

## Resumen nivológico semanal

### Síntesis de la semana del 10 al 16 de marzo de 2025.

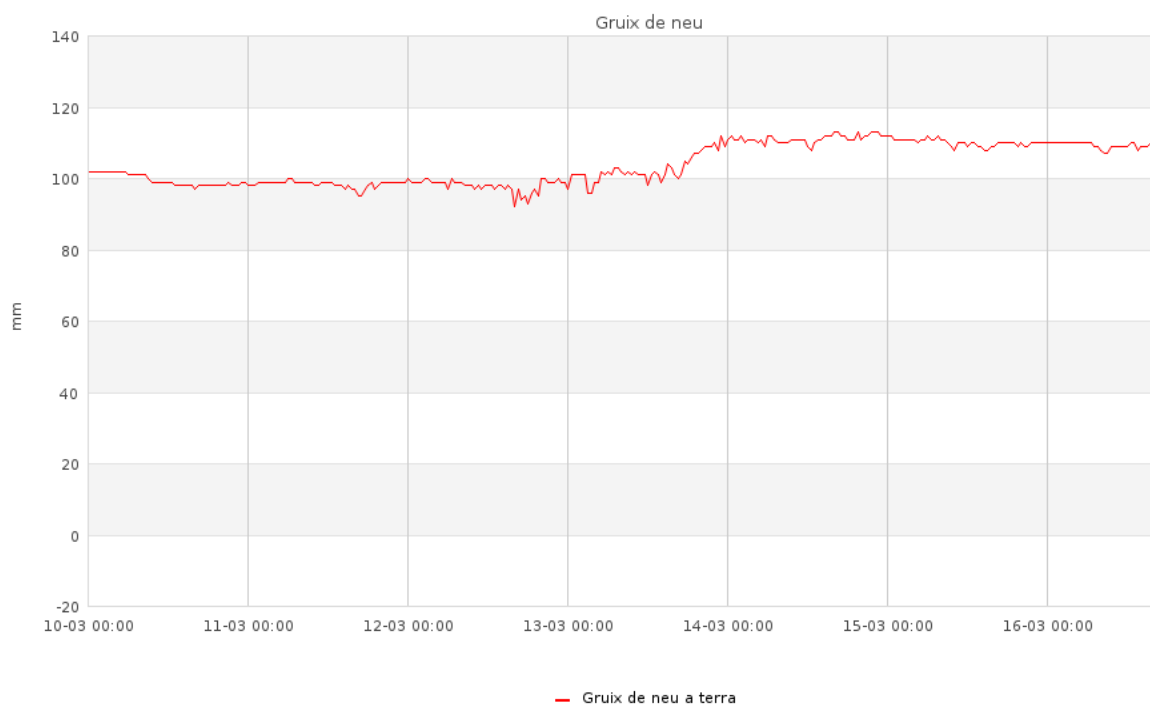
La semana ha comenzado con un manto formado por nieve seca en cotas altas de las umbrías. Las acumulaciones del fin de semana se mantienen bien cohesionadas, con un fuerte contraste de durezas con las capas viejas. Se observa una transformación superficial rápida con los claros de sol. Los niveles débiles se mantienen activos en el Aran-Franja Nord Pallaresa y están formados por nieve granulada, facetas y escarcha de superficie enterrada. De hecho, estas capas hacen que el manto tenga una estabilidad pobre y se registra la caída natural de una placa de gran tamaño en el lado norte del Montardo (Aran). También se notan *woumfs* y se observan fracturas con propagación.

Ha nevado cada día, de forma leve en todos los sectores hasta el jueves, día en el que las nevadas se intensifican por todo el territorio. El peligro es Notable (3) por cotas y debido a las nevadas se pasa a Fuerte (4) en el Prepirineo y en el Vessant Nord del Cadí-Moixeró, por posibles aludes de gran tamaño de nieve reciente y de placa de viento.

El viernes se registra actividad aludida en el Aran-Franja Nord Pallaresa. Caen placas secas naturales, de tamaño medio, y también accidentales. Se desencadenan con explosivos aludes de placa (blanda, seca) de tamaño pequeño y medio.

El sábado el peligro baja a Notable (3). La nieve se asienta en solanas, el domingo, y por debajo de 2.300 m se forma una capa superficial dura. En las umbrías se generan placas blandas por encima de los 2.200 m sobre una base de agujas más blandas. Se producen varios desencadenamientos el domingo con algún accidente en el Moixeró (un esquiador arrastrado y herido) y también en el Ter-Freser, sin consecuencias en este último caso.

El sábado caen aludes naturales en el Prepirineo, Vessant Nord del Cadí-Moixeró y en la Pallaresa. El domingo por la tarde comienza una nueva tongada de precipitaciones debido a una banda húmeda y fría procedente del suroeste. En el Aran-Franja Nord Pallaresa caen deslizamientos, purgas de nieve reciente y varias placas accidentales al paso de esquiadores, todas de tamaño pequeño y casi medio (en orientación sureste y suroeste).



Evolución del grosor de nieve en el suelo en la estación de Certascan (Franja Nord Pallaresa), a 2.400 m.



Alud de nieve reciente húmeda, el 10 de marzo, en el Freser, desencadenado de manera natural.



Manto uniforme, con una fina capa de nieve reciente, el día 13 de marzo, en Beret (Aran)



Alud natural de nieve reciente, de salida puntual, de tamaño 1 (pequeño) en Espot-Picardes (Pallaresa), el 15 de marzo.



Depósito de un alud de placa natural, de tamaño 4 (muy grande), en el valle de Conangles (Aran), el 11 de marzo. Imatge: Lauegi (CGA).



Alud de placa natural, de tamaño 4 (muy grande), en el valle de Molieres (Aran), el 11 de abril.

Imatge: Lauegi (CGA)

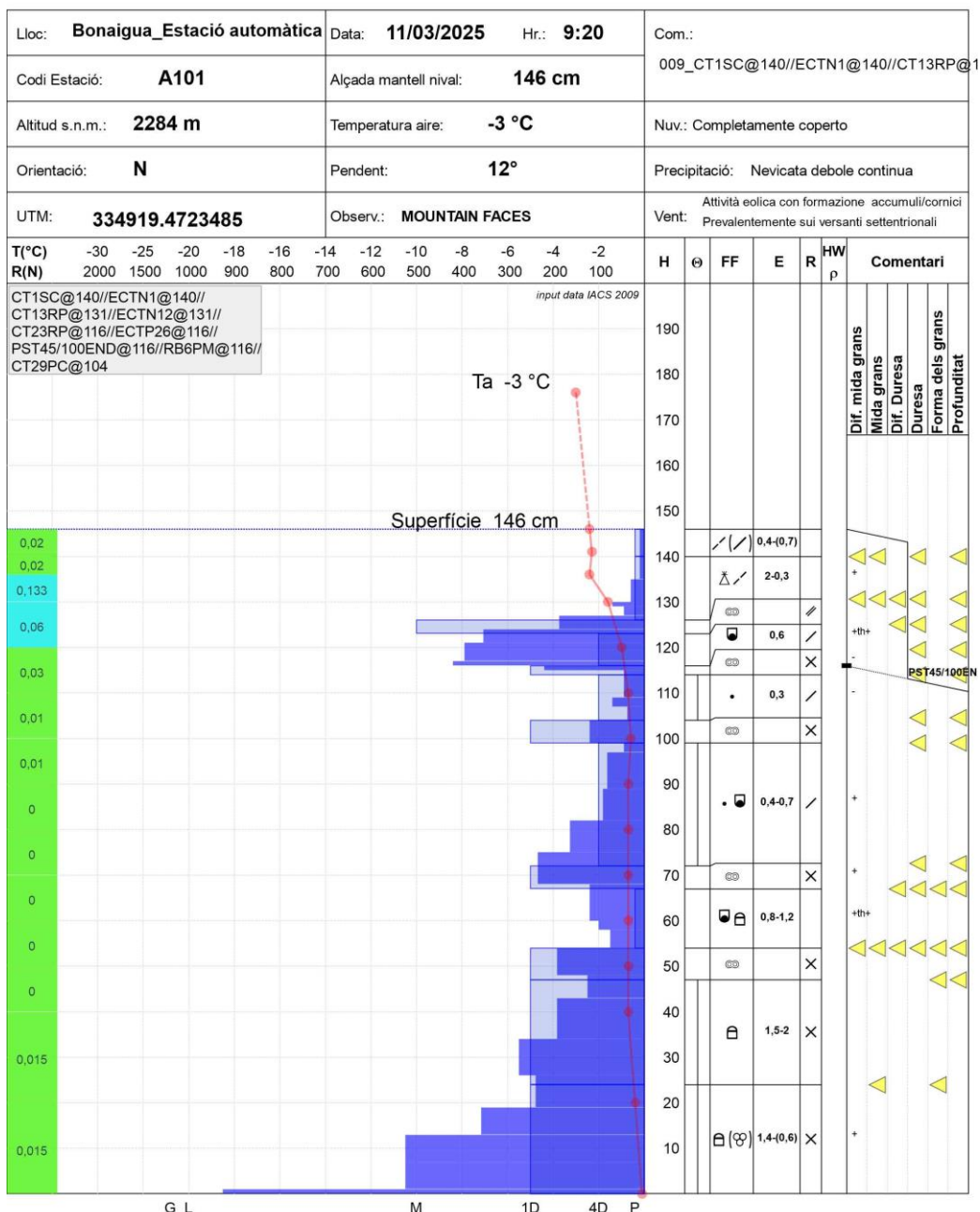
Pirineu de Catalunya



## PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Perfil estratigràfic i sondeo realitzats en la Bonaigua (Franja Nord Pallaresa), a 2.284 m, en un vertient nord, el 11 de març. Apareix neu ventada i granulada en la part més superficial. En les capes internes apareixen partícules facetades que mostren fractures i alguna propagació amb un esforç gran (ECTP26@116).