

RoadMaster

Spezifische Glättevorhersage Anleitung



Während der letzten Winterdienstsaison haben wir Ihnen das RoadMaster Winterdienstportal parallel zu Glätte 24 vorgestellt. Ab dieser Saison wird RoadMaster Ihr Hauptwinterdienstportal.

Für jene Kunden, die die Spezifische Glättevorhersage, kurz SGV, in Ihrem RoadMaster Vertragsumfang haben, wird oben im Textbereich des Dashboards eine 3-Tage Glättegefahrenübersicht angezeigt. Dies gibt Ihnen einen Überblick über die Glättegefahren der kommenden Tage, jeweils bis zum nächsten Tag Mittag.

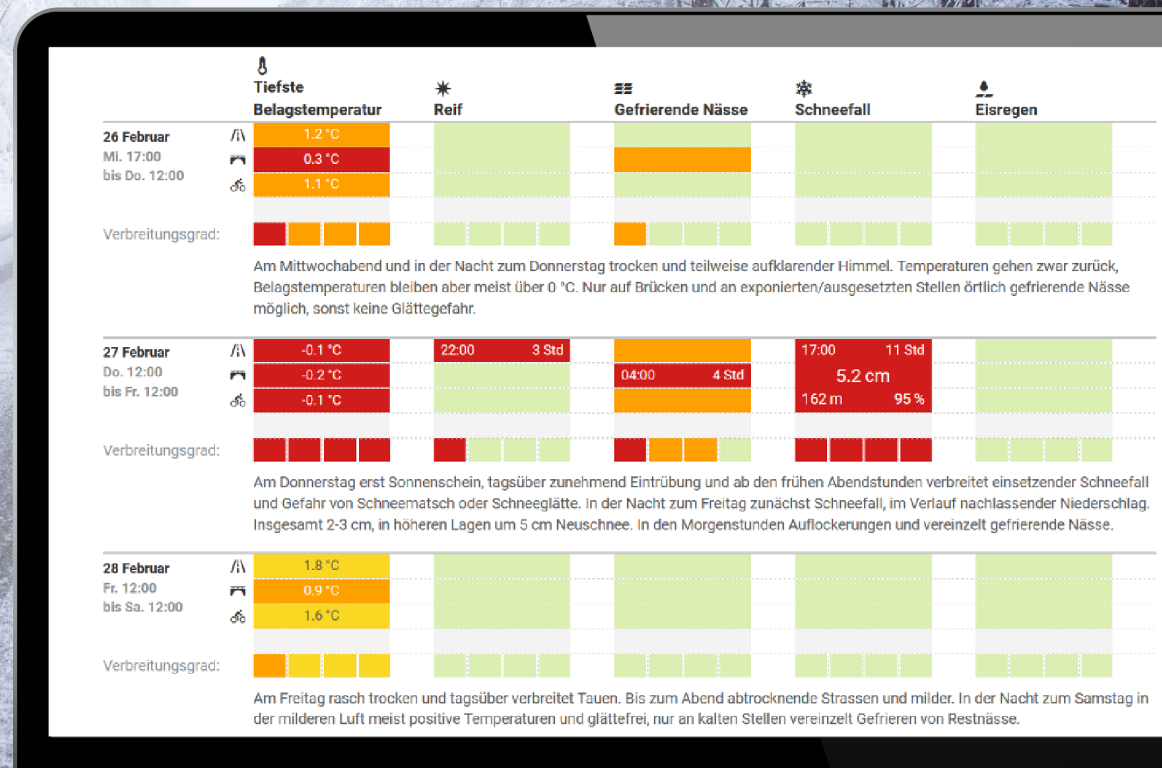
Die SGV wird den entsprechenden Kunden 2x täglich wie üblich per e-Mail im PDF-Format zugestellt. Darüber hinaus ist die SGV im Glätteportal RoadMaster verfügbar, inklusive Archiv.

Die Spezifische Glättevorhersage zeigt die Straßenwettervorhersage für die nächsten 3 Tage. Von oben nach unten, sehen Sie zuerst den aktuellen Tag und darunter die nächsten 2 Tage. Für jede Periode sehen Sie auf einen Blick, ob und welche Gefahren erwartet werden. Ist eine Gefahr völlig grün, wird diese Gefahr nicht erwartet.

Von links nach rechts wird für jede Periode folgendes angezeigt:

- Tiefste Belagstemperatur
- Reif
- Gefrierende Nässe
- Schneefall
- Eisregen

Schließlich ist jede Gefahr, sofern relevant, unterteilt in Straße, Brücke und Radweg.



Die Glättegefahren werden in den Standard-RoadMaster Farben dargestellt, um mögliche Gefahren hervorzuheben. Für die tiefsten Belagstemperaturen, wird der tiefste erwartete Wert je Oberflächentyp angegeben.

Auch für die anderen Glättegefahren enthält die Übersicht zusätzliche Details. Wenn die Gefahr Level rot oder schwarz erreicht, wird die Zeit des ersten Auftretens links im Kästchen angegeben. Die insgesamt Dauer während der jeweiligen Periode wird rechts gezeigt.

❄️ Schneefall	
17:00	11 Std
5.2 cm	
162 m	95 %

Für Schneefall erfolgt die Darstellung zusammengefasst für alle Oberflächentypen und enthält zusätzliche Details: die für die Periode jeweils tiefste Schneefallgrenze ist unten links, und die höchste Niederschlagswahrscheinlichkeit unten rechts im Kästchen dargestellt. In der Mitte sehen Sie die erwartete Schneefallsumme während dieser Periode.

Während der Wintersaison wird jede der 3 Vorhersageperioden durch Vorhersagetexte unserer Winterdienstmeteorologen für Ihren Einsatzbereich ergänzt.

Unterhalb befindet sich jeweils ein Indikator für den Verbreitungsgrad (Glättestufen) der jeweiligen Glättegefahr in Ihrem Einsatzgebiet. Vier rote Blöcke zeigen beispielsweise, dass alle Vorhersagepunkte in Ihrem Gebiet betroffen sein werden.

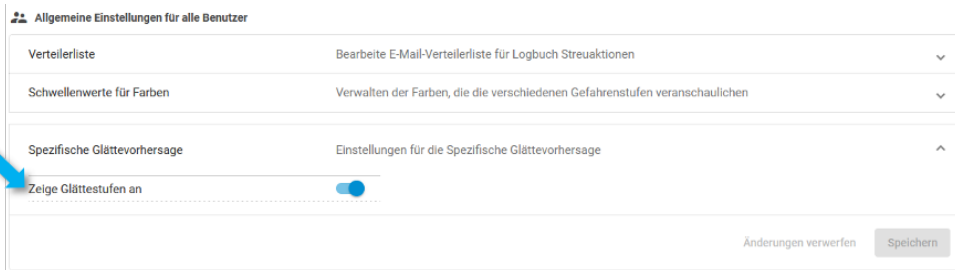
Für die gefrierende Nässe hier im Beispiel muss man insbesondere auf Brücken und an exponierten Stellen mit Glätte rechnen, weitere Vorhersagepunkte sind zumindest nah an einer Glättegefahr (und orange dargestellt).

☁️ Gefrierende Nässe	
07:00	1 Std

█	█	█	█
---	---	---	---

3 • RoadMaster - Spezifische Glättovorhersage Anleitung

www.dtn.com



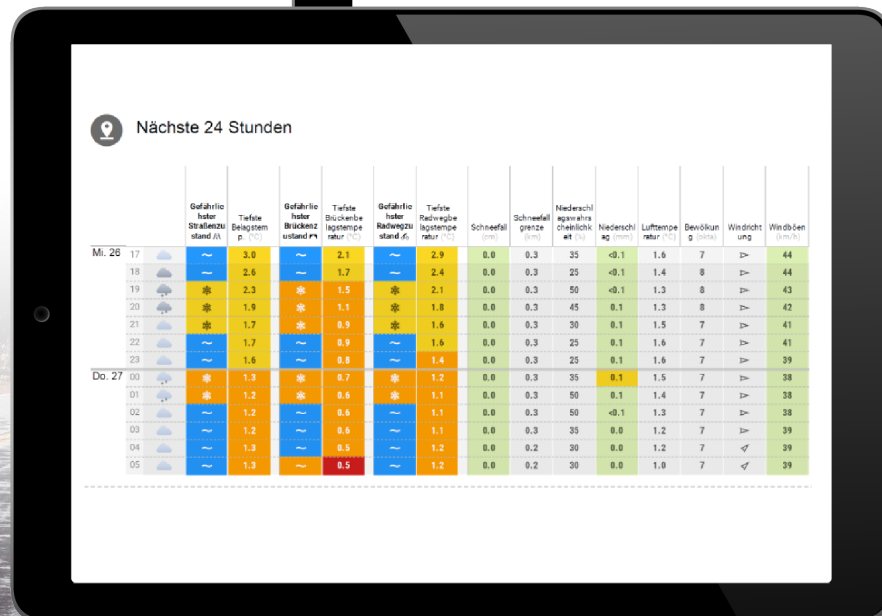
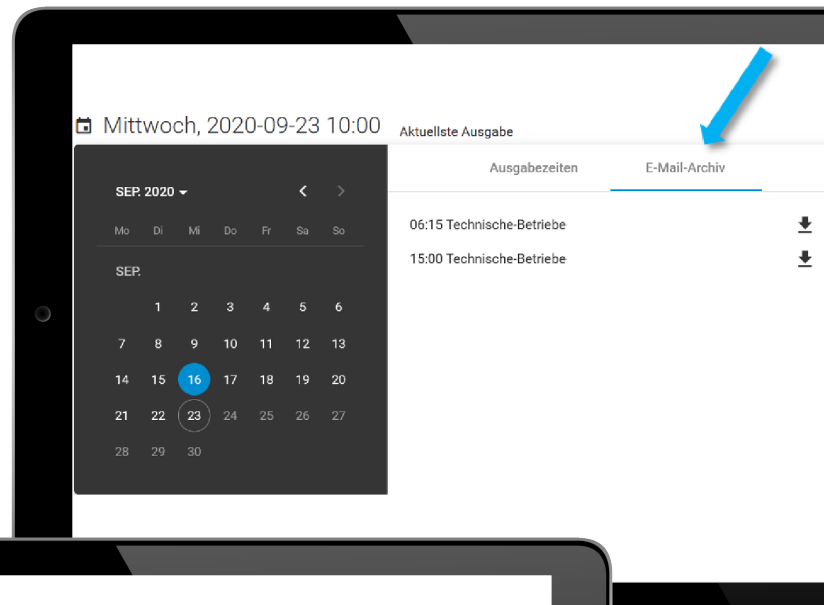
Je mehr Stationen/Vorhersagepunkte Sie eingebunden haben, um so mehr Vorteile bringt Ihnen der Verbreitungsgrad-Indikator!

Ist der Indikator für Sie weniger nützlich, z.B. wenn Sie nur eine Vorhersagestation haben, ist es möglich diesen unter „Einstellungen“ auszuschalten. Die Einstellung kann nur durch Nutzer mit

Administratorrecht geändert werden und gilt für alle Nutzer sowie die tägl. PDF

Die zwei mal täglich als PDF versendete SGV beinhaltet außerdem eine Vorhersagetabelle, welche alle Ihre Vorhersagepunkte zusammengefasst für die nächsten 24h darstellt.

Sie finden das Archiv für die SGV im Portal wenn Sie auf das Kalendersymbol oder das Datum oben im Dashboard klicken. Rechts vom Kalender auf „E-Mail-Archiv“ klicken und das gewünschte Datum wählen.



Eine kurze Legende wird auf jeder SGV-PDF gezeigt:

Legende: Eisregen Schnee Gefrierende Nässe Reif Graupel Kondensation Nass Schneeregen Hagel/Graupel Regen Nieselregen Nebel

Farben: Sicher Nass Achtung Kritisch Gefahr Hohe Gefahr Niedrige Temperatur

Die Legende finden Sie außerdem im Portal im Dashboard unterhalb der Details zum Einsatzort/-gebiet sowie unter jeder Vorhersagetabelle und jeder Vorhersagegrafik.

- Eisregen
- Schnee
- Gefrierende Nässe
- Reif
- Graupel

- Kondensation
- Nass
- salznass

- Schneeregen
- Hagel/Graupel
- Regen
- Nieselregen
- Nebel

- Sicher
- Nass
- Achtung
- Kritisch
- Gefahr
- Hohe Gefahr

Die Schwellwerte für die dargestellten Farben sind definiert laut folgender Standardeinstellungen. Sie können die Werte für die dargestellten Farben nach Ihren eigenen Spezifikationen ändern. Die Änderungen betreffen ebenfalls die SGV! Sie können jederzeit zu den Standardeinstellungen zurückkehren.

Sollten Sie Fragen oder Probleme haben, kontaktieren Sie uns gerne jederzeit: **TransportationSupport@dtn.com**