

viernes, 22 de abril de 2022

Pronóstico para el viernes, día 22

(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)

ESTIMACIÓN DEL NIVEL DE PELIGRO EN LA ESCALA EUROPEA	Limitado	2
Distribución	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño	Innivación observada (m)
	Nieve reciente	2022-04-20
	Nieve venteadada	
		<p>Cotas medias</p>

Avance para el sábado, día 23

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño
2 Limitado	Nieve reciente Nieve venteadada

Avance para el domingo, día 24

Peligro	Problemas de aludes, cota, orientación, tamaño
2 Limitado	Nieve reciente Nieve venteadada

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.

Estado del manto y observaciones recientes

El manto nivoso presenta una distribución irregular y muy influida por la acción del viento y las fechas en las que nos encontramos. La nieve está presente desde cotas medias, con espesores que van en aumento conforme ascendemos, de tal manera que podemos encontrar, a grandes rasgos, entre 60 y 200 cm en torno a 2.000 m de altitud.

Sobre un manto antiguo, humedecido y muy evolucionado, en cuyo seno existen capas que contienen abundante arena de procedencia sahariana depositada hace ya algún tiempo, se han ido acumulando del orden de 20 a 30 cm de nieve nueva durante las últimas jornadas, en ocasiones en forma de nieve granulada, por lo que en algunos emplazamientos pueden existir estratos frágiles.

Evolución del manto y peligro de aludes para el viernes, día 22

Situación de nieve reciente, seca o húmeda, y de nieve venteada en cotas altas.

Durante las próximas 24 horas se prevén algunas precipitaciones, que serán íntegramente en forma de nieve por encima de unos 1.500 metros de altitud. En principio sólo se espera que incrementen en algunos cm los espesores del manto previo, por lo que cabe esperar, todo lo más, algunas purgas naturales en pendientes con suficiente inclinación, como por ejemplo las canales, que serían coladas o aludes de tamaño pequeño.

Las nevadas de días previos estuvieron acompañadas de vientos fuertes de componente norte, por lo que se formaron placas en orientaciones sur. Estas estructuras son susceptibles de ruptura ante el paso de una persona o grupo de personas, ocasionando aludes que podrían adquirir dimensiones medianas, por lo que se recomienda tomar precauciones si se va a transitar por la zona.

Predicción meteorológica para el viernes, día 22

Nuboso o cubierto, con visibilidad localmente reducida. Se esperan precipitaciones débiles o localmente moderadas en el sector más meridional de Picos, que podrían afectar de manera más dispersa y ocasional a la zona septentrional, aunque con menor probabilidad. Cota de nieve: en torno a 1.500 metros, con tendencia a descender algo a últimas horas. Temperaturas mínimas en ligero o moderado ascenso, y máximas sin cambios o en ligero descenso. Heladas débiles en cotas altas, localmente moderadas. Soplarán vientos moderados de componente sur, con intervalos de intensidad fuerte en cotas altas y zonas expuestas, tendiendo a disminuir de intensidad al final del día.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 1.900 m

Altitud de la isoterma de -10 °C: 3.400 m

Viento a 1500 m: S 30 km/h

Viento a 3000 m: S 40 km/h

Evolución para los siguientes días

El fin de semana continuará el tiempo revuelto, con nevadas que durante el sábado serán ya más importantes. Los vientos soplarán fuertes del oeste y noroeste, por lo que podrán seguir formándose nuevas estructuras de placa en orientaciones este y sur, que vendrán a sumarse a las ya existentes. En estas circunstancias aumentará la probabilidad de purgas de nieve reciente, alcanzando en algún caso tamaño mediano, suficiente como para enterrar a una persona, y se mantendrá el nivel de peligro por nieve venteada en las zonas anteriormente indicadas.

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.