

Resumen nivológico semanal

Síntesis de la semana del 30 de diciembre de 2024 al 5 de enero de 2025.

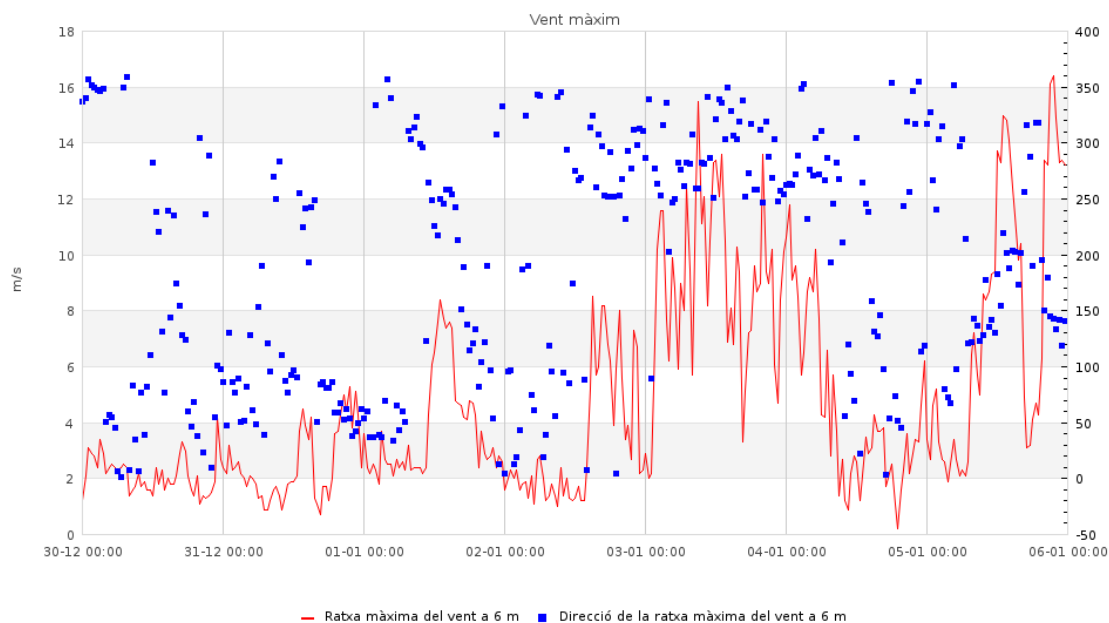
La semana se caracteriza por una capa de nieve escasa en el Pirineo Oriental y más extensa en el Occidental, pero con un grosor inferior al normal en general. La semana ha sido estable hasta el jueves, inclusive, con condiciones que han dado lugar a un fuerte enfriamiento nocturno de la capa de nieve y un marcado gradiente térmico que ha permitido el desarrollo de facetas y algún gobelet bajo una costra superficial de lluvia helada del 24-25 de diciembre, en algunos casos muy gruesa, que ha mantenido el manto bastante estable.

El grado de peligro se ha mantenido en Débil (1) toda la semana, y hasta el jueves 2 inclusive, el problema, aunque local, han sido las capas débiles persistentes, a excepción de la zona del Arán-Franja Nord Pallaresa, donde los deslizamientos han sido principalmente basales. Los test han mostrado, en general, un manto estable y bien asentado, con la observación de algunas fracturas, pero sin propagación.

Los días 3 y 4 de enero llovió hasta cotas altas, principalmente en el Arán (2-15 mm), y en el resto alrededor de 1 mm, lo que, junto con las nubes bajas y la elevada humedad, humedecieron la capa, especialmente en el Arán. Durante esos días se observaron algunos deslizamientos basales en la solana de Bonabé y alguna purga de nieve húmeda en Malh Blanc (Arán). En el resto de los sectores no se ha reportado actividad de aludes y el manto también se ha ido humedeciendo, aunque menos, debido a las altas temperaturas y la nubosidad, comenzando a degradarse las costras superficiales que, en algunos casos, pasaron a cristales facetados.

En el Arán-Franja Nord de la Pallaresa vemos nieve en el suelo desde los fondos de valle, en umbrías, con espesores muy variables en cotas altas según la afectación del viento. El manto es esquiable en orientación norte a 1.400 m y a 1.700 m en solanas. En la Ribagorçana-Vall Fosca y en la Pallaresa, la nieve comienza a partir de unos 1.800 m en umbrías y por encima de 2.000 m en solanas, con una capa discontinua hasta arriba. En cotas altas está extremadamente ventada con sectores descubiertos de nieve.

En el resto del Pirineo, el manto es bastante discontinuo, con presencia de nieve desde los 1.700 m en umbrías y desde los 2.000 m en solanas, esquiable solo en tubos y lugares resguardados del viento. En el Prepirineo, la nieve es discontinua hasta las cumbres, con mayor presencia en sectores boscosos de orientaciones norte.



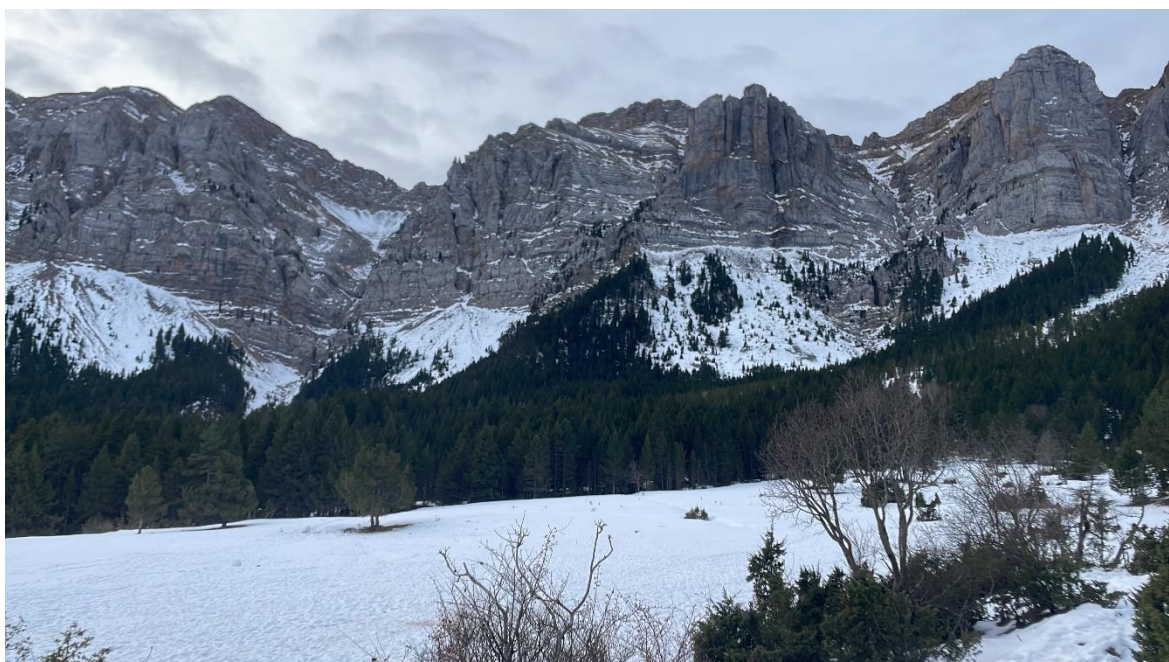
Evolución de las rachas máximas de viento en la estación de Certascan (2.400 m, en la Franja Nord Pallaresa), entre el 30 de diciembre y el 5 de enero.



Laderas con un manto irregular, con deflaciones debido al viento de semanas atrás, desde Tavascan (Franja Nord Pallaresa), el día 31.



Terreno con un manto testimonial en las solanas de Espot (Pallaresa), el 2 de enero.



Manto escaso en el Vessant Nord del Cadí, el día 4 de enero. En las Canals no hay continuidad y solo se ve un manto más continuo en los prados y dentro del bosque.

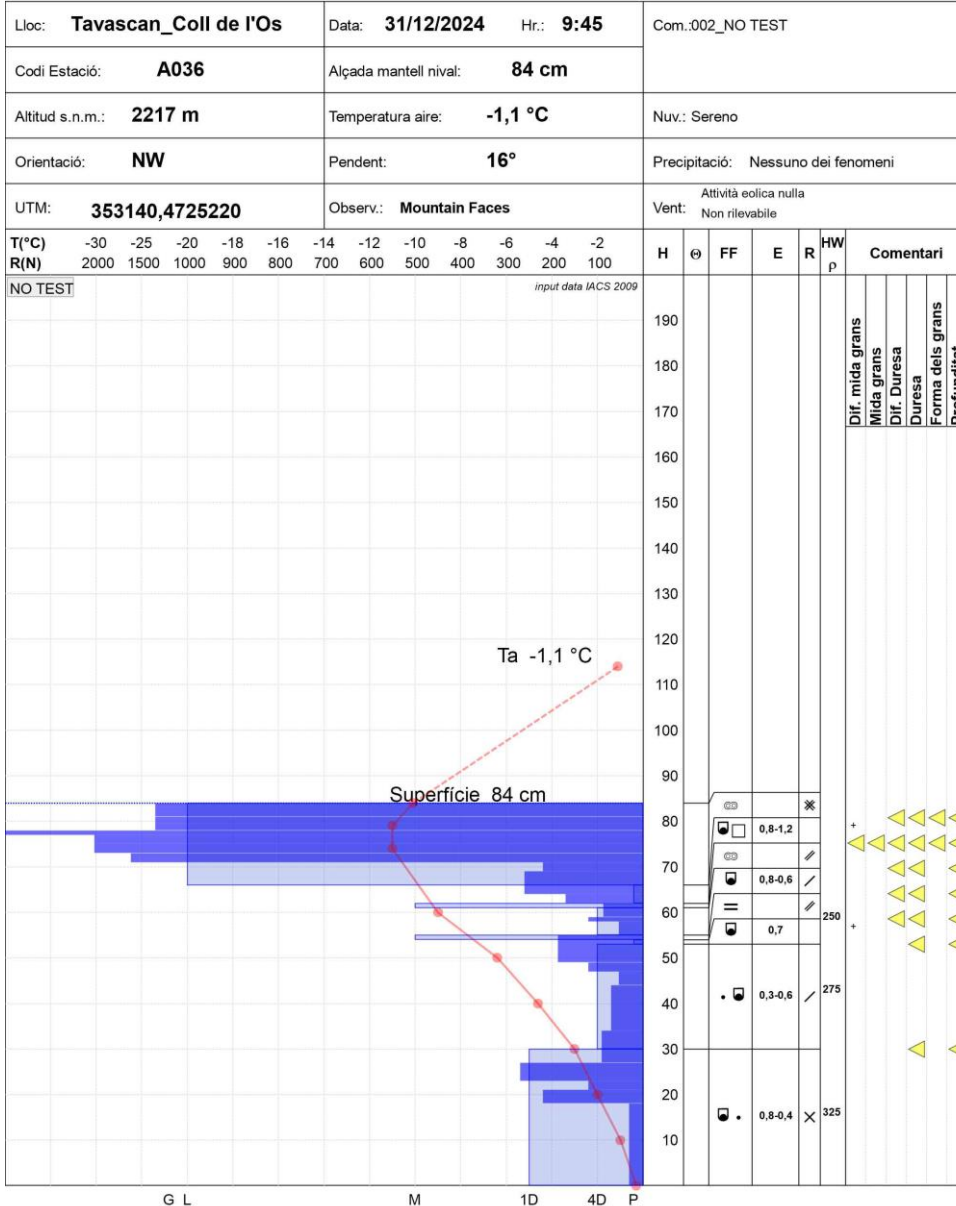


Pirineu de Catalunya



PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:
4



Perfil estratigràfic i sondeo realitzats en Tavascan-Coll de l'Ós (Franja Nord de la Pallaresa), el 31 de desembre, a 2.217 m, en una ladera nord-oest. En trobem una capa superficial portadora, molt dura, i per sota un mantell facetat, més suau, que s'alterna amb altres capes de neu de pluja i de desgel. El mantell, en el seu conjunt, és estable i es mostra ben asentat.