



Resumen nivològic semanal

Síntesis de la semana del 6 al 12 de febrero de 2017

Evolución general. Ha sido una de las semanas de mayor inestabilidad del manto con peligro de aludes FUERTE (4) en algunos sectores, con variedad de situaciones de problemas por aludes (nevada seca intensa, lluvia, viento fuerte con transporte de nieve) y actividad de aludes destacable.

Situación del manto nivoso. La semana comienza con una nevada de noroeste seca y fría acompañada de viento muy fuerte de componente norte (rachas de 160 km/h en cotas altas de la Ribagorçana). Caen entre 40-60 cm en el Pirineo occidental y 20-40 cm en el oriental, disminuyendo de norte a sur y de oeste a este, como es habitual en estas situaciones. En pocas horas cambia radicalmente la situación al cruzar un frente cálido de poniente; la cota de nieve sube de 800 a 2200 m. La inestabilidad del manto aumenta por situación de fusión sobre nieve reciente seca, muy permeable; el peligro de aludes sube a FUERTE (4) en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa, donde más nieve reciente había. Se produce actividad de aludes de tamaño 3, con destrozos en masa forestal, y una avalancha corta la carretera del Puerto de la Bonaigua cerca del cruce del Gerdar el martes, en el sector del Pallars Sobirà. Un nuevo frente de noroeste da una nevada seca y fría con 20-35 cm en el Aran-Franja Norte de la Pallaresa y formación de placas de nieve venteada inestables en orientaciones este. Una pequeña pausa de tiempo estable, seco y frío da paso a una entrada de sur el viernes; tiempo estable, pero manto delicado, con un accidente en el Arán, sector Laveja, en el que dos esquiadores de montaña desencadenan un alud de placa a partir de la capa débil persistente que arrastramos todo el invierno, activa en umbrías de poco espesor. El fin de semana lleva consigo un temporal de levante con intensas nevadas en el Pirineo oriental y Ribagorçana-Vall Fosca con vientos de SE de hasta 100 km/h; se acumulan hasta 60-80 cm en el Ter-Freser con nieve bastante húmeda; se forma una costra interna en un momento en que la lluvia llega hasta 2000 m, que puede dar problemas en el futuro.

Perspectivas. Tras el temporal de levante, durante esta semana penetra un anticiclón con temperaturas suaves y progresiva estabilización del manto a medida que avancen los días; De todos modos, habrá que controlar las umbrías así como aludes de fusión en las solanas a mediodía.

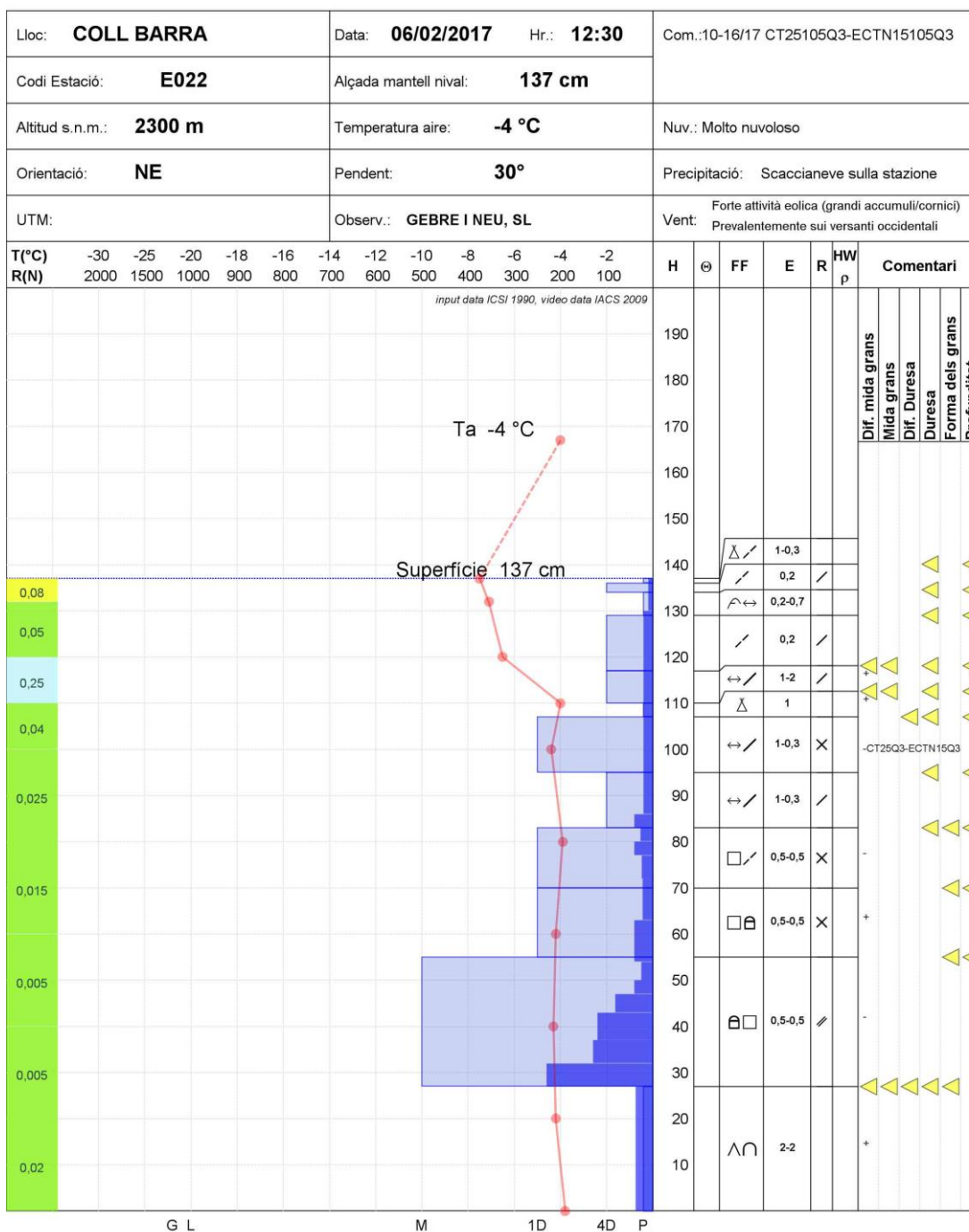


Restos de una avalancha en el sector del Perafita (Cerdanya) con varios árboles arrancados en una orientación NE, probablemente durante la nevada del lunes 6 de febrero.



Fotografía de la cicatriz del alud accidental, el viernes 10 de febrero, que tuvo lugar en Laveja (Aran) donde un esquiador finlandés quedó enterrado, pero fue rescatado por su compañero en llevar el DVA, pala y sonda, imprescindibles para a un auto-rescate (imagen: Consejo General de Aran).

Pirineu de Catalunya 	<h2>PERFIL DEL MANTELL NIVAL</h2>	Codi: 4 
--	--	---



Perfil realizado en el pie del Coll de la Barra, en el Perafita-Puigpedrós, el lunes 6 de febrero. Se observan unos 70 cm de nieve reciente con nieve granulada intercalada y en la base la capa débil persistente formada a principios de enero.