

## Erklärung einer Winterdienst-SMS-Nachricht an einem Beispiel



**Nauders (1400m): T18h: 3 C. 18-00h: Schneeregen, SG 1600m-Boden, 0-2cm Neu. 00-06h: leichter Schneefall, SG Boden, 2-5cm Neu. T06h: -2 C. Erhoehte Glaettegefahr**

*Nauders (1400m):* Angabe der Gemeinde und der Seehöhe, für die die Prognose gilt

*T18h: 3C:* Temperatur in °C um 18 Uhr am Abend des aktuellen Tages

*18-00h: Schneeregen:* Angabe ob es im Zeitraum zwischen 18 Uhr abends und Mitternacht trocken ist, Regen, Schneeregen oder Schneefall gibt. Dabei gelten als Richtwerte:

**Leicht:** bis 2mm Regen oder 2 cm Schnee in 6 Stunden

**Mäßig:** zwischen 2 mm (2 cm Schnee) und 10 mm (10 cm Schnee) in 6 Stunden

**Stark:** über 10 mm (10 cm Schnee) in 6 Stunden

*SG 1500-1200m:* Angabe der Höhenlage der Schneefallgrenze, d. h. in welcher Seehöhe der Regen in Schneefall übergeht, unterschreitet die Schneefallgrenze die Höhe des Vorhersagepunktes, schneit es also bis zum Erdboden, wird „Boden“ angegeben. Vor dem Bindestrich (hier 1600m) steht die Schneefallgrenze um 18 Uhr abends, hinter dem Bindestrich (hier Boden) steht die Schneefallgrenze um Mitternacht (im Beispiel liegt die Schneefallgrenze um Mitternacht also auf oder unter 1400m). Wenn nur eine Zahl genannt wird, dann ändert sich die Schneefallgrenze in der ersten Nachthälfte nicht oder nur wenig.

*0-2 cm Neu:* Zu erwartende Neuschneemenge in Zentimetern zwischen 18 Uhr abends und Mitternacht; wenn kein Neuschnee zu erwarten ist (zum Beispiel wenn es regnet), dann erscheint *0 cm Neu*

*00-06h: leichter Schneefall:* Angabe ob es im Zeitraum zwischen Mitternacht und 06 Uhr Früh des Folgetages trocken ist, Regen, Schneeregen oder Schneefall gibt

*SG Boden:* Angabe des Verlaufs der Höhenlage der Schneefallgrenze zwischen Mitternacht und 6 Uhr. Wenn nur eine Zahl genannt wird, dann ändert sich die Schneefallgrenze in der ersten Nachthälfte nicht oder nur wenig.

*2-5cm Neu:* Zu erwartende Neuschneemenge in Zentimetern zwischen Mitternacht und 6 Uhr morgens.

*T06h: -2 C:* Temperatur in °C um 6 Uhr morgens des Folgetages

*Erhöhte Glättegefahr:* wenn im Laufe der Nacht verbreitet Glättegefahr erwartet wird, entweder durch gefrierenden Regen (Glätteis) oder durch Eisglätte, etwa durch ein Gefrieren von nassen Straßen. Vor lokaler Glätte, etwa durch überfrierendes Schmelzwasser oder in besonders schattigen und feuchten Lagen wird im SMS **nicht** gewarnt, ebenso nicht vor Schneeglätte.