciendo y reblandeciendo, pudiendo producirse, sobre todo en horas centrales del día, purgas de nieve húmeda en pendientes suficientemente inclinadas de cualquier orientación, con preferencia en laderas orientadas al mediodía. Serán, por lo general, de tamaño pequeño, más raramente mediano, pero no podemos descartar del todo algún deslizamiento basal aislado en pendientes lisas o herbosas de cotas altas.

En umbrías de alta montaña es posible que pueda subsistir alguna placa asentada sobre estratos débiles formados por granos facetados. Estas estructuras podrían fracturarse ante una sobrecarga, generalmente fuerte, dando lugar a aludes de dimensiones pequeñas o, en algún caso, medianas.

Predicción meteorológica para el martes, día 30

Intervalos nubosos, con nubes medias y altas, disminuyendo por la tarde a poco nuboso o despejado. Brumas y bancos de niebla matinales en los valles. Temperaturas sin cambios o en ligero descenso. Heladas débiles y dispersas, que afectarán principalmente a fondos de valle y áreas de la alta montaña. Soplarán vientos flojos o moderados, con predominio de las componentes sur y este, disminuyendo de intensidad por la tarde.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3.000 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4.400 m

Viento a 1500 m: SE 15 km/h

Viento a 3000 m: S 10 km/h

Evolución para el miércoles día 31

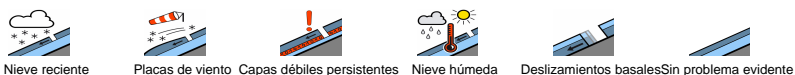
Nivel de peligro con pocos cambios.

(Información elaborada a partir de los datos recibidos de los refugios de Linza, Lizara, Panticosa, Bachimaña, Pineta, Estós, Angel Orús y La Renclusa, 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.