


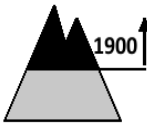

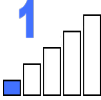
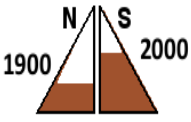




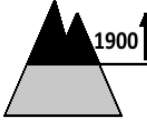

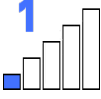

jueves, 10 de abril de 2025

Pronóstico para el viernes, día 11



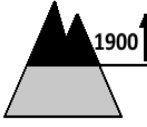

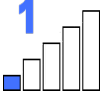
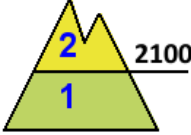
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE PELIGRO EN LA ESCALA EUROPEA	Débil evolucionando a Limitado (durante la mañana)	2 
Distribución	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m)
 Por la mañana	Nieve húmeda    	2025-04-09 

Avance para el sábado, día 12

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño
2  Limitado	Nieve húmeda    
 Por la mañana	

Avance para el domingo, día 13

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño
2  Limitado	Nieve húmeda    
 	

Estado del manto y observaciones recientes

El ambiente cálido y la abundante insolación de las últimas jornadas han favorecido los procesos de humidificación y compactación del manto, que va menguando cada día, de tal manera que hay que ascender hasta unos 1900 metros en vertientes norte y a 2000 metros en sures para encontrar nieve continua. A esas altitudes los espesores rondan los 15 cm, si bien a 2100-2200 metros se superan los 150-200 cm en zonas de acumulación.

El manto presenta un perfil isotermo y húmedo, típico de la primavera, formado por varios niveles de grano redondo. Solo en orientaciones umbrías se conserva algún estrato interno sin transformar de grano fino. En superficie se forman costras de fusión-rehielo, aunque la presencia de una ligera capa de polvo sahariano en vertientes sur ha frenado ligeramente este proceso. En los test de estabilidad se han producido varias fracturas a distintas profundidades, con esfuerzos moderados o fuertes, pero que no propagaban.

NOTA: Este boletín se realiza con la información y datos disponibles hasta el momento de su emisión. Posteriormente, las condiciones pueden cambiar y no ajustarse a lo pronosticado. El usuario debe proceder con precaución y adecuar en todo momento su comportamiento a la realidad que efectivamente encuentre.

En los últimos días se han observado varias coladas o aludes pequeños de nieve húmeda, de salida puntual, en todas las orientaciones, que solo afectaban a la capa más superficial del manto.

Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 11

Problema de nieve húmeda.

Durante la madrugada del viernes se formarán costras de rehielo, que estabilizarán el manto a primeras horas, pero que se irán debilitando durante la mañana. Además, se esperan lluvias y chubascos durante la segunda mitad del día, en forma líquida hasta las cimas, que aportarán humedad al manto en todas las cotas. Así, serán frecuentes los aludes de nieve húmeda en pendientes suficientemente inclinadas de cualquier orientación y altitud, más probables durante los chubascos, de tamaño 1 (pequeño, riesgo de caída), que ocasionalmente en zonas de más acumulación podrían alcanzar dimensión 2 (mediano, capaz de enterrar a una persona).

También conviene tener presente que las superficies encostradas y resbaladizas, que en umbrías pueden perdurar toda la mañana, pueden provocar caídas de graves consecuencias.

Predicción meteorológica para el viernes, día 11

Poco nuboso o despejado al inicio, con algunos bancos de nubes bajas a primeras horas y nubes altas por la mañana, aumentando a muy nuboso o cubierto a partir del mediodía. Se esperan lluvias débiles y chubascos durante la segunda mitad del día, que podrían ir acompañados de tormenta. Temperaturas en ascenso. Viento de componente sur, flojo con algunos intervalos moderados.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 3200 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 4700 m

Viento a 1500 m: S 10 km/h

Viento a 3000 m: S 20 km/h

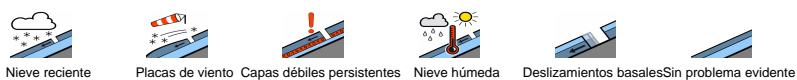
Evolución para los siguientes días

No se esperan grandes cambios para el fin de semana. La nubosidad será abundante, y dejará lluvias y chubascos débiles o moderados, que localmente podrían ser fuertes e ir acompañados de tormenta, con la cota de nieve bajando durante el domingo hasta unos 1700-1600 metros. Las temperaturas descenderán. El viento soplará flojo o moderado del suroeste girando a oeste. Por tanto, continuará presente el problema de nieve húmeda, con el mismo nivel de peligro que el viernes. Durante el domingo también se esperan purgas de nieve reciente, que al principio solo afectarán al entorno de las cimas, pero con el transcurso de las horas podrán darse por encima de unos 2100-2200 metros, de tamaño 1, o como mucho 2.

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.