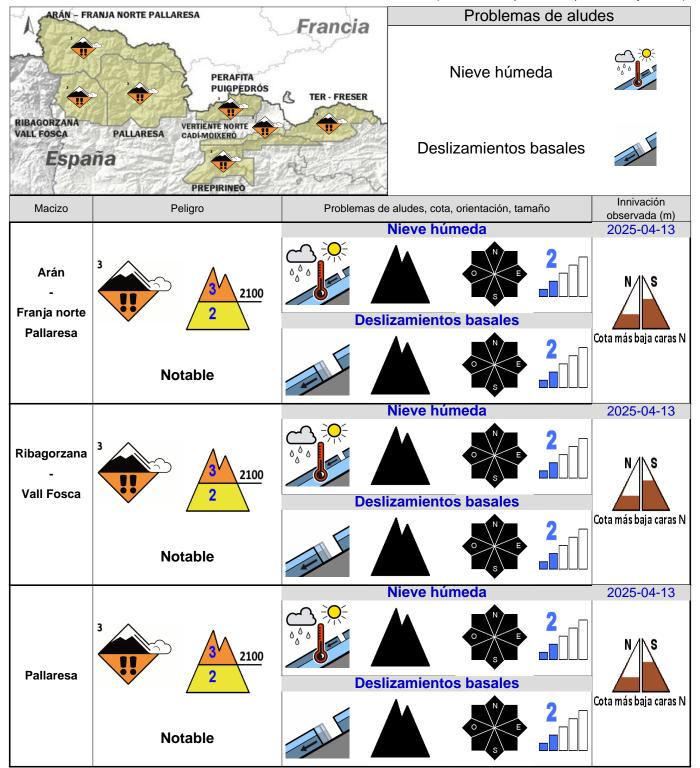
Pirineo Catalán



domingo, 13 de abril de 2025

Pronóstico hasta las 24 horas del lunes, día 14 de abril

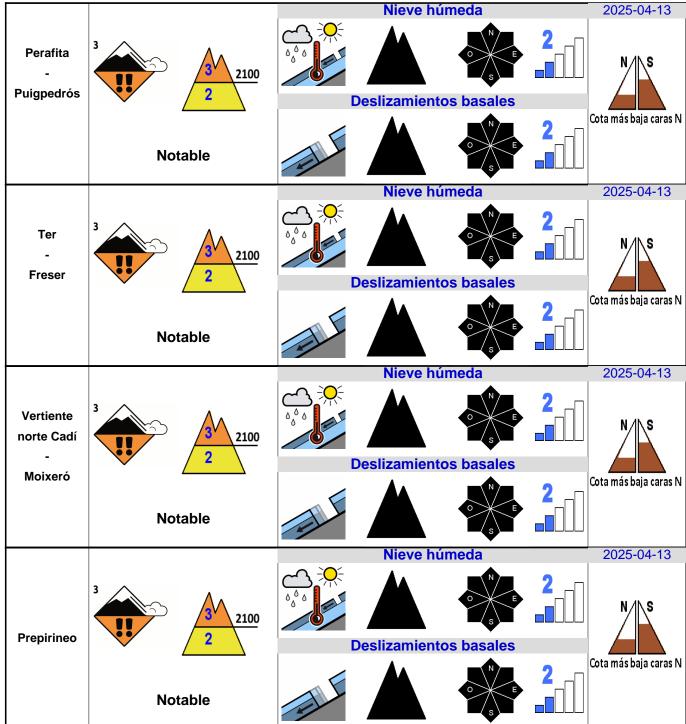
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





Pirineo Catalán





Estado del manto y observaciones recientes

La nieve va progresivamente en retroceso en medianías, especialmente en las solanas, donde se aprecian cada vez más afloramientos rocosos. En cotas altas continúa compactándose y ganando humedad adicional como consecuencia de las precipitaciones registradas, que han sido en forma líquida incluso en la alta montaña. Pese a estos condicionantes, todavía podemos encontrar espesores superiores a 100cm en numerosas zonas, aún más en zonas propensas a la acumulación.



Pirineo Catalán



El manto se encuentra humedecido en superficie y con una leve capa de polvo sahariano depositada hace ya unos días. En su interior se ha ido reblandeciendo y evolucionando progresivamente la nieve, aunque todavía pueden persistir algunas capas débiles en umbrías de la alta montaña, si bien lo más probable es que se encuentren a profundidades considerables y, por tanto, difíciles de perturbar mediante una sobrecarga débil.

Evolución del manto y peligro de aludes para el lunes, día 14

Situación de nieve húmeda y deslizamientos basales.

Seguirá el ambiente templado y las precipitaciones, localmente intensas y en forma líquida hasta altitudes considerables, por lo que la humidificación del manto nivoso tendrá continuidad e irá alcanzando progresivamente mayor profundidad. En consecuencia son de esperar nuevas purgas de nieve húmeda en pendientes propicias y sin orientación preferente, que serán, en general, de tamaño pequeño o mediano, suficiente como para enterrar a una persona.

En enclaves donde la lluvia registrada sea significativa, ésta podrá percolar por el interior de los diferentes estratos de nieve vieja hasta la base y, sobre todo en laderas herbosas o de piedra lisa, desencadenarse algún deslizamiento basal que arrastre gran cantidad de nieve, adquiriendo dimensiones grandes, por lo que se recomienda evitar el tránsito por zonas que susciten dudas.

Predicción meteorológica para el lunes, día 14

Predominio de cielos muy nubosos o cubiertos, con lluvias y chubascos, más frecuentes durante la segunda mitad del día, que podrían ser localmente fuertes y acompañados de tormenta. Cota de nieve: 2.200 a 2.400 metros. Temperaturas sin cambios o en ligero descenso, excepto en el valle de Arán, donde las máximas podrán subir algún grado. Heladas débiles en la alta montaña. Vientos flojos o moderados de componentes este y sur, pudiendo ser más intensos, racheados y de dirección variable durante los chubascos o tormentas.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2.800 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4.400 m

Viento a 1500 m: S 15 km/h Viento a 3000 m: SW 20 km/h

Evolución para el martes día 15

Nivel de peligro sin cambios o en ligero descenso.

Escala europea de peligro de aludes















Problemas de aludes















Pirineo Catalán



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 derivados.