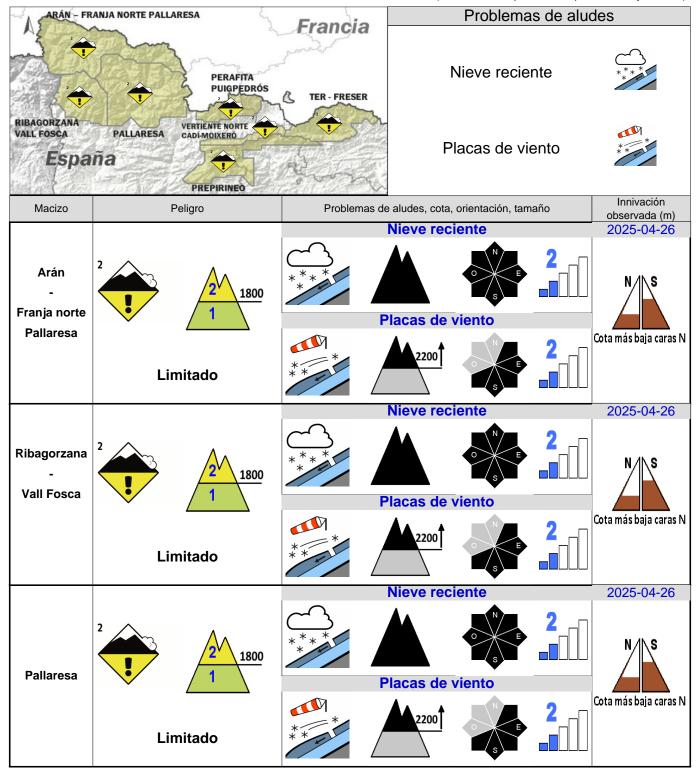
## Pirineo Catalán



## sábado, 26 de abril de 2025

## Pronóstico hasta las 24 horas del domingo, día 27 de abril

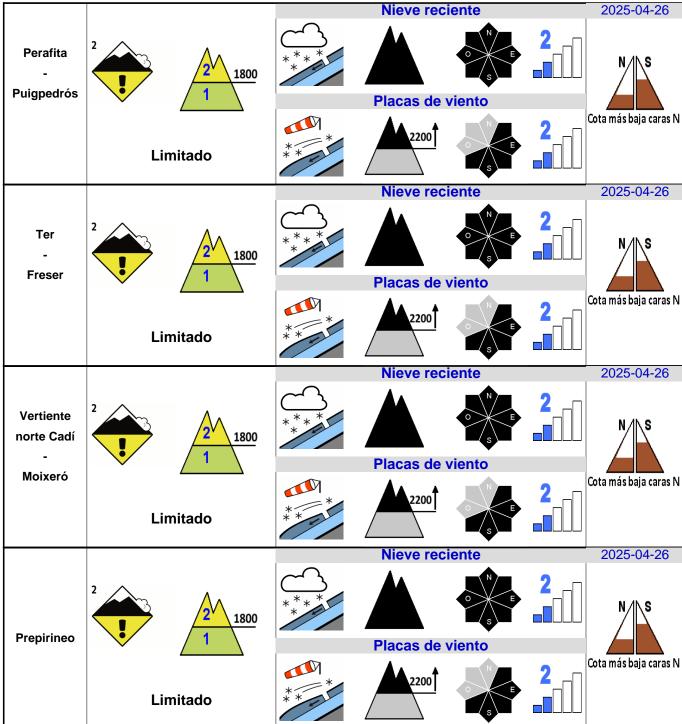
(Válido fuera de pistas de esquí balizadas y abiertas)





## Pirineo Catalán





## Estado del manto y observaciones recientes

Desde la noche de ayer se han registrado precipitaciones, que han dejado acumulaciones de 20-25 l/m2 en puntos de los macizos orientales, siendo por lo general inferiores a 5-10 l/m2 en el resto de macizos. Con frecuencia cayeron en forma de chubasco, acompañados de tormenta. La cota de nieve, muy alta al inicio, ha ido descendiendo hasta situarse esta mañana a unos 2100 metros. Con las lluvias los espesores se han reducido alrededor de 5-10 cm, si bien en cotas altas podrán haberse incrementado ligeramente.



# Pirineo Catalán



El manto varía mucho según orientaciones y cotas. Por lo general, hay nieve a partir de unos 1900-2000 metros, aunque con espesores muy discretos, que se van incrementando conforme ganamos altitud, de tal manera que a 2200-2400 metros rondan los 70 cm, e incluso se supera el metro en algunos enclaves, siendo bastante más inferiores en las solanas, donde han menguado por la insolación y las lluvias de pasadas jornadas.

Predomina la nieve vieja húmeda, solo en las cotas más altas permanece más seca en superficie. En estas zonas, sobre todo en umbrías, todavía podrían existir estratos débiles en el interior del manto que no se hayan estabilizado totalmente.

## Evolución del manto y peligro de aludes para el domingo, día 27

Problema de nieve reciente. Problema de placas de viento en cotas altas.

En las próximas horas se esperan precipitaciones, con la cota de nieve ascendiendo hasta unos 2100 metros, en algún caso en forma de chubasco, que podrían ir acompañados de tormenta. En el Arán se prevén unos 20-30 cm de nieve nueva, localmente más. En las demás zonas las nevadas serán menos significativas, pero aún se podrían alcanzar alrededor de 10-20 cm. Así, se podrán producir purgas de nieve reciente en las laderas suficientemente inclinadas, de tamaño 1 (pequeño, riesgo de caída) o 2 (mediano, capaz de enterrar a una persona), aunque sin descartar alguno mayor en las zonas de más acumulación.

Durante el episodio soplarán vientos moderados o fuertes del noroeste, que mañana irán girando a nordeste, y que en cotas altas generarán placas en vertientes este y sur, aunque sin descartar otras orientaciones. Estas estructuras podrán ceder ante una sobrecarga débil (paso de un solo esquiador), provocando aludes de tamaño 1 o 2.

#### Predicción meteorológica para el domingo, día 27

Muy nuboso o cubierto en el Arán con nubes bajas y visibilidad localmente reducida. Intervalos nubosos en el resto, con crecimiento de nubosidad de evolución por la tarde, sobre todo en la mitad oriental. Se esperan precipitaciones débiles o moderadas en el Arán, que remitirán al final del día, y que de manera más dispersa y ocasional podrán afectar a zonas próximas. No se descartan chubascos vespertinos acompañados de tormentas, más probables en los macizos orientales. Cota de nieve subiendo de 1700 a 2100 metros. Temperaturas mínimas sin cambios, o en ligero descenso en la mitad oriental. Máximas en ligero descenso en el Arán, en ligero ascenso en los macizos orientales y con pocos cambios en el resto. Heladas débiles en cotas altas, más intensas y persistentes en cumbres. Viento moderado del noroeste y norte, ocasionalmente fuerte en cotas altas al inicio, perdiendo intensidad y girando a nordeste en el transcurso del día.

Datos en la atmósfera libre:

Altitud de la isoterma de 0 °C: 2400 m Altitud de la isoterma de -10 °C: 4000 m

Viento a 1500 m: N 20 km/h

Viento a 3000 m: N de 30 km/h a 40 km/h



# Pirineo Catalán



# Evolución para el lunes día 28

Descenso del peligro por nieve reciente. Con la mayor insolación y ascenso térmico aumento del peligro por nieve húmeda.

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.