



Resumen nivològic semanal

Síntesis de la semana del 9 al 15 de mayo de 2022

Evolución general

El manto sigue húmedo a lo largo de toda la semana y no se observa actividad de aludes. Los problemas previstos están relacionados con la nieve húmeda. Los chubascos descargan durante el fin de semana, de forma aislada e irregular, sobre todo en el Pirineo occidental.

Situación del manto nivoso

Las condiciones del manto siguen siendo primaverales, con presencia de grano de fusión en su conjunto y la alternancia de algunas costras en superficie poco resistentes, siendo más duras en capas internas. Superficialmente, se observa cierto rehielo matinal, pero, en general, el manto cede a nuestro paso excepto en algunos sectores en los que las costras todavía resisten a primera hora de la jornada. El polvo sahariano aflora en las solanas y en las umbrías queda enterrado unos 25 cm, en forma de costras que, poco a poco, van degradándose y pasando a granos de fusión. En la Vessant Nord del Cadí-Moixeró el polvo sahariano aflora en superficie y en la base del manto todavía aparece alguna forma mixta facetada, aunque el grano predominante es el de fusión con alguna fina costra interna todavía dura.

En algunos de los test realizados todavía se ven algunas fracturas del manto, justo por encima de las costras marrones, sin propagaciones (por ejemplo, en la cota 2.500 del Coll de la Marrana, en el Ter).

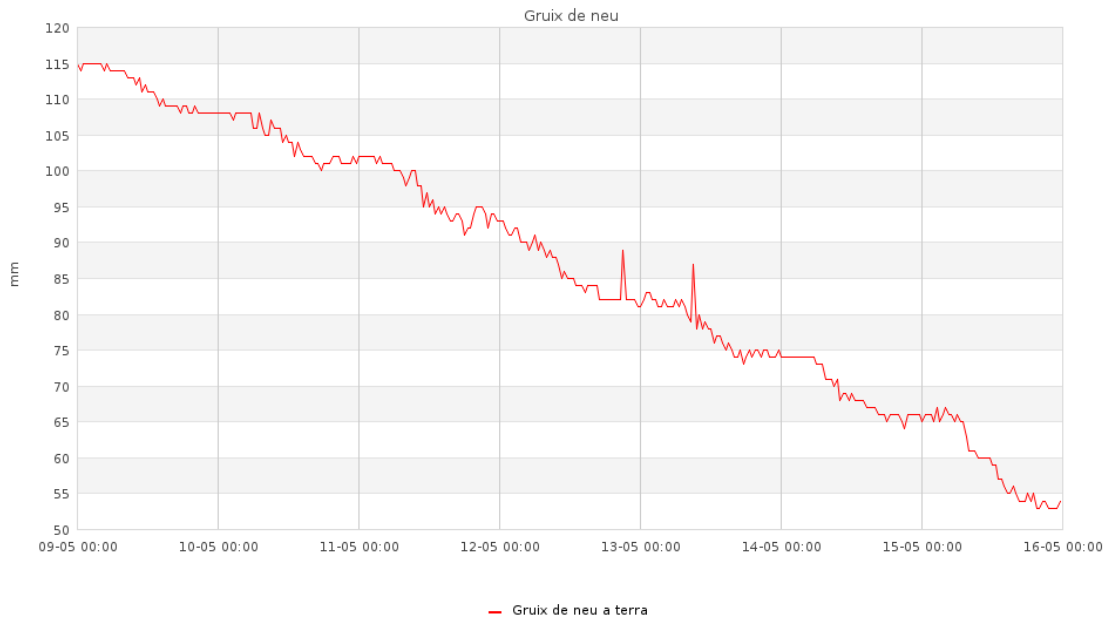
En cuanto a la distribución del manto, en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa está presente por encima de 2.200 m, aunque en las solanas encontramos frecuentes discontinuidades. Los grosores totales varían entre 70-110 cm a 2.200 m y son normales para la época del año o, ligeramente deficitarios, en algunos sectores. En la Pallaresa y en la Ribagorçana-Vall Fosca hay nieve esquiable a partir de 2.200 - 2.300 m en umbrías y de 2.500 m en solanas, donde el manto es irregular y discontinuo. La disponibilidad de nieve es mayor en el norte del sector que en la mitad sur. Los grosores a 2.500 m oscilan entre 40 y 60 cm, valores bastante por debajo de los habituales para la época del año. En el Ter-Freser la nieve está presente por encima de 2.100 m, con continuidad por encima de 2.300 m, en umbrías. En las solanas el manto es discontinuo en todas las cotas. La presencia de nieve es mayor en la cuenca del Ter que en la del Freser y los grosores a 2.400 m en las umbrías oscilan entre los 40 y los 60 cm. En el Perafita-Puigpedrós, aunque podemos encontrar nieve en cotas más bajas, el manto presenta continuidad a partir de unos 2.200-2.300 m en orientaciones umbrías. En el resto de orientaciones el manto está formado por neveros en sectores bien protegidos del sol o del viento y en umbrías a 2.400 m podemos encontrar espesores que se acercan a los 30-50 cm. En la Vessant Nord del Cadí-Moixeró el manto presenta una distribución de primavera avanzada, con nieve discontinua en las umbrías por encima de 2.100 m y cierta continuidad solo en la zona de las canales. En las solanas y en la zona del Moixeró el manto no es esquiable.

En el Prepirineu la nieve está presente en el sector a partir de unos 2.200 m en orientaciones umbrías, pero incluso en estas presenta discontinuidades hasta las cimas. En el resto de orientaciones el manto está formado por neveros.



No se ha observado actividad de aludes salvo alguna pequeña purga húmeda o la caída de alguna bola en solanas.

El grado de peligro ha sido Débil (1) en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa y Limitado (2) a mediodía por encima de 2.300 m. En el resto de sectores ha sido Débil (1). A partir de mediados de semana solo se mantiene en el grado de peligro Débil (1) en el Aran-Franja Nord de la Pallaresa y en el resto desaparece el grado por la falta de manto continuo y su irregular distribución.



Grosor total de nieve en el suelo en la estación de la Bonaigua, a 2.266 m (Aran-Franja Nord de la Pallaresa). Observamos una progresiva disminución a causa de la radiación y de algunos chubascos que humedecen el manto.



Manto bastante continuo y regular por encima de los 2.400 m en las umbrías del Gra de Fajol, en Vallter (Ter-Freser), el 12 de mayo.



Pequeñas purgas en las solanas de Vallter, observadas en terreno inclinado y con su origen cerca de sectores rocosos, del 12 de mayo.



En las solanas de Tavascan el manto ha ido desapareciendo y solo quedan neveros. En cambio, en las umbrías todavía está presente y continuo por encima de los 2.200 m. La imagen es del 13 de mayo, camino de la Pala Sirga.

