

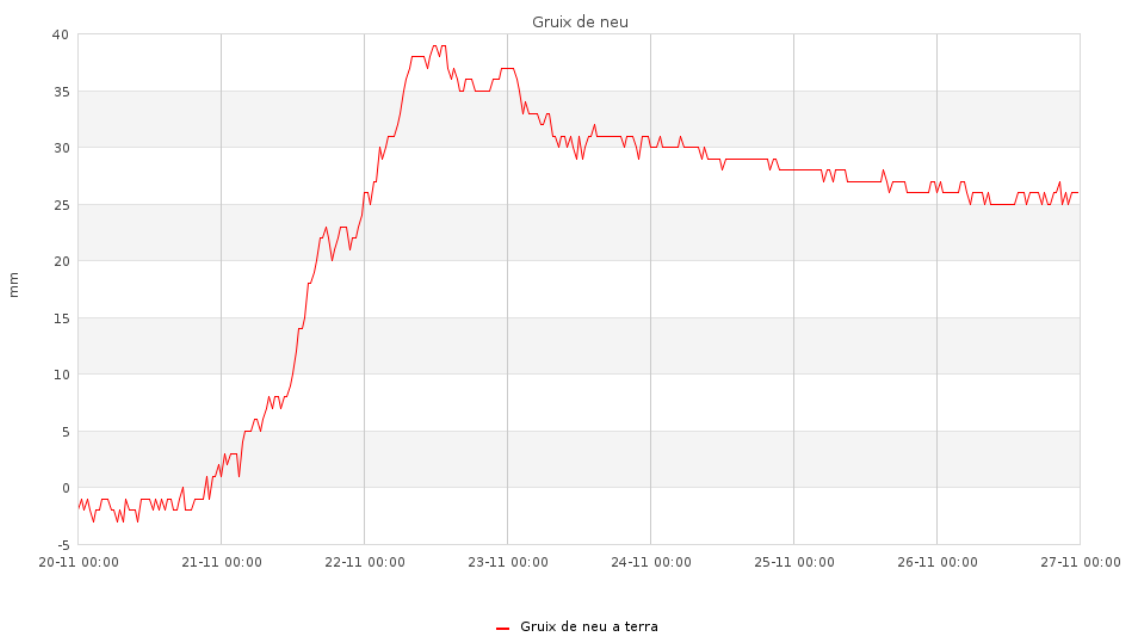
Resumen nivològic semanal

Síntesis de la semana del 22 al 26 de noviembre de 2023

El 22 de noviembre se emiten las primeras notas nivològicas con las nevadas que cayeron entre los días 21 y 23 de noviembre, con una cota de nieve en el suelo a partir de los 1.200 m. Los espesores acumulados en aquellos dos días fueron de entre los 20 y los 40 cm, a unos 2.200 m, en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa, con las acumulaciones más destacables en el este del sector.

El manto quedó muy venteado debido al transporte de la nieve por efecto del fuerte viento del norte y noroeste, sobre todo a partir de unos 1.700 m en los límites sur y este del valle y de la Franja Nord Pallaresa. La nieve nueva cayó sobre tierra excepto en umbrías elevadas donde, localmente, había una costra. En las solanas el manto se humedeció con el posterior ascenso térmico y la radiación solar.

En Aran, las observaciones realizadas de estabilidad del manto indicaban la presencia de algunas placas de viento, pero se mostraron poco reactivas.

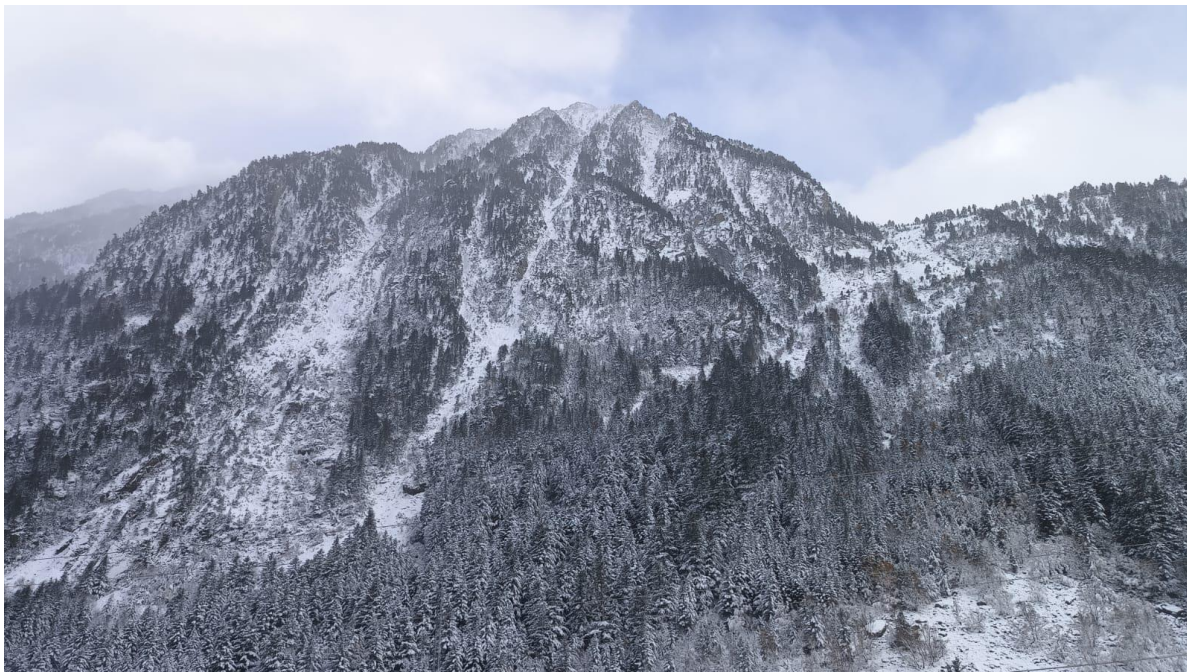


Evolución del espesor de nieve en el suelo en la estación de la Bonaigua (2.266 m, Franja Nord de la Pallaresa). En menos de 48 horas se acumularon casi 40 cm de nieve nueva, que cayeron directamente sobre tierra.

En el resto de la mitad norte del Pirineo Occidental, el Perafita-Puigpedrós y el Ter-Freser la nieve estuvo presente a partir de unos 1.600 m, acumulando entre 5 y 10 cm. El viento de componente norte redistribuyó la nieve en todos los sectores, dando lugar a algunas acumulaciones y a bastantes deflaciones.

En los días posteriores a esta nevada la nieve se observó menos fría y apareció rehielo, sobre todo en solanas, tras el humedecimiento a causa del aumento térmico.

La actividad avalanchosa se centró en la caída natural de varios deslizamientos basales en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa, justo después de las nevadas, de tamaño 1 (pequeño), y observados en terreno favorable (herboso e inclinado), en umbrías de cota media.



Primeras nevadas del día 22 de noviembre en los bosques dels Feixans de la Bonaigua y el Pui de la Bonaigua (Franja Nord de la Pallaresa).



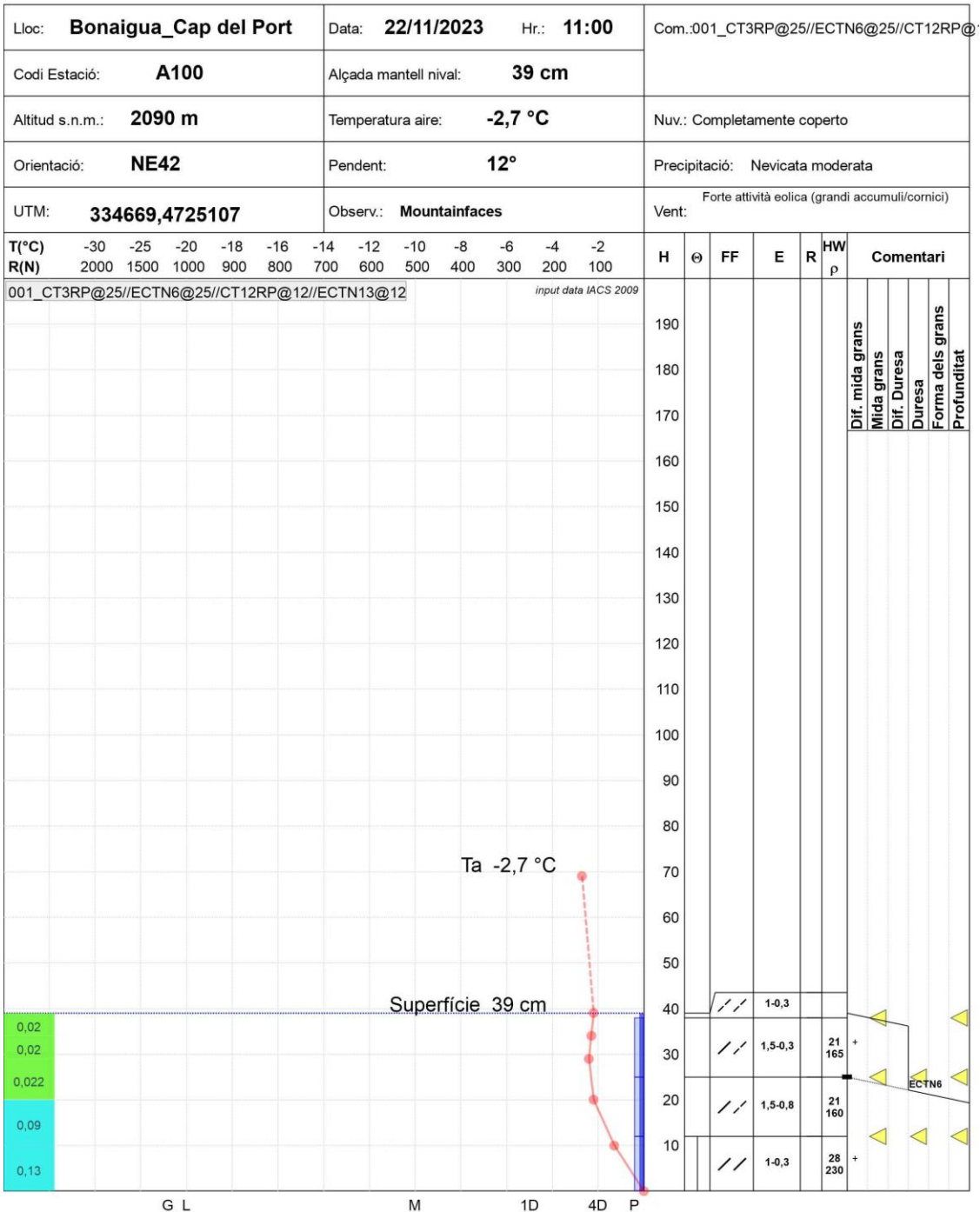
El manto es irregular y sin continuidad, con numerosas deflaciones, cerca del Tuc del Muntanyó (Ribagorçana-Vall Fosca), el día 23 de noviembre de 2023.



PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Perfil de nieve hecho en la Bonaigua (Franja Nord de la Pallaresa) el 22/11/2023. Se observa un manto venteado, con partículas muy fragmentadas a causa del viento fuerte y continuado. Se ven roturas en las capas intermedias del manto, pero sin llegar a propagar.