### ESTADO DEL MANTO NIVOSO · 6 de marzo 2026

Las precipitaciones asociadas al episodio de calima y posterior entrada atlántica dejaron nevadas que descendieron hasta 1.000 m s.n.m. durante la noche, subiendo la cota a 1.400 m en la mañana. El incremento del manto es **significativo**: ~20 cm de nieve nueva a 1.900 m, ~35 cm a 2.100 m y ~50 cm a 2.300 m, depositados sobre una base previa discontinua por debajo de 2.100 m. Por encima de esa cota el manto es continuo y con acumulaciones notables.

| Cota | Nieve nueva | Observaciones |
|---|---|---|
| **1.900 m** | ~20 cm | Base discontinua — zonas de buena calidad alternando con 'tiburones' cubiertos (rocas no visibles) |
| **2.100 m** | ~35 cm | Base con mínimas discontinuidades — calidad de nieve muy buena |
| **2.300 m** | ~50 cm | Manto continuo, grandes acumulaciones — condiciones generales excelentes |

**PRECAUCION: La nieve nueva cubre rocas y afloramientos que estuvieron expuestos durante la calima. En zonas de base discontinua (1.900-2.100 m) existe riesgo real de enganchones y tiburones no visibles desde superficie. Extremar la precaucion en bajadas rapidas por terreno desconocido.**

## VIERNES 6 DE MARZO · Nevadas debiles persistentes, viento NE intenso

| Cota | T.mín | T.máx | Viento | Condición |
|---|---|---|---|---|
| **1.900 m** | -2 / -1°C | -1 / 0°C | NE 35-45 km/h | Nieve debil manana, cesa al mediodia · base helada |
| **2.100 m** | -3 / -2°C | -2 / -1°C | NE 45 km/h | Nieve debil hasta ~mediodia · visibilidad reducida |
| **2.300 m** | -3 / -2°C | -2 / -1°C | NE 45-55 km/h | Nieve debil, rachas fuertes · sensacion termica -11°C |

Los modelos (ECMWF, GFS y HARMONIE-AROME) coinciden en precipitaciones debiles de madrugada y primera hora que cesan hacia el mediodia a medida que la borrasca se aleja al NE. La isoterma de 0°C se mantiene entre 1.550 y 1.700 m durante toda la jornada, garantizando nieve por encima de 1.800 m. Los modelos estiman **~3 cm adicionales en la tarde a 2.100-2.300 m**. El viento del NE es el protagonista, con rachas de 45 km/h en cotas medias y superiores a 50 km/h en cima. La nieve nueva sobre el manto helado ofrece excelente calidad en exposiciones N y NO una vez cese el viento — pero la jornada requiere precaucion.

**VIENTO: Rachas de cuasi-temporal del NE en cima. Precaucion maxima en aristas y terreno expuesto. Riesgo de ventiscas y visibilidad nula por nieve arrastrada.**

## SABADO 7 DE MARZO · Despeje progresivo, viento amainando, frio seco

| Cota | T.mín | T.máx | Viento | Condición |
|---|---|---|---|---|
| **1.900 m** | -3 / -2°C | -2 / -1°C | NE 20-25 → 5-10 km/h | Nublado AM, despeje PM · nieve suelta exp. N |
| **2.100 m** | -3 / -2°C | -2 / -1°C | NE 25 km/h → calma | Nubes residuales AM · soleado PM · polvo excelente |
| **2.300 m** | -3 / -2°C | -2 / -1°C | NE 10 km/h → calma | Despeje completo tarde · polvo seco sobre manto firme |

ECMWF y GFS muestran acuerdo total en la retirada del viento del NE y la consolidacion anticiclonica. La isoterma de 0°C sube hasta 1.750-1.900 m pero se mantiene por debajo de cotas clave, descartando deshielo superficial en exposiciones norte. El sabado se perfila como el **mejor dia del fin de semana para esqui de montana**: polvo seco sobre base dura, sin viento por la tarde y visibilidad excelente. Orientaciones N y NE presentan la mejor relacion calidad-seguridad. Condicion clasica de 'polvo sobre duro' en cotas altas — nivel alpino de primer orden.

## DOMINGO 8 DE MARZO · Alta presion, sol, inicio transformacion del manto

| Cota | T.mín | T.máx | Viento | Condición |
|---|---|---|---|---|
| **1.900 m** | -3 / -2°C | -1 / 0°C | Calma / WSW 5-10 km/h | Costra AM en exp. S · transformacion lenta en exp. N |
| **2.100 m** | -3 / -2°C | -2 / -1°C | Calma | Costra AM → compacta mediodia exp. S · polvo en N |
| **2.300 m** | -2 / -1°C | -2 / -1°C | WSW 10 km/h | Manto solido todo el dia · nieve de alta calidad |

La isoterma de 0°C asciende hasta 1.900-2.000 m durante la tarde segun los modelos. Con cielos despejados y sin viento, la radiacion solar comenzara a transformar el manto superficial en exposiciones sur a partir del mediodia. Las exposiciones norte mantienen nieve suelta de calidad durante toda la jornada. **Ventana optima en exp. S: 08:00-11:00h**, aprovechando la costra de madrugada antes de que ablande. Por la tarde ligera transformacion en exp. S pero sin llegar a nieve pesada. Jornada mas primaveral pero de alta calidad en cotas altas.

### ANALISIS DE MODELOS

| Modelo | Viernes 6 | Sábado 7 | Domingo 8 | Acuerdo |
|---|---|---|---|---|
| **ECMWF** | Nieve débil AM, viento NE fuerte | Despeje, calma tarde | Soleado, ISO 0° ~1.950 m | Alto ✓ |
| **GFS** | Nieve AM, cese mediodía | Claro PM, viento leve | Soleado, ISO 0° ~2.000 m | Alto ✓ |
| **HARMONIE-AROME** | Nieve debil AM, +3 cm tarde | Sin precipitacion | Sin precipitacion | Alto ✓ |
| **Infonieve** | Nieve cota alta, NE intenso | Despeje, T máx -1°C | Soleado, T máx -1°C cima | Alto ✓ |