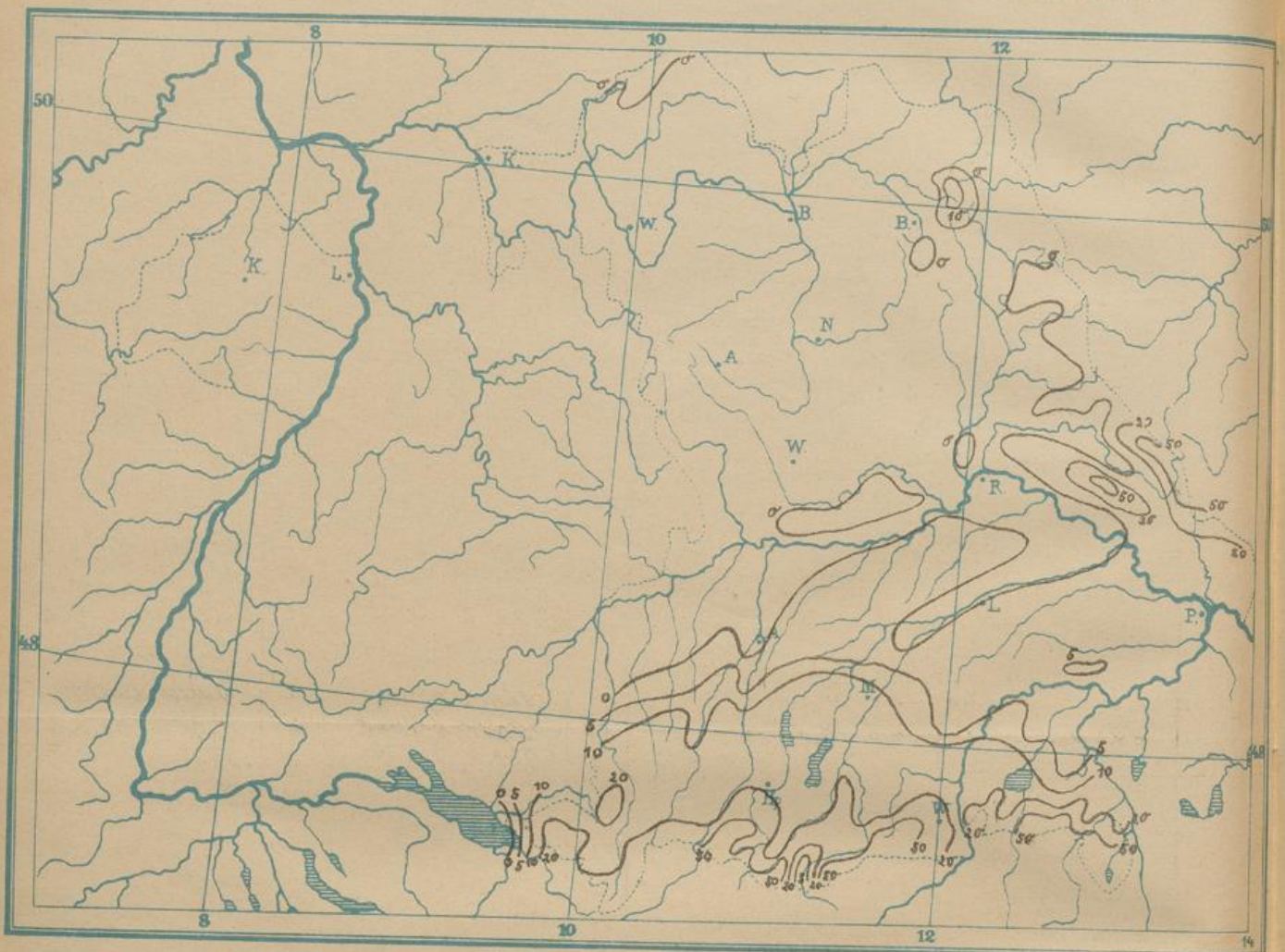


DIE SCHNEEHÖHEN IM KÖNIGREICHE BAYERN

am 8^{ten} Februar 1903.

Die Linien auf dieser Karte begrenzen die Gebiete, welche ungefähr gleich hohe Schneedecke haben.
Die Schneehöhen sind in Centimetern angegeben, also direkt beobachtete Höhen der Schneedecke.



Allgemeine Übersicht: Zu Anfang der verflossenen Berichtswochen lag im Südosten der Erde ein barometrisches Maximum, im Nordwesten ein Minimum, auf unserem Gebiete erfolgte dadurch allmähliche Trübung. Bis Montag war die nördliche Depression ostwärts nach Norwegen vorgerückt, gleichzeitig aber hatte sie sich durch eine breite von Nord nach Süd verlaufende Furche mit einem selbständigen Depressionsgebiet im Mittelmeer in Verbindung gesetzt, während ein neues Maximum von Westen gegen die britischen Inseln heran zog. Unser Gebiet stand so unter der Herrschaft niederen Druckes, daher erfolgten allenthalben Niederschläge, die in der Pfalz und im Maingebiet als Regen, im Süden Bayerns als Schnee zu Boden gelangten. Bis Dienstag hatte sich das Maximum gegen Südwest Deutschland vorgeschoben, so dass in der Pfalz die Niederschläge aufhörten, im diesseitigen Bayern aber dauerten sie fort und im Süden vergrößerte sich stark die Schneedecke. Bis Mittwoch war unser Gebiet völlig unter die Herrschaft hohen Druckes gekommen, der bis zum Ende der Woche fort dauerte und meist heiteres Wetter verursachte. Untertags waren in dieser Zeit die Temperaturen ziemlich hoch, daher erfolgte allenthalben ein starkes Abschmelzen der Schneedecke. Am Morgen des 8. Februar zeigt so die Schneeverteilung im Königreich Bayern das folgende Bild: Schneefrei sind die Pfalz, das Gebiet des Main und seiner sämtlichen Nebenflüsse, der Frankenthal, das Ufergelände der Donau von der Iller bis zur Saar und das Gebiet der nördlichen Nebenflüsse der Donau, Schneehöhen bis zu 5 cm weisen auf noch einzelne Teile der Rhön, des Fichtelgebirges, des Frankenjura, ferner das Donautal von der Saar abwärts und wenigstens in den Un-

| Station | cm | Station | cm | Station | cm | Station | cm |
|----------------|----|----------------|----|-------------------|----|-----------------|----|
| Oberstdorf | 30 | Zeisenfeld | 2 | Hohenpeissenb. | 8 | Bayrischzell | 10 |
| Geisalpe | 20 | Denkendorf | 1 | Linderhof | 58 | Rosenheim | 14 |
| Ofterschwang | 2 | Kehlheim | 1 | Unterammergau | 29 | Endorf | 15 |
| Oberjoch | 40 | Brand | 2 | Bayersoiern | 30 | Tratt a. J. | 3 |
| Immenstadt | 14 | Schönficht | 1 | Oberding | 13 | Ebersberg | 3 |
| Kransegg | 12 | Keinersreuth | 2 | Weilheim | 5 | Mühldorf | 1 |
| Diepolz | 10 | Wieselrieth | 2 | Andechs | 37 | Reith v. W. | 68 |
| Martinszell | 30 | Reichenau | 2 | St. Ottilien | 6 | Schlechting | 10 |
| Buchenberg | 22 | Moosbach | 1 | Fürstenfeld-Bruck | 5 | Marquartstein | 12 |
| Kempten | 5 | Neunburg | 1 | Maisach | 3 | Maria - Eck | 4 |
| Kimratskofen | 5 | Irsensollen | 1 | Dachau | 3 | Hohenaschau | 10 |
| Mittelsburg | 10 | Hallmünz | 2 | Effeldorf | 12 | Bernau | 17 |
| Obergünzburg | 14 | Eisenstein | 3 | Traubing | 26 | Ruholding | 11 |
| Ottobern | 3 | Arbersee | 70 | Machtlfing | 15 | Trubell Nord | 19 |
| Arlesried | 3 | Rabenstein | 12 | Leeshaupt | 18 | Traunstein | 4 |
| Mindelheim | 2 | Kiesruck | 84 | Münzing | 8 | Altenmarkt | 5 |
| Wäriskhofen | 12 | Buchenau | 48 | Karlsfeld | 14 | Hintersee | 26 |
| Wald | 1 | Regen | 2 | Eglharting | 3 | Berchtesgaden | 13 |
| Heuregg | 15 | Oberried | 2 | Attenerding | 2 | Weipbach | 60 |
| Fallmühle | 27 | Grafenküchen | 1 | Rusel | 31 | Oberteisdorf | 10 |
| Füssen | 16 | Regenstauf | 1 | Schaufling | 3 | Laufen a. d. L. | 12 |
| Hohenschwang. | 38 | Kürn | 1 | Osterhofen | 1 | Burghausen | 3 |
| Rieden | 14 | Oednies | 57 | Wallerdorf | 4 | Aigen a. J. | 2 |
| Buching | 33 | Mittennwald | 1 | Vilshafen | 2 | Hich | 1 |
| Steingaden | 25 | Wällyau | 30 | Frontenhausen | 2 | Eggenfelden | 3 |
| Schöngau | 13 | Vorderriss | 44 | Reisbach | 2 | Wurmansquick | 10 |
| Fising | 16 | Fall | 52 | Arnstorf | 5 | Triftern | 3 |
| Landsberg | 12 | Hohenburg | 38 | Schönau | 4 | Birnback | 1 |
| Scheuring | 2 | Grielen | 36 | Landbach | 3 | Pocking | 2 |
| Oz | 15 | Untergrainau | 25 | Sittenberg | 7 | Klingenbrunn | 17 |
| Auerberg | 8 | Zugspitze | 60 | Passau | 3 | Kirchdorf | 9 |
| Markt Oberdorf | 12 | Partenkirchen | 14 | Valcyp | 55 | Finsterau | 80 |
| Apfeltrang | 15 | Eachenlohe | 10 | Kiefersfelden | 6 | Schlichtenberg | 36 |
| Kratonhill | 18 | Kaltenbrunn | 70 | Niederaudorf | 17 | Wolfatein | 4 |
| Kaufbeuren | 7 | Uthal | 30 | Reisach | 14 | Röhrenbach | 4 |
| Türkheim | 2 | Murnau | 19 | Flintsbach | 5 | Tittling | 4 |
| Hiltensfingen | 1 | Urfeld | 28 | Tornwang | 4 | Oberzell | 1 |
| Holzhausen | 7 | Benediktbauern | 25 | Stuben | 60 | Wegscheid | 4 |
| Schwabmünch. | 6 | Heilbrunn | 20 | Kreuth | 35 | Scheidegg | 26 |
| Lurasburg | 4 | Königsdorf | 24 | Hirschberg | 30 | Tiefenhofen | 20 |
| Wollmoos | 3 | Ebenhausen | 12 | Tegernsee | 10 | Ebratskofen | 12 |
| Gäbelsbach | 3 | Lauerlach | 9 | Moosrain | 15 | Genhofen | 16 |
| Döttmes | 2 | Harlaching | 12 | Aschbach | 18 | Harches | 15 |
| Pförring a. D. | 1 | München | 1 | Bergham | 10 | Kreuzberg | 5 |
| Pfaffenhofen | 3 | Fising | 3 | Wendelsteinh. | 12 | Wandreb | 1 |

terläufen das Gebiet der südlichen Nebenflüsse der Donau, Schneehöhen über 10 cm verzeichnen der südliche Teil der schwäbisch-bayerischen Hochebene, das Alpenvorland, sowie der bayerische und Böhmenwald, doch wurden hier und im eigentlichen Alpengebiet selbst Schneehöhen über 50 cm gemessen.