

Resumen nivológico semanal

Síntesis de la semana del 28 de marzo al 3 de abril de 2016

Evolución general. La semana inició con una situación primaveral que ya venía de la semana anterior, durante el fin de semana e inicios de semana se observaron caída de bolas y aludes pequeños de fusión superficiales y de fondo en general, aunque principalmente en la vertiente norte del Pirineo Occidental. El miércoles por la tarde se iniciaron las precipitaciones que han caracterizado la semana, primero con cotas muy altas que humedecieron el manto. El jueves se dieron las precipitaciones más importantes con valores de hasta 25 mm en la Pallaresa Sur y hasta 40 mm en el Ter-Freser, de todos modos los espesores en nieve fueron mucho menos destacados con valores inferiores a 5 cm en general, pero con valores hasta 10 en la Pallaresa y Prepirineo y 20 en el Ter-Freser. El inicio de las nevadas fue con viento del sur y formó algunas placas en las orientaciones norte. El viernes comenzó un descenso de las temperaturas, más acusado el domingo, se reheló el manto y se dieron nuevas precipitaciones con viento del noroeste que formó placas en las orientaciones sur y este.

Situación del manto nivoso. Al inicio de la semana el manto tendió a disminuir mucho tanto de espesor como de extensión. Estaba muy húmedo internamente y se rehelaba de noche formando costras superficiales que se humedecían rápidamente al inicio del día. Se mantenía la capa de nieve marrón disgregada que daba tests positivos pero con sobrecargas muy fuertes y que no dio lugar a actividad. Las precipitaciones del jueves fueron de nieve muy húmeda en general aunque en cotas altas de nieve seca, fue entonces cuando se observó el manto más húmedo de toda la semana. Las precipitaciones del fin de semana con cota más baja y viento dejaron nieve hasta los 1600 m en la vertiente sur y los 1000 m en la vertiente norte. Se formaron placas de viento en las orientaciones sur y este que se podían desprender al paso de una persona y que puntualmente la podían enterrar en terrenos trampa. El manto en cotas bajas y medias se encontraba muy rehelado y la probabilidad de caídas de bolas y aludes húmedas disminuyó mucho.

Perspectivas. Para la semana del 25 de abril al 1 de mayo se espera un leve aumento de las temperaturas al inicio de la semana que durará hasta finales. Por otro lado se pueden ir dando precipitaciones de forma puntual y deben alcanzar más importancia hacia finales de semana.



Manto húmedo y purgas caídas en el Norte de la Pallaresa a inicios de semana. Fotografía: GebreNeu.



Nevadas del jueves en el Ter-Freser. Fotografía: GebreNeu.



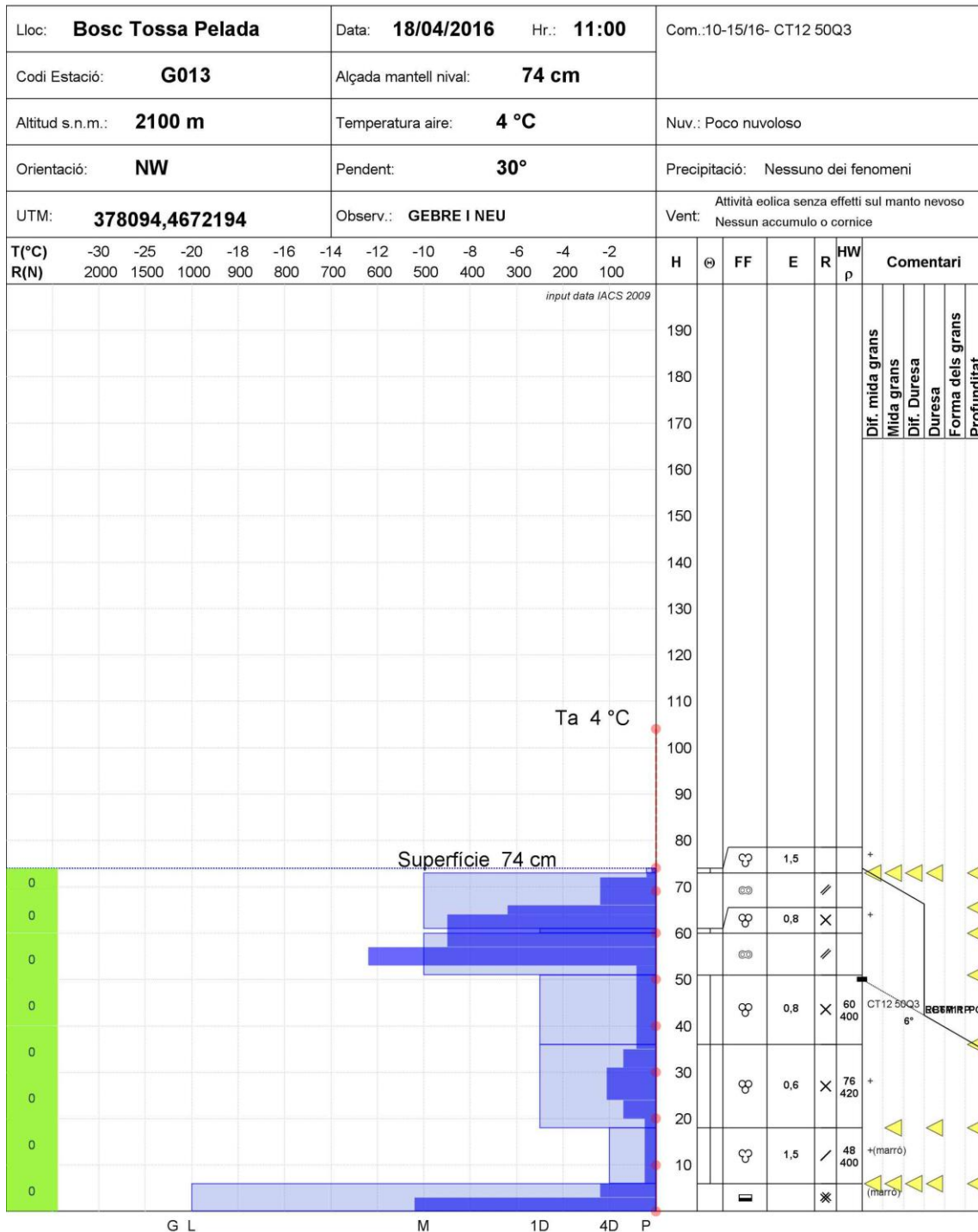
Pirineu de Catalunya



PERFIL DEL MANTELL NIVAL

Codi:

4



Perfil de nieve en donde se observa un manto húmedo con costras superficiales de rehielo que mantenían el manto bastante estable, característico del inicio de la semana.

