

MITTEL UND EXTREME DER LUFTTEMPERATUR

VON

B. J. BIRKELAND

(Manuskript am 20. November 1935 eingeliefert).

Dass diese neuen Klimatabellen so vollständig und in so breiter Darstellung erscheinen können, verdanken wir vor allem Herrn

Direktor Dr. Th. Hesselberg,

dessen immer rege Anteilnahme und grosses Entgegenkommen die Arbeiten gefördert haben. Die Tabellen behandeln:

Lufttemperatur	Nebel
Wind	Feuchte
Niederschlag	Luftdruck
Bewölkung	Seetemperatur

Unter den *Vorarbeiten* für diese Temperaturtabellen muss hervorgehoben werden:

N. J. Föy n's Neuberechnung aller Monatsmittel der Reihe 1866—92 (unveröffentlicht).

A. a. G r a a r u d's Berechnung der täglichen Mittel für Oslo für die Periode 1874—1925 (unveröffentlicht).

K. r. I r g e n s's Berechnung der neuen k-Werte für die Beobachtungstunden 8, 14, 19 M. E. Z. (Jahrbuch d. norw. met. Instituts für 1920, S. X).

An der Berechnung der Normalwerte haben G. S c h o u und E. F r o g n e r teilgenommen. E. Frogner hat auch die harmonische Analyse des jährlichen Ganges und die Berechnung der Pentadenmittel ausgeführt. H. A n d a hat die Isoplethen gezeichnet. Frl. I. D y s t h e hat bei der Berechnung der übrigen Tabellen geholfen.

1. Ältere Temperaturtabellen.

Das Norwegische meteorologische Institut wurde am 1. Dezember 1866 errichtet. Schon in den Jahr-

büchern 1867—69 finden wir einige Übersichtstafel über die älteren Beobachtungen, die auch in O. J. Broch's Statistischem Jahrbuch für 1870 und in Schübeler: Die Pflanzenwelt Norwegens (1872) aufgenommen worden sind.

Vollständige Klimatabellen erscheinen später in der «Zeitschr. f. Meteorologie» (1884 und 1885) und in der norwegischen Zeitschrift «Naturen» (1885) von Karl Hesselberg.

In den neunziger Jahren des vorigen Jahrhunderts hat dann H. Mohn die «Klimatabeller for Norge» I—XIV herausgegeben. Die Temperaturmittel sind für die Periode 1841—90 berechnet worden. Nur zwei Stationen, Oslo und Vardö, hatten Beobachtungen während der ganzen 50-jährigen Periode gemacht, alle anderen nur von 1866 an oder noch später und mussten deshalb auf 1841—90 reduziert werden. Diese Normalwerte haben wir bis 1930 benutzen können; natürlich wurden sie nach Bedarf mit Werten für die neueren Stationen, auf dieselbe Periode reduziert, ergänzt.

Im Jahre 1922 wurde ein Klima-Atlas für Norwegen¹ herausgegeben, in dem die Periode 1874—1903 als Normalperiode gewählt war; 85 Stationen sind benutzt worden. Monatskarten wurden gegeben, aber keine Tabellen. Ein Vergleich mit den älteren Temperaturtabellen zeigte einen wesentlichen Mangel an Übereinstimmung der Werten in den Wintermonaten. Eine genaue Untersuchung zeigte, dass die Periode 1841—90 für diese Monate keine normalen Temperaturmittel ergeben hatte. Es war auch aus diesem Grunde erwünscht, neue Temperaturtabellen zu berechnen und herauszugeben. Das Klima-atlas ist an und für sich vorzüglich, aber Tabellen-

¹ Geofys. Publik. II, 7.

werte für die einzelnen Stationen sind manchmal unentbehrlich.

Die neuen Tabellen, die wir jetzt herausgeben, sollen dem Plane nach mindestens alles, was die älteren behandelt haben, umfassen. Die Anzahl der Stationen ist in sämtlichen Tabellen stark vermehrt. Die Anzahl der Jahrgänge hat auch bedeutend zugenommen so dass wir mit Vorteil Berechnungen und Untersuchungen haben ausführen können, die die älteren Werke nur andeuten konnten. — Als Normalperiode für die Lufttemperatur wurden jetzt die Jahrgänge 1861—1920 gewählt, weil das neue «synoptische» Stationsnetz von 1861 an in Wirksamkeit gewesen ist. Einige Normaltemperaturen sind vorläufig in «Norsk Geografisk Årbok» für 1928 und 1931 veröffentlicht worden.

2. Das Material.

Das erste öffentliche Stationennetz wurde von dem norwegischen Telegraphenamte und, wie oben gesagt, im Jahre 1860 errichtet und am 1. Dezember 1866 von dem gerade eingerichteten norwegischen meteorologischen Institut übernommen. Die Anzahl der Stationen wuchs ziemlich schnell, so dass die Klimatabellen vom Jahre 1884 schon 49 Temperaturstationen umfassen. In den Jahrbüchern 1876—77 findet man Beschreibung und Geschichte der älteren Stationen.

Die Thermometer sind die ganze Zeit in Häuschen mit Persiennewänden aus Holz oder Eisenblech vor einem Fenster gegen Norden aufgestellt gewesen, an einigen Stationen, wenn nötig, in zwei solchen Häuschen, so dass immer eins davon im Schatten stand. Hüttenaufstellung ist bis 1931 nur bei Registrierstationen angewendet worden.

Die Beobachtungszeiten waren anfänglich 8—14—20 Uhr Ortszeit. Im Jahre 1895 wurde M.-E.-Z. in Norwegen gesetzlich eingeführt¹, und es lässt sich nicht leugnen, dass einige Stationen dann oder wahrscheinlicher etwas später in aller Stille die Beobachtungen nach dieser neuen Zeit angestellt haben. Erst in Juli 1919 wurde diese Änderung bei allen Stationen durchgeführt. Im folgenden Jahre wurde eine grössere und wesentlichere Änderung im Beobachtungssystem eingeführt, indem die Abendbeobachtung von Juli 1920 an um 19 Uhr statt früher 20 Uhr gemacht wurde.

¹ Jahrbuch 1903, S. VII.

Im Jahre 1875 wurde das *Minimumthermometer* bei allen Stationen eingeführt. Es wurde abends eingestellt und morgens abgelesen. Aber in den Fällen, in denen die Temperatur die ganze Nacht stieg oder fiel, in denen also die Minimumablesung gleich der Abendtemperatur oder auch gleich der Morgentemperatur wurde, ging man bei Berechnung des Monatsmittels in der Weise vor, dass man für diese Nächte die Temperatur um 2 Uhr morgens graphisch interpolierte. Diese Berechnungsweise wurde erst Ende 1892 geändert; vom Jahre 1893 an ist es immer die wirklich beobachtete Minimumtemperatur, die für die Mittelberechnung benutzt wird. Aber erst vom 1. Januar 1894 ist das neue System ganz durchgeführt, indem das Minimumthermometer nicht mehr abends sondern morgens unmittelbar nach der Ablesung eingestellt wird, so dass die Minimumtemperatur für den ganzen Tag gilt, nicht bloss für die Nacht.

Man hätte dasselbe erreichen können, wenn man die Ablesung und Einstellung des Min.therm.s beide zur Zeit der Abendbeobachtung vorgenommen hätte. Dies wäre in meteorologischer Hinsicht vorteilhafter gewesen, weil der Morgentermin 8 Uhr im Winter sehr nahe an die Zeit des täglichen Temperaturminimums rückt, so dass es nicht selten geschieht, dass eine Minimumtemperatur für zwei Tage Gültigkeit erlangt, statt nur für den ersten Tag; was bei Ablesung des Min.therm.s am Abend nur ganz ausnahmsweise hätte geschehen können. Aber der Wetterdienst verlangt die Minimumtemperatur schon im Morgentelegram.

Die Stationen haben ihre Instrumente vom Institute erhalten, und bei den ziemlich häufigen Inspektionen sind die Korrekturen dieser Instrumente immer bekannt gewesen. Die Berechnung der Beobachtungen für fast alle Stationen ist immer am Meteorologischen Institute ausgeführt worden. Die fertigen Monatswerte sind jedes Jahr in Protokolle für jede Station eingeführt worden, so dass Mittelwerte für alle Jahrgänge oder irgend eine Periode leicht berechnet werden können.

3. Publikationen.

Die Beobachtungen sind in Form von Jahrbüchern herausgegeben worden. Diese haben im Laufe der Zeit verschiedene Titel gehabt:

A. *Meteorologiske Iagttagelser paa 5 Telegrafstationer ved Norges Kyst. 1861 og 1862.* (Meteorologische Beobachtungen an 5 Telegraphenstationen an der norwegischen Küste. Norwegischer Text. Inhalt: die vollständigen täglichen Beobachtungen, sowie eine Einleitung mit Mittelzahlen für beide Jahre).

B. *Meteorologiske Iagttagelser i det sydlige Norge 1863—66.* (Meteorologische Beobachtungen im südlichen Norwegen. Norwegischer und französischer Text. Nur die täglichen Beobachtungen mit einigen Erläuterungen, aber keine Mittelzahlen).

C. *Norsk Meteorologisk Aarbog 1867—73. Annales de l'Institut Meteorologique de Norvege.* (Norwegisches meteorologisches Jahrbuch. Norwegischer und franz. Text. Tägliche Beobachtungen und klimatologische Tabellen).

D. *Jahrbuch des Norwegischen Meteorologischen Instituts 1874 bis jetzt.* (Deutscher Text. Tägliche Beobachtungen von ursprünglich 12 Stationen und Monats- und Jahresübersicht beinahe aller bearbeiteten Stationen. Vom Jahre 1896 an Stundenwerte von Luftdruck und Temperatur für Oslo und später auch andere Registrierungen vom Observatorium in Ås. Alle Tabellen in internationaler Form).

Neben diesen Jahrbüchern des Instituts müssen wir auch anführen:

E. *Meteorologische Beobachtungen an der Königlichen Universitäts-Sternwarte zu Christiania. 1837—1863.* (Deutscher Text. Tägliche Beobachtungen und zum Schluss Übersichtstabellen über die ganze Beobachtungsreihe).

F. *Meteorologiske Iagttagelser paa Christiania Observatorium 1864—67.* (Fortsetzung des vorigen. Norwegischer Text. Tägliche Beobachtungen und Monatsmittel).

4. Monatsmittel der Temperatur.

Die in den Übersichtstabellen der Jahrbücher gegebenen Monatsmittel der Temperatur sind vor der Einführung des Minimumthermometers nach der einfachen Formel berechnet:

$$m = \frac{1}{2}(I + III) + c,$$

wo I , II , III die Monatsmittel der drei täglichen Terminbeobachtungen sind und c eine empirische Korrektion; eine Tabelle für c findet man im Jahrbuch 1874, S. IV und 1875, S. II.

Aber vom Jahre 1876 an sind die im Monats- und Jahresresumé gedruckten Mittel nach der folgenden Formel berechnet:

$$m = \frac{1}{4}(I + II + III + \text{Min.})$$

Dies geschah auf Vorschlag des Wiener-Kongresses. Die Formel gibt dem aperiodischen Minimum dasselbe Gewicht bei der Mittelbildung wie den drei festen Terminmitteln, was im Juni und Juli einermassen richtig sein kann, aber in der Winterzeit zu verhältnismässig grossen Fehlern führt. Besonders in dem nördlichen Teil Norwegens, wo der tägliche Temperaturgang in der finsternen Zeit beinahe unmerklich ist, während die aperiodischen Variationen sehr gross sein können, wird die zitierte Formel ganz unbrauchbar, weil man das beste Resultat durch die einfache Formel: $m = \frac{1}{3}(I + II + III)$ erreichen kann, also ganz ohne Rücksicht auf das Minimum.

Mohn hat daher schon im Jahrbuch für 1884, S. XII eine geänderte Formel aufgestellt:

$$m = \frac{I + II + III + x \cdot \text{Min.}}{3 + x},$$

wo Min. das Gewicht x bekommt, eine Grösse, die nach Jahreszeit und Breitengrad variiert werden kann. Eine Tabelle für x für die Stationen nördlich von Trondheim steht auf Seite XIII desselben Jahrbuchs (1884). Diese Berechnungsweise ist schon im Jahrbuch für 1883 benutzt worden.

Für die Stationen südlich von Trondheim wird aber die frühere Formel gebraucht. Die Klimatabellen in der Zeitschr. f. Met. 1884, S. 150 sind auf diesen Mittelwerten begründet. Dieses gemischte Berechnungsverfahren wurde bis Ende des Jahres 1890 fortgesetzt.

Vom Jahre 1891 an wird dasselbe System, das noch jetzt benutzt wird, verwendet, indem die Monatsmittelnach Köppens Formel berechnet¹ werden:

$$m = n - k(n - \text{Min.})$$

Es ist eine für die Praxis günstigere Umformung der oben zitierten Formel mit x , da $n = \frac{1}{3}(I + II + III)$ und $k = \frac{x}{3 + x}$. Das Verhältnis zwischen x

und k ist aus der folgenden Tabelle zu ersehen:

x :	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0
k :	0.03	0.06	0.09	0.12	0.14	0.17	0.19	0.21	0.23	0.25

Die k -Formel kann selbstverständlich nur für Monatsmittel benutzt werden, nicht für Tagesmittel.

¹ Annal. d. Hydr. 1888, S. 341 ff. Met. Zeitschr. 1891, S. 253 ff.

Für einen einzelnen Tag würde ja x ungefähr gleich I und k demzufolge gleich 0.25 werden, ohne Rücksicht auf Ort und Jahreszeit.

k wurde aus den stündlichen Beobachtungen in Oslo, Bergen, Trondheim, Alta (Bossekop) und Vardö für jeden der 12 Monate nach folgender Formel bestimmt:

$$k = \frac{n - m}{n - \text{Min.}}$$

Durch kartographische Interpolation wurden dann die Werte für alle übrigen Stationen gewonnen. Die Tabelle für k findet man im Jahrbuch für 1891, S. XIV.

Da nun die Formel $m = \frac{1}{4}(I + II + III + \text{Min.})$ offenbar ziemlich fehlerhafte Mittel ergeben hatte, wurde es notwendig, alle Monatsmittel für den Zeitraum 1876—90 neu zu berechnen. Diese grundlegende Arbeit wurde von N. J. Föyn im Anfang der neunziger Jahre ausgeführt. Gleichzeitig hat er auch die Monatsmittel der 10 Jahre 1866—75, die kein Minimumthermometer haben, neu berechnet, nach einer ebenfalls Köppenschen Formel:

$$m = q + c(II - q)$$

wo $q = \frac{1}{2}(I + III)$ und c eine Konstante für jeden Monat und jede Station ist. c wurde dabei aus den Jahrgängen 1876—90 nach der Formel berechnet:

$$c = \frac{1}{3} - \frac{k(n - \text{Min.})^1}{II - q}$$

Die ersten 5 Jahrgänge 1861—65 haben wir in neuester Zeit nach derselben Formel und denselben Konstanten (c -Formel) berechnet.

Die neu berechneten Monatsmittel wurden nicht gedruckt herausgegeben und sind daher nur den Angestellten des Meteorologischen Instituts zugänglich gewesen. Im Jahrbuch für 1904 wurden aber als Anhang II die Abweichungen der Monatsmittel vom Normalwert für 22 Temperaturstationen vom Jahre 1874 an veröffentlicht. Dieser Anhang II ist in allen späteren Jahrbüchern fortgesetzt. Als Normalwerte werden die in Klimatabeller for Norge I gegebenen Mittelwerte der Periode 1841—90 benutzt. Hier sind die Neuberechneten Mittel zu Grunde gelegt worden. Durch Addition von Abweichung und Nor-

maltemperatur kann man die wahren Monatsmittel regenerieren lassen; aber diese Methode ist zu beschwerlich; wir werden daher jetzt für eine Auswahl der Stationen die vollständigen wahren Monatsmittel und ausserdem auch für alle Stationen 5-jährigen Mittel für die ganze Reihe 1861—1935 mitteilen.

Die im Anfang der neunziger Jahre eingetretenen Änderungen in der Behandlung des Minimumthermometers (sowohl in Ablesungsweise wie Einstellungszeit) haben auch Änderungen des Faktors k bewirkt. Eine neue Tabelle für k wurde im Jahrbuch für 1894, S. IX gedruckt. Diese Werte wurden dann bis Juli 1920 verwendet, als die Abendbeobachtung von 20 Uhr auf 19 Uhr verlegt wurde. (Die Änderung im Jahre 1919 von Ortszeit auf M. E. Z. hat nur wenig Einfluss auf k gehabt.) Im Jahrbuch für 1920, S. X sind daher neue Werte für k für das System: 8—14—19 Uhr M. E. Z. herausgegeben; sie werden auch jetzt benutzt.

Wesentliche Änderungen im Beobachtungssystem sind also nicht oft geschehen. Man hat immer die Berechnung der Monatsmittel mit k -Werten, die den Umständen angepasst waren, vorgenommen. Wo nicht andere Störungen, wie zum Beispiel Umzug der Stationen, hinzukommen, können daher unsere Temperaturreihen als homogene (homogen gemachte) Reihen angesehen werden. Die Genauigkeitsfrage werden wir in einem späteren Kapitel näher behandeln.

5. Täglicher Gang der Temperatur.

Die älteren stündlichen Ablesungen in Oslo (Christiania), Bergen, Trondheim, Vardö sind in verschiedenen Schriften² und die späteren von Alta (Bossekop) vom Polarjahr 1882—83 in einer besonderen Veröffentlichung herausgegeben³ worden.

Nach Einführung der modernen Registrierinstrumente (Richard und Fuess) haben wir zum Teil sehr lange Beobachtungsreihen von den alten wie auch von neuen Stationen erhalten. Die Oslo-er Beobachtungen sind im Jahrbuch 1896—1932 in extenso gedruckt worden. Die Perioden für Oslo, Åsnes und Trondheim sind in der Met. Zeitschr. 1906, S. 543 ff., die Periode für Bergen in N. J. Föyn: Das Klima von Bergen II, S. 75 und 76, und für

¹ Klimatabeller for Norge I, s. 10.

² Oslo: Kgl. Svenska Vet. Akad. Handl. 1850 II, S. 381 u. 407.

Bergen: Norsk meteorologisk Aarvog 1868, S. X.

Trondheim: » » » 1869, S. VI.

Vardø: » » » 1869, S. III.

³ A. S. Steen: Beobachtungsergebnisse d. Norw. Polarstation Bossekop in Alten (Christiania 1887).

Green Harbour (Spitzbergen) in der Met. Zeitschr. 1930, S. 235 gedruckt worden. Auch von Jan Mayen und Haldde sind einige Jahrgänge in extenso im Jahrbuch für 1922 und 1922—25 veröffentlicht worden. — Wir haben indessen auch Stundenwerte von vielen Stationen, die niemals gedruckt worden sind, und wir werden daher jetzt die Perioden aller Stationen nach neuer Berechnung, wobei auch die letzten Jahrgänge mit benutzt werden, hier veröffentlichen.

Die Tabellen II (Seite 45), sind alle nach dem gleichen System geordnet: die Uhrzeiten nach mittlerer Ortszeit, und die Temperaturen auf die Normalreihe 1861—1920 reduziert. Ausgleichung ist gewöhnlich nicht verwendet, und die einzige verwendete Korrektur ist die sogenannte Lamontsche Korrektur, durch welche Anfang und Ende der täglichen Periode zur Kontinuität gebracht werden, ohne dass das Totalmittel geändert wird.

Die Tabellen enthalten also Stunden-Mittel für jeden der 12 Monate, Monatsmittel und ausserdem die periodischen Extreme mit ihrer Eintrittszeit und Amplitude a , die mittleren aperiodischen Extreme und ihre Amplitude A und endlich die sogenannte Mittlere Ordinate, die man dadurch erhält, dass man die Abweichungen der Stundenmittel vom Monatsmittel herausnimmt und das arithmetische Mittel ihrer Zahlenwerte bestimmt. Die Mittlere Ordinate drückt also den Flächeninhalt der Kurve des täglichen Ganges aus.

Die Stationen sind:

Nr.	Station	Jahrgänge	Anzahl der Jahre
58	Röros	1905—19	15
50	Rena	1919—26 (1924 unbrauchbar)	6
48	Åsnes	1896—1905	10
30	Oslo	1893—1931	38
170	Bergen	1896—1931 (1903 fehlt)	35
172	Rundemann	1913—31	19
181	Lårdal	1919—25	6
236	Trondheim	1896—1930	34
284	Röst	1925	1
305	Alta	1882—83 u. 1924—25	3
304	Haldde	1913—25	13
310	Ingøy	1924—25	2
321	Vardö	1828—1831	2
334	Green Harbour ..	1911—30	19
343	Jan Mayen.....	1882—83 u. 1922—27	3—5

Die Tabellen sind graphisch dargestellt in den *Isoplethendiagrammen* auf S. 12, 13. Hier bedeutet die horizontale Einteilung die Tage im Jahr, die vertikale die Tagesstunden nach Ortszeit, und die Kurven sind Isothermen und geben an, wie hoch die normale Temperatur zu irgendeinem Zeitpunkt ist. Die charakteristischen Klimaunterschiede zeichnen sich in der Anzahl und Form der Isothermen und der Lage der Extreme sehr deutlich ab.

Die Instrumente sind, wie oben gesagt, Richard oder Fuess von gewöhnlicher Grösse mit 7-tägigem Umlauf; sie sind überall in englischen oder norwegischen¹ Hütten aufgestellt, in Oslo in einer Wildschen Hütte. In der Hütte ist ausserdem ein Quecksilberthermometer (und zum Teil auch Extremthermometer) aufgestellt, das täglich dreimal zu den bestimmten Zeiten abgelesen wird. Auf dem Registrierstreifen wird einmal am Tage eine Zeitmarke zur Kontrolle des Ganges der Uhr angebracht. Mit den Differenzen zwischen den drei täglichen Thermometerablesungen und den gleichzeitigen Registrierablesungen werden diese korrigiert; für die übrigen Stunden werden die Korrekturen durch Interpolation zwischen den drei beobachteten Differenzen bestimmt. Die Extremwerte werden aus der Kurve herausgenommen und in derselben Weise korrigiert.

Die so richtiggestellten Werte werden dann in ein Schema eingetragen, und durch horizontale und vertikale Summierung werden weiter Tagesmittel und Stundenmittel gefunden. Diese Mittel werden auf zwei Dezimalstellen berechnet. Aus den täglichen Extremen werden auch Monatsmittel, ebenfalls auf zwei Dezimalstellen berechnet. Für die Lamontsche Korrektur wird auch das Stundenmittel für die Stunde 0 in ganz derselben Weise wie für die anderen Stunden berechnet. Das totale Monatsmittel wird dann als sogenanntes 25-stündiges Mittel berechnet nach der Formel:

$$m = \frac{1}{24} (\frac{1}{2} t_0 + t_1 + t_2 \dots + t_{23} + \frac{1}{2} t_{24}).$$

Die Grösse der Lamontschen Korrektur wird durch die Differenz $\frac{1}{2}(t_{24} - t_0)$ sehr bequem bestimmt; die sonst übliche Formel kann leicht missverstanden werden. Die Lamontsche Korrektur haben wir aber nicht bei jedem Monat, sondern erst an den vieljährigen Mitteln angebracht. Die Stundenmittel werden, wenn nötig, von M. E. Z. auf Ortszeit, auf graphischem Wege oder mit Hilfe einer Interpolationsformel, reduziert. Dies geschieht auch erst bei den vieljährigen Mitteln.

¹ Föyn: Das Klima von Bergen II, S. 20 ff.

Thermo-Isoplethen für Oslo.

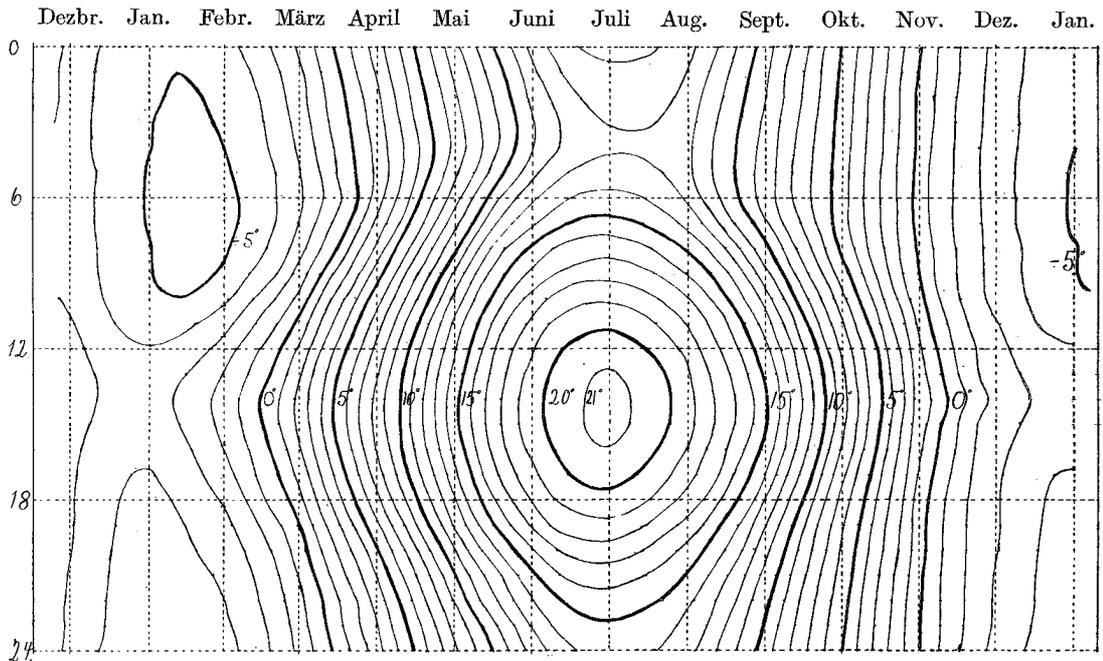


Fig. 1.

Thermo-Isoplethen für Bergen.

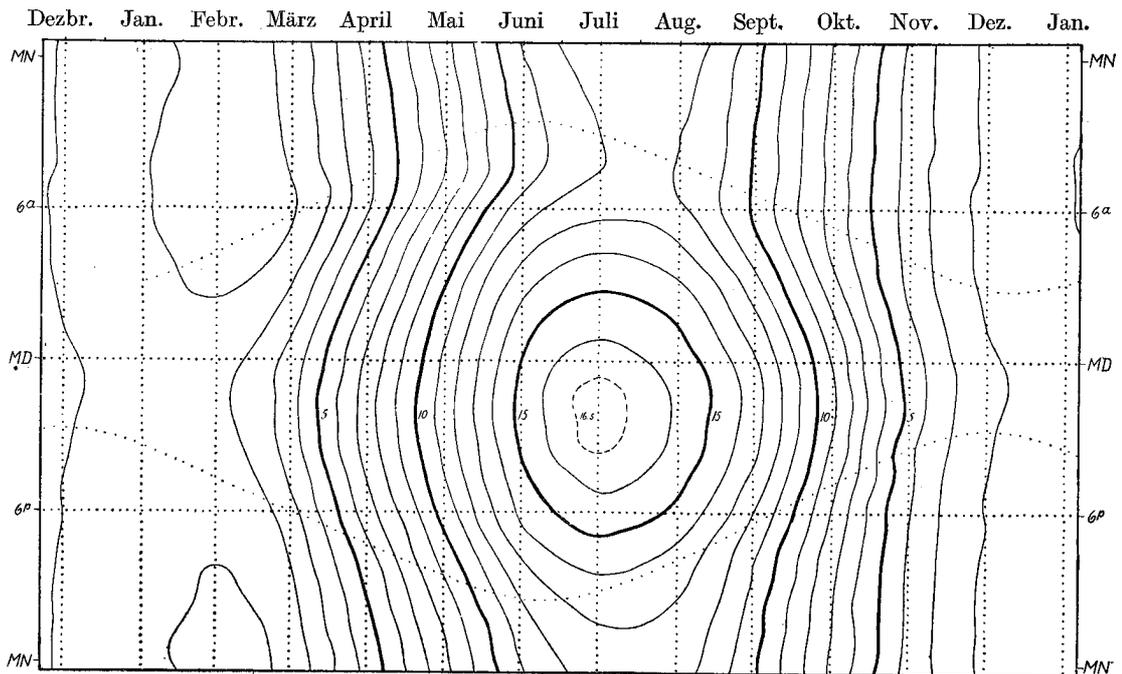


Fig. 2.

Thermo-Isoplethen für Trondheim.

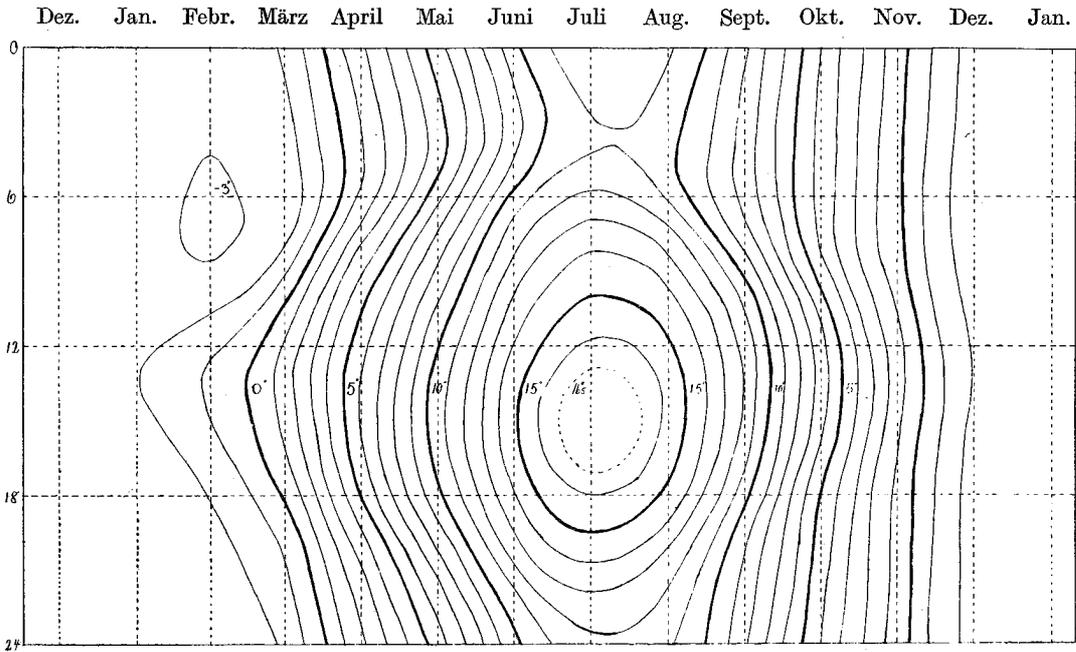


Fig. 3.

Thermo-Isoplethen für Vardö.

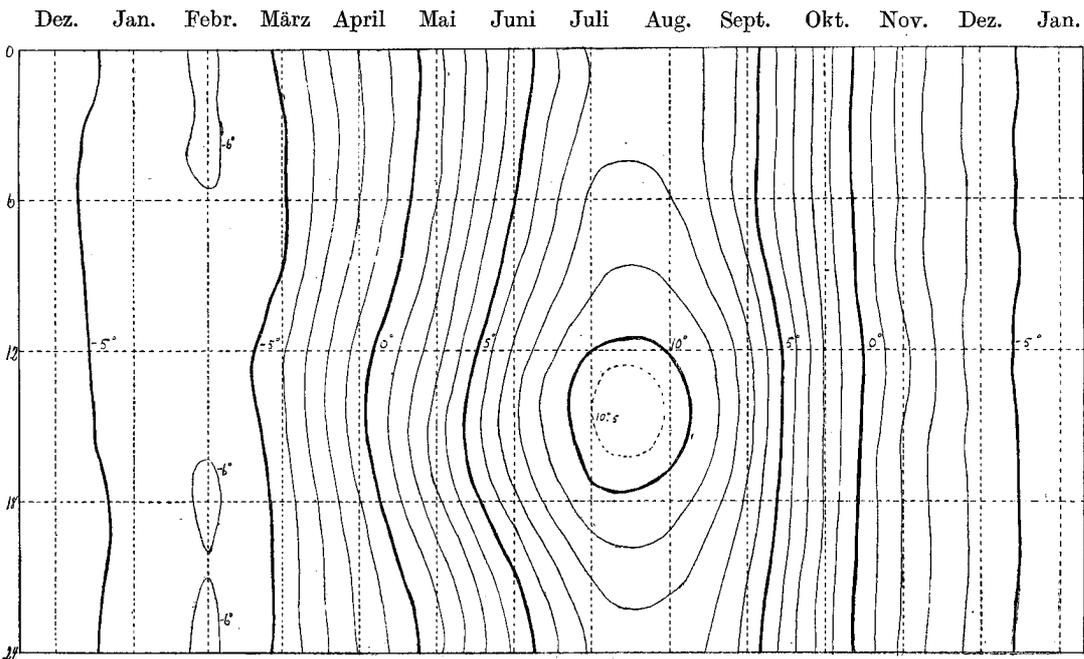


Fig. 4.

Aus diesen Mitteln werden dann weiter die periodischen Extreme und deren Eintrittszeit bestimmt. Dies kann man natürlich nach graphischer Methode ausführen; wir haben aber Mohns Parabelformel¹ für diese Bestimmungen benutzt: nennen wir die drei nebeneinander stehenden höchsten (oder auch niedrigsten) Stundenwerte a , b , c , so dass b der absolut höchste (niedrigste) ist, dann haben wir für die Epoche des Maximums (Minimums):

$$x = \frac{\frac{1}{4}(c - a)}{b - \frac{1}{2}(c + a)}$$

x wird in Bruchteilen des Zeitintervalls (hier Stunde) erhalten, in der Weise, dass für die Epoche b $x = 0$ ist, zwischen den Epochen b und c ist x positiv, und zwischen den Epochen a und b negativ. x muss also zu der Epoche b addiert werden.

Das Maximum (Minimum) selbst wird gleich:

$$y = b + \frac{1}{4}(c - a)x$$

Die Genauigkeit der Formeln ist sehr gross; sie eignen sich vortrefflich für Rechenschieber, wobei die Arbeit sehr schnell von statten geht.

Alle Temperaturen sind auf die Normalperiode 1861—1920 reduziert und in dieser Form in den Tabellen II, S. 45 gedruckt worden.

Mit Hilfe der so gefundenen Perioden haben wir dann auch einige weitere Berechnungen gemacht. Zunächst haben wir den Temperaturfaktor k (in Köppens Formel² für die Mitteltemperatur) berechnet. Zu diesem Zweck haben wir das Mittel der

täglichen Minimumthermometerablesungen für dieselben Jahrgänge, die die Registrierungen umfassen, berechnet, denn dieses Mittel wird gewöhnlich etwas von dem aperiodischen Minimum der Registrierungen abweichen. Die k -Formel lautet:

$$m = n - k(n - \text{Min.}),$$

wo $n = \frac{1}{3}(I + II + III)$ ist, und daraus erhalten wir:

$$k = \frac{n - m}{n - \text{Min.}}$$

Indem wir nun hier für n und m die Registrierwerte und für Min. das Mittel der Minimumthermometerablesungen einsetzen, können wir k berechnen. An den Stationen, wo ein Min.-therm. nicht in der Hütte, sondern nur im Fensterhäuschen vorhanden ist, muss man den Zähler ($n - m$) aus den Registrierungen, den Nenner ($n - \text{Min.}$) aus den Beobachtungen der Fensteraufstellung nehmen. Das n wird dann natürlich im Zähler und Nenner etwas verschieden sein. Der gefundene k -Wert wird zuverlässig genug sein, namentlich wenn es nur ein Fensterhäuschen gibt; an Stationen, die 2 Fensterhäuschen haben, kann es Schwierigkeiten geben, falls die Terminmittel untereinander nicht vollkommen übereinstimmen.

Wir haben gewöhnlich zwei Werte für k berechnet, einen (k_1) für die früheren Termine 8—14—20 Uhr Ortszeit und einen zweiten (k_2) für 8—14—19 Uhr M. E. Z. Die Tabellen für k_1 und k_2 folgen hier:

k_1 8—14—20 O. Z.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	0.02	0.04	0.07	0.15	0.25	0.27	0.25	0.22	0.15	0.11	0.05	0.03
Rena .....	.06	.09	.13	.22	.24	.25	.24	.23	.19	.14	.07	.04
Åsnes .....	.04	.07	.08	.15	.20	.21	.22	.18	.14	.10	.07	.03
Oslo .....	.08	.09	.12	.19	.22	.23	.23	.22	.22	.12	.09	.07
Bergen .....	.04	.06	.10	.16	.19	.20	.19	.17	.13	.09	.06	.03
Rundemann .....	.05	.07	.09	.14	.15	.15	.14	.13	.09	.07	.03	.02
Lärdal .....	.02	.05	.08	.15	.19	.21	.21	.18	.10	.07	.04	.03
Trondheim .....	.03	.06	.08	.19	.21	.22	.23	.21	.14	.08	.06	.01
Röst .....	.00	.03	.08	.07	.06	.11	.08	.10	.07	.02	.01	.02
Haldde	— .01	.00	.05	.06	.10	.13	.16	.15	.08	.02	.00	— .00
Alta .....	.00	.03	.07	.14	.17	.17	.15	.16	.10	.07	.01	.00
Ingöy	— .02	— .01	.03	.05	.11	.13	.14	.12	.10	.04	.00	— .01
Vardö .....	.00	.04	.03	.10	.10	.17	.19	.16	.12	.05	.02	.01
Green Harbour .....	.00	.02	.05	.13	.18	.20	.18	.21	.11	.01	.01	.01
Jan Mayen .....	.00	.01	.02	.08	.11	.12	.13	.13	.06	.02	.01	.00

¹ The Norv. North Polar Expedition 1893—1896. Scientific Results. Vol. VI. S. 469 unten. ² S. 9.

k₂ 8—14—19 M. E. Z.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	0.03	0.06	0.10	0.18	0.28	0.29	0.28	0.26	0.21	0.12	0.05	0.03
Rena .....	.07	.12	.16	.27	.28	.28	.28	.28	.24	.16	.09	.05
Åsnes .....	.05	.08	.10	.20	.26	.25	.26	.23	.18	.11	.08	.04
Oslo .....	.08	.11	.15	.23	.26	.27	.27	.26	.26	.14	.10	.07
Bergen .....	.05	.08	.12	.19	.22	.24	.23	.21	.15	.10	.07	.04
Rundemann .....	.06	.09	.10	.17	.19	.19	.18	.17	.11	.07	.05	.04
Lärdal .....	.02	.06	.10	.17	.22	.24	.24	.20	.12	.07	.05	.03
Trondheim .....	.04	.07	.11	.23	.24	.25	.26	.26	.17	.09	.07	.02
Röst	— .01	.03	.07	.09	.07	.12	.11	.12	.09	.01	— .01	.01
Haldde	— .00	.01	.05	.08	.13	.17	.20	.19	.10	.03	— .00	— .00
Alta .....	.00	.05	.10	.18	.16	.19	.18	.21	.19	.09	.00	.00
Ingöy	— .02	— .01	.04	.07	.14	.16	.16	.15	.14	.04	.00	— .01
Vardö .....	.02	.02	.04	.12	.16	.21	.20	.19	.16	.07	.00	.01
Green Harbour .....	.00	.02	.06	.16	.21	.23	.21	.23	.13	.02	.00	.01
Jan Mayen .....	.00	.02	.02	.10	.11	.14	.15	.15	.08	.03	.01	.00

Die niedrigsten Werte haben wir im Winter, die grössten im Sommer; das gilt allgemein. Von den verschiedenen Stationen haben die an der Küste niedrigere Werte als die im Inland; es gibt auch eine gewisse Abnahme von Süden nach Norden. — Die Station Rundemann liegt dicht bei Bergen, aber in einer Höhe von 560 m über dem Meere, und zeigt etwas niedrigere Werte als Bergen. Zum Verständnis des Zahlenwertes können wir auf die kleine Tabelle S. 9 hinweisen über das Verhältnis zwischen k und dem Gewicht x , womit das Minimum in die Formel für das Monatsmittel eingeht: $x = \frac{3k}{1-k}$

Ist z. B. $k = 0.25$, dann wird $x = 1$, d. h. das Minimum bekommt dasselbe Gewicht wie die drei Terminmittel. Ist $k = 0.30$, wird $x = 1.29$; in diesem Falle hat also das Minimum grösseres Gewicht als die Terminmittel. — Die kleinen *negativen* Werte, die man im Winter auf Röst und Ingöy findet, sind nur Zufälligkeiten, die nach einer weiteren Reihe von Jahren verschwinden werden, denn k kann nicht negativ sein.

Der Unterschied zwischen diesen Neuberechneten Werten und den älteren (k_1 : Jahrbuch 1894, S. IX u. k_2 : Jahrbuch 1920, S. X) ist gewöhnlich so klein, dass wir es nicht für nötig hielten, alle Monatsmittel für alle Stationen neu zu berechnen. Dies ist eine sehr grosse Arbeit, die sich nicht lohnt, bevor

wir die Werte für k noch viel genauer kennen als jetzt. — Für die Stationen Ingöy und Röst ist die Änderung doch merkbar, besonders in der Winterzeit; aber diese Stationen haben bis jetzt nur ein paar Jahrgänge berechneter Registrierungen, so dass ihre Resultate ein bisschen unsicher sind.

6. Die Genauigkeit der mit k berechneten Monatsmittel.

Die Genauigkeit der mit k berechneten Monatsmittel ist früher von Köppen¹, Leyst², Grossmann³ und Mohn⁴ untersucht worden, siehe auch Burkhart: Entwicklungen nach oscillierenden Funktionen, S. 243—277.

Die erste Genauigkeitsfrage: wie weit die mit k berechneten Monatsmittel mit den wahren, d. h. 25-stündigen Mitteln übereinstimmen, hat Mohn⁴ für Oslo untersucht, und festgestellt, dass die durchschnittliche Abweichung zwischen Beobachtung und Berechnung im Mittel ± 0.055 beträgt, den grössten Wert hat man im September mit ± 0.071 , den kleinsten im Juni mit ± 0.027 . — Dieses Resultat muss vorzüglich genannt werden. Es wurden 7 Jahrgänge Registrierungen benutzt (1884—1890).

Zum Vergleich haben wir die durchschnittliche Abweichung der nach den folgenden verschiedenen Formeln berechneten von den beobachteten 25-stündigen Monatsmitteln für den Monat Juli in Oslo aus 30 Jahrgängen berechnet; die Resultate folgen hier:

¹ Annal. d. Hydr. 1888, S. 345. ² Rep. f. Meteorologie 15 Nr. 3. (1892). ³ Met. Zeitschr. 1892, S. 121. ⁴ Klimatabeller for Norge I, S. 7. — Met. Zeitschr. 1890, S. 253.

Beobachtungszeiten und Formel	Durchschn. Abw.	Maximal-Abw.
Min., 8—14—20 Ortszeit, k_1 -Formel	± 0.090	± 0.46
» 8—14—19 M. E. Z., k_2 -Formel	.082	.47
8—14—20 Ortszeit, $m=q+c$ ($II-q$)	.116	.60
$m = \frac{1}{3} (7+14+22) + c_1$ (Ortszeit)	.082	.43
$m = \frac{1}{4} (7+14+22+22) + c_2$ »	.070	.29
$m = \frac{1}{4} (7+14+21+21) + c_3$ »	.065	.16
$m = \frac{1}{3} (6+14+22) + c_4$ »	.072	.21
$m = \frac{1}{2} (\text{Max.} + \text{Min.}) + c_5$	.111	.36
$m = \frac{1}{2} (\text{Max.} + \text{Min.}) - c_6 (\text{Max.} - \text{Min.})$	.125	.42

Diese Resultate sind wohl nicht besonders repräsentativ; aber die Genauigkeit der k -Mittel ist nicht übel.

In der folgenden Tabelle geben wir für einige Registrierstationen mit längeren Beobachtungsreihen die durchschn. Abweich. der k -Mittel von den 25-stündigen Mitteln nach den neuen Berechnungen:

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Mittel
Röros	± 0.06	0.11	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.08	0.069
Rena .....	.04	.14	.09	.05	.06	.05	.04	.10	.05	.06	.05	.07	.067
Åsnes .....	.04	.06	.02	.03	.02	.05	.06	.04	.05	.06	.06	.07	.047
Oslo .....	.05	.06	.10	.07	.09	.10	.09	.09	.08	.07	.06	.07	.078
Bergen .....	.06	.06	.05	.05	.05	.05	.05	.05	.05	.05	.04	.04	.050
Lärdal .....	.05	.07	.04	.06	.06	.06	.03	.05	.11	.08	.10	.06	.064
Trondheim .....	.05	.07	.08	.14	.05	.09	.07	.09	.08	.06	.07	.07	.077
Green Harbour .....	.09	.12	.14	.18	.11	.09	.09	.11	.09	.09	.10	.13	.112
Mittel: .....	.055	.086	.076	.081	.065	.070	.061	.072	.070	.065	.066	.074	.070

Wie man aus der Tabelle ersieht, ist die durchschnittliche Abweich. sehr selten grösser als ± 0.1 . — Bei diesen wie bei den vorigen Berechnung sind in den Terminmitteln 2 Dezimalstellen benutzt. Es kann aber auch Interesse haben zu sehen, wie die in üblicher Weise (also mit nur einer Dezimale) berechneten Mittel mit den 25-stündigen überein-

stimmen. Wir haben daher die Differenzen zwischen den in der dritten Abteilung im Jahrbuch gedruckten k -Mitteln und den in der ersten Abteilung gedruckten 24-stündigen Mitteln für Oslo herausgenommen; dabei haben wir 38 Jahrgänge (1894—1931) benutzt. Die durchschn. Abweich. beträgt danach für die 12 Monate:

Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Mittel
± 0.05	0.06	0.10	0.07	0.09	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07	0.05	0.07	0.077

Die Anzahl der Monate ist: $38 \cdot 12 = 456$. Der grösste Unterschied, 0.3, kommt 11 Mal (= 2.4 %) vor; 0.2 47 Mal (= 10.3 %), 0.1 227 Mal (= 49.8 %) und 0.0 171 Mal (= 37.5 %). — Das Resultat muss als befriedigend angesehen werden.

Die durchschn. Abweich. der mittels der k -Formeln berechneten Monatsmittel von den wahren Monatsmitteln kann also im Mittel als ± 0.07 angesehen werden, und diese Genauigkeit ist ungefähr dieselbe, die man mit den besten anderen Stundenkombinationen und Formeln erreichen kann, wie

z. B. den *Mannheimerstunden* 7—14—21 O. Z. nach Kämtz's Formel: $m = \frac{1}{4} (7 + 14 + 21 + 21) + c_3$ berechnet.

Diese Korrektionsgrösse c_3 ist in Norwegen nicht immer so klein, dass man sie vernachlässigen könnte, wir lassen hier eine Tabelle über c_3 für unsere Registrierstationen folgen, aus welcher zu ersehen ist, dass c_3 recht hohe Werte erreichen kann, namentlich im Sommer, und im Binnenlande. c_3 darf keinesfalls vernachlässigt werden.

Die Korrektion c_3 in Kämtz's Formel für die Mannheimerstunden.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	-0.04	-0.12	-0.08	-0.05	-0.34	-0.55	-0.41	-0.14	0.08	-0.08	-0.10	0.11
Rena	-0.13	-0.17	-0.01	-0.05	-0.30	-0.67	-0.43	-0.11	0.04	-0.01	-0.12	-0.10
Åsnes	-0.13	-0.26	-0.09	-0.04	-0.18	-0.36	-0.23	-0.02	-0.02	-0.07	-0.18	-0.07
Oslo	-0.10	-0.16	-0.12	-0.09	-0.21	-0.30	-0.22	-0.09	0.01	-0.03	-0.09	-0.09
Bergen	-0.02	-0.03	-0.00	-0.00	-0.11	-0.10	-0.06	-0.02	0.06	-0.01	-0.02	-0.02
Rundemann	-0.03	-0.02	0.04	0.05	0.01	0.02	0.01	0.04	0.04	-0.00	0.00	-0.02
Lärdal	-0.04	-0.12	-0.06	-0.09	-0.22	-0.40	-0.34	-0.14	-0.03	-0.07	-0.05	-0.00
Trondheim	-0.03	-0.06	0.02	-0.02	-0.26	-0.37	-0.34	-0.07	0.11	0.02	-0.06	-0.01
Röst	0.01	-0.00	-0.01	-0.05	0.02	-0.02	-0.02	0.06	0.02	-0.01	-0.03	-0.01
Alta	-0.02	-0.12	0.03	-0.06	-0.28	-0.40	-0.63	-0.26	0.08	-0.06	0.01	0.01
Halde	0.01	0.04	0.03	0.02	0.00	-0.11	-0.12	-0.06	-0.02	0.03	-0.01	0.02
Ingøy	0.03	0.06	-0.03	-0.02	-0.02	-0.04	-0.03	0.01	-0.01	-0.03	0.01	0.00
Vardö	0.00	-0.03	-0.04	-0.05	0.03	0.04	-0.05	-0.04	0.00	-0.01	-0.06	-0.04
Green Harbour	0.01	-0.05	0.02	0.00	-0.18	-0.11	-0.13	-0.15	0.03	0.00	0.00	-0.04
Jan Mayen	0.06	0.02	0.04	0.00	-0.04	-0.05	-0.05	0.02	0.03	0.04	-0.02	-0.04

Wir haben auch die Korrektion berechnet, die an dem Mittel von dem aperiodischen Max. und Min. angebracht werden muss, um das wahre Monatsmittel zu erhalten: $m = \frac{1}{2}(\text{Max.} + \text{Min.}) + c_5$. Diese Kombination wird allgemein im Britischen Reiche

verwendet. Wir müssen im voraus hervorheben, dass die folgenden Tabellenwerte aus den aperiodischen Extremen der Registrierungen hervorgegangen sind, nicht aus Ablesungen an Max.- und Min.-thermometern.

Tabelle über c_5 (die Korr. für $\frac{1}{2}(\text{Max.} + \text{Min.})$).

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	0.38	0.54	0.73	0.43	0.33	0.48	0.24	0.12	-0.04	0.20	0.49	0.34
Rena	0.19	0.10	0.12	0.02	0.43	0.65	0.29	-0.04	-0.23	-0.34	0.05	0.20
Åsnes	0.25	0.22	-0.05	-0.06	0.10	0.12	0.03	-0.16	-0.32	-0.15	0.09	0.23
Oslo	0.09	0.01	-0.16	-0.24	-0.10	-0.07	-0.28	-0.15	-0.26	-0.09	0.03	0.09
Bergen	0.05	-0.02	-0.12	-0.13	-0.09	-0.10	-0.23	-0.25	-0.16	-0.07	0.03	0.05
Rundemann	-0.05	-0.13	-0.22	-0.30	-0.11	-0.07	-0.10	-0.21	-0.15	-0.11	-0.06	-0.02
Lärdal	-0.16	-0.09	-0.04	-0.10	0.02	0.03	-0.06	-0.05	-0.06	0.00	-0.04	-0.04
Trondheim	0.16	0.12	0.06	0.04	0.05	0.03	-0.07	-0.09	-0.05	0.00	0.09	-0.06
Röst	0.06	0.02	0.06	0.06	0.00	0.04	-0.04	-0.03	-0.06	0.01	0.01	-0.03
Halde	0.08	0.20	0.04	0.09	0.08	0.06	0.06	0.02	-0.02	-0.04	0.02	-0.10
Alta	-0.04	0.00	0.10	0.33	0.23	0.15	0.24	0.24	0.07	0.08	-0.04	-0.04
Ingøy	0.02	0.05	-0.02	0.02	0.05	-0.05	-0.19	-0.02	-0.01	0.12	0.09	0.00
Vardö	-0.01	-0.08	-0.12	0.04	-0.57	-0.51	-0.81	0.01	-0.61	-0.02	-0.32	-0.07
Green Harbour	0.14	0.05	0.82	0.65	0.49	-0.02	-0.11	-0.07	0.07	0.07	0.06	0.12

Für die Stationen Bergen und Trondheim haben wir auch folgende Korrektion für das Mittel der Max.- und Min.- therm.ablesungen:

Trondheim	0.11	0.16	0.02	-0.16	-0.16	-0.17	-0.38	-0.42	-0.33	-0.09	0.03	0.07
Bergen	0.02	0.04	-0.07	-0.17	-0.21	-0.29	-0.43	-0.38	-0.28	-0.14	-0.02	-0.06

Die Korrektion wechselt stark sowohl nach Vorzeichen als nach Zahlenwert. Die beiden letzten Reihen (Trondheim und Bergen mit Extremthermometern) zeigen einen viel stärkeren jähr-

lichen Gang, mit Werten von über - 0.4 im Sommer.

Eine kartographische Interpolation von dieser Korrektion für andere Stationen würde kaum besonders zuverlässige Werte ergeben.

Die zweite Genauigkeitsfrage.

Die Genauigkeit der k -Methode ist also an den Registrierstationen gross genug. Für die anderen Stationen ist k durch kartographische Interpolation bestimmt worden. Wie gross die wirkliche Genauigkeit hier wird, kann man nicht genau bestimmen. Falls wir als die durchschnittliche Abweichung das Doppelte des Betrages für die Registrierstationen annehmen, also ± 0.14 , so ist das eine blosser Schätzung und kann vielleicht ungefähr richtig sein. Aber wir wollen hervorheben, dass die k -Methode hier nicht in einer ungünstigen Sonderstellung im Vergleich zu anderen Methoden steht; denn auch für diese muss ja ein Wert für die nötige Korrektur interpoliert werden, und bei dieser Interpolation wird die Genauigkeit in genau derselben Weise wie für die k -Methode vermindert werden. Wir können daher zu keinem anderen Resultat kommen, als dass die k -Methode als *ebenso genau wie die besten anderen Kombinationen* angesehen werden muss.

Diese Genauigkeitsuntersuchung haben wir also auf die *durchschnittliche Abweichung* zwischen den berechneten und den beobachteten wahren *Monatsmitteln* gegründet. Und wir sind überzeugt, dass dies die allein richtige Methode ist, um die Güte einer Kombination oder Formel zu beurteilen. Der Zahlenwert der etwaigen Korrektur hat keine Bedeutung; er mag beliebig gross sein: wenn er nur *konstant* ist, so ist die betreffende Formel dennoch gut und genau. Aber die Korrektur muss als ein berechtigtes und notwendiges Glied, das Glied «O-ten Grades» in der Formel aufgenommen werden.

Eine Untersuchung der Genauigkeit von k selbst hat dagegen nur wenig Interesse, und kann unter Umständen zu groben Trugschlüssen über die Genauigkeit der k -Methode führen, wie das auch in einer russischen Abhandlung¹ tatsächlich geschehen ist. Der Verfasser, Leyst, berechnet den Fehler in $(n - \text{Min.})$ nach der *Veränderlichkeit* dieser Grösse von Jahr zu Jahr; aber sowohl n wie Min. sind *beobachtete* Grössen, und deshalb nur mit den *unvermeidlichen* kleinen Beobachtungsfehlern behaftet; sie sind sozusagen *fehlerfrei*. Der Fehler in dem berechneten Monatsmittel darf also nur nach dem Fehler in k geschätzt werden. In Leysts Arbeit gibt die Tabelle XII, s. 15, γ , d. h. den Unterschied zwischen k -Mittel und Registriermittel; aus dieser Tabelle berechnen wir eine durchschnittliche Abweichung von ± 0.069 , also vollkommen normal, während Leyst mit seiner Methode ± 0.127 (S. 19, w) findet.

Es ist zu bedauern, dass dieses Missverständnis die k -Methode in Misskredit gebracht hat, so dass sie bis jetzt ausser in Norwegen keine Verwendung gefunden hat.

7. Periodische und aperiodische Extreme und Amplituden. samt mittlerer Ordinate.

Die Tabellen des täglichen Temperaturganges enthalten, wie gesagt, auch die periodischen Extreme, deren Eintrittszeiten und Amplituden. Zum Vergleich stellen wir die Amplitudenwerte der verschiedenen Registrierstationen in der folgenden Tabelle zusammen.

Die periodische Amplitude a .

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	1.18	3.50	6.33	8.35	8.16	8.91	8.18	7.90	6.28	4.01	1.82	0.91
Rena	2.83	6.30	9.72	10.63	9.23	11.19	10.38	8.54	9.02	6.74	3.63	1.77
Åsnes	1.85	4.57	5.50	7.04	8.82	9.05	9.18	8.06	7.68	4.34	2.85	1.36
Oslo	1.67	3.55	5.31	7.11	8.66	8.61	8.35	7.23	6.83	4.09	2.05	1.12
Bergen	0.81	1.67	2.84	4.12	4.53	4.60	4.53	3.90	3.38	2.34	1.20	0.60
Rundemann	0.80	1.49	2.47	3.40	3.24	3.20	3.02	2.63	2.16	1.46	0.70	0.43
Lärdal	0.90	1.79	2.79	5.03	5.08	6.12	5.50	4.85	3.31	2.49	1.25	0.58
Trondheim	0.74	2.22	4.10	5.33	6.05	6.22	5.98	5.53	4.32	2.97	1.31	0.50
Röst	0.23	0.83	1.01	1.25	1.12	0.97	1.37	1.00	1.00	0.69	0.30	0.44
Halde	0.11	0.37	0.94	1.16	1.52	2.40	3.06	2.38	1.22	0.39	0.13	0.14
Alta	0.38	1.97	4.46	3.99	3.94	3.59	4.38	5.14	3.63	2.19	0.28	0.22
Ingøy	0.32	0.37	0.90	1.12	1.73	1.69	2.54	2.16	1.47	0.82	0.27	0.21
Vardö	0.47	0.39	1.07	1.84	2.83	3.59	3.42	2.97	2.07	0.67	0.62	0.27
Green Harbour	0.18	0.20	2.20	5.20	5.22	2.93	2.46	2.64	1.67	0.51	0.21	0.28
Jan Mayen	0.28	0.50	0.81	1.30	1.47	1.47	1.48	1.67	0.99	0.62	0.32	0.38

¹ Leyst: Repert. d. Meteorologie 15, Nr. 3, S. 17 ff.

Die Tabelle zeigt den grossen Unterschied zwischen Küste und Inland, wie auch zwischen Süden und Norden. Im südlichen Norwegen hat gewöhnlich der Juni die grösste und der Dezember die kleinste Amplitude. Diese sind also der Sonnenhöhe proportional, ohne die sonst gewöhnliche Verspätung. Nur die Bergstation Rundemann zeigt ein abweichendes Verhalten, indem sie das Maximum schon im April hat; ebenso die Polarstation Green Harbour. Das ist ein charakterisierender Umstand bei den

respektiven Klimaten, der verständlich wird, wenn wir an den ungewöhnlich starken Gegensatz zwischen Frühlingserwärmung und «magazinierte» Winterkälte dieser Gebiete denken. — Im nördlichen Norwegen sind die Verhältnisse, was das Maximum betrifft, anscheinend verwickelter, aber man muss sich vor Augen halten, dass diese Stationen erst wenige Jahre Beobachtungen machen. Die auffallende Kleinheit der Amplitude auf Röst (Maximum 1.37) jedoch ist wohl richtig.

Die aperiodische Amplitude A .

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	9.47	8.59	10.38	8.78	10.24	11.17	10.51	9.97	8.69	6.73	6.96	8.38
Rena	7.83	9.73	12.05	11.99	10.80	12.73	11.77	10.10	10.78	8.70	6.43	7.12
Åsnes	6.41	7.89	7.22	8.57	10.78	11.24	11.09	10.00	9.50	6.55	6.01	5.54
Oslo	4.69	5.54	6.65	8.40	9.85	10.43	9.95	8.79	8.23	5.74	4.23	4.00
Bergen	3.74	4.03	4.72	5.94	6.30	6.30	6.21	5.51	5.17	4.42	3.81	3.54
Rundemann	3.41	3.86	4.56	5.37	5.52	5.49	5.43	4.77	4.46	3.92	3.43	3.24
Lärdal	5.14	5.16	5.06	6.50	6.77	7.70	7.26	6.29	5.44	5.02	4.52	4.78
Trondheim	5.24	5.56	6.49	7.23	8.01	8.18	7.94	7.40	6.46	5.33	4.71	5.02
Röst	2.41	1.98	2.56	2.41	2.14	1.58	2.76	1.88	1.62	2.15	2.06	2.29
Haldde	4.87	4.39	4.33	3.82	3.62	4.48	5.83	4.41	3.53	3.09	3.58	4.71
Alta	6.57	6.01	7.70	6.12	5.96	5.49	6.83	6.95	6.01	5.17	5.84	6.18
Ingøy	3.48	3.03	3.24	3.42	3.25	3.05	4.66	3.93	2.71	2.81	3.15	3.23
Vardö	4.34	4.15	4.07	4.28	5.67	5.63	5.95	4.37	5.09	3.15	4.74	5.10
Green Harbour	7.92	8.48	9.03	9.56	8.00	4.60	4.37	3.87	3.37	4.39	6.10	7.10
A nach Extremthermometern:												
Trondheim	5.64	6.19	7.47	7.82	8.52	8.74	8.31	7.52	6.66	5.70	4.93	5.26
Bergen	4.29	4.60	5.49	6.36	6.56	6.50	6.59	5.86	5.70	5.10	4.23	3.94

Auch hier hat im südlichen Norwegen gewöhnlich der Juni die grösste und der Dezember oder November die kleinste Amplitude. Im nördlichen Norwegen ist das Verhältnis verwickelter. Auf Spitzbergen hat man das Maximum im April, das Minimum im September, also zu den Zeiten, da die jährliche Änderung der Temperatur am grössten

ist. Dass die aperiodischen Temperaturvariationen auf Spitzbergen im Winter so gross sind, kommt daher, dass das normale Niveau der Temperatur im Winter ungefähr -40 Grad ist, und jedes der ziemlich häufig vorbeiziehenden Wirbelzentren kann die Temperatur auf 0 Grad heraufbringen.

Das Verhältnis der Amplituden $\frac{a}{A}$.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	0.12	0.41	0.61	0.72	0.80	0.80	0.78	0.79	0.72	0.60	0.26	0.11
Rena	.36	.65	.81	.89	.86	.88	.88	.85	.83	.77	.56	.25
Åsnes	.29	.58	.76	.82	.82	.81	.83	.81	.81	.66	.47	.25
Oslo	.36	.64	.80	.85	.84	.83	.84	.82	.83	.71	.48	.28
Bergen	.22	.41	.60	.69	.72	.73	.73	.71	.65	.53	.32	.17
Rundemann	.24	.39	.54	.63	.59	.58	.56	.55	.48	.37	.20	.13
Lärdal	.18	.35	.55	.77	.75	.80	.76	.77	.61	.50	.28	.12
Trondheim	.14	.40	.63	.74	.75	.76	.76	.75	.67	.56	.28	.10
Röst	.10	.42	.39	.52	.52	.61	.50	.53	.62	.32	.15	.19
Haldde	.02	.08	.22	.30	.42	.54	.52	.54	.35	.13	.04	.03
Alta	.06	.33	.58	.65	.66	.65	.64	.74	.60	.42	.05	.04
Ingøy	.09	.12	.28	.33	.53	.55	.54	.55	.54	.29	.09	.06
Vardö	.11	.09	.26	.43	.50	.64	.57	.68	.41	.21	.13	.05
Green Harbour	.02	.02	.24	.54	.65	.64	.56	.68	.50	.12	.03	.04

Im Winter nähert die periodische Amplitude a sich 0; $\frac{a}{A}$ ist daher im Winter sehr klein und erreicht seinen grössten Wert im Sommer. Die Temperaturfaktoren x und k in den früher (S. 9 u. 14) aufgestellten Formeln haben eine gewisse Verbindung mit dem Verhältnis $\frac{a}{A}$. Die Formel mit x lautet:

$$m = \frac{I + II + III + x \cdot \text{Min.}}{3 + x}$$

Setzen wir hier angenähert

$$I + II + III = 3m + \frac{1}{2}a$$

und $\text{Min.} = m - \frac{1}{2}A$, so erhalten wir $x = \frac{a}{A}$

S. 9 ist angegeben:

$$k = \frac{n - m}{n - \text{Min.}} = \frac{x}{3 + x}$$

und man bekommt dann:

$$k = \frac{1}{1 + 3 \frac{A}{a}}$$

Nun wird allgemein anerkannt, dass das Verhältnis $\frac{a}{A}$, ceteris paribus, sehr konstant ist, und daher wird es auch wahrscheinlich, dass x und k als Funktionen von $\frac{a}{A}$ sehr konstante Grössen sind.

Die *mittlere Ordinate* stellt, wie früher gesagt, einen Ausdruck für den Flächeninhalt der Kurve des mittleren täglichen Temperaturganges dar. Die Fläche wird dann zwischen der Kurve und der Linie für das Tagesmittel gerechnet.

Die mittlere Ordinate. *M. O.*

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	0.27	0.97	1.96	2.01	2.68	2.86	2.66	2.59	2.03	1.20	0.48	0.26
Rena	0.73	1.83	2.96	3.40	2.99	3.46	3.23	2.76	2.86	1.98	0.96	0.48
Åsnes	0.45	1.25	1.56	2.19	2.85	2.91	2.94	2.56	2.31	1.20	0.72	0.36
Oslo	0.45	1.01	1.57	2.22	2.62	2.73	2.64	2.29	2.10	1.19	0.56	0.29
Bergen	0.22	0.48	0.86	1.32	1.43	1.47	1.46	1.24	1.05	0.68	0.33	0.15
Rundemann	0.27	0.42	0.75	1.06	1.04	1.02	0.96	0.83	0.66	0.41	0.17	0.10
Lärdal	0.21	0.46	0.84	1.52	1.53	1.84	1.66	1.50	1.02	0.67	0.32	0.15
Trondheim	0.19	0.64	1.26	1.71	1.91	1.91	1.87	1.78	1.40	0.88	0.34	0.12
Röst	0.05	0.18	0.29	0.34	0.33	0.30	0.39	0.34	0.30	0.15	0.06	0.09
Haldde	0.02	0.10	0.28	0.35	0.47	0.73	0.96	0.75	0.35	0.11	0.04	0.04
Alta	0.08	0.54	1.38	1.23	1.22	1.04	1.28	1.56	1.12	0.63	0.08	0.06
Ingöy	0.11	0.09	0.23	0.33	0.57	0.56	0.79	0.68	0.44	0.22	0.06	0.06
Vardö	0.11	0.12	0.28	0.56	0.89	1.07	1.02	0.91	0.68	0.21	0.15	0.06
Green Harbour	0.04	0.05	0.65	1.75	1.71	0.94	0.79	0.85	0.54	0.10	0.04	0.08
Jan Mayen	0.06	0.17	0.20	0.42	0.48	0.44	0.48	0.57	0.30	0.17	0.08	0.11

Wäre nun die Kurve eine einfache Sinuskurve mit der Amplitude a , d. h.: $f(x) = \frac{a}{2} \sin \cdot x$, so würde der Flächeninhalt, in dieser Weise berechnet,

$$a \int_0^x \sin \cdot x dx = 2a$$

werden und die mittlere Ordinate

$$M. O. = \frac{a \int_0^\pi \sin x dx}{2\pi} = \frac{2a}{2\pi} = \frac{a}{\pi}$$

Dividiert man hier mit der periodischen Amplitude a , erhält man:

$$\frac{M. O.}{a} = \frac{1}{\pi} = 0.31831 = \textit{konstant.}$$

Nach dieser kleinen theoretischen Überlegung haben wir nun für unsere Registrierstationen die Grösse $\frac{M. O.}{a}$ berechnet, und wir legen das Resultat in der folgenden Tabelle vor.

Mittlere Ordinate, dividiert durch die periodische Amplitude.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Röros	0.24	0.28	0.31	0.32	0.33	0.32	0.33	0.33	0.32	0.30	0.26	0.29
Rena	26	29	30	32	32	31	31	32	32	29	26	27
Åsnes	24	27	28	31	32	32	32	32	30	28	25	26
Oslo	27	28	29	31	32	32	32	32	31	29	27	26
Bergen	27	29	30	32	32	32	32	32	31	29	27	25
Rundemann	34	28	30	31	32	32	32	32	30	28	24	22
Lärdal	23	26	30	30	30	30	30	31	31	27	26	26
Trondheim	26	29	31	32	32	31	31	32	32	30	26	24
Röst	20	22	29	28	30	31	28	34	30	21	20	20
Haldde	22	26	30	30	31	31	32	31	28	28	29	28
Alta	21	27	31	31	31	29	29	30	31	29	27	26
Ingøy	35	23	25	30	33	33	31	32	30	26	24	28
Vardö	23	31	26	30	31	30	30	31	33	31	25	23
Green Harbour	23	23	30	34	33	32	32	32	33	20	20	28
Jan Mayen	21	34	25	33	33	30	32	34	31	28	25	30
Mittel	0.256	0.269	0.292	0.311	0.318	0.313	0.310	0.319	0.312	0.275	0.248	0.254

Wie man sieht, bekommt man im ganzen Sommerhalbjahr ungefähr den Wert $\frac{1}{\pi}$; im Winterhalbjahr ist der Wert geringer und kann bis 0.20 herabgehen. Die Werte sind aber für alle Stationen annähernd gleich, so dass wir ohne Bedenken Mittelwerte berechnet haben. Diese grosse Konstanz der Werte ist von besonderem Interesse. Wir haben

daher auch für einige ausländische Stationen dieses Verhältnis berechnet und legen das Resultat in der folgenden Tabelle vor. Das Material fanden wir für Reykjavik in dem isländischen Monatsbulletin und für die übrigen Stationen in Angots grosser Arbeit in Annales du Bureau Central Meteorologique 1902, S. 41 ff.

Mittlere Ordinate, dividiert durch die periodische Amplitude.

Station	Höhe m.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Anzahl d. Jahre
Reykjavik	5	0.29	0.29	0.32	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.32	0.32	0.27	0.25	12
Uppsala	24	27	28	30	32	32	32	32	33	32	30	27	24	20
Aberdeen	27	27	29	31	32	31	31	32	32	32	31	30	26	25
Valentia (Irland)	10	29	30	32	32	33	33	34	33	32	32	29	26	25
Kew	10	28	30	31	32	32	31	31	32	32	30	29	28	25
Falmouth	61	28	29	32	33	33	34	34	34	32	31	27	28	25
Paris	50	28	29	30	31	32	32	32	32	31	30	29	28	25
Eiffelturm	335	27	28	29	31	31	32	31	30	29	28	27	25	15
Nantes	41	27	30	30	32	32	32	32	33	32	31	28	28	20
Clermont	388	28	29	30	30	31	30	31	31	31	30	29	27	20
Lyon	299	27	29	29	30	31	31	32	30	30	29	28	27	20
St. Martin d. Hinx	40	30	29	31	33	32	34	33	33	31	30	29	28	20
Marseille	75	31	32	32	32	33	32	32	33	33	32	32	31	20
Perpignan	32	30	31	32	32	32	32	32	32	31	31	30	29	19
Genf	408	28	30	31	30	29	30	30	30	31	30	29	28	20
Nizza	340	30	31	31	33	32	31	32	33	33	32	31	31	12
Puy de Dome	1467	23	25	27	29	30	31	29	29	28	26	26	25	16
Pic du Midi	2860	29	29	30	31	32	30	33	32	31	31	30	28	14
Säntis	2500	27	28	30	30	30	31	31	31	31	29	28	25	12
Sonnblick	3106	27	29	30	29	30	30	30	30	30	29	27	27	14
Wien	203	27	28	29	30	31	31	31	29	29	28	27	27	25
Pola	32	32	33	34	34	34	34	34	34	34	32	32	31	7
Batavia	8	31	30	31	31	30	30	30	30	31	31	31	31	35

8. Der Jährliche Gang der Temperatur. Normale Monatsmittel.

Wir haben in den vorigen Kapiteln die Herstellung homogener Reihen von wahren Monatsmitteln für die Jahrgänge 1861—1920 beschrieben.

Nun haben aber nur ganz wenige der Stationen während der ganzen 60 Jahre Beobachtungen gemacht. Die übrigen sind nach und nach im Laufe der Jahre hinzugekommen. Viele sind dann nach einigen Jahren aus irgendwelchen Gründen wieder ausgeschieden. So waren im Jahre 1865 19 Stationen, 1875 48, 1885 61, 1895 68, 1905 85, 1915 80, 1925 169, 1930 147 Stationen in Betrieb.

Als Normalperiode haben wir die Jahrgänge 1861—1920, also 60 Jahre, gewählt. Die Berechnung der Normalwerte haben wir schon vor mehr als 12 Jahren begonnen und sind erst 1933 damit fertig geworden.

Dabei haben wir natürlich erst die Stationen mit 60 vollständigen Jahrgängen berechnet und dann nach und nach die kürzeren Reihen, die wir auf die 60-jährige Normalreihe *reduzieren* mussten.

Die *Rechnungsmethode* war immer folgende: Zuerst haben wir alle Monatsmittel einer Station in einer Tabelle zusammengestellt und die Jahresmittel berechnet, dann wurden die 5-jährigen Mittel 1861—65, 1866—70 u. s. w. berechnet, und zwar auf zwei Dezimalstellen, und zuletzt diese 5-jährigen Mittel zusammengestellt und die 60-Jahresmittel (ebenfalls auf 2 Dezimalstellen) ermittelt. — Für die jüngeren Stationen, die nicht volle 60 Jahrgänge besitzen, berechnen wir aus den vorhandenen 5-jährigen Mitteln ein Totalmittel der unvollständigen Reihe. Einzelne Jahre, die sich den 5-jährigen Mitteln nicht einfügen, bleiben gewöhnlich unberücksichtigt. Etwa vorhandene Lücken werden mit Hilfe von Nachbarstationen durch Interpolation ausgefüllt. — Das Totalmittel wird dann folgendermassen auf die 60-jährige Periode reduziert:

Man berechnet für die Vergleichsstationen das Mittel für dieselben Jahrgänge, bildet die Abweichung dieser Mittel von den Normalmitteln und interpoliert die Abweichung der zu reduzierenden Station zwischen den Abweichungen der Vergleichsstationen. Die Differenz aus Totalmittel und Abweichung ergibt dann den gesuchten Normalwert. Dies ist die *summarische Reduktionsmethode*.

Die Genauigkeit des Resultats hängt von der

Richtigkeit der Interpolation ab. Ist der Abstand zwischen den Vergleichsstationen klein, werden die Abweichungen einander ziemlich gleich sein, und man kann das arithmetische Mittel davon als Interpolationswert benutzen. Aber um die Mitte der sechziger Jahre gab es nur etwa 19 Stationen im ganzen Lande, und dann müssen oft Vergleichsstationen in grossem Abstand und mit ziemlich verschiedenen klimatischen Verhältnissen gewählt werden. Die Abweichungen können dann ziemlich verschieden sein, sowohl dem Zahlenwert wie dem Vorzeichen nach, und die Interpolation wird eine schwierige Frage.

Nehmen wir als Beispiel das Stationspaar Sörvaranger und Vardö. Vardö ist Hauptstation und hat vollständige Beobachtungen. Sörvaranger beginnt erst im Jahre 1871. Der Abstand zwischen beiden ist nicht sehr gross: 86 Km., aber Vardö hat ein ausgesprochen maritimes Klima, während das Klima von Sörvaranger ziemlich kontinental ist. Die Schwankungen der Monatsmittel von Jahr zu Jahr sind für Sörvaranger beinahe doppelt so gross wie für Vardö. (Mittleres Verhältnis im Winter: 2.0, im Sommer 1.4, im Herbst 1.2). Um die Abweichungen von Vardö auf Sörvaranger zu überführen, müssen wir den Zahlenwert der Abweichungen im diesem Verhältnis erhöhen. Eigentlich hätten wir das *Verhältnis der durchschnittlichen Abweichungen vom Normalwert* der beiden Stationen als *Reduktionsfaktor* benutzen müssen.¹ Aber diese Grösse kennen wir ja nicht, bevor wir die Normalen für Sörvaranger berechnet haben. Wir haben daher nach Professor Mohns Vorbild² das *Verhältnis der mittleren Jahresamplituden* der beiden Stationen als Näherungswert für den Reduktionsfaktor benutzt. Wie wir später sehen werden (S. 27), ist diese Annäherung recht gross. Diese vollständige Reduktionsmethode haben wir ganz allgemein für diese Klimatabellen benutzt. — Die Partialperioden und deren Abweichung vom Normalwert sind dabei immer auf zwei Dezimalstellen berechnet.

Die *Homogenität* der Reihe muss aber zuerst festgestellt werden, und dazu haben wir vor allem die (5-jährigen) Jahresmittel verwendet. Die Monatsmittel sind zum grössten Teil schon bei den früheren Normalberechnungen kontrolliert worden; ausserdem führen wir immer ein «Monatsprotokoll»

¹ Wild: Temp. verhältn. d. Russ. Reiches. Text., S. 293. (1881). ² Klimatabeller for Norge I, S. 14 oben. Norsk Meteorologisk Aarbog for 1867 S. XX.

in das alle Stationen mit ihren Monatsmitteln und deren Abweichung vom Normalwert nebeneinander eingetragen werden. Etwaige Fehler werden auf diese Weise leicht entdeckt und sofort berichtigt.

Nur die jüngsten Stationen, für die wir noch keine Normalwerte hatten, haben wir etwas anders behandeln müssen, indem wir die Reduktion auf die Normalperiode mit einer Kontrolle der Homogenität und Richtigkeit der Beobachtungen verbunden haben. Das Stationsnetz ist heute so dicht, dass wir das einfache arithmetische Mittel der Abweichungen der Nachbarstationen für die Interpolation benutzen können: wir haben dann *jedes einzelne Monatsmittel auf die Normalreihe reduziert* und aus diesen Normalwerten der einzelnen Jahrgänge das Mittel für die ganze Reihe berechnet. Die annähernde Konstanz der Werte ist dann eine Kontrolle der Homogenität und überhaupt der Richtigkeit sowohl der Beobachtungen und Berechnungen als der Reduktion selbst. — Dabei kann man natürlich nur mit einer Dezimalstelle rechnen. Aber für Stationen, die z. B. nur etwa 10 Jahrgänge besitzen, wird die zweite Dezimalstelle doch nur geringe Bedeutung haben.

Die so gefundenen Normaltemperaturen haben wir dann in *Tabelle III* (S. 60 ff.) zusammengestellt. Die Tabelle enthält Nummer, Namen und die Meereshöhe der Stationen, Monats- und Jahresnormale und die benutzte Anzahl Jahrgänge.

Man kann die Temperaturen auf das Meeresniveau reduzieren¹ und Isothermenkarten zeichnen. Solche Karten findet man in «Klima von Nordwesteuropa» S. 5—9², die für Norwegen auf unseren 60-Jahresmitteln basiert sind. In dem norwegischen Klimaatlas³ findet man grössere und vollständigere Temperaturkarten; sie beruhen auf den Mitteln der 40 Jahrgänge 1874—1913, und diese Mittel sind nicht wesentlich von den 60-jährigen Mitteln verschieden. Man bekommt also durch diese Karten ein richtiges Bild von der Temperatur und ihrer Verteilung im Lande. Die Isothermen verlaufen im grossen und ganzen der Küste parallel; im Sommer hat man die höchsten Temperaturen im Inlande die niedrigsten an der Küste; im Winter ist es umgekehrt. Was die Einzelheiten betrifft, verweisen wir auf die Karten selbst.

Die *Untersuchung des jährlichen Ganges der Temperatur* legt die normalen Monatsmittel zu-

grunde. Wir brauchen aber den jährlichen Gang nach Tagesmitteln. Die Monatsmittel bilden ja als 30-tägige Mittel eine Art Ausgleichung, die jedenfalls die Extremwerte der Temperaturkurve abstumpfen muss. Wir müssen also zuerst aus den Monatsmitteln Tagesmittel für den mittelsten Tag des Monats herausfinden. Dies geschieht wohl am besten durch Anwendung der sogenannten Kleiberschen Methode⁴: man bildet die erste und zweite Differenz, Δ_1 und Δ_2 , der Monatsmittel; die Korrektion aufs Tagesmittel beträgt dann $-\frac{1}{2} \Delta_2$. Aus den so reduzierten Mitteln sind alle Data der *Tabelle IV* durch Interpolation berechnet. Für die Maxima und Minima und deren Eintrittszeiten haben wir die früher zitierten Parabelformeln von Mohn⁵ benutzt. Die übrigen Interpolationen sind meistens in einfacher Weise linear ausgeführt. Es ist klar, dass diese interpolierten Daten nicht allzu grossen Anspruch auf Genauigkeit machen können; aber sie geben doch eine ganz gute Übersicht über die Eintrittszeiten der gewählten charakteristischen Temperaturen: der Passierung von 0°, 10° und dem Jahresmedium im Frühjahr und im Herbst, samt der Länge der dazwischenliegenden Zeitintervalle. Siehe *Tabelle IV*. Für einige Stationen haben wir auch die Zeit für —10° mitgeteilt.

Die verschiedenen Werte sind in Karten eingetragen; Max. und Min. in der Form von Abweichungen von dem Jahresmittel, um der schwierigen Frage der Reduktion aufs Meer zu entgehen. Die Werte der einzelnen Stationen stimmen recht gut miteinander überein; aber die Meereshöhe übt natürlich einen Einfluss aus. Die Linien gleicher Zahlenwerte folgen wie all unsere Klimalinien der Küste. Die geographische Breite, die in Norwegen zwischen 58 und 72 variieren kann, macht sich aber auch geltend. — Die Verhältnisse der Polarstationen werden nur gelegentlich besprochen.

Maximum der Temperatur. Die Westküste hat eine Abweichung vom Jahresmittel von rund 7 Grad; die 7°-Linie geht von Stavanger bis Röst, die 9°-Linie von Kristiansand S. bis Vardö. Die höchsten Werte sind 16 im inneren Finmark und 13 in Österdal, die niedrigsten 6 bei Ona und Skomvär. — Die Werte der hoch gelegenen Stationen passen sehr gut in das System hinein. — Von den Polarstationen haben Björnöya (Bäreninsel) 8°, Spitzbergen 13°, Jan Mayen 7° und Myggbukta 15° Abweichung.

¹ + 0.6 pr. 100 m. ² Handbuch der Klimatologie von Köppen und Geiger, Band III, Teil L. ³ H. Mohn: Atlas de Climat de Norvege, Nouv. Ed., Geof. Publ. II, 7. ⁴ Hann-Süring: Lehrbuch der Meteorologie, 4. Ausg. (1926), S. 102. ⁵ Siehe Seite 14.

Minimum. Die Linie für 7 Grad Abweichung geht von Kristiansand S. bis Vardö. Die grössten Werte haben auch hier Finmark und Österdal mit 13, die niedrigsten Ona und Skomvår mit ca. $4\frac{1}{2}$. Überhaupt sind die Werte etwas niedriger als für das Maximum.

Die Zeit des Maximums fällt gewöhnlich in ganz Norwegen in die letzte Hälfte des Juli, mit Ausnahme des äusseren Küstenrandes im Westen, von Egersund im Süden bis Vardö im Nordosten, wo sie in die ersten Tage des August fällt. — Der grösste Teil des inneren Ost- und Südlandes hat das Max. ca. am 16. Juli.

Die Zeit des Minimums schwankt viel mehr. In Numedal und Hallingdal haben wir das Min. schon am 6. Januar, während Vårøy (in Lofoten) es erst am 2. März hat. Die ganze übrige Küste hat es im *Februar*, desgleichen das Hochgebirge. Nord-Norwegen hat es im *Februar*. Der übrige Teil des südlichen Norwegens und auch Trøndelag hat es dagegen im *Januar*. — Dies ist der grösste Unterschied zwischen den neuen und den älteren Normalen (1841—90), die fast überall das Minimum im *Februar* ergaben. — Überhaupt dürfen diese Zeitangaben nur als Annäherungen aufgefasst werden, denn sie lassen sich nicht mit der wünschenswerten Genauigkeit aus den Monatsmitteln bestimmen.

Die periodische jährliche Amplitude, d. h. die Differenz zwischen Maximum und Minimum, ist am grössten im Innern des Landes, wo sie in Österdal über 25 und in Karasjok beinahe 29 beträgt; sie nimmt der Küste zu ab, wo sie von Skudenes bis Ingøy rund 12 beträgt; in Ona und Skomvår beträgt sie ca. $10\frac{1}{2}$.

Die Zeit des Passierens von 0° im Frühjahr. An der Küste von Kristiansand S. bis Röst gehen die normalen Tagesmittel der Temperatur nicht unter 0° herab. Etwas weiter in das Land hinein haben wir aber mitten im Winter eine Frostzeit, die mit wachsendem Abstand von der Küste immer länger wird. Der aufsteigende Ast der Temperaturkurve passiert hier 0° im *Februar* oder *März*, in Ostnorwegen und in den Fjorddistrikten von Troms und Finmark im *April*, im inneren Finmark und im südlichen Hochgebirge Anfang *Mai*, an den Polarstationen Anfang *Juni*.

Die Zeit des Passierens von 10° im Frühjahr ist im südlichen Teil des Landes durchgehend Ende *Mai*, an der Küste, in Valdres und in Trøndelag Anfang *Juni*, in den inneren Teilen Nordnorwegens in der zweiten Hälfte des *Juni*, an der Küste und in den

Fjorden Anfang *Juli*. Ingøy, Mehavn und Vardö, sowie die Polarstationen und auch die Teile des südlichen Norwegens, die über 1000 m über dem Meere liegen, erreichen 10° nicht.

Die Zeit des Passierens von 10° im Herbst: im südlichen Norwegen Ende *Sept.*, an der Küste Anfang *Oktober*. Bei den höher liegenden Stationen zum Teil im *August*. Auch in Nord-Norwegen fällt es meistens Ende *August*.

Die Zeit für das Passieren von 0° im Herbst ist im Innern gewöhnlich der *Oktober* oder *November*, an der Küste zum Teil der *Dezember* und sogar der *Januar*, mit Ausnahme des äussersten Küstenrandes, wo die Temperatur nicht unter 0 sinkt.

W. = *Die Anzahl der Tage mit Normaltemperatur unter 0°* kann im südlichen Hochgebirge und im Innern von Finmark über 200 betragen. Die äussere Küste von Oksøy bis Lofoten hat dagegen keine solchen Tage. Sonst schwanken die Zahlen stark, und zwar sind sie grösser im Binnenlande und nehmen der Küste zu ab. Die Meereshöhe spielt natürlich eine grosse Rolle. Dombås hat 176, Hamar und Lillehammer 148, Ås 130, Oslo 122, Ferder nur 79 Tage mit Normaltemperaturen unter 0°. — Bergen hat gar keine, Rundemann dicht bei der Stadt, aber 500 m höher, hat 129. — Die westlichen Fjorddistrikte haben rund 35, Trøndelag, Nordland und Vesterål 120—140, Tromsø 161, Vardö 182. Die Polarstationen haben 220—280.

F. = *Anzahl der Tage mit Normaltemperatur zwischen 0° und 10°.* Die Küste von Kristiansand S. bis Vardö hat rund 100 Tage mit Normaltemperatur zwischen 0 und 10. Sonst liegt die Anzahl im Innern meistens zwischen 50 und 60, wächst aber der Küste zu.

S. = *Die Anzahl der Tage mit Normaltemperatur über 10°* schwankt zwischen 50 und 135 im südlichen Norwegen, in der Weise dass die grösseren Zahlen an der Küste, die niedrigeren in den höher liegenden Taldistrikten auftreten. In Nordnorwegen schwanken die Zahlen zwischen 0 und 80, aber hier beziehen sich die kleineren auf die Küste, die grösseren auf das Binnenland.

H. = *Die Anzahl der Tage mit Normaltemperatur zwischen 10° und 0°* liegt zwischen 50 in den inneren, höheren Gegenden und 150 an der Küste, mit dem Maximum 184 auf Röst. Das Ostland hat rund 60 Tage.

Endlich haben wir auch *die Zeit für das Passieren des Jahresmittels* im *Frühjahr* und im *Herbst*

berechnet. Im Frühjahr finden wir meistens Ende April, aber die Küste von Ferder bis Vardö ergibt Anfang Mai. Auch die Polarstationen haben Anfang Mai, ebenso die Stationen im südlichen Norwegen, die über 1000 m hoch liegen.

Im Herbst wird das Jahresmittel in der zweiten Oktoberhälfte passiert. Im Inlande ist die Zeit etwa der 17. Oktober, an der Küste liegt sie etwas später; am spätesten kommt sie auf Ona, nämlich am 29. Oktober (am frühesten in Lårdal am 11. Okt.). Die Polarstationen haben den 20. bis 30. Oktober.

Das Intervall zwischen diesen Zeitpunkten (Sommerhalbjahr) umfasst durchgehend 170—180 Tage, die grösseren Zahlen im Binnenlande, die kleineren an der Küste. In Nordnorwegen sind die Zahlen für die Küste noch etwas niedriger, dort gehen sie bis auf 163 herab (Svolvär, Tromsö, Gjesvär), während das Inland (Karasjok und Siččajavre) 181 hat. — Die Polarstationen haben zwischen 163 und 171 Tage. — Das Intervall ist immer kürzer als ein halbes Jahr, welches 183 Tage umfasst.

In der folgenden Tabelle V geben wir für eine Auswahl der Stationen das mittlere Datum für das Auftreten des ersten Frostes im Herbst und des letzten im Frühjahr samt der mittleren Anzahl frostfreier Tage.

Diesen Mittelwerten liegen die Tagesminima zugrunde; wir haben die 40 Jahrgänge 1891—1930

dafür benutzt. Die ausgewählten Stationen liegen alle mit Ausnahme von Karasjok (135 m ü. d. M.) niedrig, unterhalb von 50 m über dem Meere.

Man sieht, dass die ausgeprägten Küstenstationen die grösste Anzahl frostfreier Tage, über 200, haben. Das Inland hat bedeutend weniger. Die Anzahl nimmt ziemlich rasch gegen Norden ab: Oksøy 213, Florö 202, Bodö 154, Vardö 124.

Normale Pentaden- und Tagesmittel der Temperatur.

Die Monatsmittel repräsentieren Zeiträume von rund 30 Tagen. Es ist aber oft erwünscht, die Temperaturabweichungen vom Normalwert auch für kürzere Zeiträume bestimmen zu können. Deshalb haben wir mit Hilfe der harmonischen Analyse aus den 60-jährigen Monatsmitteln *Pentadenmittel*, d. h. Mittel für je 5 Tage fortlaufend das ganze Jahr hindurch, also ohne Rücksicht auf die Monateinteilung, berechnet. Die Methode war kurz folgende: Die Monatsmittel werden nach *Kleibers Methode* in Tagesmittel für den mittelsten Tag des Monats umgerechnet¹. (Vgl. S. 23). Nachher werden diese Tagesmittel auf den mittelsten Tag des *Normalmonats* (d. h. $\frac{1}{12}$ Jahr, = 30.44 Tage) reduziert. Die Grösse dieser Verschiebung ist aus der hier folgenden Tabelle ersichtlich.

	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
Mitte des Monats:												
Gewönl. Monate 10 +	5.50	4.12	5.50	5.00	5.50	5.00	5.50	5.50	5.00	5.50	5.00	5.50
Normalmonate 10 +	5.22	4.65	6.85	6.29	6.72	6.16	6.60	6.03	5.47	5.91	5.34	5.78
Verschiebung	-0.28	+0.53	1.35	1.29	1.22	1.16	1.10	0.53	0.47	0.41	0.34	0.28

Wie man sieht, beträgt die Verschiebung höchstens +1.35 Tag. Die entsprechende Temperaturänderung haben wir der Leichtigkeit wegen nicht mittels der Kurventangente, sondern mittels der Korde zwischen den rechts und links benachbarten Punkten interpoliert: *A*, *B*, *C* seien drei aufeinander folgende Werte, die Verschiebung von *B* um einen Tag entspricht dann einer Änderung seiner Temperatur um ungefähr $\frac{A - C}{60.87}$, denn die Korde ist der

Tangente annähernd parallel. — Diese Reduktion hätte man natürlich auch graphisch ausführen können; wir glauben aber, dass die beschriebene Methode schneller und sicherer ist.

Die so gefundenen Tagesmittel für den Mitten des Normalmonats, die vollkommen aequidistant sind, wurden dann der Harmonischen Analyse unterworfen². Die Phasenwinkel wurden auf den Jahresanfang als Ausgangspunkt zurückgedreht (durch Subtraktion von 15°, 30°, 45° u. s. f.), und in dieser

¹ Hann-Süring: Lehrbuch der Meteorologie, 4. Ausg. (1926), S. 102. ² S. 26. ³ Hann-Süring: Lehrbuch der Meteorologie, 4. Ausg. (1926), S. 780.

Form sind die Resultate in *Tabelle VI* mitgeteilt. — Die Übereinstimmung zwischen den Stationen ist interessant; besonders ist die 5. Periode unerwartet konstant: eine Differenz von 5 Grad entspricht in dieser Periode nur einem Tag.

Mittels der vollständigen Formel sind die Temperaturen für jeden 5. Grad berechnet und daraus wieder durch graphische Interpolation die Werte für jeden 5. Tag bestimmt worden. Die so gefundenen normalen *Pentadenmittel* sind in der folgenden *Tabelle VII* mitgeteilt und zwar auf Hundertstel Grad, wenn auch diese Hundertstel nur Rechenziffern sind. Die höchsten und niedrigsten Werte sind hervorgehoben. Diese Extreme weichen übrigens, wie zu erwarten war, sowohl was Zahlenwert wie Zeit angeht, etwas von denen ab, die in Tab. IV mitgeteilt sind. Aber diese Unterschiede sind nicht so gross, dass sie eine Bedeutung haben.

Tägliche Mitteltemperaturen sind für Oslo von dem Meteorologen a. D. Graarud aus den täglichen Beobachtungen der Periode 1874—1925, also 52 Jahre, berechnet. Diese wahren Tagesmittel geben wir in *Tabelle VIII a* wieder. Zum Vergleich geben wir eine *Tabelle VIII b* mit den ausgeglichenen Tagesmitteln, die mittels der Harmonischen Analyse aus den 100-jährigen Monatsmitteln 1821—1920 (für die Wildsche Hütte in Oslo) nach der oben¹ beschriebenen Methode berechnet sind. Und endlich geben wir in *Tabelle VIII c* eine Aufstellung der Differenzen zwischen diesen beiden Tabellen (a—b).

Aus *Tabelle VIII c* ersieht man, dass der Zahlenwert dieser Differenzen im Winter am grössten ist und im Sommer am kleinsten. Besonders starke *positive* Differenzen finden wir an folgenden Tagen: am 3. und 25. Januar, 16. Juli, 12. Oktober, 6. November, 8.—14. Dezember; grössere *negative* Differenzen:

am 13. Januar, 3. Mai, 7. und 26. Juni, 27. Juli, 31. August, 6. Oktober, 21. Oktober, 3. und 26. Dezember.

Diese grösseren Differenzen können natürlich Zufälligkeiten sein, aber es gibt auch einige, die ziemlich konstant und regelmässig beinahe jedes Jahr auftreten, so dass sie von dem grossen Publikum schon bemerkt sind und manchmal eigene Namen erhalten haben, wie z. B. «Die Eisernen Nächte» Ende August oder «Kakelinna» (Kuchenmildwetter) Mitte Dezember, wenn das Weihnachtsgebäck fertig-

gemacht wird. Die Kälterückfälle Anfang Mai und Juni sind ja allgemein bekannt.

Aus den Mittelwerten ersieht man, dass die Wintermonate milder geworden sind, was nicht nur in Oslo der Fall ist, sondern in Norwegen allgemein bemerkbar ist. Auf dieses Verhältnis werden wir später zurückkommen.

Für Bergen hat N. J. Föyn Tages- und Pentadenmittel der Temperatur veröffentlicht (Das Klima von Bergen II Lufttemperatur, Bergens Museums aarbok 1915—16 No. 4., Seite 44).

9. Die durchschnittliche Abweichung d der Monats- und Jahresmittel vom Normalwert.

(Mittlere Veränderlichkeit.)

Für 60 Stationen mit sehr langen Reihen haben wir die Abweichungen der Monats- und Jahresmittel vom Normalwert herausgenommen und das Mittel aus den absoluten Werten der Abweichungen berechnet. Die gefundenen Werte, die Ausdruck für die Veränderlichkeit der Monatstemperaturen geben, haben wir in *Tabelle IX*, S. 74 zusammengestellt.

Das Maximum dieser Grösse fällt meistens in den Februar, das Minimum im nördlichen Norwegen in den August, sonst aber überall in den *September*. Die Tabelle enthält auch eine Kolonne mit dem Mittel der Monatswerte d_m . Dieser Mittelwert ist an der Küste verhältnismässig klein: 1.07 in Hellesøy, Ona und Skomvær—Röst, sonst gewöhnlich etwa 1.3, sowohl im südlichsten wie im nördlichsten Teil des Landes: Lindesnes 1.29, Vardö 1.28. Im Inlande variieren die Werte zwischen 1.5 in Oslo und 1.9 in Røros. In Nordnorwegen hat Hattfjelldal 2.05, Sörvaranger 1.93 und Karasjok 2.41. Dieser letzte Wert ist der grösste im Lande selbst. Auf Spitzbergen dagegen hat Green Harbour 2.57, also noch etwas mehr.

Um den Einfluss der Klimaunterschiede zu eliminieren, haben wir dieses Mittel der Monatswerte durch die jährliche Temperaturamplitude dividiert und erhalten dann für die meisten Stationen den Wert 0.09, etwas grössere Werte (0.11) am äussersten Küstenrand und etwas kleinere (0.07) im südöstlichen Norwegen.

Diese Gesetzmässigkeit der mittleren Veränderlichkeit hat uns veranlasst, die Verhältnisse auch im übrigen Europa näher zu untersuchen; wir teilen

¹ S. 23.

unsere Resultate in der folgenden *Tabelle IX b* mit. Das Material hierzu haben wir hauptsächlich in dem neuen Handbuch der Klimatologie (von Köppen und Geiger) gefunden.

Wie man sieht, trifft auch hier das Maximum der durchschnittlichen Abweichung in den Wintermonaten ein, das Minimum für das nördliche und mittlere Europa im September, für Süd-Europa zum Teil im August (Rom, Athen, Sulima), zum Teil auch im Oktober—November (Spanien und Portugal). Das Mittel der Monatswerte, dividiert durch die jährliche Temperaturamplitude ergibt 0.09 für die Stationen Edinburgh, Paris, Kopenhagen, 0.08 für Stockholm, Berlin, Wien, 0.06 für Rom, Athen, Madrid. An der Westküste der Iberischen Halbinsel finden wir aber wieder etwas grössere Werte: 0.10 für Oporto und Serra da Estrella, 0.09 für Coimbra und Santiago, 0.08 für Lissabon.

Diese Grösse scheint von Westen nach Osten etwas abzunehmen; die Wirkung der Klimaunterschiede ist durch Teilung durch die jährliche Amplitude offenbar nicht vollkommen beseitigt.

Dass aber der Quotient aus der mittleren Veränderlichkeit und der jährlichen Temperaturamplitude über grosse Gebiete nahezu konstant ist, ist ein Beweis für die Richtigkeit des im vorigen Kapitel S. 22 erwähnten Reduktionsfaktors.

10. Der wahrscheinliche Fehler der 60-jährigen Normaltemperaturen.

Die durchschnittliche Abweichung, d , deren Berechnung wir schon angegeben haben, ist eine Grösse, die mit wachsender Länge der Beobachtungsreihe immer mehr einen bestimmten, endlichen Normalwert zustrebt. Eine brauchbare Annäherung erreicht man schon mit 15 oder 20 Jahrgängen, und die Resultate aus 50, 60 oder 100 Jahrgängen zeigen nur geringe Unterschiede. Wir haben daher in unserer *Tabelle IX*, s. 74, durchschnittliche Abweichungen zusammengestellt, die aus ziemlich verschieden langen Reihen berechnet worden sind; manchmal haben wir auch kürzere Reihen benachbarter Stationen in Gruppen zusammengefügt, wie zum Beispiel: Prestøy, Villa, Sörgjäslingan und Nordöyan.

Aus der durchschnittlichen Abweichung d können wir nach der theoretischen Wahrscheinlichkeits-

rechnung den sogenannten «wahrscheinlichen Fehler» R des Normalmittels berechnen:

$$R = \frac{0.8453}{\sqrt{n-1}} d$$

n bedeutet hier Anzahl der Jahrgänge. Wir wünschen den Fehler des 60-jährigen Mittels zu erhalten, daher müssen wir $n = 60$ setzen, ganz abgesehen davon, dass d vielleicht aus nur 45 Jahrgängen berechnet worden ist. Wir erhalten dann $R = 0.110 d$.

Die nach dieser Formel berechneten wahrscheinlichen Fehler geben wir in der *Tabelle X*, S. 76 wieder.

Aus der Kolonne «Jahr» ersehen wir, dass der wahrscheinliche Fehler des normalen Jahresmittels gewöhnlich etwa ± 0.07 beträgt und nur für Karasjok und Sörvaranger Wert wie 0.11 erreicht. Das Mittel der Monatswerte schwankt zwischen 0.12 und 0.27; die meisten Werte aber liegen in der Nähe von 0.16. Wir können also annehmen, dass die Monatsnormalen gewöhnlich auf 2 Zehntel richtig sind, und die Jahresnormalen auf 1 Zehntel. Aber man darf nicht vergessen, dass der Monatsfehler bisweilen mehr als das doppelte dieses Wertes erreichen kann, wie z. B. im Februar und Dezember für Karasjok, wo er 0.43 ist.

Der wahrscheinliche Fehler ist eine theoretische Grösse, die besagt, dass von mehreren unter sich unabhängigen vieljährigen Mitteln einer Station etwa die Hälfte innerhalb und die andere Hälfte ausserhalb der angegebenen Grenzen liegt. Hier rechnen wir mit dem wahrsch. Fehler des 60-jährigen Mittels; das bedeutet, dass von einer grossen Menge (von einander unabhängiger) 60-jähriger Mittel für eine Station die Abweichungen vom allgemeinen Mittel für die Hälfte dieser Mittel kleiner, für die andere Hälfte grösser als der wahrscheinlichen Fehler sein sollten.

Bei der Berechnung der durchschnittlichen Abweichung hätten wir eigentlich die Abweichungen von dem Mittel der vorhandenen Jahrgänge nehmen sollen, aber aus praktischen Rücksichten haben wir immer die Abweichungen vom 60-jährigen Mittel genommen; dadurch sind die Zahlenwerte zwar etwas grösser geworden, aber nicht so viel, dass das Resultat geschädigt worden ist.

Wir geben eine kleine Tabelle des Faktors $\frac{0.8453}{\sqrt{n-1}}$ in der Formel¹ für den wahrsch. Fehler.

¹ Für ganz kleine Werte von n verwenden wir die sogenannte «Fechners Formel», die so geschrieben werden kann:

$$R = \frac{0.8453}{\sqrt{n-0.5}} d = \frac{1.195}{\sqrt{2n-1}} \cdot d$$

<i>n</i> :	1	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
	1.2	0.41	0.282	0.226	0.194	0.173	0.157	0.145	0.135	0.127	0.121	0.115	0.110

<i>n</i> :	70	80	90	100	110	120	130	140	150	200	300
	0.102	0.095	0.090	0.085	0.081	0.077	0.074	0.072	0.069	0.060	0.0489

Aus der durchschn. Abweich. können wir auch berechnen, wie viele Jahre wir beobachten müssten, um einen wahrsch. Fehler von bestimmter Grösse, z. B. 0.1 Gr., zu erhalten. Die Formel ergibt:

$$0.1 = \frac{0.8453}{\sqrt{n-1}} \cdot d$$

$$\sqrt{n-1} = \frac{0.8453}{0.1} d = 8.453 d$$

$$n = 71.453 d^2 + 1$$

In Oslo ist für Februar $d = 2.67$, $d^2 = 7.1289$ und $n = 510$ Jahre (für $R = 0.1$).

In Vardö ist für Februar $d = 1.64$, $d^2 = 2.6896$ und $n = 71.453 \times 2.6896 + 1 = 193$ Jahre.

In Karasjok, wo für Dezember $d = 3.94$ ist, erhalten wir $n = 1109$ Jahre. Wie man sieht, sind sehr viele Jahre erforderlich, um eine so grosse Genauigkeit wie ± 0.1 zu gewinnen.

Wir geben eine Tabelle für n als Funktion von $R = \pm 0.1$ und d .

$$R = \pm 0.1$$

<i>d</i>	0.0	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9
0.0	<i>n</i> :	1.7	3.9	7.4	12.4	18.9	26.7	36.0	46.7	58.8
1.0	72.4	87.4	103.9	121.7	141.0	161.7	183.8	207.5	232.4	258.9
2.0	287	316	346	379	412	448	484	522	561	602
3.0	644	688	732	779	827	876	927	978	1 032	1 088
4.0	1 144	1 202	1 261	1 321	1 384	1 447	1 512	1 578	1 646	1 716
5.0	1 787	1 860	1 933	2 006	2 083	2 162	2 241	2 321	2 405	2 490
6.0	2 572									
6.5	3 018									
7.0	3 501									
7.5	4 020									
8.0	4 573									

Die in Tabelle X gegebenen wahrscheinlichen Fehler können nicht unbedingt als Ausdruck für die Genauigkeit der Normalmittel angesehen werden. Für die Stationen, welche volle 60 Jahrgänge haben, ist dies zwar der Fall, aber die meisten Stationen haben wir ja reduzieren müssen, und dadurch ist eine Unsicherheit hineingebracht, die in dem wahrscheinlichen Fehler, wie er hier berechnet wird, nicht berücksichtigt worden ist. Überhaupt ist die Frage nach der Genauigkeit nicht so einfach zu beantworten; wir werden später diese Frage eingehender und von einem ganz neuen Standpunkt behandeln.

11. Die Güte der Reduktion.

Wir haben die Zuverlässigkeit der durch Reduktion gewonnenen Normalwerte in folgender Weise zu bestimmen versucht. Für Stationspaare mit vollen 60 Jahrgängen haben wir die 5-jährigen Mittel der einen Station mittels der entsprechenden Abweichungen vom Normalwert der anderen Station auf die 60-jährige Reihe reduziert. Für jeden Monat erhalten wir dann 12 verschiedenen, von einander unabhängige Werte der Monatsnormale. Wir nehmen die Abweichungen dieser Werte vom wirklichen Normalwert, berechnen die durchschnittliche Abweichung, und vergleichen diese Abweichung mit der,

die man aus den ursprünglichen, also nicht reduzierten 5-jährigen Mitteln erhält.

Bewirkt nun die Reduktion eine *Verkleinerung* der durchschn. Abw., so darf man dies als eine *Verbesserung* der Mitteltemperatur auffassen, und zwar, je grösser die Verkleinerung, umso grösser ist auch die Verbesserung.

Die Grösse der Verkleinerung hängt von der Übereinstimmung der beiden Stationen ab, und diese ist wieder zu einem gewissen Grade von dem Abstand zwischen den Stationen abhängig.

Wir werden einige Beispiele dieser Berechnungen mitteilen, in der Weise, dass wir die durchschnittliche Abweichung vor und nach der Reduktion als Mittel der 12 Monatsabweichungen angeben. Wir haben die Berechnung für 5-, 10- und zum Teil auch für 20-jährige Mittel durchgeführt. — Einige der Stationen haben nicht ganz 60 Jahrgänge; aber dieser Umstand kann kaum einen wesentlichen Einfluss auf die Resultate gehabt haben.

1. Durchschn. Abweich., Mittel der *Monate*.

Ås, durch Oslo reduziert, 55 Jahrgänge, Abstand: 25 km.

	d	vor	und nach der Redukt.	Verhältnis
5-jährig	0.606	0.146		24 %
10-jährig	0.480	0.109		21 %

Dovre, durch Røros red., 60 Jahrgänge, Abstand: 128 km.

5-jährig	0.650	0.288		44 %
10-jährig	0.470	0.226		48 %
20-jährig	0.320	0.155		48 %

Bergen, durch Skudenes red., 60 Jahrgänge, Abstand: 137 km.

5-jährig	0.510	0.225		44 %
10-jährig	0.357	0.198		55 %
20-jährig	0.232	0.164		71 %

Mandal, durch Skudenes red., 60 Jahrgänge, Abstand: 178 km.

5-jährig	0.560	0.270		48 %
10-jährig	0.434	0.213		49 %
20-jährig	0.268	0.174		65 %

2. Durchschn. Abweich. aus *Jahresmitteln*.

Ås,	5-jährig ..	0.225	0.043	19 %
	10-jährig ..	0.158	0.033	21 %
Dovre,	5-jährig ..	0.257	0.158	61 %
	10-jährig ..	0.228	0.124	54 %
	20-jährig ..	0.228	0.124	54 %
Bergen,	5-jährig ..	0.150	0.170	113 %
	10-jährig ..	0.068	0.150	221 %
	20-jährig ..	0.068	0.149	219 %
Mandal,	5-jährig ..	0.222	0.109	49 %
	10-jährig ..	0.040	0.182	22 %

Wenn wir die Tabelle der mittleren Monatsabweichungen betrachten, sehen wir, dass wir in allen Fällen eine kräftige Verkleinerung der Abweichungen durch die Reduktion erhalten. Für eine Entfernung von 25 km (Ås, durch Oslo) wird die Abweichung auf 24 % herabgedrückt; für etwa 130 km auf 44 % und für 180 km auf 48 %. Diese Zahlen gelten, wenn man 5-jährige Mittel auf die 60-jährige Normalperiode reduziert. Für 10- und 20-jährige Mittel werden die Abweichungen auch verkleinert, aber bisweilen (Bergen) nicht so stark wie für 5-jährige Mittel. Dies kommt vielleicht daher, dass die Stationen nicht gut genug miteinander übereinstimmen. Eine Inhomogenität in der einen (oder in beiden) Reihen kann auch eine solche Wirkung haben.

Wenn wir zu den Abweichungen der *Jahresmittel* übergehen, tritt dieses Verhältnis noch stärker zu Tage. Für Bergen sehen wir, dass die durchschn. Abweich. durch die Reduktion grösser geworden ist. Dieser Umstand zeigt deutlich, dass eine Nichtübereinstimmung in den Temperaturen vorhanden sein muss. Und die Reihe in Bergen ist tatsächlich nicht vollkommen homogen: die Beobachtungen sind 1861—95 in Lungegårdshospitalet gemacht, 1896—1920 in Pleiestiftelsen. Die Entfernung dieser Stationenpunkte ist zwar nicht gross, aber Pleiestiftelsen liegt dem 300 m hohen Fløyfjell viel näher. — Wenn man die 5-jährigen Jahresmittel für Bergen und Skudenes miteinander vergleicht, zeigt sich eine Nichtübereinstimmung namentlich in den Jahren 1881—95. — Die Übereinstimmung zwischen Skudenes und Mandal ist dagegen ganz gut.

Diese Untersuchungsmethode ist zuerst von Wild¹ angewandt; er hat sie aber in etwas anderer Weise durchgeführt. Das Resultat seiner Prüfung ist u. a., dass bei allen Kombinationen die Reduktion einen Vorteil gewährt, doch darf die Entfernung der beiden Orte nicht grösser als 800 km sein. Neuere Autoren geben 400 km an.²

Professor Mohn hat eine ganz andere Methode³ entwickelt, um die Güte der Reduktion zu bestimmen. Er basiert dabei die Reduktion auf die mittlere Temperaturdifferenz der beiden Reihen. Die Gleichung der Reduktion wird hier,

$$N_1 = N_2 + \frac{1}{n} (\Sigma t_1 - \Sigma t_2),$$

¹ Temperaturverhältnisse d. Russ. Reiches, S. 295 ff. ² E. Rubinstein: Klima der N. S. S. R. Teil I. Lieferung I, S. 9—10.

³ Klimatabeller f. Norge I, S. 23, 24. Klimatabeller f. Norge II, S. 52.

wobei N = Normaltemperatur, t = Monatsmittel ist und n = Anzahl der Jahrgänge. Die Indices 1 und 2 bezeichnen die beiden Stationen.

Die Prüfungsmethode besteht darin, dass man den wahrsch. Fehler der Grössen auf der rechten Seite berechnet, und daraus den wahrsch. Fehler von N_1 . Durch Vergleich mit dem wahrsch. Fehler der nicht reduzierten Werte von t_1 gewinnen wir einen Eindruck von der Sicherheit der Reduktion. — Der praktische Vorgang ist der folgende: Man schreibt die Differenzen der beiden Reihen auf und nimmt daraus da Mittel Δ . Nun berechnet man die Abweichungen der einzelnen Differenzen von diesem Mittelwert und dann weiter die durchschn. Abweich.: d_Δ . Wenn man nun auch die durchschn. Abw. der Temperatur der Normalstation d_2 , berechnet hat, kann man hieraus endlich den wahrsch. Fehler des reduzierten Mittels R_r bestimmen. Nennt man die durchschn. Abweich. d und die Anzahl der Jahrgänge n , so ist der wahrscheinliche Fehler des Mittelwertes:

$$R = \frac{0.8453}{\sqrt{n-1}} d$$

Mohn berechnet diese Grösse für die zu reduzierende Station R_1 , für die Normalstation R_2 , und für die Differenz R_Δ . Der wahrsch. Fehler des reduzierten Mittels ist dann:

$$R_r = \sqrt{R_2^2 + R_\Delta^2},$$

das gewöhnliche Fortpflanzungsgesetz der Fehler. Ist nun die so gefundene Grösse R_r kleiner als R_1 , so hat man durch die Reduktion eine *Verbesserung* erreicht.

Als Beispiel können wir die Reduktion von *Krappeto* mittels Oslo anführen. *Krappeto* hat in den Jahren 1885—1913, also 29 Jahre beobachtet. Die mittlere Temperaturdifferenz *Krappeto*—Oslo ist im Januar $\Delta = -0.3$ mit einer durchschn. Abw. $d_\Delta = \pm 0.62$, im Juli $\Delta = +2.0$ mit $d_\Delta = \pm 0.27$ und für das Jahresmittel $\Delta = +0.9$ mit $d_\Delta = \pm 0.12$. Der besseren Übersicht wegen wollen wir die Berechnung schematisch durchführen und zwar in folgender Weise:

	Januar	Juli	Jahr
Δ	-0.3	+2.0	+0.9
d_Δ	0.62	0.27	0.12
R_Δ	0.099	0.044	0.019
d_2 (Oslo)	2.25	1.18	0.72
R_2 (Oslo, $n = 60$)	0.248	0.130	0.0792
R_Δ^2	0.0098	0.0019	0.00036
R_2^2	0.0612	0.0168	0.00627
Summe: $R_\Delta^2 + R_2^2$	0.0710	0.0187	0.00663
$R_r: \sqrt{R_\Delta^2 + R_2^2}$	0.266	0.137	0.0814

Diese letzten Zahlen sind also die wahrsch. Fehler der reduzierten Mittel. Für die nicht reduzierten *Krappeto*-Mittel erhalten wir aber:

d_1	2.09	1.11	0.61
R_1 ($n = 29$)	0.344	0.178	0.0975
$R_1 - R_r =$	+0.078	+0.041	+0.0161

Wir haben also eine ausgesprochene Verbesserung erreicht. — Soweit Professor Mohns Methode.

Wir können aber die Methode etwas weiter führen, indem wir

$$R_r = \frac{0.8453}{\sqrt{m-1}} d_1$$

setzen und die Anzahl m der Jahre berechnen, die dem gefundenen R_r entsprechen, d. h. wie lange wir in *Krappeto* beobachten müssten, damit der wahrsch. Fehler des Mittels gleich R_r werde. Die Rechnung ergibt:

$$m = \left(0.8453 \frac{d_1}{R_r}\right)^2 + 1$$

und für *Krappeto*:

d_1	2.09	1.11	0.61
R_r	0.266	0.137	0.0814
$\frac{d_1}{R_r}$	7.86	8.10	7.50
$0.8453 \frac{d_1}{R_r}$	6.64	6.85	6.33
$\left(0.8453 \cdot \frac{d_1}{R_r}\right)^2$	44.1	46.9	40.1
m (Jahre)	45	48	41

Die tatsächliche Reihe in *Krappeto* umfasst wie oben gesagt 29 Jahre. Die durch Reduktion erreichte Verbesserung auf rund 45 Jahre muss als recht gross bezeichnet werden.

Der Abstand zwischen den Stationen ist 100 km. Ein anderes Beispiel: *Ranen* reduziert durch *Bodö*. Der Abstand ist 130 km.

d_1 (<i>Ranen</i>)	2.39	1.140	0.793
R_r	0.253	0.162	0.0842
m (Jahre)	65	36	65

Die Reihe in Ranen umfasst nur 15 Jahrgänge. Die Reduktion bewirkt also auch hier eine grosse Verbesserung.

Die beiden Methoden sind in ihrem Wesen so verschieden, dass es nicht Wunder nehmen darf, dass sie bisweilen in ihren Resultaten nicht übereinstimmen. Die erste, mehr summarische Methode wird wie gesagt nur wenig von einer etwaigen Inhomogenität beeinflusst. Die zweite aber ist sehr empfindlich gegenüber allen Nichtübereinstimmungen der Reihen.

Eigentlich hätte man einen Reduktionsfaktor (S. 22) anwenden müssen; aber dadurch würde die Berechnung noch verwickelter werden.

Jedenfalls zeigen die zitierten Proben, dass die Reduktion auf die Normalperiode durchaus von Vorteil ist, wenn man geeignete Vergleichsstationen zur Verfügung hat. Ausserdem ist sie aus praktischen Gründen absolut notwendig; denn die Temperaturverhältnisse der verschiedenen Stationen lassen sich nur vergleichen, wenn sie in Form von Mitteln der gleichen Jahresreihe vorliegen.

Wir haben daher alle Stationen (in Norwegen selbst) auf die Reihe 1861—1920 reduziert; die Beobachtungen auf Björnöya (Bäreninsel) und Spitzbergen lassen sich nicht auf diese Periode reduzieren; wir haben hier die 19-jährige Reihe in Green Harbour (1912—30) als Normalreihe benutzen müssen. Die Jan-Mayen Reihe haben wir mittels Green Harbour und isländischer Stationen zu reduzieren versucht, aber das Resultat ist vielleicht noch nicht besonders zuverlässig. Die Klimaverhältnisse auf diesen Polarinseln schwanken sehr stark, namentlich im Winter. Liegt das zusammenhängende See-eis sehr breit um die Insel herum, können die Verhältnisse stark kontinental werden, und umgekehrt. Seit etwa 1920 hat es nur wenig See-eis gegeben, daher sind die Temperaturen durchgehend hoch gewesen. Die meisten Beobachtungen auf Jan-Mayen sind in dieser milden Periode gemacht, daher die Schwierigkeit, wirklich normale Temperaturwerte für diese Insel abzuleiten.

12. Höchste und niedrigste Monats- und Jahresmittel.

(Absolute Veränderlichkeit).

Für einige Stationen mit langen Beobachtungsreihen haben wir das höchste und das niedrigste Monatsmittel für jeden der zwölf Monate sowie die

entsprechenden Data für das Jahr herausgesucht. Die Differenz dieser Extreme, die absolute Veränderlichkeit D zeigt sich bei näherer Untersuchung einerseits von der mittleren Veränderlichkeit d , andererseits von der Anzahl n der Jahrgänge abhängig.

Der Zahlenwert von D , der Differenz zwischen dem höchsten und dem niedrigsten Mittel, hält sich in der Nähe von etwa 7 Gr. für das Monatsmittel und etwa 3 Gr. für das Jahresmittel, kann aber natürlich ziemlich variieren.

Wir geben auf den Seiten 77 ff. die Tabellen der höchsten und niedrigsten Monats- und Jahresmittel, als Abweichungen vom Normalwert, samt der Differenz D (Tabelle XI, a, b, c) für einige Stationen. In der folgenden Tabellen (XII) kommen dann die Mittel der Monatswerte: D_m und d_m , die Jahreswerte für D und d , und das Verhältnis $\frac{D}{d}$ in beiden Fällen, für dieselben Stationen; zuletzt auch die mittleren Monatswerte für einige russische Stationen.

Wir haben das Verhältnis der absoluten zur mittleren Veränderlichkeit $\frac{D}{d}$ berechnet, in Gruppen nach der Anzahl n der Jahre geordnet und dann Mittel aus diesen Gruppenwerten gebildet. Doch haben wir hier weiter Mittel der 12 Monatswerte von D und d benutzt (D_m und d_m). Das Resultat dieser Untersuchung ist aus der folgenden Tabelle zu ersehen.

Anzahl der Stationen	n (Mittel)	$\frac{D_m}{d_m}$
5	18.0	4.29
10	27.4	4.94
12	37.2	5.34
12	45.1	5.51
7	58.1	5.55
16	64.5	5.61
1	71	5.81
4	100	6.00
Summe: 67	3 262	

Wie man sieht, wächst $\frac{D_m}{d_m}$ mit steigender Anzahl der Jahre, anfänglich rascher, später immer langsamer.

In Wilds Werk: Temperaturverhältnisse d. Russ. Reiches, S. 259 und S. 269 finden wir auch Tabellen

für d bzw. D für eine lange Reihe von Stationen. Diese haben wir zu Hilfe genommen und daraus die folgende Tabelle aufgestellt.

Anzahl der Stationen	n Anzahl der Beobachtungsjahre. Mittel	$\frac{D_m}{d_m}$
7	17.6	4.63
9	27.9	5.11
12	35.4	5.29
5	45.0	5.37
7	56.9	5.56
2	69.5	5.67
1	120	6.33
Summe: 43	1 681	

Die Übereinstimmung mit den norwegischen Stationen ist so gross, dass wir die beiden Tabellen kombiniert haben, woraus die folgende Tabelle hervorgeht.

Anzahl der Stationen	n Anzahl der Beobachtungsjahre. Mittel	$\frac{D_m}{d_m}$
12	17.8	4.48
19	27.6	5.02
24	36.3	5.31
17	45.1	5.47
14	57.5	5.56
17	64.7	5.59
2	71	5.90
4	100	6.00
1	120	6.33
Summe: 110	4 943	

Nun haben wir weiter versucht, eine Formel für $\frac{D_m}{d_m}$ als Funktion von n zu finden. Durch Koordination auf doppelt logarithmischem Papier fanden wir den folgenden Ausdruck, der die observierten Data mit einer gewissen Ausgleichung wiedergibt:

$$\log \left(12 - \frac{D_m}{d_m} \right) = 0.14 (7.507 - \log n)$$

Diese Formel ergibt folgende Werte:

n	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
$\frac{D_m}{d_m}$	3.02	3.85	4.30	4.61	4.83	5.01	5.16	5.29	5.40	5.50	5.58	5.66	5.73	5.80

n	75	80	85	90	95	100	105	110	115	120	125	130
$\frac{D_m}{d_m}$	5.86	5.91	5.96	6.01	6.06	6.10	6.14	6.18	6.21	6.25	6.28	6.31

In der Met. Zeitschr. 1928, S. 489 hat nun J. Bertels «Die Schwankungsweite als Funktion der Beobachtungsdauer», von dem Gauss'schen Verteilungsgesetz ausgehend, in theoretischer Weise behandelt. Er verwendet dabei statt d den «mittleren Fehler» μ . Setzen wir nun, was ungefähr richtig,

ist, $\mu = 1.25 d$, so können wir seine Werte umrechnen:

$$\frac{D}{d} = 1.25 \frac{D}{\mu}$$

In dieser Weise bekommen wir die folgenden Werte:

n	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130
$\frac{D}{d}$	4.62	5.45	5.86	6.15	6.38	6.54	6.68	6.80	6.90	6.99	7.07	7.14	7.20

Diese Zahlen sind erheblich grösser als die von uns gefundenen empirischen Werte. Hierüber schreibt uns J. Bartels (2. Juli 1934): «Die Abweichung

gegen meine theoretischen Werte kann verschiedene Gründe haben. Die absolute Veränderlichkeit oder Schwankungsweite beruht ja nur auf zwei Be-

obachtungswerten und ist deshalb wahrscheinlich besonders empfindlich gegen Nichtbefolgung des Gauss'schen Gesetzes für die Häufigkeitsverteilung, auf Grund dessen die theoretischen Werte berechnet sind. Aber natürlich kann der Grund auch darin liegen, dass meine Überlegung einen Fehler enthält; — — — Aber, wie gesagt, vermutlich sind die Abweichungen zwischen Beobachtungen und Theorien einfach darauf zurückzuführen, dass für die grössten und kleinsten Werte der Veränderlichen das Gauss'sche Gesetz nicht genau gilt.» —

In einem älteren Werke: *G. T. Fechner: Kollektivmasslehre* (Leipzig 1897) S. 332, Gleichung (5) haben wir einen Ausdruck der «Extremgesetze» gefunden, der mit unseren empirischen Resultaten weit besser übereinstimmt. Er lautet in unserer Formulierung:

$$\Theta\left(\frac{a}{\sqrt{2}}\right) = \sqrt{\frac{n}{4}}$$

und: $\frac{D}{d} = 2.5 a = \sigma$

$\frac{a}{\sqrt{2}}$ findet man mit Hilfe der bekannten Tabellen für $\Theta(t)$, die nach dem Gauss'schen Verteilungsgesetze berechnet worden sind, $\frac{a}{\sqrt{2}}$ ist das Argument dieser Tabellen, $\sqrt{\frac{n}{4}}$ der entsprechende Funktionswert und n die Anzahl der Werte, also hier der Jahrgänge.

Diese Berechnungsmethode gibt die folgenden Werte:

n	$\sqrt{\frac{n}{4}}$	$\frac{a}{\sqrt{2}}$	σ	n	$\sqrt{\frac{n}{4}}$	$\frac{a}{\sqrt{2}}$	σ
1	0.2500	0.2253	0.80	160	0.9914	1.8584	6.57
2	0.5000	0.4769	1.69	200	0.9931	1.9103	6.75
3	0.6300	0.6339	2.24	300	0.9954	2.0033	7.08
4	0.7071	0.7437	2.63	400	0.9965	2.0673	7.31
5	0.7579	0.8271	2.93	500	0.9972	2.1163	7.48

n	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	n
0	$\sigma:$	0.797	1.686	2.241	2.629	2.924	3.159	3.354	3.520	3.664	0
10	3.790	3.904	4.006	4.098	4.183	4.261	4.334	4.401	4.464	4.524	10
20	4.580	4.633	4.682	4.730	4.775+	4.818	4.859	4.899	4.937	4.973	20
30	5.008	5.042	5.074	5.106	5.135	5.165	5.193	5.221	5.247	5.273	30
40	5.298	5.323	5.346	5.369	5.392	5.414	5.436	5.457	5.477	5.497	40
50	5.516	5.535+	5.554	5.572	5.590	5.608	5.625	5.642	5.658	5.675—	50
60	5.690	5.706	5.721	5.736	5.751	5.766	5.779	5.793	5.807	5.821	60
70	5.835—	5.847	5.860	5.873	5.886	5.898	5.910	5.922	5.934	5.946	70
80	5.956	5.968	5.980	5.991	6.002	6.012	6.023	6.033	6.043	6.054	80
90	6.064	6.073	6.084	6.093	6.103	6.112	6.122	6.131	6.140	6.149	90
100	6.159	6.167	6.176	6.184	6.193	6.201	6.210	6.218	6.227	6.235	100

n	σ	n	σ	n	σ
110	6.243			1	0.7966
120	6.318	300	7.083	10	3.7904
130	6.388	400	7.309	100	6.1589
140	6.452	500	7.482	1000	7.9938
150	6.506	600	7.620	10 ⁴	9.5155
160	6.570	700	7.734	10 ⁵	10.8597
170	6.617	800	7.833	10 ⁶	12.0562
180	6.666	900	7.920	10 ⁷	13.2406
190	6.710	1000	7.994		
200	6.754				

Die beiden letzten Werte für $n = 10^6$ und $n = 10^7$, sind wegen der Unzulänglichkeit der $\Theta(t)$ -Tabelle unsicher. Siehe übrigens Met. Zeitschr. 1935, S. 349.

Wir haben auch für die n -Werte in der Tabelle Seite 32 die entsprechenden σ -Werte berechnet und stellen sie hier mit den empirischen $\frac{D_m}{d_m}$ -Werten derselben Tabelle zusammen:

n	17.8	27.6	36.3	45.1	57.5	64.7	71	100	120
σ	4.45	4.92	5.25	5.42	5.65	5.76	5.85	6.16	6.32
D_m	4.48	5.02	5.31	5.47	5.56	5.59	5.90	6.00	6.33
d_m									

Die Übereinstimmung ist sogar sehr gut.

Diese Fechnersche Formel und das dadurch bestimmte Verhältnis zwischen extremer und durchschnittlicher Abweichung scheint allgemeine Gültigkeit zu haben. Wir haben sie für Luftdruck, Niederschlagshöhe und Meerestemperatur benutzt, und überall gibt es gute Übereinstimmung, wenn man Mittel aus mehreren Stationen verwendet. Folgende Beispiele werden das zeigen:

1. Niederschlagshöhe: das Mittel aus 20 Stationen mit 40-jährigen Beobachtungsreihen¹ beträgt:

$$\frac{D_m}{d_m} = \frac{19.51}{3.42} = 5.41$$

während Fechners Theorie für $n = 40$, $\sigma = 5.30$ ergibt.

2. Luftdruck: das Mittel aus 4 Stationen mit 100-jährigen Reihen beträgt²:

$$\frac{D_m}{d_m} = 5.97$$

Die Theorie ergibt $\sigma = 6.16$.

3. Meerestemperatur (Meeresoberfläche): Mittel aus mehreren Stationen:

n	10	20	30	40	50	60	120
$\frac{D_m}{d_m}$	3.78	4.53	5.00	5.25	5.52	5.66	6.33
σ	3.79	4.59	5.01	5.30	5.52	5.69	6.32

Dieses Resultat zeigt deutlich die Brauchbarkeit der Fechnerschen Formel der Extremverhältnisse. —

Aus der Tabelle auf Seite 33 ersehen wir, dass die Werte für σ mit wachsendem n anfänglich rasch, später aber immer langsamer zunehmen, so dass sie selbst für sehr grosse n -Werte nur mässige Grösse erreichen: $n = 10$, $\sigma = 3.79$; $n = 100$, $\sigma = 6.16$; $n = 1000$, $\sigma = 7.99$; $n = 10\,000$, $\sigma = 9.52$; $n = 100\,000$, $\sigma = 10.86$; $n = 1\,000\,000$, $\sigma = 12.06$; $n = 10\,000\,000$, $\sigma = 13.24$. Selbst für $n = 10^{14}$ wird σ doch kleiner als 20 sein. Dies ist offenbar richtig. Denn selbst wenn die Extreme der meteorologischen Elemente bei wachsender Anzahl der Jahre immer extremer werden, so kann man doch leicht Werte angeben, die an einer bestimmten Station nicht überschritten werden können. Z. B. ist für den

Luftdruck ein Maximalwert von 810 mm vielleicht noch denkbar, aber 820 mm wohl kaum. Die Extreme können also nicht unendlich grosse Werte erreichen, selbst wenn der Ausgangspunkt, das Gauss'sche Verteilungsgesetz, mit dieser Möglichkeit rechnet. Nach Fechners Formel kann σ zwar unendlich gross werden, aber σ wächst ausserordentlich viel langsamer als n , wie die ausführliche Tabelle für σ zeigt. Es hat indessen keinen Zweck, unsere Vergleiche zwischen Theorie und Empirie so weit zu führen; denn für so lange Zeiträume fehlen die Homogenitätsbedingungen.

Wir haben bei dieser Untersuchung bis jetzt nur die Monatswerte behandelt; es zeigt sich aber, dass die Jahreswerte zu denselben Resultaten führen, dass wir also auch hier dieselbe Tabelle für $\frac{D}{d}$ als Funktion von n bekommen.

13. Mittlere Monatsextreme.

In jedem Monat wird die höchste und die niedrigste Temperatur jeder Station herausgesucht. Diese Werte werden in die Stationsprotokolle eingetragen, und wir haben Mittelwerte für die ganze Observationsreihe daraus berechnet.

Da wir vor 1931 nur an ganz wenigen Stationen Maximumthermometer hatten, müssen die monatlichen *Maxima* aus den *Terminbeobachtungen* genommen werden. Die monatlichen *Minima* sind dagegen an *Minimumthermometern abgelesen*. Diese sind aber erst mit dem Beginn der 90-Jahre nach einheitlichen Regeln angestellt, daher sind wir bei dieser Summierung nicht weiter als auf 1891 zurückgegangen. Die Resultate stehen in Tab. XIII a, b, c.

Diese mittleren Extreme nähern sich, je länger die Beobachtungsreihe ist mehr und mehr gewissen Normalwerten. Sie verhalten sich in dieser Hinsicht ungefähr wie die Mitteltemperatur selbst oder wie die durchschnittliche Abweichung.

Der Unterschied zwischen den mittleren Monatsextremen ist in hohem Grade von den klimatologischen Verhältnissen abhängig. Er ist am grössten im Inlande und am kleinsten an der Küste. An einer Station wie Vollen (Slidre) (Nr. 74) finden wir als Durchschnitt der 12 Monatswerte eine Differenz von 24.4 Gr., und als Mittel für das Jahr 55.5 Gr. Für

¹ B. J. Birkeland: Niederschlagsschwankungen in Norwegen, Tab. II und Tab. VI a. S. 14—33 und S. 57. Geofysiske Publikationer, Vol. I. No. 3. (1920). ² B. J. Birkeland: Ältere meteorologische Beobachtungen in Vardø, S. 24. Geofysiske Publikationer, Vol. X. No. 9. (1934).

die Station Skudenes (Nr. 140) dagegen sind die Werte 13.4 bzw. 31.6.

Die Jahreswerte sind ja aus den höchsten und niedrigsten Werten der einzelnen Jahrgänge berechnet worden und müssen daher viel extremer werden als die Monatswerte. Im Durchschnitt ist die Jahresdifferenz 2.3 Mal so gross wie die mittlere Monatsdifferenz.

Die durchschnittliche Jahresdifferenz δ ist ungefähr 42 Gr., die durchschnittliche Monatsdifferenz ist 18.4 Gr.

Dividieren wir die mittlere Differenz durch die durchschnittliche Abweichung, erhalten wir durchschnittlich für die Monate 12.6 und für das Jahr 65.3. Das Verhältnis kann aber ziemlich stark variieren: Monatswert für *Nordöyan* (Nr. 254) 9.9 und für *Rena* (Nr. 50) 15.8; Jahreswert für *Skomvär* (Nr. 285) 44.6 und für *Dalen* (Nr. 90) 86.4. Die Veränderlichkeit dieser Durchschnittswerte ist für den Monatswert $\pm 23\%$; für den Jahreswert $\pm 32\%$. $\left(\frac{65.3}{12.6} = 5.2\right)$.

Die grösste Differenz haben wir gewöhnlich im Winterhalbjahr, die kleinste in August oder September. An der Westküste kommt manchmal das Maximum im Mai oder sogar im Juni.

14. Die absoluten Extreme.

Für einige Stationen (66) mit einigermaßen langen Beobachtungsreihen geben wir in Tab. XIV die absolut höchsten und niedrigsten observierten Temperaturen der ganzen Reihe. Datum und Jahreszahl werden auch gegeben.

Weil es sich aber hier um Einzelablesungen handelt, wird es, um Zufälligkeiten zu vermeiden, auch von Interesse sein, die zweithöchsten, bzw. zweitniedrigsten Werte kennen zu lernen. Aus diesem Grunde haben wir auch die tertiären Extreme noch mitgenommen, also die dritthöchsten und drittniedrigsten, ebenfalls mit Datum und Jahreszahl.

Die absolute Amplitude Ap wächst sprunghaft mit wachsender Anzahl der Jahrgänge; sie ist natürlich der durchschnittlichen Abweichung: d proportional. Ferner ist sie aber auch der absoluten Veränderlichkeit D der Monatsmittel proportional. Sowohl die absolute Amplitude Ap wie die absolute Veränderlichkeit D sind Funktionen der Anzahl n der Jahrgänge, (die für beide dieselbe Zahl ist).

Das Verhältnis zwischen ihnen $\frac{Ap}{D_m}$ müsste eigentlich

konstant sein. Wären die absoluten Extreme Tagesmittel gewesen, so wäre das Verhältnis $\sqrt{30.4} \sim 5.5$, wobei 30.4 die mittlere Anzahl Tage im Monat ist. Aber die absoluten Extreme sind momentane Temperaturen, also von dem täglichen Gang der Temperatur beeinflusst, und daher bedeutend extremer als die Tagesmittel. Das Verhältnis $\frac{Ap}{D_m}$ wird daher

bedeutend grösser als 5.5. Empirisch finden wir $\frac{Ap}{D_m}$ im Mittel von 66 Stationen gleich 6.93, ± 0.59 , also ziemlich konstant.

Den grössten Zahlenwert der absoluten Amplitude finden wir mit 83.8 Gr. in *Karasjok* (Nr. 328), mit 52 Jahrgängen; den kleinsten, 31.1 Gr., in *Skomvär* (Nr. 285), mit 40 Jahrgängen. Der Durchschnittswert ist ca. 55.9.

Der maximale Wert des Verhältnisses $\frac{Ap}{D_m}$ ist 9.14 in *Austad* (Nr. 112) mit 29 Jahrgängen, der niedrigste 5.61 in *Skomvär* (Nr. 285).

Das Verhältnis $\frac{Ap}{d_m}$ ergibt ebenso das Maximum in *Austad* mit 49.0 und das Minimum in *Skomvär* mit 29.3.

Skomvär hat also die kleinste absolute Amplitude, *Karasjok* die grösste, und *Austad* die relativ grösste, wenn Rücksicht auf die Anzahl der Jahrgänge genommen wird.

Weiter ersehen wir aus Tabelle XIV, dass die höchste Maximumtemperatur in Norwegen 35.0 Gr. ist, die im Juli 1901 in Oslo und Trondheim beobachtet wurde, wo Maximumthermometer benutzt worden sind. Nimmt man die Differenz zwischen der Maximumablesung und der Temperatur um 14 Uhr für die betreffenden Tage, 20. bis 22. Juli 1901, und benutzt die als Korrektion für die Max.-Temperaturen der anderen Stationen, so werden mehrere dieser Stationen, namentlich wenn man auch Rücksicht auf die Meereshöhe nimmt, auf 35 Gr. hinaufkommen.¹ In älterer Zeit, im Juli 1858 sind auch 35 Gr. in *Nyborg* (Nr. 326) am Varangerfjord beobachtet worden, diese Ablesung ist nicht ganz sicher, weil die Korrektion des Thermometers unbekannt ist; aber unwahrscheinlich ist die Ablesung nicht.²

¹ H. Mohn: De høieste luft-temperaturer i Norge. Die norw. Zeitschr. «Naturen» 1901, S. 337. ² Zeitschrift f. Meteorologie IX, 1874, S. 28, 29.

Die Station *Sicčajavre* (Nr. 330) in 400 m Höhe hat im Juni 1920 34.3 Gr. und *Karasjok* (Nr. 328) in einer Höhe von 135 m hat im Juli 1914 32.4.

Die niedrigsten Temperaturen in Norwegen sind —51.4 in *Karasjok* 1886 und —50.4 in *Röros* (Nr. 58) im Jahre 1914. Auf Finse—Slirå (Nr. 154, 155) hat man nur —32.0 gehabt. Diese Temperaturen sind mit einem Minimumthermometer gemessen, dessen Korrektur durch die täglichen Vergleichen mit dem Quecksilberthermometer bestimmt worden ist; das Quecksilberthermometer muss aber herein-genommen werden, wenn die Temperatur unterhalb —36 Gr. geht, damit das Quecksilber nicht gefriert und das Thermometer dadurch verdorben wird. Die Korrektur bei —50 Gr. ist also nicht genau bekannt, und man darf den Ablesungen keine grössere Genauigkeit beilegen als ± 0.5 Grad. — Es darf bemerkt werden, dass die Temperatur sinken kann sowohl in *Röros* wie in *Karasjok* unter —50 Gr.

Wir haben weiter untersucht, inwieweit die Temperaturmaxima (und -minima) der einzelnen Jahre dem Gauss'schen Fehlergesetz folgen, denn in diesem Falle müssen wir das absolute Maximum (Minimum) aus der durchschnittlichen Abweichung der Maxima der einzelnen Jahre von dem mittleren Jahresmaximum mit Hilfe der Fechnerschen Theorie (S. 33) berechnen können:

$$\theta \left(\frac{a}{\sqrt{2}} \right) = \sqrt{\frac{n}{4}}$$

Es hat sich gezeigt, dass das der Fall ist und dass man also in dieser Weise die absoluten Extreme berechnen kann. Man kann ferner auch berechnen, wie viele Jahre man beobachten muss, um einen bestimmten Extremwert zu erreichen. Man darf aber nicht vergessen, dass Fechners Theorie nur die *Wahrscheinlichkeit* ergibt und dass sie eigentlich nur im Mittel von mehreren Stationen Gültigkeit hat. Die absoluten Extreme einer einzelnen Station sind Einzelbeobachtungen und als solche in hohem Grade vom Zufall abhängig.

Als Beispiele können wir die mit Extremthermometern beobachteten Jahresextreme für Oslo, Bergen und Trondheim zur Hand nehmen und die Berechnung mit ihnen durchführen.

Für *Oslo* finden wir aus den Jahrgängen 1891—1930: Mittleres Jahres-Maximum M 30.43, Absolutes Maximum Ab 35.0, Durchschnittliche Abweichung d der Jahresmaxima vom mittleren Jahres-

maximum ± 1.66 . Die Theorie ergibt für $n = 40$ $\sigma = 5.30$; σ entspricht der Amplitude (Ap), aber wir betrachten vorläufig nur das Maximum, und diesem entspricht $\frac{1}{2}\sigma$. Im Falle $n = 40$ ist also $\frac{1}{2}\sigma = 2.65$.

Wir können also

$$\frac{Ab - M}{d} = \frac{1}{2}\sigma$$

ansetzen und nach Ab auflösen:

$$Ab = M + d \cdot \frac{1}{2}\sigma$$

Wenn wir die Werte für M , d und σ einsetzen, erhalten wir

$$Ab = 30.43 + 1.66 \cdot 2.65 = 30.43 + 4.40 = 34.83.$$

Der beobachtete Wert 35.0 ist also um 0.17 extremer als der theoretisch berechnete.

In derselben Weise finden wir für das absolute Minimum:

$$Ab = -25.2, M = -18.18, d = 2.465$$

und berechnen:

$$Ab = -18.18 - 2.465 \cdot 2.65 = -18.18 - 6.53 = -24.71.$$

Der beobachtete Wert war —25.2, also um 0.49 extremer.

Für *Bergen* haben wir:

$$n = 31, \sigma = 5.04, \frac{1}{2}\sigma = 2.52;$$

für das Maximum: $Ab = 30.0, M = 26.23, d = 1.587,$

für das Minimum: $Ab: -13.7, M: -8.32, d: 1.877.$

Wir berechnen:

$$\text{Maximum: } Ab = 26.23 + 1.587 \cdot 2.52 = 26.23 + 4.00 = 30.23$$

$$\text{Minimum: } Ab = -8.32 - 1.877 \cdot 2.52 = -8.32 - 4.73 = -13.05$$

Die beobachteten Werte liegen beide unter dem theoretischen Werte.

Endlich für *Trondheim*: $n = 40, \frac{1}{2}\sigma = 2.65;$

für das Maximum: $Ab = 35.0, M = 27.61, d = 2.1025,$

für das Minimum: $Ab = -26.1, M = -18.53, d = 3.145.$

Wir errechnen als Maximum:

$$Ab = 27.61 + 2.1025 \cdot 2.65 = 27.61 + 5.57 = 33.18$$

und als Minimum:

$$Ab = -18.53 - 3.145 \cdot 2.65 = -18.53 - 8.34 = -26.87$$

Die beobachteten Werte liegen auch hier beide tiefer. —

Wir können aber auch die Aufgabe umkehren und fragen: Wie viele Jahre muss man in Oslo Beobachtungen anstellen um ein Maximum von 36.0° zu erreichen?

$$\frac{Ab - M}{d} = \frac{5.57}{1.66} = 3.355 = \frac{1}{2}\sigma; \sigma \text{ wird also } 6.71$$

und entspricht einem n von 190 Jahren.

In derselben Weise finden wir für ein Maximum von 37.0° $\sigma = 7.92$ und $n = 900$ Jahre; für 38.0° $\sigma = 9.12$ und $n = 5300$ Jahre; für 39.0° $\sigma = 9.72$ und $n = 34600$ Jahre.

Diese Folgerungen auf Grund der Theorie dürfen natürlich nicht als Prognosen aufgefasst werden; sie geben nur eine Andeutung des wahrscheinlichen Entwicklungsganges.

Man kann natürlich auch die Theorie für Reduktionszwecke anwenden, also um ein Resultat, das aus gewissen Jahrgängen gewonnen ist, auf eine andere Periode zu reduzieren, diese Periode kann sowohl länger als kürzer als die Beobachtungsperiode sein. Siehe auch Meteor. Zeitschr. 1935, S. 351, 352.

15. Anzahl der Tage mit Frost.

(Tabelle XV).

Die mittlere Anzahl der Tage mit Frost, d. h. die mittlere Anzahl der Tage, an denen die korrigierte Minimumtemperatur unter 0 Gr. liegt, ist für die verschiedenen Landesteile und Höhenlagen sehr verschieden.

Die grösste Anzahl überhaupt, über 240 Tage im Jahr, findet man an den höhergelegenen Stationen im Inlande, sowohl in Süd- wie Nordnorwegen. Die Polarstationen haben: Björnöya (Bäreninsel) 262, Green Harbour 277, Jan Mayen 234, Myggbukta 309 Tage mit einem Tagesminimum unter 0° .

Die Anzahl ist natürlich in den Wintermonaten sehr gross, namentlich in der Zeit Dez.—März, wo im Inlande beinahe alle Tage Frosttage sind. In Südnorwegen hat gewöhnlich der Januar die grösste Anzahl, an der Küste aber manchmal auch der Februar. In Nordnorwegen finden wir die meisten Frosttage im März. Bei dieser Gelegenheit darf man aber nicht vergessen, dass der Februar nur 28 bzw. 29 Tage zählt, während Januar und März 31 haben. Um das Maximum zu finden, hätte man daher vielleicht besser die Anzahl der frostfreien Tage vergleichen sollen. Dann wäre Februar der Maximumsmonat für Mesnali, Kutjern, Halde, Karasjok und vielleicht noch mehrere Stationen geworden.

Die niedrigste Anzahl Frosttage im Januar kommt auf Rundøy vor nämlich 9.8. Ona hat 11.0 und Hellesøy 11.3. Dieselben 3 Stationen haben auch

die kleinste Anzahl im Februar und März; im Dezember kommt Utsira als 4. Station dazu.

Die Mittelzahlen werden in der Tabelle XV gegeben.

16 a. Mittlere Anzahl der sehr kalten Tage.

Für eine Reihe Stationen mit 40 Jahrgängen (1891—1930) haben wir die mittlere Anzahl der Tage mit Minimumtemp. unter -10 Gr. berechnet.

An der Küste sind solche Tage sehr selten, aber im Inlande kommen sie in den Wintermonaten häufig vor, besonders an hochgelegenen Stationen, wo sie $\frac{1}{3}$ sämtlicher Frosttage ausmachen können.

Die Mittelzahlen werden in Tabelle XVI angegeben.

16 b. Mittlere Anzahl der Eistage.

Für die wenigen Stationen, die Maximumtherm. oder Thermograph haben, geben wir in Tabelle XVII die mittlere Anzahl der Tage, an denen die Maximumtemperatur unter 0 Gr. gesunken ist.

Die Stationen im Inlande weisen recht grosse Zahlen auf. An der Küste sind sie kleiner. —

17 a. Anzahl der Tropennächte,

17 b. Anzahl der Tropentage.

Wir haben 16 Stationen verwendet und die 40 Jahrgänge 1891—1930. Aus diesem Material haben wir im Ganzen 46 Tage mit Minimumtemp. ≤ 20 Gr. (Tropennächte) gefunden; sie sind also äusserst selten. In Tabelle XVIII sind die Jahreszahlen der gefundenen Tage mitgeteilt.

Aus demselben Material haben wir 164 Tage mit Maximumtemp. ≤ 30 Gr. (Tropentage) gefunden. Sie sind also 3 bis 4-mal so häufig wie die Tropennächte. In Tabelle XIX sind die Jahreszahlen der gefundenen Tage mitgeteilt.

18. Temperaturvariationen 1861—1935.

Um die Änderungen der Temperatur im Laufe der Zeit darzustellen, geben wir in der Tabelle XX für mehr als 20 Stationen sämtliche Monats- und Jahresmittel der Jahrgänge 1861—1935; und in der Tabelle XXI folgen dann 5-jährige (Lustren-) und zuletzt 60-jährige (1861—1920) Mittel, für sämtliche Stationen. Diese Tabellen geben Material für Untersuchungen auf Homogenität und auf etwaige Klimaänderungen.

Das *Material* scheint ganz in Ordnung zu sein. Die Homogenität ist durchweg sehr ausgeprägt; den Eindruck wird man auch durch die mitgeteilten Reduktionsproben bekommen haben.

Die *Berechtigung der Reduktion* wird man auch klar erkennen, wenn man die Temperaturdifferenzen zwischen nahegelegenen und einigermaßen ähnlich belegenen Stationen untersucht. Wir können nicht einsehen, dass man durch Unterlassen der Reduktion irgend etwas gewinnen sollte, wie bisweilen in neuerer Zeit behauptet wird.¹

Die weiteren Untersuchungen wegen Klimaänderungen können noch nicht abgeschlossen werden, und wir müssen die Resultate auf eine spätere Mitteilung verweisen.

Dasselbe gilt auch für einige andere Probleme, wie die Abnahme der Temperatur mit der Höhe, im Gebirge und in freier Luft; Häufigkeit, Stadttemperaturen und andere Besonderheiten der Lufttemperatur.

Wir geben aber in den Tabellen XXII, XXIII und XXIV die Mittelwerte für drei Perioden: 1901—30, 1874—1933, 1876—1925. In besonderen b-Tabellen geben wir die Differenzen dieser Mittel von den 60-jährigen Mitteln 1861—1920. Die Tabellen enthalten 30 bis 44 Stationen, besonders solche, die nicht reduziert werden brauchten. —

Ausser den in Tabelle XX gedruckten vollständigen Temperaturreihen sind solche Reihen auch in H. Clayton: *World Weather Records* veröffentlicht (Bodö, Gjesvär, Mehavn, Sletnes, Oslo, Bergen, Green Harbour); und in N. J. Föyn: *Das Klima von Bergen, II. Lufttemperatur* (Bergens Museums Aarbok 1915—16, Nr. 4); und endlich in B. J. Birkeland: *Ältere meteorologische Beobachtungen* in Oslo, Bergen, Ullensvang, Vardö, (Geof. Publ. III, 9; V, 8; IX, 6; X, 9); hier findet man auch: Tromsö I, Alta (Alten) und mehrere kürzere Reihen.

¹ Averages of Temperature for the British Isles, for periods ending 1930, M. O. 364 (1933), S. 6, 9, 10.

TABELLEN
ÜBER
MITTEL UND EXTREME DER LUFTTEMPERATUR

Tab. I. Stationenverzeichnis.

Station	Breite	Länge	Seehöhe	Beobachtungsjahre
1. Halden (Fredrikshald)	59° 7' N	11° 23' E	50 m	1921—33
2. Fredrikstad	59 13	10 56	9	1869 . . . 80
4. Krappeto	59 9	11 37	107	1884—1914
5. Öymark	59 24	11 40	126	1920—26
6. Setskog	59 51	11 40	180	1884—87
7. Eidsberg	59 30	11 17	150	1927—35
8. Mysen	59 32	11 17	102	1921—23
10. Ferder	59 2	10 32	6	1885—1935
11. Sandösund	59 5	10 28	8	1861—85
13. Ramnes	59 22	10 15	ca. 10	1919—22
14. Horten	59 25	10 29	14	1921—35
15. Holmestrand	59 29	10 19	3	1888—91
17. Soon	59 31	10 41	ca. 10	1884—85
18. Ås	59 40	10 46	95	1864—68, 1874—1935
20. Holmenseter	59 58	10 40	294	1890—92, 1896—1910
22. Tryvasshøgda	59 59	10 39	514	1927—35
23. Kjeller	59 58	11 2	109	1923—30
28. Eidsvoll	60 20	11 13	195	1870—1915
30. Oslo (Kristiania)	59 55	10 43	22	1816—1927, 1877—1935
31. Bygdøy	59 54	10 40	23	1931—35
31 b. Oscarsborg Radio	59 40	10 37	10	1925—35
32. Asker	59 51	10 26	152	1913—32
33. Modum	59 58	10 0	135	1920—30
34. Hole	60 4	10 16	102	1877—83
35. Hønefoss	60 10	10 15	90	1919—24
37. Kutjern	60 34	10 33	493	1918—35
39. Østre Toten	60 43	10 51	270	1930—35
40. Biri	60 58	10 35	128	1876—82
41. Lillehammer	61 7	10 28	190	1891—1935
42. Mesnali	61 6	10 43	574	1903—26
43. Vang (Hedmark)	60 48	11 10	182	1913—16, 1934—35
44. Hamar	60 48	11 4	139	1883—1934
45. Åbøgen	60 7	12 7	147	1890—1926
47. Flisa	60 37	12 1	183	1919—35
48. Åsnes	60 37	11 58	234	1895—1905
49. Elverum	60 53	11 33	190	1869—73
50. Rena	61 8	11 22	225	1873—75, 1890—1935
51. Plassen	61 7	12 23	330	1921—26
52. Engerdal	61 40	11 59	540	1919—30
53. Elgåen	62 10	11 57	667	1920—23
55. Stai	61 30	11 1	262	1919—23
56. Alvdal (Strand)	62 1	10 49	485	1920—35
57. Tønset	62 17	10 45	490	1878—1926
58. Røros	62 34	11 23	628	1862—1935
59. Kongens Grube	62 40	11 18	850	1893—1934
62. Hjerking	62 14	9 35	959	1891—1914
63. Fokstua	62 7	9 16	952	1923—35
64. Ulstad	61 50	8 34	385	1918—35
66. Dombås (Dovre I)	62 5	9 7	643	1864—1935
67. Dovre II (Einbu)	62 5	9 6	570	1918—26
68. Vinstra	61 36	9 46	244	1919—25
69. Listad	61 34	9 50	318	1891—1919
70. Gausdal	61 20	10 6	785	1891—1930
71. Austli	61 17	10 9	430	1920—23
72. Sikkilsdalseter	61 29	9 2	1011	1922—25
73. Vang (Valdres)	61 8	8 32	471	1887—1902
74. Vollen (Slidre)	61 6	8 58	403	1871—1935
76. Åbjørsbråten	60 55	9 17	671	1923—35
77. Tonsåsen	60 49	9 38	628	1881—1903, 1909—13
78. Hedal (Valdres)	60 37	9 42	520	1927—31
79. Sveingård	60 40	8 2	810	1890—1915
80. Haugastøl II (Nygård-Fjellberg)	60 31	7 50	996	1884—1935
81. Haugastøl I	60 31	7 52	990	1905—08
83. Dagali (Åsberg)	60 25	8 26	909	1920—35
84. Ål	60 36	8 34	476	1921—24
85. Nesbyen (Nes)	60 35	9 6	165	1897—1935
86. Veggli	60 3	9 10	203	1897—1926
87. Flesberg	59 46	9 35	170	1927—35
88. Knutehytta	59 41	9 30	717	1930—35
89. Kongsberg (Bugge)	59 40	9 39	155	1911—35
89 b. » (Andersen)	59 40	9 40	163	1919 . . . 24
90. Dalen I (Telemark)	59 27	7 58	103	1889—1928
91. » II »	59 27	8 0	76	1928—35

Tab. I.

Stationenverzeichnis.

Station	Breite	Länge	Seehöhe	Beobachtungsjahre
92. Seljord	59°29' N	8°38' E	122 m	1920—23
95. Notodden	59 34	9 16	21	1926—31
96. Gvarv	59 24	9 10	26	1920—35
97. Ulefoss	59 17	9 16	28	1893—1926
98. Løveid	59 13	9 31	29	1882—1907
99. Skien	59 12	9 36	28	1906—10
100. Larvik	59 4	10 3	18	1884—89, 1890—1901
101. Stavern	59 0	10 2	5	1920—24
102. Kragerø	58 52	9 24	8	1919—23
103. Jomfruland	58 52	9 36	15	1923—31
104. Lyngør	58 38	9 7	2	1920—35
105. Nes Jernverk	58 38	8 53	ca. 10	1853—1910
107. Torungen	58 24	8 48	10	1867—1935
108. Grimstad	58 20	8 36	7	1919—31
109. Tveitsund	59 1	8 31	253	1919—26
110. Mykland	58 38	8 17	280	1918—26
111. Valle	59 8	7 30	340	1872—75, 1919—23
112. Austad	58 58	7 40	240	1897—1926
113. Byglandsfjord	58 40	7 48	206	1919—35
114. Hågeland (Kile)	58 25	7 46	174	1920—26
115. Kristiansand S. (Eg)	58 10	7 59	22	1885—1915, 1923—35
117. Oksøy	58 4	8 4	8	1869—1935
118. Skjernøy	58 0	7 32	6	1924—31
119. Mandal	58 2	7 27	6	1861—1935
120. Lindesnes I	57 59	7 3	19	1866—75
121. Lindesnes II (Lillehavn)	58 0	7 5	1	1921—35
123. Lista (Lister)	58 6	6 34	13	1866—77, 1919—35
124. Bjelland	58 23	7 32	110	1887—95
125. Gardöl	58 30	7 11	200	1921—26
126. Bakke	58 25	6 39	57	1921—26
127. Tonstad	58 40	6 43	57	1918—35
129. Flekkefjord	58 18	6 39	4	1902—17
130. Sokndal	58 19	6 17	8	1896—1906
131. Vibberodden	58 25	5 59	17	1921—30
133. Kvassheim	58 33	5 40	9	1916—25
135. Obrestad	58 39	5 34	24	1918—31
136. Eikeland	58 44	6 10	250	1921—26
136 b. Flørli	59 1	6 25	15	1922—26
137. Tastad	58 59	5 41	40	1922—24
138. Stavanger (Ekenes)	58 58	5 44	30	1927—30
139. Nedstrand	59 21	5 48	11	1921—23
140. Skudenes	59 9	5 16	2	1861—1935
141. Utsira	59 18	4 53	54	1867—1935
143. Sand (Ryfylke)	59 29	6 15	7	1922—32
144. Sauda	59 39	6 19	5	1928—35
145. Røldal	59 44	6 52	430	1883—1902
146. Svandalsflona	59 50	6 59	1065	1920—35
146 b. Jösendal	59 56	6 35	345	1920 . . . 24
148. Ullensvang	60 19	6 40	10	1797—1840, 1865—1926, 1932—35
150. Eidfjord	60 28	7 4	5	1918—31
151. Granvin	60 35	6 49	345	1885—1931
153. Ulvik	60 34	6 57	50	1899—1902
154. Finse	60 36	7 32	1226	1904—24
155. Slirå	60 37	7 23	1302	1924—35
156. Fagernut	60 37	7 23	1303	1905—08
157. Stondal	60 50	7 21	657	1912—26
158. Grjotruste	60 38	7 21	1300	1904—08
159. Hallingskeid	60 40	7 15	1112	1901—08
160. Myrdal	60 44	7 8	830	1897—1908
161. Uppsete (Opset)	60 44	7 1	851	1897—1909
162. Raundal	60 42	6 56	700	1884—1926
163. Bömoen	60 38	6 30	60	1921—23
165. Voss	60 38	6 25	56	1885—1919
166. Slåtterøy	59 54	5 4	15	1923—35
167. Brandasund	59 54	5 6	8	1919—28
168. Fusa	60 11	5 36	2	1856—72, 1921—23
169. Syfteland	60 14	5 27	54	1917—35
170. Bergen (Fredriksberg)	60 24	5 19	43	1903—35
171. » (Pleiestiftelsen)	60 23	5 21	22	1818—26, 1834—1926
172. Rundemannen	60 24	5 22	560	1912—35
173. Haus	60 27	5 31	ca. 10	1864—90
174. Byrknesøy	60 54	4 51	8	1922—31
175. Hellesøy	60 45	4 43	15	1867—1935

Tab. I. Stationenverzeichnis.

Station	Breite	Länge	Seehöhe	Beobachtungsjahre
176. Lindås	60°45' N	5°12' E	ca. 10 m	1854—63
177. Eksingedal	60 47	5 57	300	1920—27
178. Alvårn-Lavik	61 6	5 31	ca. 10	1824—40
180. Ljøsne	61 3	7 37	107	1914—27
181. Lårdal	61 6	7 29	2	1869—1935
182. Fanaråken	61 31	7 54	2093	1932—35
183. Fortun	61 30	7 41	30	1921—22, 1930—35
184. Luster	61 26	7 26	502	1903—35
185. Sogndal (Sogn)	61 14	7 7	24	1869—91
186. Leikanger	61 11	6 53	20	1929—35
187. Vangsnes	61 10	6 39	52	1921—35
188. Balestrand	61 13	6 34	28	1869—1921
189. Fjårland	61 26	6 46	6	1921—35
191. Bulandet	61 18	4 35	4	1922—31
192. Florø	61 36	5 2	7	1870—1921
193. Kinn	61 33	4 48	8	1922—35
194. Kalvåg	61 46	4 52	10	1919 . . . 23
195. Førde	61 27	5 51	12	1919 . . . 30
196. Ålhus	61 32	6 9	218	1869—72
197. Helgheim	61 34	6 29	220	1920—23
198. Domsten	61 53	5 40	11	1873—82
199. Nordfjordeid (Leivdal)	61 55	6 0	5	1921—35
201. Stryn I (Tonning)	61 55	6 44	5	1869—73
202. Stryn II	61 55	6 44	6	1918—24
203. Opstryn	61 56	7 13	205	1897—1935
204. Hellesylt	62 5	6 52	11	1920—30
205. Tafjord	62 13	7 26	24	1930—35
207. Kråkenes	62 2	4 59	39	1924—35
208. Rundøy (Runde)	62 23	5 38	26	1918—35
209. Ålesund	62 28	6 10	6	1861—1903, 1921—31
211. Vestnes	62 33	7 6	22	1848—57, 1897—1915
212. Molde	62 44	7 10	18	1870—76, 1897—32
213. Åndalsnes	62 34	7 41	20	1919 . . . 26
214. Lesjaverk	62 11	8 34	630	1919—26
215. Ona	62 52	6 33	12	1868—1935
216. Hustad	62 57	7 7	10	1921—26
218. Kristiansund N.	63 7	7 45	18	1861—1920, 1931—35
220. Straumskag	63 23	7 48	7	1923—31
221. Sunndalsøra	62 41	8 34	6	1919—31
222. Sunndal	62 33	9 6	200	1897—1935
223. Vinjeøra	63 12	8 59	16	1920—26
224. Sandstad	63 32	9 6	10	1920—31
225. Titran	63 40	8 19	6	1919 . . . 31
227. Berkåk	62 49	10 1	451	1929—35
231. Stugudal	62 54	11 52	613	1920—26
231 b. Singsås	62 56	10 49	176	1923—24
233. Vällersund	63 52	9 45	4	1921—31
236. Trondheim	63 26	10 25	58	1885—1935
237. Voll (Strinda)	63 25	10 27	144	1923—31
238. Selbu	63 13	11 7	220	1920—35
239. Stöp	63 45	11 17	30	1924—31
240. Verdal	63 46	11 31	60	1921—26
241. Sul	63 40	12 1	255	1920—35
242. Ytterøy	63 49	11 14	76	1867—76
243. Steinkjer	64 1	11 30	10	1883—1929
246. Snåsa	64 15	12 22	142	1921 . . . 26
248. Lierne	64 26	13 38	446	1881—87
249. Nordli	64 28	13 35	395	1920—35
250. Grong	64 28	12 13	87	1918 . . . 24
251. Namsos	64 28	11 30	25	1918 . . . 21
252. Villa	64 33	10 41	7	1867—90
253. Sörgjåslingan	64 45	10 47	8	1918—25
254. Nordøyan	64 48	10 33	33	1890—1935
255. Prestøy	64 47	11 7	10	1872—88
256. Rossvikvåg	65 4	11 48	13	1921—31
257. Brønnøysund	65 28	12 12	4	1869—1935
258. Hattfjelldal	65 36	14 0	235	1884—1935
259. Skålvår	65 52	12 11	4	1921—31
261. Ranen	66 12	13 38	13	1871—89
262. Mo (Ranen)	66 19	14 8	7	1921—27
263. Båsmo	66 20	14 6	38	1898 . . . 1915
264. Tonnes (Helgeland)	66 31	13 0	15	1925—35
265. Myken	66 46	12 29	19	1920—35

Tab. I. Stationenverzeichnis.

Station	Breite	Länge	Seehöhe	Beobachtungsjahre
266. Glomfjord	66°48' N	14° 0' E	38 m	1916—35
267. Fleinvär	67 10	13 47	4	1920—35
268. Bodø I	67 17	14 24	22	1867—1928
268 b. » II	67 17	14 26	16	1925—35
269. Furulund (Sulitjelma)	67 8	16 8	151	1925—31
270. Grötøy	67 50	14 46	6	1920—35
272. Tranøy	68 11	15 37	7	1866—72, 1920—24
273. Björnfiell	68 26	18 4	514	1923—35
274. Fagernes	68 27	17 25	8	1872—98
276. Lödingen I.	68 25	16 0	13	1873—84
277. Offersøy (Lödingen II)	68 19	15 39	16	1920—35
278. Svolvär	68 14	14 37	1	1864—65, 1886—33
279. Henningsvär	68 9	14 12	10	1920—24
282. Sörvågen	67 53	13 1	19	1923—31
283. Värøy	67 41	12 44	11	1870—80
284. Röst	67 30	12 4	8	1875—89, 1906—35
285. Skomvär	67 24	11 54	11	1890—1935
286. Borgvär	68 20	13 48	4	1920—33
287. Råvold	68 35	15 6	11	1898—1906
289. Bö (Vesteräl)	68 37	14 27	7	1920—32
291. Andenes	69 20	16 8	5	1867—1935
293. Sandsøy (Senja)	68 57	16 40	17	1921—32
295. Salangen	68 55	17 44	34	1908—11
296. Dividal (Frihetsli)	68 47	19 43	202	1921—33
297. Navaren	69 19	18 33	5	1927—32
299. Sommarøy (Senja)	69 37	18 3	2	1920—32
300. Tromsø I	69 39	18 58	45	1856—1926
301. » II	69 39	18 57	102	1920—33
302. Skarsfjord	69 58	18 51	5	1923—32
303. Buröysund	70 14	19 44	4	1927—33
303 b. Torsvåg	70 15	19 30	22	1923—24, 1933—35
304. Halde	69 56	22 56	893	1913—1926
305. Alta (Alten)	69 58	23 15	7	1871—1935
306. Loppa	70 20	21 27	8	1921—32
307. Galten	70 44	22 43	4	1928—35
308. Hammerfest	70 40	23 41	8	1848—62, 1867—71, 1886—87
309. Fruholmen	71 6	23 59	16	1867—77
310. Ingøy	71 4	24 9	4	1921—33
312. Gjesvär	71 6	25 22	6	1877—1926
313. Kistrand	70 28	25 15	11	1876—98, 1921—35
314. Svärholt	70 57	26 41	3	1922—32
315. Lebesby	70 35	27 0	ca. 10	1858—64
316. Mehavn	71 1	27 47	6	1898—1927
317. Sletnes	71 5	28 14	7	1927—35
318. Tana	70 27	28 15	5	1922—35
319. Berlevåg	70 50	29 9	5	1883—86, 1922—24
320. Makkaur fyr	70 42	30 3	13	1924—35
321. Vardø	70 22	31 6	10	1829—31, 1840—1935
322. Ekkerøy	70 4	30 6	7	1925—35
323. Vadsø	70 4	29 48	10	1858—60, 1871—73, 1880—1930
324. Kirkenes (Sörvaranger)	69 44	30 3	5	1871—1935
325. Suonjo-Nesseby	70 15	29 0	160	1926—28
326. Nyborg	70 13	28 38	ca. 10	1851—52, 1854—59, 1881 . . . 84
327. Sirna	70 2	27 28	50	1927—28
328. Karasjok	69 25	25 35	135	1868—71, 1876—1935
329. Kautokeino	68 59	23 7	308	1869—70, 1882—83, 1889—1903, 1921—35
330. Sičcajavre	68 45	23 32	400	1913—35
331. Björnöya (Bäreninsel)	74 28	19 17	29	1865—66, 1910—11, 1920—35
332. Storøy	76 30	16 30		1908—09, 1911—12, 1914—15
333. Akseløy	77 42	14 50		1898—99, 1900—01, 1902—03, 1904—05, 1910—11
334. Green Harbour	78 2	14 15	11	1911—30
335. Svalbard Radio (Longyear City)	78 13	15 38	53	} 1916 . . . 35
336. Advent Bay	78 13	15 38		
337. Quade Hook (Ebeltoftahafen)	78 57	11 42	10	1912 . . . 24
338. Andersonøy	78 20	20 44		1894—95
339. Kap Lee	78 6	20 55		1904—05
340. Hvalfiskpynt	77 30	21 0		1894—95, 1904—05, 1906—07, 1908—09
341. Zieglerøy	77 20	22 2		1904—05
342. Halvmånesøy	77 17	23 5		1906—07
343. Jan Mayen	70 59	8 18 W	23	1882—83, 1908—09, 1921—35
344. Myggbukta (Grönland)	73 30	21 30 W	2	1922 . . . 35
345. Finnsbu (»)	63 24	41 17 W	10	1932—35

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.
58. Røros. (1905—19, 14 Jahre). Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	— 11.07	— 10.59	— 8.86	— 3.32	0.95	5.98	8.28	7.24	3.93	— 0.82	— 5.86	— 9.91
1	— 11.01	— 10.75	— 9.18	— 3.66	0.40	5.30	7.69	6.73	3.66	— 1.00	— 5.97	— 9.99
2	— 10.99	— 10.80	— 9.48	— 4.02	0.01	4.72	7.16	6.34	3.48	— 1.10	— 6.08	— 10.03
3	— 10.98	— 10.90	— 9.67	— 4.33	— 0.32	4.31	6.78	6.02	3.33	— 1.17	— 6.10	— 10.06
4	— 11.00	— 11.02	— 9.85	— 4.60	— 0.47	4.27	6.68	5.78	3.25	— 1.27	— 6.11	— 10.10
5	— 10.99	— 11.15	— 10.01	— 4.75	— 0.19	4.90	7.07	5.75	3.15	— 1.33	— 6.14	— 10.15
6	— 11.02	— 11.22	— 10.20	— 4.67	0.64	6.06	7.96	6.22	3.14	— 1.26	— 6.17	— 10.14
7	— 11.07	— 11.38	— 10.20	— 3.72	2.36	7.97	9.60	7.51	3.51	— 1.25	— 6.21	— 10.22
8	— 11.06	— 11.33	— 9.58	— 2.38	3.96	9.71	11.28	9.21	4.60	— 0.88	— 6.13	— 10.14
9	— 11.13	— 11.02	— 8.46	— 1.25	5.20	10.74	12.45	10.58	5.60	— 0.32	— 6.06	— 10.25
10	— 11.07	— 10.47	— 7.09	— 0.16	6.06	11.52	13.34	11.75	6.72	0.32	— 5.70	— 10.13
11	— 10.82	— 9.77	— 6.15	0.29	6.44	12.02	13.81	12.33	7.49	1.04	— 5.25	— 9.96
12	— 10.43	— 9.05	— 5.27	0.74	6.87	12.40	14.21	12.77	8.27	1.75	— 4.78	— 9.64
13	— 10.14	— 8.39	— 4.57	1.23	7.36	12.81	14.57	13.27	8.90	2.30	— 4.46	— 9.47
14	— 10.01	— 7.98	— 4.04	1.56	7.64	13.09	14.83	13.55	9.28	2.63	— 4.40	— 9.35
15	— 10.18	— 7.90	— 3.90	1.55	7.69	13.11	14.83	13.58	9.37	2.66	— 4.62	— 9.43
16	— 10.39	— 8.11	— 3.91	1.47	7.56	12.98	14.77	13.38	9.37	2.40	— 4.91	— 9.53
17	— 10.58	— 8.57	— 4.36	1.13	7.22	12.57	14.36	13.05	8.83	1.73	— 5.19	— 9.56
18	— 10.72	— 9.06	— 5.23	0.48	6.66	11.99	13.86	12.37	7.80	1.09	— 5.34	— 9.57
19	— 10.89	— 9.48	— 6.13	— 0.41	5.81	11.19	13.08	11.41	6.71	0.63	— 5.42	— 9.57
20	— 10.99	— 9.84	— 6.91	— 1.27	4.73	10.23	12.14	10.35	5.81	0.25	— 5.50	— 9.60
21	— 11.03	— 10.05	— 7.48	— 1.94	3.52	9.05	11.00	9.30	5.12	— 0.09	— 5.62	— 9.65
22	— 11.05	— 10.23	— 8.02	— 2.45	2.45	7.93	9.96	8.48	4.64	— 0.38	— 5.68	— 9.70
23	— 11.07	— 10.40	— 8.47	— 2.93	1.61	6.85	9.01	7.77	4.24	— 0.60	— 5.76	— 9.81
24	— 11.07	— 10.59	— 8.86	— 3.32	0.95	5.98	8.28	7.24	3.93	— 0.82	— 5.86	— 9.91

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	— 10.82	— 9.98	— 7.38	— 1.56	3.92	9.24	11.20	9.78	5.84	0.22	— 5.56	— 9.83
--------	---------	--------	--------	--------	------	------	-------	------	------	------	--------	--------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	— 10.01	— 7.89	— 3.89	1.60	7.69	13.12	14.84	13.60	9.38	2.68	— 4.39	— 9.35
Zeit	13.94	14.78	15.43	14.47	14.78	14.63	14.54	14.63	15.48	14.60	13.71	14.10
Min.	— 11.13	— 11.39	— 10.22	— 4.75	— 0.47	4.21	6.66	5.70	3.10	— 1.33	— 6.21	— 10.25
Zeit	9.04	7.26	6.50	5.15	3.85	3.56	3.70	4.56	5.53	4.96	6.83	8.98
a.	1.12	3.50	6.33	6.35	8.16	8.91	8.18	7.90	6.28	4.01	1.82	0.90

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	— 6.46	— 6.23	— 2.92	2.40	8.71	14.35	16.21	14.64	10.23	3.39	— 2.57	— 5.98
Min.	— 15.93	— 14.82	— 13.30	— 6.38	— 1.53	3.18	5.70	4.67	1.54	— 3.34	— 9.53	— 14.36
A.	9.47	8.59	10.38	8.78	10.24	11.17	10.51	9.97	8.69	6.73	6.96	8.38

Mittlere Ordinate.

M.O. ±	0.27	0.97	1.96	2.01	2.68	2.86	2.66	2.59	2.03	1.20	0.48	0.26
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II.

Täglicher Gang der Lufttemperatur.

50. Rena.

(1919 . . . 26, 6 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	— 11.35	— 10.43	— 7.11	— 1.82	3.90	9.01	10.99	9.74	5.37	0.64	— 4.75	— 9.66
1	— 11.46	— 10.53	— 7.55	— 2.30	3.29	8.06	10.27	9.29	5.07	0.42	— 4.88	— 9.77
2	— 11.51	— 10.63	— 7.98	— 2.74	2.86	7.32	9.68	8.93	4.80	0.22	— 5.02	— 9.85
3	— 11.57	— 10.72	— 8.33	— 3.15	2.53	6.82	9.24	8.68	4.59	0.07	— 5.13	— 9.88
4	— 11.60	— 10.86	— 8.66	— 3.52	2.55	7.24	9.37	8.45	4.38	— 0.08	— 5.23	— 9.89
5	— 11.65	— 11.00	— 8.93	— 3.69	3.35	8.77	10.35	8.65	4.22	— 0.18	— 5.36	— 9.91
6	— 11.78	— 11.13	— 9.10	— 3.17	4.55	10.46	11.60	9.41	4.38	— 0.28	— 5.48	— 9.93
7	— 11.83	— 11.22	— 8.80	— 1.46	6.04	12.20	13.14	10.63	5.26	— 0.15	— 5.48	— 9.93
8	— 11.81	— 11.20	— 7.37	0.35	7.70	13.86	14.63	12.10	6.58	0.64	— 5.40	— 9.96
9	— 11.75	— 10.64	— 5.54	2.10	8.93	15.12	15.97	13.37	8.00	1.95	— 5.03	— 10.00
10	— 11.37	— 9.32	— 3.42	3.85	9.98	16.13	17.15	14.69	9.80	3.21	— 4.18	— 9.70
11	— 10.56	— 7.86	— 1.75	5.20	10.65	16.95	18.13	15.62	11.24	4.53	— 3.11	— 9.07
12	— 9.64	— 6.55	— 0.57	6.02	11.12	17.53	18.82	16.30	12.28	5.56	— 2.33	— 8.44
13	— 9.12	— 5.54	0.22	6.54	11.47	17.82	19.37	16.77	12.98	6.18	— 1.89	— 8.28
14	— 9.04	— 4.97	0.62	6.93	11.62	18.01	19.42	16.92	13.22	6.44	— 2.07	— 8.32
15	— 9.38	— 5.28	0.38	6.72	11.54	17.82	19.16	16.68	12.93	6.06	— 2.50	— 8.56
16	— 9.85	— 5.87	— 0.20	6.40	11.31	17.50	18.97	16.45	12.44	5.30	— 3.02	— 8.78
17	— 10.23	— 6.72	— 1.32	5.63	10.85	16.96	18.46	15.88	11.46	4.14	— 3.40	— 8.97
18	— 10.57	— 7.66	— 2.58	4.45	10.17	16.28	17.63	15.08	10.06	3.06	— 3.67	— 9.11
19	— 10.81	— 8.36	— 3.82	3.03	9.20	15.15	16.60	14.02	8.74	2.30	— 3.89	— 9.24
20	— 10.97	— 8.97	— 4.77	1.55	7.96	13.94	15.34	12.76	7.65	1.86	— 4.07	— 9.35
21	— 11.08	— 9.48	— 5.45	0.33	6.63	12.61	14.00	11.70	6.88	1.49	— 4.25	— 9.44
22	— 11.12	— 9.86	— 6.04	— 0.54	5.50	11.18	12.86	10.86	6.30	1.20	— 4.43	— 9.55
23	— 11.22	— 10.17	— 6.63	— 1.25	4.65	9.97	11.78	10.23	5.80	0.91	— 4.59	— 9.63
24	— 11.35	— 10.43	— 7.11	— 1.82	3.90	9.01	10.99	9.74	5.37	0.64	— 4.75	— 9.66

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	— 10.89	— 8.96	— 4.78	1.48	7.43	13.19	14.71	12.63	8.10	2.31	— 4.13	— 9.38
--------	---------	--------	--------	------	------	-------	-------	-------	------	------	--------	--------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	— 9.00	— 4.97	0.62	6.93	11.62	18.01	19.50	16.98	13.22	6.46	— 1.87	— 8.24
Zeit	13.64	14.14	14.09	14.03	14.16	13.95	13.67	13.81	13.91	13.83	13.19	13.43
Min.	— 11.83	— 11.27	— 9.10	— 3.70	2.39	6.82	9.12	8.44	4.20	— 0.28	— 5.50	— 10.01
Zeit	7.04	7.44	6.10	4.71	3.46	3.21	3.37	4.20	5.18	6.12	6.76	8.64
a.	2.83	6.30	9.72	10.63	9.23	11.19	10.38	8.54	9.02	6.74	3.63	1.77

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	— 7.17	— 4.20	1.12	7.46	12.40	18.90	20.31	17.72	13.72	7.00	— 0.97	— 6.02
Min.	— 15.00	— 13.93	— 10.93	— 4.53	1.60	6.17	8.54	7.62	2.94	— 1.70	— 7.40	— 13.14
A.	7.83	9.73	12.05	11.99	10.80	12.73	11.77	10.10	10.78	8.70	6.43	7.12

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.73	1.83	2.96	3.40	2.99	3.46	3.23	2.76	2.86	1.98	0.96	0.48
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.
48. Asnes. (1896—1905, 10 Jahre). Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—7.74	—6.98	—4.22	0.34	5.03	10.20	11.73	10.58	6.84	2.43	—2.80	—6.64
1	—7.84	—7.20	—4.48	0.01	4.45	9.45	11.09	10.09	6.51	2.28	—2.88	—6.69
2	—7.92	—7.42	—4.77	—0.38	3.96	8.81	10.55	9.68	6.19	2.10	—3.05	—6.78
3	—8.03	—7.54	—5.06	—0.68	3.51	8.39	10.10	9.29	5.91	1.95	—3.17	—6.78
4	—8.06	—7.75	—5.37	—1.00	3.29	8.20	9.83	9.01	5.68	1.85	—3.26	—6.83
5	—8.10	—7.90	—5.61	—1.20	3.39	8.48	9.97	8.87	5.41	1.69	—3.35	—6.93
6	—8.17	—8.08	—5.81	—1.14	4.32	9.49	10.82	9.10	5.34	1.53	—3.35	—6.96
7	—8.22	—8.20	—5.90	—0.31	5.79	11.01	12.15	10.17	5.60	1.50	—3.42	—6.99
8	—8.28	—8.27	—5.47	0.88	7.23	12.49	13.86	11.59	6.72	1.87	—3.50	—7.07
9	—8.22	—7.81	—4.57	2.10	8.42	13.73	15.18	13.05	8.02	2.65	—3.18	—7.00
10	—7.89	—6.94	—3.48	3.32	9.58	14.93	16.42	14.39	9.51	3.51	—2.59	—6.79
11	—7.50	—6.04	—2.48	4.26	10.41	15.84	17.41	15.43	10.77	4.31	—1.97	—6.47
12	—6.97	—4.95	—1.59	4.91	11.22	16.49	18.17	16.16	11.86	5.07	—1.27	—6.04
13	—6.56	—4.22	—0.90	5.41	11.64	16.99	18.54	16.64	12.54	5.57	—0.80	—5.75
14	—6.43	—3.79	—0.51	5.72	11.96	17.09	18.92	16.89	12.97	5.83	—0.66	—5.72
15	—6.60	—3.70	—0.41	5.83	12.10	17.24	19.00	16.92	13.01	5.80	—1.03	—5.90
16	—6.98	—4.12	—0.57	5.62	11.95	17.12	18.71	16.61	12.48	5.26	—1.47	—5.98
17	—7.18	—4.80	—1.07	5.19	11.61	16.79	18.27	15.97	11.65	4.53	—1.74	—6.03
18	—7.27	—5.32	—1.84	4.54	11.08	16.21	17.73	15.34	10.51	3.88	—1.93	—6.10
19	—7.39	—5.61	—2.49	3.52	10.12	15.38	16.84	14.27	9.28	3.57	—2.14	—6.18
20	—7.47	—5.88	—2.94	2.42	8.54	14.24	15.49	12.94	8.61	3.32	—2.25	—6.33
21	—7.55	—6.13	—3.31	1.82	7.22	12.85	14.14	12.18	8.13	3.06	—2.38	—6.39
22	—7.62	—6.43	—3.61	1.29	6.43	11.83	13.29	11.60	7.67	2.84	—2.52	—6.47
23	—7.69	—6.70	—3.87	0.81	5.69	10.99	12.48	11.11	7.29	2.65	—2.68	—6.57
24	—7.74	—6.98	—4.22	0.34	5.03	10.20	11.73	10.58	6.84	2.43	—2.80	—6.64

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	—7.57	—6.32	—3.35	2.22	7.87	13.09	14.61	12.83	8.69	3.29	—2.39	—6.47
--------	-------	-------	-------	------	------	-------	-------	-------	------	------	-------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—6.43	—3.70	—0.41	5.83	12.10	17.24	19.01	16.93	13.02	5.84	—0.65	—5.71
Zeit	13.83	14.75	14.92	14.83	14.83	15.08	14.58	14.58	14.67	14.50	13.67	13.75
Min.	—8.28	—8.27	—5.91	—1.21	3.28	8.19	9.83	8.87	5.34	1.50	—3.50	—7.07
Zeit	8.17	7.83	6.83	5.50	4.42	4.17	4.25	5.00	5.92	6.83	8.00	8.08
a.	1.85	4.57	5.50	7.04	8.82	9.05	9.18	8.06	7.68	4.34	2.85	1.36

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	—4.62	—2.60	0.31	6.56	13.16	18.59	20.13	17.99	13.76	6.72	0.53	—3.93
Min.	—11.03	—10.49	—6.91	—2.01	2.38	7.35	9.04	7.99	4.26	0.17	—5.48	—9.47
A.	6.41	7.89	7.22	8.57	10.78	11.24	11.09	10.00	9.50	6.55	6.01	5.54

Mittlere Ordinate.

M.O. ±	0.45	1.25	1.56	2.19	2.85	2.91	2.94	2.56	2.31	1.20	0.72	0.36
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II.

Täglicher Gang der Lufttemperatur.

30. Oslo.

(1894—1931, 38 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—4.80	—4.40	—1.85	2.55	7.77	12.35	14.31	13.29	9.48	4.99	0.01	—3.25
1	—4.83	—4.61	—2.10	2.20	7.30	11.80	13.79	12.96	9.22	4.85	—0.07	—3.33
2	—4.90	—4.75	—2.34	1.89	6.91	11.31	13.39	12.66	9.01	4.71	—0.16	—3.38
3	—4.96	—4.89	—2.56	1.60	6.55	10.97	13.06	12.39	8.80	4.59	—0.23	—3.41
4	—4.99	—4.99	—2.77	1.37	6.38	11.01	12.95	12.18	8.61	4.49	—0.30	—3.45
5	—5.04	—5.09	—2.94	1.25	6.76	11.73	13.43	12.21	8.47	4.39	—0.34	—3.48
6	—5.07	—5.18	—3.07	1.51	7.62	12.76	14.35	12.75	8.49	4.31	—0.37	—3.47
7	—5.07	—5.22	—2.99	2.27	8.68	13.88	15.39	13.73	9.09	4.37	—0.36	—3.44
8	—4.99	—5.11	—2.47	3.38	9.96	15.16	16.62	14.95	10.26	4.81	—0.26	—3.34
9	—4.97	—4.84	—1.66	4.47	11.11	16.24	17.69	15.96	11.33	5.46	—0.06	—3.32
10	—4.75	—4.18	—0.63	5.64	12.30	17.37	18.87	17.09	12.50	6.31	0.33	—3.18
11	—4.35	—3.39	0.31	6.59	13.23	18.24	19.78	17.98	13.49	7.06	0.81	—2.93
12	—3.92	—2.62	1.17	7.41	13.91	18.90	20.55	18.70	14.33	7.76	1.28	—2.62
13	—3.59	—2.05	1.78	7.96	14.37	19.35	21.05	19.13	14.94	8.21	1.52	—2.44
14	—3.42	—1.69	2.22	8.31	14.62	19.53	21.25	19.38	15.26	8.40	1.68	—2.36
15	—3.54	—1.76	2.21	8.30	14.55	19.51	21.22	19.31	15.18	8.22	1.48	—2.52
16	—3.80	—2.05	1.89	8.04	14.25	19.23	20.95	18.98	14.68	7.77	1.19	—2.68
17	—4.02	—2.49	1.37	7.42	13.72	18.74	20.38	18.34	13.96	7.19	0.94	—2.78
18	—4.19	—2.94	0.72	6.78	13.05	18.02	19.65	17.63	12.98	6.60	0.72	—2.89
19	—4.30	—3.28	0.09	5.82	12.09	17.12	18.71	16.65	12.03	6.19	0.57	—2.95
20	—4.41	—3.58	—0.42	4.85	10.93	15.95	17.55	15.64	11.27	5.86	0.44	—2.99
21	—4.54	—3.83	—0.86	4.07	9.89	14.80	16.43	14.85	10.65	5.56	0.30	—3.06
22	—4.62	—4.04	—1.22	3.46	9.04	13.83	15.59	14.22	10.19	5.33	0.19	—3.12
23	—4.71	—4.21	—1.55	2.97	8.36	13.03	14.90	13.72	9.82	5.14	0.10	—3.18
24	—4.80	—4.40	—1.85	2.55	7.77	12.35	14.31	13.29	9.48	4.99	0.01	—3.25

Monatsmittel (1821—1920).

Mittel	—4.49	—3.80	—0.74	4.59	10.56	15.45	17.16	15.61	11.42	5.94	0.39	—3.07
--------	-------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------	-------	------	------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—3.41	—1.67	2.87	8.35	14.63	19.55	21.27	19.39	15.28	8.40	1.68	—2.36
Zeit	14.09	14.34	14.48	14.47	14.28	14.40	14.37	14.28	14.30	14.01	13.94	13.83
Min.	—5.08	—5.22	—3.07	1.24	6.37	10.94	12.92	12.16	8.45	4.31	—0.37	—3.48
Zeit	6.54	6.77	6.12	4.82	3.81	3.39	3.71	4.38	5.50	6.07	6.25	5.25
a.	1.67	3.55	5.34	7.11	8.26	8.61	8.35	7.23	6.83	4.09	2.05	1.12

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	—2.24	—1.04	2.75	9.03	15.59	20.73	22.42	20.31	15.79	8.90	2.48	—1.16
Min.	—6.93	—6.58	—3.90	0.63	5.74	10.30	12.47	11.52	7.56	3.16	—1.75	—5.16
A.	4.69	5.54	6.65	8.40	9.85	10.43	9.95	8.79	8.23	5.74	4.23	4.00

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.45	1.01	1.57	2.22	2.62	2.73	2.64	2.29	2.10	1.19	0.56	0.29
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tillegg til Tab. II, s. 45 - 59. Luftens daglige løb.

År (1905 - 1918), 14 år.

M. L. P.

Kl.	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.	År.
0	-5.31	-4.95	-3.13	1.15	5.88	10.49	12.53	11.33	7.73	3.77	-0.56	-3.96	2.92
2	-5.34	-5.23	-3.67	0.47	4.88	9.46	11.63	10.69	7.15	3.54	-0.73	-4.08	2.80
4	-5.35	-5.47	-4.02	0.01	4.20	8.83	11.06	10.18	6.80	3.42	-0.88	-4.08	2.84
6	-5.49	-5.69	-4.34	-0.04	5.82	11.27	13.07	10.86	6.55	3.28	-0.98	-4.06	2.80
8	-5.42	-5.55	-3.45	2.77	9.18	14.44	16.06	14.08	9.35	3.98	-0.90	-3.89	2.82
10	-5.06	-4.24	-1.07	5.16	11.54	16.70	18.29	16.42	12.09	5.64	-0.08	-3.75	2.77
12	-3.50	-2.30	0.83	7.10	13.18	18.18	19.82	17.92	14.14	7.09	1.12	-2.99	2.88
14	-2.60	-1.19	1.84	7.99	14.04	18.83	20.45	18.72	15.04	7.83	1.72	-2.66	2.82
16	-3.52	-1.69	1.67	7.91	13.86	18.59	20.11	18.42	14.57	7.27	1.05	-3.21	2.92
18	-4.43	-3.21	0.06	6.49	12.54	17.24	18.68	16.75	12.33	5.55	0.34	-3.58	2.88
20	-4.81	-4.14	-1.81	3.68	10.08	14.89	16.48	14.17	9.66	4.54	-0.07	-3.81	2.90
22	5.13	-4.56	-2.58	2.08	7.36	12.17	13.93	12.36	8.55	4.10	-0.36	-3.87	2.67
24	-5.31	-4.95	-3.13	1.15	5.88	10.49	12.53	11.33	7.73	3.77	-0.56	-3.96	2.92

Månedsmiddel (1861 - 1920).

Middel

-4.66	4.02	-1.64	3.73	9.38	14.26	16.01	14.33	10.33	5.00	-0.03	-3.66	2.92
-------	------	-------	------	------	-------	-------	-------	-------	------	-------	-------	------

Periodiske ekstremer og amplituder (a).

Maks.

-2.60	-1.16	1.91	8.07	14.08	18.85	20.46	18.75	15.06	7.83	1.72	-2.66	8.35
-------	-------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	------	------	-------	------

Kl.	13.99	14.38	14.71	14.84	14.28	14.46	14.30	14.45	14.31	14.14	13.94	13.75	14.31
-----	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Min.

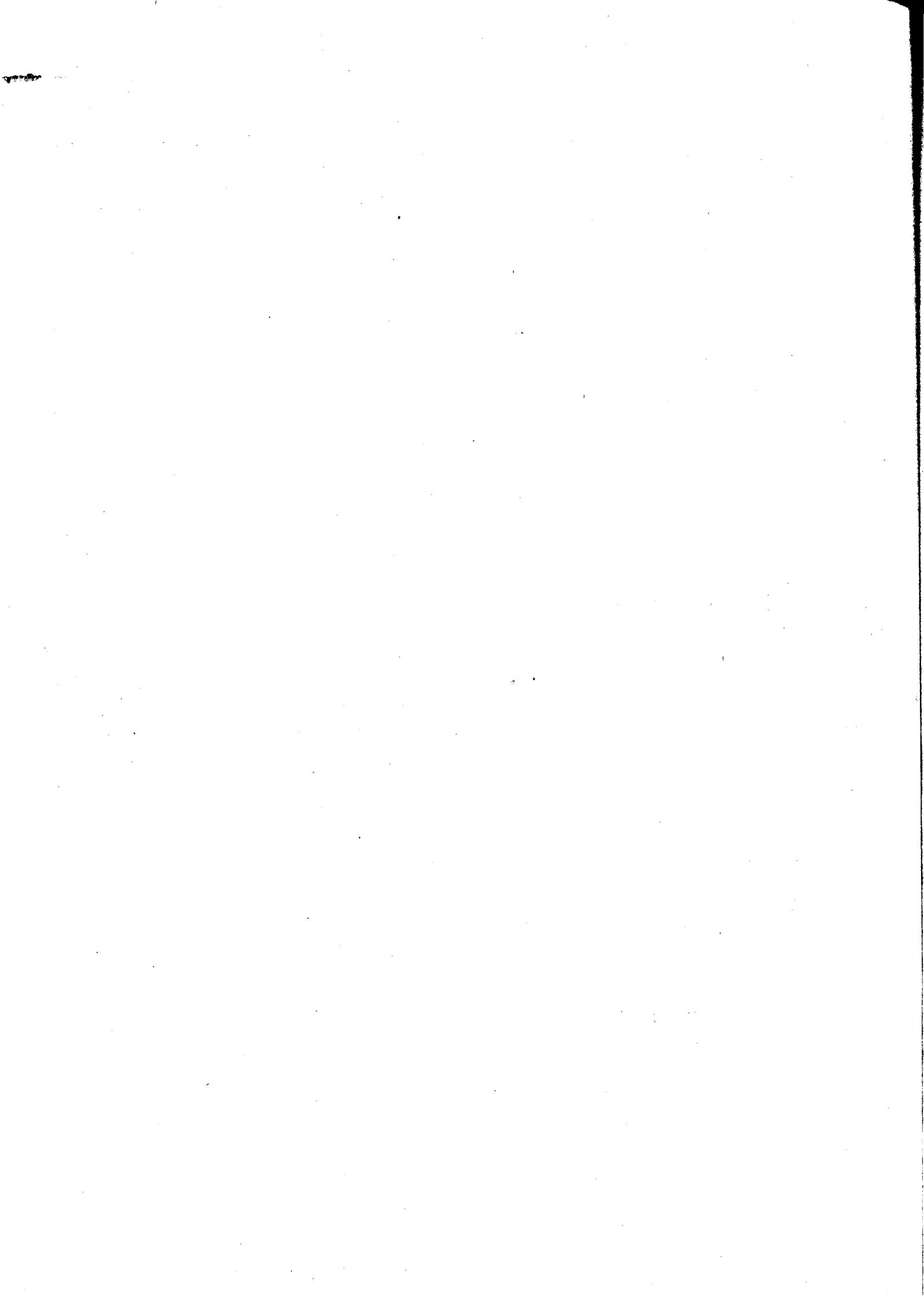
-5.49	-5.69	-4.37	-0.37	4.14	8.70	11.05	10.18	6.47	3.23	-0.98	-4.08	2.06
-------	-------	-------	-------	------	------	-------	-------	------	------	-------	-------	------

Kl.	6.33	5.76	5.53	5.04	3.59	3.41	3.44	3.86	5.74	5.33	6.11	3.00	3.85
-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

a.	2.89	4.53	6.28	8.44	9.94	10.15	9.41	8.57	8.59	4.60	2.70	1.42	6.29
----	------	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------	------	------

Midlere ordinat.

M.O.	0.77	1.28	1.92	2.67	3.16	3.18	2.97	2.77	2.75	1.40	0.72	0.37	1.96
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



Byglandsfjord (1934 - 1939) 6 (a)

Kl.	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oktober	Nov.	Dec.
0	-2.09	-3.50	-1.60	1.76	5.25	9.86	12.71	10.94	8.28	4.27	1.35	-1.25
2	-2.26	-3.47	-1.79	1.24	4.30	8.76	11.67	10.56	8.07	4.25	1.25	-1.25
4	-2.41	-3.60	-1.99	0.98	3.85	8.16	11.23	10.52	7.90	4.09	1.25	-1.25
6	-2.49	-3.79	-2.19	0.83	4.70	9.62	12.40	10.80	7.83	4.09	1.25	-1.25
8	-2.40	-3.90	-2.11	2.34	7.81	12.05	14.98	13.00	8.87	4.17	2.36	-0.75
10	-2.25	-3.17	-0.38	4.27	10.52	14.29	17.22	15.34	11.20	5.95	1.76	-1.25
12	-1.44	-1.98	1.19	5.67	12.51	16.10	18.90	17.32	12.90	7.37	2.53	-0.75
14	-0.98	-1.09	2.25	6.39	13.44	16.63	19.42	18.08	13.51	8.12	2.36	-0.75
16	-1.18	-1.39	2.22	6.29	13.13	16.35	19.16	17.91	13.55	7.17	2.36	-0.75
18	-1.65	-2.40	1.02	5.54	12.32	15.65	18.47	16.92	11.91	6.34	1.69	-1.25
20	-1.88	-3.11	-0.53	3.87	10.10	14.22	16.76	14.48	9.97	4.88	1.45	-1.25
22	-1.99	-3.44	-1.23	2.40	6.99	11.71	14.27	12.13	8.80	4.48	1.28	-1.25
24	-2.09	-3.50	-1.60	1.76	5.25	9.86	12.71	10.94	8.28	4.27	1.35	-1.25

Månedsmiddel (1861 - 1920)

Middel	-1.92	-2.90	-0.43	3.46	8.74	12.79	15.60	14.00	10.26	5.42	1.64	-1.25
--------	-------	-------	-------	------	------	-------	-------	-------	-------	------	------	-------

Periodiske ekstremer og amplituder (a)

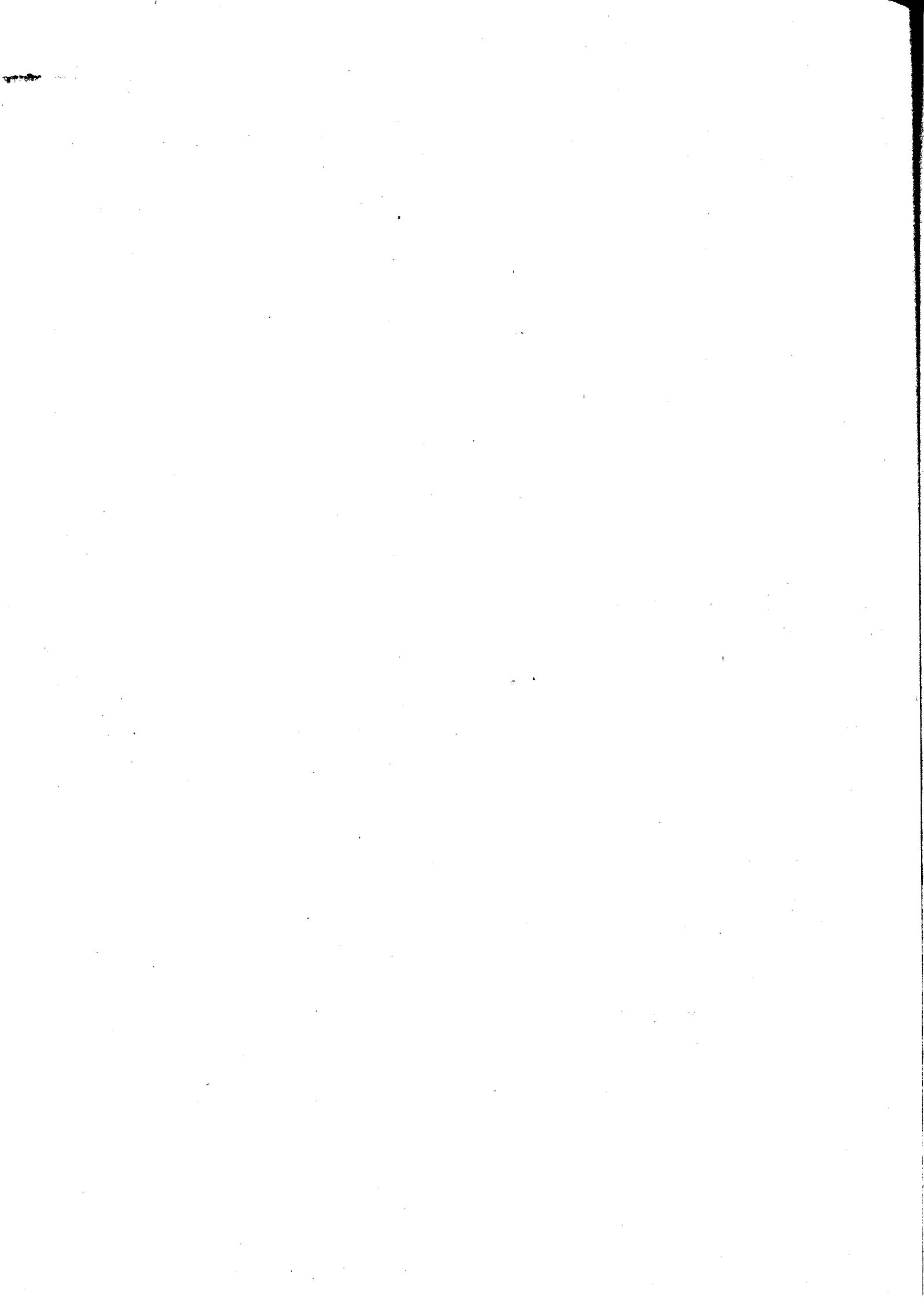
	Maks.	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oktober	Nov.	Dec.
Kl.	-0.97	-1.05	2.37	6.45	13.48	16.69	19.43	18.17	13.86	8.12	2.85	-0.75	-1.25
Kl.	14.39	14.60	14.94	14.76	14.50	14.27	14.38	14.61	14.56	14.71	13.80	13.77	13.77
	Min.	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oktober	Nov.	Dec.
Kl.	-2.49	-3.96	-2.20	0.69	3.83	8.12	11.24	10.50	7.72	4.07	1.06	-1.25	-1.25
Kl.	5.94	7.26	6.43	5.18	3.69	3.58	3.52	3.25	5.13	2.69	7.48	8.27	8.27
a	1.52	2.91	4.57	5.76	9.65	8.57	8.19	7.63	6.14	4.09	1.80	0.76	0.76

Aperiodiske ekstremer og amplituder (A).

	Maks.	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oktober	Nov.	Dec.
	0.45	0.04	2.88	6.98	14.21	17.56	20.30	18.80	14.37	8.63	3.83	0.66	5.00
	Min.	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Oktober	Nov.	Dec.
	-4.71	-6.22	-3.82	-0.40	2.15	6.92	9.91	8.62	5.70	1.89	-1.02	-3.52	1.25
A	5.16	6.26	6.70	7.38	12.06	10.64	10.39	10.18	8.67	6.74	4.85	4.16	7.87

Midlere ordinat

M.O.	0.41	0.79	1.41	1.87	3.26	2.76	2.72	2.76	2.01	1.31	0.48	0.23	1.00
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------



Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.

170. Bergen (Fredriksberg).

(1896 . . . 1931, 35 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	Märs	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	1.25	0.86	1.33	4.03	7.36	10.79	12.48	12.43	10.24	6.90	3.81	1.89
1	1.22	0.81	1.23	3.88	7.13	10.56	12.27	12.26	10.13	6.82	3.80	1.86
2	1.21	0.76	1.14	3.72	6.95	10.35	12.10	12.13	10.04	6.73	3.78	1.84
3	1.18	0.72	1.05	3.59	6.79	10.22	11.97	12.01	9.96	6.66	3.76	1.84
4	1.15	0.70	0.97	3.48	6.67	10.19	11.91	11.91	9.89	6.61	3.73	1.84
5	1.14	0.68	0.91	3.42	6.87	10.53	12.06	11.88	9.82	6.59	3.71	1.82
6	1.13	0.64	0.86	3.59	7.50	11.14	12.58	12.10	9.83	6.56	3.69	1.85
7	1.14	0.62	0.95	4.16	8.19	11.82	13.21	12.65	10.08	6.60	3.69	1.86
8	1.17	0.67	1.30	4.88	8.86	12.51	13.86	13.30	10.68	6.82	3.74	1.88
9	1.22	0.89	1.82	5.59	9.50	13.14	14.55	13.95	11.31	7.25	3.87	1.91
10	1.34	1.26	2.33	6.20	10.05	13.70	15.12	14.50	11.87	7.76	4.12	2.01
11	1.57	1.65	2.84	6.75	10.57	14.20	15.64	15.00	12.39	8.24	4.51	2.19
12	1.82	1.99	3.28	7.23	10.93	14.55	16.07	15.41	12.82	8.63	4.76	2.35
13	1.94	2.22	3.59	7.46	11.12	14.73	16.33	15.71	13.11	8.84	4.88	2.42
14	1.93	2.29	3.70	7.53	11.20	14.77	16.43	15.78	13.17	8.87	4.85	2.37
15	1.83	2.19	3.62	7.44	11.07	14.68	16.37	15.71	13.04	8.69	4.69	2.27
16	1.68	1.98	3.38	7.20	10.87	14.43	16.15	15.45	12.76	8.38	4.44	2.17
17	1.55	1.71	3.04	6.88	10.57	14.12	15.81	15.10	12.37	8.03	4.29	2.10
18	1.47	1.47	2.65	6.40	10.14	13.73	15.37	14.63	11.85	7.70	4.18	2.04
19	1.40	1.33	2.25	5.80	9.60	13.20	14.80	14.06	11.35	7.49	4.09	2.01
20	1.35	1.20	1.97	5.26	9.01	12.56	14.16	13.56	10.96	7.32	4.03	1.99
21	1.31	1.09	1.76	4.84	8.44	11.95	13.51	13.16	10.70	7.19	3.96	1.97
22	1.28	1.01	1.58	4.51	7.99	11.44	13.11	12.86	10.51	7.07	3.90	1.97
23	1.27	0.92	1.44	4.23	7.65	11.07	12.76	12.63	10.35	6.98	3.85	1.96
24	1.25	0.86	1.33	4.03	7.36	10.79	12.48	12.43	10.24	6.90	3.81	1.89

(Monatsmittel (1861—1920)).

Mittel	1.40	1.24	2.04	5.34	8.96	12.52	14.11	13.67	11.22	7.45	4.09	2.02
--------	------	------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	------	------	------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	1.94	2.29	3.70	7.53	11.20	14.77	16.43	15.78	13.18	8.90	4.89	2.42
Zeit	13.43	13.91	14.11	13.92	13.95	13.83	14.12	13.99	13.78	13.50	13.34	13.10
Min.	1.13	0.62	0.86	3.41	6.67	10.17	11.90	13.88	9.80	6.56	3.69	1.82
Zeit	5.94	6.79	6.00	4.88	3.98	3.56	3.90	4.77	5.41	6.07	6.38	5.16
a.	0.81	1.67	2.84	4.12	4.53	4.60	4.53	3.90	3.38	2.34	1.20	0.60

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	3.22	3.27	4.52	8.44	12.20	15.77	17.44	16.68	13.97	9.73	5.96	3.74
Min.	-0.52	-0.76	-0.20	2.50	5.90	9.47	11.23	11.17	8.80	5.31	2.15	0.20
A.	3.74	4.03	4.72	5.94	6.30	6.30	6.21	5.51	5.17	4.42	3.81	3.54

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.22	0.48	0.86	1.32	1.43	1.47	1.46	1.24	1.05	0.68	0.33	0.15
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.

172. Rundemannen.

(1913—31, 19 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—2.40	—2.93	—2.47	0.45	4.20	7.84	9.78	9.25	7.07	3.71	0.58	—1.57
1	—2.40	—2.94	—2.50	0.37	4.10	7.72	9.71	9.19	7.03	3.65	0.58	—1.59
2	—2.40	—2.95	—2.54	0.29	4.01	7.61	9.62	9.11	6.97	3.61	0.57	—1.60
3	—2.41	—2.96	—2.60	0.22	3.94	7.56	9.54	9.05	6.89	3.57	0.54	—1.59
4	—2.42	—3.00	—2.63	0.13	3.96	7.67	9.60	8.99	6.83	3.56	0.50	—1.58
5	—2.41	—3.02	—2.69	0.12	4.14	7.91	9.80	9.04	6.78	3.58	0.48	—1.58
6	—2.41	—3.04	—2.74	0.32	4.48	8.25	10.11	9.26	6.86	3.55	0.49	—1.59
7	—2.38	—3.01	—2.64	0.71	4.89	8.61	10.46	9.60	7.10	3.60	0.51	—1.58
8	—2.35	—2.96	—2.38	1.17	5.31	9.01	10.86	9.98	7.42	3.78	0.51	—1.59
9	—2.34	—2.84	—2.00	1.62	5.72	9.43	11.23	10.36	7.78	4.09	0.59	—1.56
10	—2.23	—2.56	—1.52	2.12	6.17	9.85	11.62	10.73	8.16	4.43	0.78	—1.48
11	—1.99	—2.16	—1.03	2.64	6.60	10.26	11.96	11.05	8.51	4.69	1.00	—1.34
12	—1.77	—1.85	—0.66	3.06	6.90	10.54	12.23	11.34	8.78	4.88	1.14	—1.23
13	—1.64	—1.64	—0.41	3.34	7.09	10.69	12.41	11.51	8.92	4.97	1.18	—1.17
14	—1.65	—1.57	—0.27	3.49	7.16	10.75	12.51	11.59	8.92	4.96	1.09	—1.24
15	—1.81	—1.67	—0.33	3.42	7.09	10.65	12.51	11.54	8.80	4.78	0.90	—1.37
16	—2.02	—1.91	—0.54	3.20	6.90	10.45	12.32	11.35	8.54	4.42	0.73	—1.48
17	—2.13	—2.24	—1.03	2.72	6.60	10.15	12.02	11.02	8.16	4.11	0.68	—1.53
18	—2.22	—2.47	—1.63	2.06	6.12	9.79	11.62	10.59	7.75	3.96	0.65	—1.53
19	—2.28	—2.61	—1.93	1.51	5.61	9.35	11.18	10.17	7.45	3.89	0.63	—1.55
20	—2.32	—2.71	—2.12	1.09	5.14	8.88	10.72	9.79	7.28	3.84	0.61	—1.56
21	—2.35	—2.78	—2.25	0.80	4.75	8.43	10.34	9.54	7.21	3.81	0.56	—1.54
22	—2.37	—2.84	—2.35	0.65	4.49	8.13	10.05	9.41	7.17	3.79	0.55	—1.52
23	—2.39	—2.89	—2.42	0.53	4.32	7.96	9.88	9.32	7.13	3.76	0.56	—1.53
24	—2.40	—2.93	—2.47	0.45	4.20	7.84	9.78	9.25	7.07	3.71	0.58	—1.57

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	—2.21	—2.56	—1.81	1.50	5.40	9.07	10.92	10.11	7.65	4.04	0.68	—1.50
--------	-------	-------	-------	------	------	------	-------	-------	------	------	------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—1.62	—1.56	—0.27	3.50	7.40	10.75	12.54	11.60	8.94	5.00	1.18	—1.17
Zeit	13.42	13.79	14.12	14.23	13.91	13.95	14.45	14.14	13.48	13.32	12.86	13.05
Min.	—2.42	—3.05	—2.74	0.10	3.92	7.55	9.52	8.97	6.78	3.54	0.48	—1.60
Zeit	4.27	6.08	5.89	4.56	3.33	2.73	3.20	4.19	5.05	6.18	4.69	2.33
a.	0.80	1.49	2.47	3.40	3.24	3.20	3.02	2.63	2.16	1.46	0.70	0.43

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	—0.46	—0.50	0.69	4.48	8.27	11.88	13.73	12.70	10.03	6.11	2.46	0.14
Min.	—3.87	—4.36	—3.87	—0.89	2.75	6.39	8.30	7.93	5.57	2.19	—0.97	—3.10
A.	3.41	3.86	4.56	5.37	5.52	5.49	5.43	4.77	4.46	3.92	3.43	3.24

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.27	0.42	0.75	1.06	1.04	1.02	0.96	0.83	0.66	0.41	0.17	0.10
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.
181. Lårdal. (1920—25, 6 Jahre). Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—1.41	—1.24	0.25	4.41	8.74	12.66	14.48	13.25	9.54	5.27	1.58	—0.91
1	—1.50	—1.28	0.11	4.16	8.40	12.13	14.05	12.98	9.35	5.15	1.54	—0.96
2	—1.60	—1.39	0.04	3.91	8.10	11.74	13.68	12.74	9.20	5.06	1.47	—0.95
3	—1.64	—1.56	—0.01	3.70	7.83	11.41	13.37	12.47	9.04	4.99	1.42	—0.91
4	—1.66	—1.70	—0.07	3.51	7.64	11.15	13.21	12.24	8.88	4.90	1.35	—0.90
5	—1.73	—1.80	—0.16	3.33	7.83	11.52	13.45	12.15	8.79	4.78	1.34	—0.90
6	—1.77	—1.83	—0.26	3.45	8.41	12.35	14.12	12.45	8.82	4.67	1.36	—0.92
7	—1.78	—1.78	—0.22	3.93	9.20	13.29	14.97	13.13	9.04	4.63	1.33	—0.89
8	—1.75	—1.72	—0.02	4.66	9.86	14.03	15.63	13.97	9.47	4.84	1.35	—0.82
9	—1.71	—1.52	0.29	5.53	10.44	14.68	16.21	14.71	10.10	5.23	1.47	—0.74
10	—1.61	—1.24	0.76	6.49	11.08	15.37	16.81	15.44	10.83	5.65	1.71	—0.65
11	—1.40	—0.92	1.28	7.23	11.66	16.03	17.36	16.07	11.43	6.11	2.02	—0.56
12	—1.20	—0.55	1.76	7.66	12.07	16.48	17.79	16.45	11.74	6.51	2.31	—0.49
13	—1.02	—0.22	2.19	8.04	12.38	16.81	18.14	16.71	11.95	6.85	2.51	—0.43
14	—0.90	—0.08	2.42	8.34	12.59	17.08	18.42	16.90	12.07	7.09	2.54	—0.41
15	—0.96	—0.15	2.50	8.19	12.70	17.23	18.62	16.93	12.04	7.03	2.39	—0.45
16	—1.07	—0.33	2.42	7.92	12.57	17.25	18.70	16.84	11.89	6.81	2.19	—0.56
17	—1.19	—0.57	2.20	7.48	12.24	17.03	18.49	16.55	11.61	6.50	2.01	—0.66
18	—1.34	—0.73	1.76	6.95	11.77	16.53	18.07	16.04	11.19	6.19	1.85	—0.73
19	—1.42	—0.78	1.33	6.38	11.25	15.96	17.57	15.52	10.76	5.97	1.73	—0.78
20	—1.45	—0.86	1.03	5.84	10.66	15.32	16.95	14.99	10.43	5.79	1.68	—0.80
21	—1.44	—0.96	0.79	5.40	10.06	14.59	16.22	14.48	10.19	5.66	1.67	—0.84
22	—1.44	—1.06	0.60	5.01	9.55	13.89	15.58	14.02	9.98	5.55	1.64	—0.85
23	—1.41	—1.17	0.42	4.69	9.12	13.26	15.01	13.60	9.77	5.41	1.60	—0.87
24	—1.41	—1.24	0.25	4.41	8.74	12.66	14.48	13.25	9.54	5.27	1.58	—0.91

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	—1.43	—1.06	0.89	5.68	10.26	14.49	16.12	14.61	10.34	5.69	1.75	—0.75
--------	-------	-------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	------	------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—0.89	—0.05	2.50	8.34	12.70	17.27	18.71	16.97	12.08	7.11	2.57	—0.41
Zeit	14.13	13.95	15.12	14.49	15.09	15.71	15.88	14.65	14.17	14.30	13.65	13.88
Min.	—1.79	—1.84	—0.29	3.31	7.62	11.15	13.21	12.12	8.77	4.62	1.32	—0.99
Zeit	7.23	5.59	6.35	13.99	4.15	4.08	3.97	4.75	5.22	6.80	4.57	1.59
a.	0.90	1.79	2.79	5.03	5.08	6.12	5.50	4.85	3.31	2.49	1.25	0.58

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	1.30	1.61	3.46	9.03	13.63	18.31	19.81	17.80	13.12	8.20	4.05	1.68
Min.	—3.84	—3.55	—1.60	2.53	6.86	10.61	12.55	11.51	7.68	3.18	—0.47	—3.10
A.	5.14	5.16	5.06	6.50	6.77	7.70	7.26	6.29	5.44	5.02	4.52	4.78

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.21	0.46	0.84	1.52	1.53	1.84	1.66	1.50	1.02	0.67	0.32	0.15
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II.

Täglicher Gang der Lufttemperatur.

236. Trondheim.

(1896—1935, 35 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—2.71	—2.72	—1.80	1.81	5.52	9.62	11.82	11.15	8.12	4.00	0.41	—2.41
1	—2.70	—2.80	—1.98	1.57	5.13	9.21	11.48	10.88	7.96	3.91	0.36	—2.45
2	—2.72	—2.88	—2.16	1.34	4.82	8.86	11.17	10.61	7.81	3.84	0.30	—2.48
3	—2.72	—2.93	—2.29	1.11	4.57	8.68	10.96	10.41	7.65	3.74	0.27	—2.50
4	—2.75	—2.97	—2.41	0.94	4.53	8.84	10.97	10.26	7.51	3.65	0.22	—2.55
5	—2.79	—3.03	—2.54	0.88	4.90	9.41	11.39	10.32	7.45	3.59	0.19	—2.57
6	—2.78	—3.04	—2.63	1.22	5.78	10.34	12.25	10.88	7.50	3.52	0.17	—2.57
7	—2.79	—3.09	—2.52	2.01	6.70	11.14	13.12	11.82	7.95	3.55	0.18	—2.55
8	—2.78	—3.08	—1.97	3.08	7.58	11.83	13.89	12.87	8.91	3.85	0.24	—2.53
9	—2.77	—2.89	—1.15	3.97	8.25	12.41	14.45	13.61	9.75	4.49	0.34	—2.50
10	—2.69	—2.42	—0.16	4.72	8.85	13.04	15.04	14.23	10.56	5.26	0.64	—2.43
11	—2.49	—1.83	0.61	5.33	9.45	13.61	15.63	14.75	11.08	5.87	1.02	—2.32
12	—2.22	—1.24	1.18	5.73	9.90	14.17	16.17	15.18	11.45	6.35	1.35	—2.14
13	—2.07	—0.89	1.44	6.00	10.25	14.53	16.56	15.52	11.73	6.48	1.47	—2.07
14	—2.06	—0.88	1.43	6.19	10.50	14.82	16.86	15.76	11.76	6.44	1.44	—2.09
15	—2.20	—1.00	1.26	6.10	10.55	14.90	16.91	15.76	11.61	6.27	1.26	—2.17
16	—2.34	—1.27	1.07	5.94	10.43	14.77	16.81	15.63	11.41	5.92	1.03	—2.23
17	—2.44	—1.65	0.71	5.59	10.15	14.43	16.52	15.32	11.09	5.42	0.86	—2.30
18	—2.51	—1.94	0.09	5.08	9.65	13.96	16.01	14.76	10.40	5.02	0.78	—2.35
19	—2.58	—2.12	—0.43	4.35	9.01	13.34	15.38	14.03	9.63	4.77	0.73	—2.38
20	—2.62	—2.29	—0.80	3.50	8.18	12.64	14.62	13.11	9.12	4.56	0.66	—2.41
21	—2.65	—2.46	—1.09	2.93	7.30	11.80	13.77	12.39	8.79	4.40	0.59	—2.42
22	—2.67	—2.56	—1.36	2.49	6.55	10.88	12.94	11.86	8.53	4.24	0.55	—2.41
23	—2.70	—2.64	—1.60	2.15	5.96	10.16	12.31	11.48	8.31	4.10	0.50	—2.40
24	—2.71	—2.72	—1.80	1.82	5.52	9.62	11.82	11.15	8.12	4.00	0.41	—2.41

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	—2.57	—2.28	—0.80	3.50	7.69	11.97	14.04	13.02	9.42	4.72	0.65	—2.38
--------	-------	-------	-------	------	------	-------	-------	-------	------	------	------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—2.05	—0.87	1.47	6.19	10.55	14.90	16.92	15.79	11.68	6.49	1.48	—2.07
Zeit	13.58	13.58	13.46	14.18	14.79	14.88	14.47	14.49	13.67	13.26	13.30	13.28
Min.	—2.79	—3.09	—2.63	0.86	4.50	8.68	10.94	10.26	7.36	3.52	0.17	—2.57
Zeit	7.00	7.33	5.95	4.65	3.60	3.00	3.45	4.21	5.05	6.20	6.17	5.50
a.	0.74	2.22	4.10	5.33	6.05	6.22	5.98	5.53	4.32	2.97	1.31	0.50

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	—0.11	0.38	2.39	7.08	11.64	16.03	18.08	16.81	12.70	7.38	2.92	0.07
Min.	—5.35	—5.18	—4.10	—0.15	3.63	7.85	10.14	9.41	6.24	2.05	—1.79	—4.95
A.	5.24	5.56	6.49	7.23	8.01	8.18	7.94	7.40	6.46	5.33	4.71	5.02

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.19	0.64	1.26	1.71	1.91	1.91	1.87	1.78	1.40	0.88	0.34	0.12
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.

284. Röst.

(1925, 1 Jahr).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	Märs	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	0.96	0.12	0.01	2.05	4.65	7.75	10.10	10.36	8.18	5.38	3.03	1.45
1	0.92	0.07	-0.03	1.97	4.61	7.70	10.08	10.38	8.13	5.40	3.05	1.46
2	0.92	0.05	-0.03	1.84	4.51	7.64	10.04	10.36	8.11	5.45	3.06	1.41
3	0.90	-0.12	-0.07	1.74	4.45	7.67	10.07	10.34	8.10	5.34	2.99	1.35
4	0.87	-0.08	-0.10	1.66	4.43	7.70	10.14	10.32	8.14	5.32	2.99	1.39
5	0.92	-0.13	-0.06	1.69	4.48	7.76	10.24	10.36	8.17	5.24	2.94	1.41
6	0.97	-0.17	-0.06	1.88	4.55	7.86	10.32	10.47	8.25	5.25	2.88	1.33
7	0.91	-0.21	0.00	1.97	4.63	7.99	10.42	10.58	8.35	5.17	2.86	1.30
8	0.92	-0.15	0.21	2.11	4.77	8.21	10.55	10.81	8.47	5.20	2.85	1.34
9	0.94	-0.01	0.37	2.26	5.02	8.31	10.69	10.91	8.62	5.37	2.99	1.39
10	0.98	0.16	0.54	2.48	5.17	8.40	10.88	11.04	8.73	5.51	2.94	1.46
11	1.03	0.29	0.82	2.70	5.35	8.46	11.00	11.14	8.88	5.71	3.05	1.51
12	1.05	0.44	0.82	2.79	5.39	8.53	11.07	11.17	8.95	5.82	3.06	1.56
13	1.05	0.52	0.86	2.84	5.48	8.55	11.19	11.28	9.01	5.82	3.03	1.62
14	1.01	0.62	0.91	2.91	5.55	8.61	11.41	11.32	9.09	5.84	3.10	1.72
15	0.99	0.54	0.80	2.83	5.49	8.55	11.28	11.24	9.00	5.60	3.04	1.70
16	0.96	0.41	0.59	2.80	5.39	8.48	11.14	11.16	8.88	5.55	3.03	1.65
17	0.95	0.27	0.38	2.71	5.24	8.37	11.07	10.98	8.67	5.44	3.03	1.54
18	0.86	0.18	0.21	2.57	5.07	8.30	10.87	10.78	8.44	5.38	3.03	1.49
19	0.82	0.13	0.17	2.44	4.92	8.18	10.64	10.53	8.26	5.34	3.09	1.47
20	0.90	0.11	0.20	2.32	4.82	8.07	10.45	10.44	8.18	5.40	3.14	1.46
21	0.90	0.08	0.14	2.26	4.72	7.95	10.32	10.36	8.18	5.40	3.12	1.45
22	0.90	0.09	0.10	2.18	4.68	7.85	10.24	10.35	8.21	5.37	3.10	1.41
23	0.96	0.09	0.10	2.12	4.63	7.80	10.20	10.34	8.20	5.39	3.08	1.40
24	0.96	0.12	0.01	2.05	4.65	7.75	10.10	10.36	8.18	5.38	3.03	1.45

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	0.94	0.14	0.29	2.30	4.92	8.11	10.60	10.71	8.47	5.45	3.02	1.47
--------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	------	------	------	------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	1.05	0.62	0.91	2.91	5.55	8.61	11.41	11.32	9.10	5.86	3.14	1.73
Zeit	12.50	14.06	13.81	13.97	14.38	14.00	13.87	13.83	13.97	13.58	20.21	14.33
Min.	0.82	-0.21	-0.10	1.66	4.43	7.64	10.04	10.32	8.10	5.17	2.84	1.29
Zeit.	18.83	6.90	3.93	4.23	3.79	2.17	2.07	3.83	2.70	7.23	7.57	6.93
a.	0.23	0.83	1.01	1.25	1.12	0.97	1.37	1.00	1.00	0.69	0.30	0.44

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	2.09	1.11	1.51	3.44	5.99	8.86	12.02	11.68	9.34	6.42	4.04	2.64
Min.	-0.32	-0.87	-1.05	1.03	3.85	7.28	9.26	9.80	7.72	4.27	1.98	0.35
A.	2.41	1.98	2.56	2.41	2.14	1.58	2.76	1.88	1.62	2.15	2.06	2.29

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.05	0.18	0.29	0.34	0.33	0.30	0.39	0.34	0.30	0.15	0.06	0.09
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II.

Täglicher Gang der Lufttemperatur.

310. In g ö y.

(1924—25, 2 Jahre).

Lokalzeit

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	— 2.52	— 3.14	— 2.99	— 0.75	1.79	5.66	7.76	8.50	6.20	2.58	— 0.36	— 2.08
1	— 2.49	— 3.10	— 3.06	— 0.82	1.72	5.57	7.70	8.39	6.14	2.53	— 0.34	— 2.06
2	— 2.47	— 3.07	— 3.13	— 0.89	1.69	5.53	7.71	8.25	6.06	2.50	— 0.33	— 2.05
3	— 2.46	— 3.07	— 3.19	— 0.95	1.72	5.52	7.78	8.16	5.99	2.47	— 0.33	— 2.08
4	— 2.46	— 3.09	— 3.23	— 0.98	1.80	5.55	7.90	8.17	5.95	2.45	— 0.34	— 2.12
5	— 2.45	— 3.12	— 3.23	— 0.97	1.96	5.64	8.04	8.29	5.94	2.44	— 0.37	— 2.16
6	— 2.47	— 3.13	— 3.19	— 0.90	2.17	5.80	8.23	8.57	5.98	2.44	— 0.40	— 2.20
7	— 2.49	— 3.13	— 3.11	— 0.78	2.42	6.03	8.47	8.90	6.09	2.48	— 0.42	— 2.13
8	— 2.53	— 3.11	— 3.00	— 0.62	2.67	6.30	8.78	9.28	6.26	2.58	— 0.43	— 2.25
9	— 2.58	— 3.06	— 2.84	— 0.43	2.89	6.59	9.13	9.60	6.47	2.73	— 0.44	— 2.26
10	— 2.64	— 3.01	— 2.66	— 0.24	3.06	6.83	9.51	9.86	6.70	2.92	— 0.42	— 2.25
11	— 2.69	— 2.96	— 2.50	— 0.07	3.19	7.03	9.86	10.05	6.95	3.12	— 0.40	— 2.23
12	— 2.73	— 2.93	— 2.36	0.06	3.29	7.15	10.10	10.20	7.18	3.23	— 0.36	— 2.19
13	— 2.75	— 2.93	— 2.33	0.13	3.36	7.21	10.23	10.28	7.35	3.26	— 0.30	— 2.15
14	— 2.76	— 2.95	— 2.39	0.14	3.40	7.20	10.21	10.31	7.41	3.21	— 0.25	— 2.10
15	— 2.76	— 3.01	— 2.54	0.10	3.42	7.16	10.05	10.26	7.38	3.07	— 0.20	— 2.07
16	— 2.77	— 3.08	— 2.70	0.01	3.36	7.08	9.84	10.10	7.24	2.92	— 0.17	— 2.05
17	— 2.77	— 3.16	— 2.87	— 0.12	3.24	6.95	9.58	9.83	7.05	2.78	— 0.17	— 2.06
18	— 2.77	— 3.24	— 2.97	— 0.26	3.04	6.79	9.30	9.52	6.84	2.71	— 0.20	— 2.08
19	— 2.75	— 3.29	— 3.01	— 0.38	2.78	6.58	9.01	9.21	6.65	2.69	— 0.25	— 2.13
20	— 2.72	— 3.30	— 2.98	— 0.47	2.52	6.37	8.70	8.96	6.48	2.68	— 0.31	— 2.15
21	— 2.67	— 3.29	— 2.95	— 0.55	2.26	6.16	8.42	8.77	6.37	2.69	— 0.35	— 2.16
22	— 2.62	— 3.25	— 2.94	— 0.62	2.05	5.94	8.15	8.67	6.30	2.67	— 0.38	— 2.14
23	— 2.55	— 3.20	— 2.94	— 0.69	1.89	5.78	7.91	8.59	6.25	2.63	— 0.38	— 2.12
24	— 2.52	— 3.14	— 2.99	— 0.75	1.79	5.66	7.76	8.50	6.20	2.58	— 0.36	— 2.08

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	— 2.62	— 3.11	— 2.88	— 0.46	2.57	6.35	8.85	9.20	6.55	2.74	— 0.33	— 2.14
--------	--------	--------	--------	--------	------	------	------	------	------	------	--------	--------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	— 2.45	— 2.93	— 2.33	0.14	3.42	7.21	10.23	10.31	7.41	3.26	— 0.17	— 2.05
Zeit.	4.60	12.60	12.83	13.70	14.60	13.50	13.33	13.93	14.10	12.88	16.43	1.43
Min.	— 2.77	— 3.30	— 3.23	— 0.98	1.69	5.52	7.69	8.15	5.94	2.44	— 0.44	— 2.26
Zeit	16.60	20.10	4.43	4.07	2.10	2.77	1.39	3.43	4.60	5.10	8.60	8.60
a.	0.32	0.37	0.90	1.12	1.73	1.69	2.54	2.16	1.47	0.82	0.27	0.21

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	— 0.90	— 1.64	— 1.24	1.23	4.14	7.93	11.37	11.18	7.91	4.02	1.15	— 0.53
Min.	— 4.38	— 4.67	— 4.48	— 2.19	0.89	4.88	6.71	7.25	5.20	1.21	— 2.00	— 3.76
A.	3.48	3.03	3.24	3.42	3.25	3.05	4.66	3.93	2.71	2.81	3.15	3.23

Mittlere Ordinate.

M.O. ±	0.11	0.09	0.23	0.33	0.57	0.56	0.79	0.68	0.44	0.22	0.06	0.06
--------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II.

Täglicher Gang der Lufttemperatur.

305. Alta.

(1882—83, 1924—25, 3 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—8.02	—8.75	—7.29	—2.43	1.91	7.72	10.64	9.68	5.86	0.10	—4.54	—7.81
1	—7.98	—8.94	—7.36	—2.67	1.63	7.29	10.10	9.19	5.62	—0.05	—4.49	—7.68
2	—7.92	—9.03	—7.40	—2.96	1.35	7.03	9.77	8.81	5.62	—0.09	—4.52	—7.61
3	—7.99	—9.05	—7.62	—3.11	1.36	7.09	9.70	8.65	5.50	— 0.12	—4.62	—7.66
4	—7.92	—9.08	—7.74	— 3.26	1.47	7.28	10.00	8.58	5.32	—0.08	—4.69	—7.72
5	— 7.89	—9.19	—7.78	—3.17	1.97	7.73	10.61	8.81	5.21	—0.10	—4.70	—7.70
6	—7.93	—9.28	— 7.82	—2.89	2.59	8.13	11.28	9.46	5.25	—0.04	—4.75	— 7.61
7	—7.91	—9.24	—7.67	—2.40	3.08	8.60	11.70	10.17	5.67	—0.03	—4.72	—7.62
8	—7.95	— 9.29	—7.26	—1.48	3.57	8.87	12.02	10.80	6.22	0.13	—4.66	—7.66
9	—8.01	—8.96	—6.66	—0.75	4.08	9.24	12.42	11.48	6.90	0.38	— 4.76	—7.71
10	—8.00	—8.56	—5.82	—0.49	4.40	9.54	12.89	12.04	7.48	0.85	—4.70	—7.80
11	—7.92	—8.14	—4.93	—0.15	4.61	9.72	13.25	12.38	7.82	1.27	—4.66	—7.74
12	—7.90	—7.71	—4.23	0.08	4.82	10.01	13.60	12.72	8.17	1.63	—4.54	—7.70
13	—7.97	—7.46	—3.73	0.29	5.03	10.13	13.72	13.09	8.48	1.97	—4.52	—7.73
14	—8.00	— 7.35	—3.41	0.70	5.24	10.46	13.89	13.36	8.65	2.07	—4.58	—7.75
15	—8.08	—7.43	— 3.39	0.70	5.26	10.50	14.05	13.69	8.84	1.96	—4.61	—7.76
16	—8.20	—7.73	—3.61	0.48	5.21	10.60	13.99	13.62	8.75	1.56	—4.67	— 7.83
17	— 8.27	—7.90	—4.22	0.30	5.11	10.41	13.88	13.48	8.52	1.22	—4.59	—7.79
18	—8.17	—8.07	—4.99	—0.07	4.86	10.29	13.69	13.24	7.96	0.91	— 4.48	—7.75
19	—8.13	—8.19	—5.84	—0.53	4.38	10.10	13.34	12.64	7.28	0.71	—4.52	—7.76
20	—8.04	—8.40	—6.40	—1.02	3.96	9.77	12.96	11.93	6.75	0.56	—4.50	—7.81
21	—8.05	—8.43	—6.68	—1.56	3.46	9.38	12.51	11.24	6.38	0.43	—4.56	—7.81
22	—8.01	—8.62	—6.94	—1.79	2.94	8.95	11.94	10.65	6.14	0.38	—4.55	—7.82
23	—8.10	—8.76	—7.08	—2.11	2.38	8.33	11.26	10.08	6.02	0.26	—4.51	—7.81
24	—8.02	—8.75	—7.29	—2.43	1.91	7.72	10.64	9.68	5.86	0.10	—4.54	—7.81

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	—8.02	—8.48	—6.08	—1.26	3.53	9.05	12.22	11.24	6.85	0.66	—4.60	—7.74
--------	-------	-------	-------	-------	------	------	-------	-------	------	------	-------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—7.89	—7.35	—3.37	0.73	5.26	10.60	14.06	13.71	8.84	2.07	—4.48	—7.61
Zeit	4.93	13.92	14.52	14.50	14.79	15.84	15.23	15.32	15.18	13.98	18.22	6.10
Min.	—8.27	—9.32	—7.83	—3.26	1.32	7.01	11.19	8.57	5.21	—0.12	—4.76	—7.83
Zeit	16.91	7.63	5.71	4.12	2.47	2.31	2.69	3.73	—1.64	2.90	9.12	16.14
a.	0.38	1.97	4.46	3.99	3.94	3.59	4.38	5.14	3.63	2.19	0.28	0.22

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	—4.70	—5.48	—2.33	1.47	6.28	11.65	15.39	14.48	9.79	3.17	—1.64	—4.61
Min.	—11.27	—11.49	—10.03	—4.65	0.32	6.16	8.56	7.53	3.78	—2.00	—7.48	—10.79
A.	6.57	6.01	7.70	6.12	5.96	5.49	6.83	6.95	6.01	5.17	5.84	6.18

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.08	0.54	1.38	1.23	1.22	1.04	1.28	1.56	1.12	0.63	0.08	0.06
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II.

Täglicher Gang der Lufttemperatur.

304. Haldde.

(1913—25, 13 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	— 9.53	— 10.49	— 9.92	— 7.56	— 3.81	1.84	6.03	4.87	0.40	— 3.98	— 7.36	— 9.53
1	— 9.53	— 10.49	— 9.94	— 7.59	— 3.90	1.67	5.90	4.75	0.35	— 3.98	— 7.39	— 9.49
2	— 9.52	— 10.48	— 9.93	— 7.65	— 3.97	1.58	5.79	4.66	0.33	— 3.96	— 7.41	— 9.44
3	— 9.51	— 10.46	— 9.90	— 7.72	— 3.99	1.52	5.78	4.62	0.31	— 3.93	— 7.41	— 9.42
4	— 9.54	— 10.43	— 9.89	— 7.74	— 3.95	1.55	5.83	4.62	0.22	— 3.91	— 7.40	— 9.40
5	— 9.54	— 10.40	— 9.90	— 7.69	— 3.86	1.64	5.96	4.65	0.17	— 3.90	— 7.39	— 9.40
6	— 9.56	— 10.43	— 9.88	— 7.60	— 3.77	1.79	6.20	4.77	0.17	— 3.90	— 7.39	— 9.44
7	— 9.59	— 10.46	— 9.83	— 7.43	— 3.65	1.99	6.49	4.98	0.24	— 3.89	— 7.38	— 9.45
8	— 9.59	— 10.45	— 9.68	— 7.24	— 3.45	2.27	6.83	5.28	0.35	— 3.84	— 7.38	— 9.44
9	— 9.59	— 10.39	— 9.47	— 7.07	— 3.23	2.57	7.25	5.60	0.51	— 3.77	— 7.38	— 9.44
10	— 9.59	— 10.28	— 9.29	— 6.89	— 3.06	2.90	7.66	5.90	0.71	— 3.70	— 7.34	— 9.46
11	— 9.57	— 10.19	— 9.15	— 6.71	— 2.89	3.21	8.05	6.22	0.92	— 3.63	— 7.31	— 9.49
12	— 9.54	— 10.18	— 9.05	— 6.60	— 2.71	3.49	8.38	6.53	1.10	— 3.60	— 7.28	— 9.51
13	— 9.59	— 10.16	— 9.00	— 6.58	— 2.57	3.73	8.64	6.79	1.26	— 3.61	— 7.29	— 9.51
14	— 9.53	— 10.18	— 9.06	— 6.64	— 2.48	3.90	8.81	6.96	1.37	— 3.64	— 7.33	— 9.51
15	— 9.54	— 10.26	— 9.22	— 6.74	— 2.49	3.91	8.82	6.99	1.36	— 3.70	— 7.36	— 9.51
16	— 9.54	— 10.35	— 9.37	— 6.85	— 2.60	3.77	8.66	6.87	1.26	— 3.78	— 7.34	— 9.50
17	— 9.56	— 10.39	— 9.51	— 6.92	— 2.75	3.58	8.41	6.67	1.13	— 3.85	— 7.33	— 9.52
18	— 9.58	— 10.41	— 9.61	— 7.05	— 2.93	3.34	8.11	6.41	0.98	— 3.87	— 7.32	— 9.54
19	— 9.55	— 10.45	— 9.67	— 7.23	— 3.14	3.06	7.77	6.08	0.82	— 3.88	— 7.31	— 9.53
20	— 9.62	— 10.51	— 9.76	— 7.38	— 3.37	2.78	7.36	5.75	0.69	— 3.92	— 7.33	— 9.52
21	— 9.58	— 10.53	— 9.84	— 7.45	— 3.57	2.62	6.98	5.46	0.60	— 3.97	— 7.32	— 9.51
22	— 9.54	— 10.52	— 9.87	— 7.49	— 3.71	2.29	6.63	5.24	0.52	— 3.99	— 7.31	— 9.51
23	— 9.54	— 10.50	— 9.90	— 7.53	— 3.76	2.05	6.31	5.04	0.46	— 3.98	— 7.33	— 9.54
24	— 9.53	— 10.49	— 9.92	— 7.56	— 3.81	1.84	6.03	4.87	0.40	— 3.98	— 7.36	— 9.53

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	— 9.56	— 10.39	— 9.61	— 7.02	— 3.32	2.62	7.19	5.65	0.68	— 3.84	— 7.35	— 9.48
--------	--------	---------	--------	--------	--------	------	------	------	------	--------	--------	--------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	— 9.51	— 10.16	— 9.00	— 6.58	— 2.47	3.92	8.84	7.00	1.38	— 3.60	— 7.28	— 9.40
Zeit.	2.75	13.00	12.55	12.75	14.40	14.57	14.56	14.70	14.42	12.25	12.25	4.50
Min.	— 9.62	— 10.53	— 9.94	— 7.74	— 3.99	1.52	5.78	4.62	0.16	— 3.99	— 7.41	— 9.54
Zeit.	20.14	21.00	1.00	3.79	2.83	3.17	2.67	3.50	5.50	22.17	2.50	23.25
a.	0.11	0.37	0.94	1.16	1.52	2.40	3.06	2.38	1.22	0.39	0.13	0.14

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	— 7.21	— 8.40	— 7.48	— 5.20	— 1.59	4.80	10.04	7.83	2.47	— 2.25	— 5.58	— 7.02
Min.	— 12.08	— 12.79	— 11.81	— 9.02	— 5.21	0.32	4.21	3.42	— 1.06	— 5.34	— 9.16	— 11.73
A.	4.87	4.39	4.33	3.82	3.62	4.48	5.83	4.41	3.53	3.09	3.58	4.71

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.02	0.10	0.28	0.35	0.47	0.73	0.96	0.75	0.35	0.11	0.04	0.04
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.

321. Vardö.

(1829—31, 2 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—5.42	—6.05	—4.68	—1.94	0.78	4.20	7.15	7.57	5.57	1.43	—2.21	—4.39
1	—5.45	—6.03	—4.82	—2.03	0.72	4.20	7.08	7.51	5.52	1.40	—2.28	—4.40
2	—5.52	—6.03	—4.96	—2.11	0.60	4.28	7.11	7.52	5.47	1.35	—2.33	—4.38
3	—5.61	—6.04	—5.06	—2.15	0.54	4.41	7.26	7.56	5.40	1.28	—2.33	—4.37
4	—5.70	—6.05	—5.08	—2.15	0.62	4.57	7.54	7.65	5.36	1.26	—2.27	—4.37
5	—5.77	—6.02	—5.09	—2.10	0.82	4.75	7.88	7.81	5.35	1.28	—2.23	—4.38
6	—5.78	—5.95	—5.10	—2.01	1.07	4.97	8.18	8.03	5.42	1.35	—2.23	—4.38
7	—5.72	—5.87	—5.11	—1.88	1.25	5.23	8.38	8.30	5.60	1.42	—2.29	—4.38
8	—5.63	—5.81	—5.08	—1.71	1.38	5.56	8.50	8.59	5.86	1.49	—2.33	—4.39
9	—5.53	—5.78	—4.95	—1.48	1.56	5.94	8.70	8.88	6.21	1.57	—2.27	—4.42
10	—5.47	—5.77	—4.70	—1.19	1.85	6.35	9.04	9.21	6.58	1.68	—2.10	—4.47
11	—5.47	—5.73	—4.41	—0.89	2.26	6.77	9.51	9.57	6.92	1.80	—1.89	—4.50
12	—5.50	—5.69	—4.17	—0.60	2.70	7.17	9.98	9.95	7.20	1.90	—1.74	—4.51
13	—5.53	—5.66	—4.05	—0.40	3.05	7.52	10.32	10.26	7.36	1.93	—1.73	—4.47
14	—5.53	—5.70	—4.06	—0.31	3.28	7.73	10.47	10.44	7.41	1.91	—1.84	—4.41
15	—5.48	—5.81	—4.15	—0.35	3.37	7.77	10.44	10.42	7.37	1.88	—2.00	—4.36
16	—5.41	—5.94	—4.28	—0.50	3.34	7.57	10.28	10.21	7.24	1.86	—2.10	—4.32
17	—5.34	—6.03	—4.41	—0.74	3.18	7.16	10.02	9.87	7.06	1.86	—2.11	—4.29
18	—5.31	—6.05	—4.53	—1.01	2.81	6.61	9.64	9.45	6.83	1.84	—2.07	—4.27
19	—5.32	—6.02	—4.62	—1.28	2.27	5.99	9.14	9.01	6.56	1.78	—2.03	—4.25
20	—5.34	—6.00	—4.66	—1.50	1.67	5.41	8.57	8.60	6.28	1.67	—2.02	—4.24
21	—5.37	—6.00	—4.65	—1.66	1.17	4.93	8.01	8.22	6.00	1.55	—2.04	—4.26
22	—5.39	—6.02	—4.62	—1.77	0.89	4.56	7.58	7.91	5.79	1.47	—2.09	—4.31
23	—5.40	—6.05	—4.61	—1.84	0.81	4.32	7.30	7.70	5.66	1.44	—2.14	—4.36
24	—5.42	—6.05	—4.68	—1.94	0.78	4.20	7.15	7.57	5.57	1.43	—2.21	—4.39

Monatsmittel (1861—1920).

Mittel	—5.50	—5.92	—4.66	—1.40	1.75	5.75	8.67	8.76	6.25	1.60	—2.11	—4.37
--------	-------	-------	-------	-------	------	------	------	------	------	------	-------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—5.31	—5.66	—4.04	—0.31	3.37	7.78	10.50	10.48	7.41	1.93	—1.72	—4.24
Zeit.	18.37	12.43	13.45	14.21	15.29	14.65	14.33	14.40	14.06	13.10	12.58	19.83
Min.	—5.78	—6.05	—5.11	—2.15	0.54	4.19	7.08	7.51	5.34	1.26	—2.34	—4.51
Zeit	5.66	3.75	6.79	3.39	2.95	0.53	0.80	2.36	4.62	4.00	2.50	11.70
a.	0.47	0.39	1.07	1.84	2.83	3.59	3.42	2.97	2.07	0.67	0.62	0.27

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	—3.32	—3.76	—2.50	0.70	5.16	9.07	12.45	10.85	9.40	3.19	0.58	—1.75
Min.	—7.66	—7.91	—6.57	—3.58	—0.51	3.44	6.50	6.48	4.31	0.04	—4.16	—6.85
A.	4.34	4.15	4.07	4.28	5.67	5.63	5.95	4.37	5.09	3.15	4.74	5.10

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.11	0.12	0.28	0.56	0.89	1.07	1.02	0.91	0.68	0.21	0.15	0.06
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.

334. Green Harbour (Spitsbergen).

(1912—30, 19 Jahre).

Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	— 15.95	— 17.53	— 19.59	— 15.76	— 6.90	0.58	4.44	3.71	— 0.45	— 6.00	— 11.37	— 13.48
1	— 16.00	— 17.55	— 19.69	— 16.02	— 7.23	0.41	4.24	3.47	— 0.51	— 6.02	— 11.34	— 13.53
2	— 15.98	— 17.56	— 19.72	— 16.20	— 7.45	0.34	4.12	3.30	— 0.56	— 6.04	— 11.31	— 13.54
3	— 16.00	— 17.54	— 19.73	— 16.30	— 7.58	0.34	4.06	3.24	— 0.62	— 6.10	— 11.33	— 13.57
4	— 16.00	— 17.52	— 19.80	— 16.31	— 7.48	0.46	4.10	3.25	— 0.64	— 6.16	— 11.37	— 13.59
5	— 16.00	— 17.48	— 19.78	— 16.24	— 7.13	0.73	4.26	3.33	— 0.61	— 6.18	— 11.38	— 13.60
6	— 16.00	— 17.44	— 19.71	— 15.86	— 6.47	1.09	4.63	3.62	— 0.57	— 6.20	— 11.41	— 13.60
7	— 16.02	— 17.41	— 19.55	— 15.18	— 5.68	1.58	5.05	4.13	— 0.39	— 6.19	— 11.42	— 13.57
8	— 15.94	— 17.38	— 19.29	— 14.26	— 4.85	2.09	5.47	4.64	— 0.07	— 6.11	— 11.39	— 13.48
9	— 15.92	— 17.43	— 19.04	— 13.51	— 4.13	2.44	5.77	4.95	0.22	— 6.09	— 11.43	— 13.48
10	— 15.91	— 17.45	— 18.66	— 12.73	— 3.50	2.78	6.10	5.27	0.52	— 5.97	— 11.42	— 13.46
11	— 15.88	— 17.41	— 18.21	— 11.98	— 2.95	3.08	6.30	5.53	0.79	— 5.82	— 11.40	— 13.41
12	— 15.88	— 17.43	— 17.82	— 11.45	— 2.50	3.23	6.45	5.75	0.97	— 5.72	— 11.42	— 13.38
13	— 15.92	— 17.43	— 17.62	— 11.18	— 2.36	3.24	6.48	5.86	1.03	— 5.72	— 11.43	— 13.35
14	— 15.90	— 17.41	— 17.66	— 11.16	— 2.36	3.17	6.51	5.87	0.99	— 5.79	— 11.41	— 13.32
15	— 15.95	— 17.48	— 17.89	— 11.13	— 2.37	3.10	6.49	5.84	0.92	— 5.84	— 11.48	— 13.35
16	— 15.96	— 17.49	— 18.05	— 11.27	— 2.57	2.91	6.38	5.73	0.87	— 5.88	— 11.52	— 13.43
17	— 15.96	— 17.52	— 18.39	— 11.73	— 2.95	2.70	6.20	5.59	0.70	— 5.97	— 11.51	— 13.43
18	— 16.04	— 17.50	— 18.72	— 12.37	— 3.46	2.46	6.06	5.44	0.45	— 5.99	— 11.49	— 13.39
19	— 15.99	— 17.43	— 19.02	— 13.09	— 4.04	2.22	5.84	5.21	0.21	— 5.98	— 11.45	— 13.36
20	— 15.98	— 17.42	— 19.22	— 13.82	— 4.68	1.92	5.58	4.94	0.02	— 5.99	— 11.40	— 13.36
21	— 15.93	— 17.46	— 19.40	— 14.55	— 5.36	1.53	5.26	4.61	— 0.16	— 6.00	— 11.41	— 13.37
22	— 15.91	— 17.50	— 19.45	— 15.05	— 5.96	1.18	4.95	4.28	— 0.27	— 5.99	— 11.36	— 13.37
23	— 15.93	— 17.48	— 19.52	— 15.47	— 6.46	0.85	4.67	3.97	— 0.36	— 6.01	— 11.36	— 13.42
24	— 15.95	— 17.53	— 19.59	— 15.76	— 6.90	0.58	4.44	3.71	— 0.45	— 6.00	— 11.37	— 13.48

Monatsmittel (1912—1930).

Mittel	— 15.96	— 17.47	— 18.98	— 13.86	— 4.85	1.85	5.39	4.65	0.11	— 5.99	— 11.41	— 13.45
--------	---------	---------	---------	---------	--------	------	------	------	------	--------	---------	---------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	— 15.86	— 17.37	— 17.60	— 11.11	— 2.36	3.25	6.52	5.87	1.03	— 5.71	— 11.31	— 13.32
Zeit	11.58	7.78	13.42	14.75	13.78	12.64	14.37	13.82	13.16	12.53	2.45	14.36
Min.	— 16.05	— 17.57	— 19.80	— 16.31	— 7.58	0.32	4.06	3.23	— 0.64	— 6.22	— 11.52	— 13.60
Zeit	17.93	1.68	4.17	3.61	3.08	2.46	3.16	3.48	3.88	6.45	16.21	5.03
a.	0.18	0.20	2.20	5.20	5.22	2.93	2.46	2.64	1.67	0.51	0.21	0.28

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.	— 12.14	— 13.28	— 15.29	— 9.73	— 1.34	4.17	7.69	6.66	1.72	— 3.87	— 8.42	— 10.02
Min.	— 20.06	— 21.76	— 24.32	— 19.29	— 9.34	— 0.43	3.32	2.79	— 1.65	— 8.26	— 14.52	— 17.12
A.	7.92	8.48	9.03	9.56	8.00	4.60	4.37	3.87	3.37	4.39	6.10	7.10

Mittlere Ordinate.

M.O±	0.04	0.05	0.65	1.75	1.71	0.94	0.79	0.85	0.54	0.10	0.04	0.08
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. II. Täglicher Gang der Lufttemperatur.
 343. Jan Mayen. (1882—83, 1921 . . . 27, 5 Jahre). Lokalzeit.

Uhr	Jan.	Febr.	Märs	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
0	—4.89	—5.74	—6.38	—4.38	—1.91	1.75	4.06	4.67	3.03	—0.22	—2.88	—4.80
1	—4.91	—5.74	—6.33	—4.40	—1.90	1.62	4.01	4.63	3.03	—0.21	—2.93	—4.82
2	—4.97	—5.75	—6.35	—4.40	—1.94	1.59	3.98	4.61	3.02	—0.23	—2.96	—4.87
3	—5.03	—5.73	—6.42	—4.41	—1.97	1.65	4.00	4.59	2.98	—0.26	—2.98	—4.92
4	—5.09	—5.72	—6.45	—4.40	—1.93	1.74	4.10	4.66	2.96	—0.26	—3.03	—4.92
5	—5.06	—5.74	—6.50	—4.31	—1.83	1.87	4.20	4.77	2.96	—0.29	—3.02	—4.87
6	—5.05	—5.72	—6.55	—4.09	—1.64	2.01	4.34	4.87	2.97	—0.31	—2.96	—4.78
7	—5.06	—5.65	—6.59	—3.91	—1.44	2.23	4.49	5.21	3.11	—0.25	—2.90	—4.73
8	—4.97	—5.61	—6.52	—3.69	—1.20	2.42	4.73	5.54	3.30	—0.16	—2.81	—4.75
9	—4.95	—5.57	—6.39	—3.52	—0.94	2.55	5.00	5.82	3.50	—0.02	—2.76	—4.76
10	—4.96	—5.47	—6.19	—3.34	—0.74	2.66	5.13	6.05	3.67	0.16	—2.76	—4.77
11	—5.05	—5.36	—6.03	—3.22	—0.59	2.79	5.27	6.17	3.84	0.28	—2.72	—4.67
12	—5.08	—5.29	—5.87	—3.12	—0.55	2.91	5.38	6.24	3.93	0.31	—2.73	—4.60
13	—5.04	—5.25	—5.79	—3.11	—0.54	3.01	5.45	6.26	3.95	0.27	—2.71	—4.53
14	—5.08	—5.27	—5.79	—3.17	—0.50	3.06	5.44	6.21	3.86	0.18	—2.76	—4.47
15	—5.05	—5.28	—5.94	—3.29	—0.56	3.04	5.43	6.09	3.77	0.06	—2.77	—4.46
16	—5.07	—5.30	—6.15	—3.35	—0.65	2.98	5.38	6.05	3.62	—0.03	—2.77	—4.45
17	—5.15	—5.32	—6.28	—3.43	—0.83	2.91	5.30	5.93	3.53	—0.11	—2.79	—4.50
18	—5.16	—5.40	—6.42	—3.55	—0.98	2.69	5.15	5.71	3.43	—0.20	—2.83	—4.62
19	—5.15	—5.54	—6.46	—3.72	—1.11	2.47	5.02	5.47	3.28	—0.24	—2.87	—4.67
20	—5.13	—5.67	—6.46	—3.91	—1.26	2.32	4.82	5.23	3.21	—0.22	—2.87	—4.69
21	—5.15	—5.68	—6.49	—4.06	—1.46	2.16	4.64	5.06	3.16	—0.24	—2.83	—4.73
22	—5.06	—5.69	—6.48	—4.13	—1.64	2.02	4.46	4.90	3.11	—0.26	—2.83	—4.73
23	—4.97	—5.73	—6.42	—4.31	—1.80	1.87	4.23	4.77	3.08	—0.26	—2.88	—4.75
24	—4.89	—5.74	—6.38	—4.38	—1.90	1.75	4.06	4.67	3.03	—0.22	—2.88	—4.80

Monatsmittel (1912—30).

Mittel	—5.05	—5.55	—6.30	—3.80	—1.25	2.35	4.75	5.40	3.35	—0.10	—2.85	—4.70
--------	-------	-------	-------	-------	-------	------	------	------	------	-------	-------	-------

Periodische Extreme und Amplituden (a).

Max.	—4.88	—5.25	—5.78	—3.11	—0.50	3.06	5.46	6.26	3.95	0.31	—2.71	—4.45
Zeit	0.30	13.17	13.50	12.64	13.90	14.21	13.38	12.73	12.64	11.95	12.84	15.61
Min.	—5.16	—5.75	—6.59	—4.41	—1.97	1.59	3.98	4.59	2.96	—0.31	—3.03	—4.93
Zeit	18.00	1.83	6.86	3.00	2.93	1.83	2.10	2.63	4.61	5.80	4.42	3.54
a.	0.28	0.50	0.81	1.30	1.47	1.47	1.48	1.67	0.99	0.62	0.32	0.38

Aperiodische Extreme und Amplituden (A).

Max.												
Min.	—7.48	—7.89	—8.83	—5.96	—3.16	0.39	2.86	3.54	1.59	—1.87	—5.04	—6.98

Mittlere Ordinate.

M.O.±	0.06	0.17	0.20	0.42	0.48	0.44	0.48	0.57	0.30	0.17	0.08	0.11
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. III.

Normal-Temperaturen 1861—1920.

(Reduktion aufs Meer: + 0.006 H.).

Nr.	Station	H.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Anzahl Beobachtungsjahre
59	Kongens Grube	850	— 9.1	— 9.1	— 7.4	— 2.8	1.9	7.5	9.8	8.4	5.0	— 0.5	— 5.4	— 8.7	— 0.9	40
58	Röros	628	— 10.8	— 10.0	— 7.4	— 1.6	3.9	9.2	11.2	9.8	5.8	0.2	— 5.6	— 9.8	— 0.4	70
57	Tønset	490	— 12.0	— 9.9	— 6.1	0.2	5.3	10.8	12.6	10.9	6.9	0.7	— 6.2	— 11.0	0.2	49
53	Elgåen	667	— 10.2	— 9.0	— 7.8	— 2.8	3.3	8.4	10.9	9.7	6.2	0.9	— 4.8	— 8.9	— 0.3	4
56	Alvdal (Strand)	485	— 10.3	— 8.9	— 5.3	1.0	5.9	11.6	13.2	11.4	7.3	1.3	— 5.2	— 9.9	1.0	10
52	Engerdal	540	— 9.5	— 8.9	— 6.4	— 1.0	4.6	10.5	12.3	10.6	6.5	0.9	— 4.7	— 9.2	0.5	11
55	Stai	262	— 10.2	— 8.1	— 5.0	1.1	6.7	12.8	14.5	12.3	7.9	2.3	— 4.7	— 9.6	1.7	4
62	Hjerkinn	959	— 8.3	— 8.0	— 6.7	— 2.0	2.9	8.4	10.3	9.2	5.8	0.1	— 4.9	— 8.0	— 0.1	25
63	Fokstua	952	— 9.6	— 8.9	— 7.6	— 2.7	2.5	8.0	9.9	8.4	4.6	— 1.1	— 6.2	— 9.3	— 1.0	8
66	Dombås (Dovre I)	643	— 8.5	— 7.6	— 5.2	0.0	5.2	10.4	12.2	10.6	6.6	0.9	— 4.5	— 8.1	1.0	70
67	Dovre II	570	— 9.6	— 8.5	— 5.3	0.1	5.3	10.4	12.4	10.6	6.5	0.5	— 5.4	— 9.4	0.6	9
64	Ulstad	385	— 8.8	— 8.3	— 4.1	1.8	7.1	12.2	13.8	12.1	8.0	2.2	— 3.6	— 8.0	2.0	12
68	Vinstra	244	— 10.0	— 8.2	— 3.7	2.5	7.9	13.2	14.6	12.9	8.1	2.2	— 4.2	— 8.4	2.2	7
69	Listad	318	— 9.3	— 7.6	— 3.6	2.6	7.8	13.1	14.6	13.0	8.5	2.7	— 3.8	— 8.5	2.5	28
72	Sikkilsdalsseter	1011	— 9.6	— 9.5	— 6.7	— 2.5	3.0	8.5	11.6	9.6	5.4	— 0.4	— 4.9	— 8.3	— 0.3	4
70	Gausdal	785	— 8.5	— 7.9	— 6.4	— 1.2	4.3	10.4	11.7	9.9	5.8	1.3	— 2.9	— 7.4	0.8	3
71	Austli	430	— 7.8	— 6.7	— 3.4	1.7	7.1	12.4	13.8	12.0	8.3	2.5	— 3.3	— 6.9	2.5	3
41	Lillehammer	190	— 8.0	— 6.5	— 3.0	2.8	8.5	13.8	15.2	13.4	9.2	3.6	— 2.2	— 6.8	3.3	40
42	Mesnaliën	574	— 7.7	— 7.4	— 4.8	0.1	5.4	11.4	13.1	10.9	6.8	1.5	— 4.0	— 7.3	1.5	20
50	Rena	225	— 10.9	— 9.0	— 4.8	1.5	7.4	13.2	14.7	12.6	8.1	2.3	— 4.1	— 9.4	1.8	40
51	Plassen	330	— 10.3	— 8.6	— 5.5	0.7	6.5	12.5	13.7	11.8	7.5	1.5	— 4.8	— 10.2	1.2	5
49	Elverum	190	— 9.1	— 7.2	— 3.7	2.1	8.4	14.4	15.5	12.6	8.3	2.8	— 3.6	— 8.9	2.6	4
48	Åsnes	234	— 7.6	— 6.3	— 3.4	2.2	7.9	13.1	14.6	12.8	8.7	3.3	— 2.4	— 6.5	3.0	10
47	Flisa	183	— 8.6	— 7.0	— 3.6	2.2	7.9	13.4	14.6	12.9	8.7	3.3	— 2.7	— 7.3	2.9	11
45	Åbogen	147	— 7.5	— 6.4	— 3.4	2.5	8.6	13.5	15.1	13.2	9.1	4.0	— 1.7	— 5.9	3.4	31
40	Biri	128	— 9.2	— 7.6	— 4.5	2.4	8.7	14.0	15.8	13.7	9.5	4.0	— 2.1	— 6.9	3.1	6
43	Vang (Hedmark)	182	— 7.7	— 7.2	— 3.3	3.2	8.6	13.9	15.4	13.5	9.3	3.5	— 2.2	— 6.7	3.4	4
44	Hamar	139	— 7.6	— 7.0	— 3.5	2.6	8.3	13.6	15.6	13.6	9.2	3.8	— 1.8	— 6.2	3.4	50
28	Eidsvoll	195	— 6.3	— 5.8	— 3.0	2.5	8.3	13.3	15.0	13.2	9.3	4.0	— 1.1	— 4.8	3.7	45
39	Østre Toten	270	— 7.1	— 6.3	— 3.1	2.1	7.8	12.8	14.8	13.0	9.0	3.7	— 2.1	— 5.8	3.2	5
37	Kutjern	493	— 8.5	— 7.3	— 4.2	0.6	6.0	10.9	13.2	11.1	7.3	1.9	— 3.4	— 6.9	1.7	23
78	Hedal (Valdres)	520	— 7.2	— 4.9	— 3.6	1.0	6.3	11.9	13.7	12.2	8.3	2.8	— 2.5	— 5.9	2.7	3
77	Tonsåsen	628	— 8.8	— 7.8	— 5.6	— 0.2	4.8	10.8	12.2	10.6	6.5	0.5	— 4.9	— 8.4	0.8	25
76	Åbjørsbråten	671	— 9.0	— 7.0	— 4.9	0.2	5.3	10.7	12.5	10.9	7.2	1.3	— 4.1	— 7.1	1.4	8
74	Vollen (Vestre Slidre)	403	— 9.7	— 8.2	— 5.0	1.3	6.9	12.2	13.8	12.2	8.1	2.4	— 3.0	— 8.8	1.8	60
73	Vang (Valdres)	471	— 7.0	— 6.2	— 4.3	1.3	6.3	11.4	13.3	12.1	8.4	3.1	— 1.5	— 5.6	2.6	15
79	Sveingård	810	— 7.5	— 6.9	— 4.6	0.5	5.5	11.0	11.8	10.4	7.2	1.9	— 3.9	— 7.4	1.5	25
81	Haugastøl I	990	— 7.8	— 8.1	— 7.2	— 2.8	2.2	8.0	10.7	9.7	5.6	0.2	— 4.1	— 7.7	— 0.1	3
80	Haugastøl II (Nygård —Fjellberg	996	— 8.5	— 8.4	— 7.1	— 2.4	2.3	7.6	10.0	9.0	5.5	0.5	— 4.5	— 8.1	— 0.3	50
83	Dagali (Åsberg)	909	— 7.4	— 6.9	— 5.8	— 1.0	3.7	9.0	10.7	9.7	6.2	1.2	— 3.7	— 6.9	0.7	10
84	Ål	476	— 7.8	— 5.7	— 3.4	2.2	6.6	12.0	13.4	12.1	8.4	2.5	— 2.7	— 7.2	2.5	4
85	Nesbyen	165	— 10.4	— 7.8	— 3.3	2.9	8.1	13.6	15.2	13.3	8.7	2.4	— 4.4	— 9.7	2.4	35
86	Veggli	203	— 7.6	— 6.0	— 2.9	2.1	7.3	12.4	14.1	12.4	8.6	3.0	— 2.9	— 7.1	2.8	30
35	Hønefoss	90	— 6.0	— 5.2	— 1.4	4.0	9.8	15.0	16.8	15.0	10.6	5.0	— 0.5	— 4.8	4.9	6
34	Hole	102	— 7.1	— 5.1	— 2.2	3.7	9.4	15.1	17.2	15.1	10.6	4.9	— 1.0	— 5.5	4.6	6
33	Modum	135	— 6.8	— 6.5	— 2.8	2.6	8.8	14.2	16.0	13.8	9.4	3.6	— 1.8	— 5.9	3.8	11
32	Asker	152	— 5.0	— 4.7	— 2.1	3.0	9.0	14.4	16.1	14.3	10.3	4.8	— 0.5	— 4.1	4.6	17
31b.	Oscarsborg Radio	10	— 3.6	— 3.6	— 2.1	3.4	8.9	14.6	17.2	15.6	11.0	5.1	0.3	— 3.3	5.3	10
31	Bygdøy	23	— 4.4	— 3.6	— 0.9	4.4	10.3	15.6	17.4	15.8	11.6	5.8	0.3	— 3.3	5.8	5
20	Holmenseter	294	— 4.4	— 4.2	— 2.4	2.4	7.8	13.1	14.7	13.1	9.8	4.3	— 0.6	— 4.0	4.2	17
22	Tryvasshøgda	514	— 6.0	— 5.1	— 2.6	1.3	6.9	11.9	13.9	12.2	8.6	3.2	— 2.0	— 4.5	3.2	6
30	Oslo	22	— 4.2	— 3.6	— 0.8	4.7	10.5	15.6	17.3	15.5	11.3	5.7	0.5	— 3.1	5.8	55

Tab. III.

Normal-Temperaturen 1861—1920.

(Reduktion aufs Meer: + 0.006 H.).

Nr.	Station	H.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Anzahl Beobachtungsjahre
23	Kjeller.....	109	-6.9	-6.5	-3.5	2.9	9.2	14.6	16.1	14.2	9.8	4.1	-1.7	-6.3	3.8	9
18	Ås.....	95	-4.7	-4.0	-1.6	3.7	9.4	14.3	16.0	14.3	10.3	5.0	0.0	-3.7	4.9	62
6	Setskog.....	180	-5.4	-5.1	-2.9	2.8	8.4	13.6	15.2	13.0	8.9	4.2	-0.5	-4.5	4.0	3
8	Mysen.....	102	-5.0	-4.2	-1.4	3.6	9.5	14.0	16.0	14.4	10.1	4.9	-0.2	-3.6	4.8	2
17	Soon.....	ca. 10	-4.0	-3.2	-1.2	3.8	9.9	14.7	16.4	14.7	10.8	6.3	0.7	-3.0	5.5	2
7	Eidsberg.....	150	-4.5	-3.9	-1.4	3.6	9.2	13.8	15.6	13.8	10.0	4.9	0.3	-3.2	4.8	8
5	Öymark.....	126	-4.8	-4.3	-2.1	2.8	9.1	13.8	15.4	13.8	9.8	4.6	0.0	-3.7	4.5	6
2	Fredrikstad.....	9	-2.5	-2.4	-0.7	4.7	10.0	15.1	17.0	15.6	11.9	6.8	2.0	-0.5	6.4	7
4	Krappeto.....	107	-3.9	-4.1	-1.9	3.1	8.8	13.6	15.4	14.0	10.2	5.5	0.9	-2.6	4.9	29
1	Halden.....	50	-2.3	-2.0	-0.2	4.3	9.9	14.8	17.0	15.5	11.6	6.0	1.6	-2.2	6.2	9
10	Ferder.....	6	-0.7	-1.0	0.0	4.1	9.2	14.3	16.5	15.7	12.6	7.9	3.6	0.6	6.9	45
11	Sandösund.....	8	-1.2	-1.4	0.0	4.5	9.8	14.8	16.7	15.6	12.3	7.5	3.0	0.0	6.8	25
13	Ramnes.....	26	-3.9	-2.7	-0.1	4.5	10.3	15.5	17.1	16.0	11.2	5.6	0.8	-2.4	6.0	3
14	Horten.....	14	-2.4	-2.4	-0.7	4.3	9.7	14.8	16.8	15.2	11.2	5.9	1.3	-1.7	6.0	15
15	Holmestrand.....	3	-3.0	-2.3	-0.5	4.5	10.0	15.2	16.8	15.3	11.3	6.1	1.5	-1.9	6.1	4
87	Flesberg.....	170	-7.8	-6.5	-3.1	2.5	8.3	13.5	15.0	13.4	8.8	3.2	-2.4	-6.8	3.2	5
88	Knutehytta.....	717	-5.3	-5.7	-3.0	0.4	5.6	11.1	12.7	11.6	7.9	2.1	-2.3	-4.1	2.6	5
89	Kongsberg I.....	155	-6.6	-5.4	-2.6	3.0	8.9	13.8	15.4	13.7	9.5	3.9	-1.7	-5.6	3.9	20
90	Dalen I (Telemark) ..	103	-3.9	-3.6	-1.2	3.9	9.3	14.3	15.9	14.2	10.3	4.7	-0.2	-3.4	5.0	39
91	Dalen II (Telemark) .	76	-5.0	-4.5	-1.0	4.2	9.4	14.4	16.2	14.3	10.4	4.6	-0.8	-4.2	4.8	3
92	Seljord.....	122	-5.2	-4.4	-1.8	3.6	8.6	14.1	15.6	14.2	10.3	5.0	-0.2	-3.8	4.7	2
95	Notodden.....	21	-5.4	-3.9	-0.6	4.7	9.8	15.1	16.7	14.9	10.7	4.8	-0.8	-4.8	5.0	5
96	Gvarv.....	26	-5.2	-4.1	-1.2	4.3	9.2	14.3	16.1	14.3	10.0	4.4	-0.7	-4.7	4.7	12
97	Ulefoss.....	28	-4.8	-4.0	-1.3	3.8	8.7	13.4	15.6	14.2	10.5	5.3	0.1	-3.7	4.8	34
98	Løveid.....	29	-3.5	-3.3	-0.6	4.5	9.4	14.3	16.2	14.8	11.3	6.1	0.8	-2.3	5.6	23
99	Skien.....	28	-5.5	-4.1	-1.2	4.4	9.9	14.3	16.1	14.5	10.5	5.3	0.0	-3.4	5.1	5
100	Larvik.....	18	-2.0	-2.1	-0.3	4.7	9.8	14.6	16.5	15.1	11.5	6.3	2.0	-1.4	6.2	6
101	Stavern.....	5	-1.7	-1.8	-0.1	4.3	9.7	14.8	17.0	15.2	11.5	6.3	1.9	-0.8	6.4	4
102	Kragerö.....	8	-0.8	-0.7	1.0	5.0	10.6	15.1	16.9	15.4	12.3	7.3	3.0	0.1	7.1	4
103	Jomfruland.....	15	-1.3	-1.4	-0.1	4.5	9.4	14.3	16.3	15.1	12.0	7.0	2.6	-0.6	6.6	7
104	Lyngør.....	2	-0.6	-0.7	0.6	5.0	9.8	14.4	16.7	15.5	12.4	7.6	3.3	0.4	7.0	12
105	Nes Jernverk.....	ca. 10	-0.5	-0.4	0.8	5.0	9.8	14.4	16.5	14.9	12.1	7.6	3.5	0.7	7.0	45
107	Torungen.....	10	-0.2	-0.4	0.6	4.6	9.3	13.9	16.2	15.5	12.4	7.9	3.8	0.9	7.0	65
108	Grimstad.....	7	-0.2	-0.2	1.1	5.3	10.0	14.4	16.5	15.3	12.1	7.6	3.6	0.8	7.2	11
109	Tveitsund.....	253	-3.3	-3.1	-1.6	3.1	8.4	13.4	15.4	13.7	10.1	5.0	0.4	-2.3	4.9	11
110	Mykland.....	280	-2.7	-2.7	-0.8	3.9	8.8	13.3	15.6	13.5	10.0	5.6	0.5	-2.2	5.2	8
111	Valle.....	340	-4.5	-3.6	-1.7	3.1	8.1	12.8	14.8	12.9	9.3	4.6	-0.2	-3.2	4.4	6
112	Austad.....	240	-3.6	-3.0	-0.8	3.6	8.4	13.0	14.9	13.4	9.9	5.0	0.3	-2.9	4.9	30
113	Byglandsfjord.....	206	-2.5	-2.4	-1.1	3.5	8.6	13.5	15.7	13.6	10.2	5.8	1.0	-2.2	5.3	16
114	Hägeland (Kile).....	174	-3.0	-3.1	-1.7	3.0	8.4	13.0	15.0	13.2	9.8	5.1	0.5	-2.9	4.8	6
115	Kristiansand S. (Eg) ..	22	-0.7	-0.5	0.7	5.1	9.9	14.4	16.2	14.8	11.5	7.2	3.1	0.3	6.8	40
117	Oksøy.....	8	0.5	0.2	0.9	4.4	9.0	13.4	15.6	15.0	12.3	8.2	4.4	1.7	7.2	60
118	Skjernøy.....	6	0.2	0.4	1.1	4.9	9.5	13.6	15.5	15.0	12.3	8.1	4.2	1.6	7.2	6
119	Mandal.....	6	0.1	0.1	1.2	5.2	9.8	14.0	15.8	14.9	11.8	7.6	3.7	1.0	7.1	70
124	Bjelland.....	110	-4.1	-4.0	-1.7	3.3	8.0	12.7	14.3	12.8	9.1	4.7	0.3	-3.1	4.4	8
120	Lindesnes I.....	19	0.8	0.7	1.2	4.8	8.7	12.5	15.0	15.0	12.6	8.4	4.8	2.2	7.2	8
121	Lindesnes II (Lillehavn)	1	0.8	0.9	1.7	5.4	9.8	14.0	15.9	15.4	12.9	8.5	4.6	2.2	7.7	11
123	Lista.....	13	0.9	0.9	1.6	5.2	9.1	12.5	14.8	14.7	12.5	8.3	4.8	2.3	7.3	25
125	Gardöl.....	200	-2.0	-2.3	-0.3	3.5	8.7	12.8	15.0	12.8	10.0	5.5	1.2	-1.6	5.3	6
126	Bakke.....	57	-0.2	-0.5	1.2	5.0	9.3	13.4	15.5	14.0	11.0	6.3	2.8	0.3	6.5	6
129	Flekkefjord.....	4	0.4	0.4	1.9	6.0	10.4	14.5	16.6	15.6	12.6	7.7	4.0	1.4	7.6	15
130	Sokndal.....	8	0.6	0.6	1.7	5.3	9.5	13.4	15.1	14.7	11.8	7.6	4.0	1.6	7.2	10
131	Vibberodden.....	17	1.6	0.9	2.0	5.1	9.0	12.4	14.4	14.3	12.4	8.5	4.7	2.5	7.3	10

Tab. III.

Normal-Temperaturen 1861—1920.

(Reduktion aufs Meer: + 0.006 H.).

Nr.	Station	H.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Anzahl Beobacht- ungsjahre
133	Kvassheim	9	1.3	0.9	1.5	4.7	8.2	11.2	13.6	13.8	12.0	8.0	4.5	2.2	6.8	10
135	Obrestad	24	1.5	0.9	1.7	4.6	8.0	11.2	13.1	13.6	12.0	8.3	4.5	2.4	6.8	12
127	Tonstad	57	-1.2	-1.0	0.6	4.8	8.8	13.1	15.2	13.8	10.8	6.1	2.2	-0.6	6.1	11
136	Eikeland	250	0.1	-0.4	1.0	4.4	8.2	12.3	14.4	13.3	10.8	6.8	3.1	0.9	6.2	5
137	Tastad	40	1.4	1.2	2.4	5.3	9.1	12.6	14.4	14.1	11.8	8.1	4.6	2.6	7.2	3
136 b.	Flörli	15	0.7	0.7	2.1	5.4	9.5	13.3	15.2	14.3	11.4	7.5	3.7	1.7	7.1	5
138	Stavanger	30	1.4	1.1	2.2	5.6	9.3	12.3	14.2	13.8	11.7	7.7	4.4	1.8	7.1	3
140	Skudenes	2	2.2	1.9	2.4	5.3	8.8	12.1	13.9	14.0	12.1	8.6	5.3	3.2	7.5	70
141	Utsira	54	2.1	1.7	2.0	4.6	7.8	11.2	13.2	13.5	11.7	8.4	5.2	3.1	7.0	63
139	Nedstrand	11	1.2	1.0	2.5	5.7	10.1	14.0	16.2	15.3	12.0	7.8	4.0	2.0	7.6	2
143	Sand (Ryfylke)	7	0.3	0.1	1.8	5.5	9.6	12.6	14.4	13.8	11.0	6.8	3.1	0.6	6.6	11
144	Sauda	5	-1.4	-1.3	0.3	4.8	9.0	12.6	14.5	13.5	10.4	6.0	1.9	-0.6	5.8	4
145	Röldal	430	-4.3	-4.0	-2.7	1.8	6.7	11.5	13.4	12.3	8.8	4.0	-0.3	-2.9	3.7	18
146	Svandalsflona	1065	-6.7	-6.8	-5.8	-2.7	1.8	6.4	9.0	7.8	4.8	0.2	-3.8	-5.8	-0.1	10
146 b.	Jösedal	345	-3.0	-3.0	-1.6	2.1	7.2	11.4	13.2	12.0	8.7	4.1	-0.1	-2.4	4.0	2
148	Ullensvang	10	0.0	0.0	1.2	5.4	9.7	13.7	15.2	14.1	10.6	6.5	2.8	0.7	6.7	62
150	Eidfjord	5	0.2	0.1	1.0	5.8	10.1	13.5	15.5	14.3	10.9	6.4	3.2	0.7	6.8	11
153	Ulvik	50	-2.0	-0.6	0.7	5.8	9.7	13.4	15.5	14.3	11.0	6.1	1.6	-0.4	6.3	3
151	Granvin	345	-3.2	-3.2	-2.0	2.3	7.5	12.5	13.9	12.5	8.9	4.9	0.3	-2.3	4.3	47
154	Finse	1226	-8.6	-8.8	-7.8	-3.9	0.6	5.3	7.8	7.0	3.8	-1.0	-5.4	-8.2	-1.6	21
155	Slirå	1302	-8.8	-9.2	-8.6	-5.1	-0.7	3.9	6.2	5.8	2.6	-1.9	-6.1	-8.2	-2.5	8
156	Fagernut	1303	-9.4	-9.4	-8.8	-5.0	-0.3	4.2	7.0	6.0	2.6	-2.6	-6.2	-9.6	-2.6	3
157	Stondal	657	-4.8	-4.8	-3.2	0.6	5.3	9.6	11.6	10.3	6.9	2.8	-1.6	-3.8	2.4	8
158	Grjotruste	1300	-8.6	-9.0	-7.6	-3.6	0.6	5.8	7.4	6.7	3.3	-1.5	-5.8	-7.6	-1.7	3
159	Hallingskeid	1112	-7.5	-7.4	-6.3	-2.6	2.1	7.3	9.6	8.4	5.1	0.4	-4.4	-6.2	-0.1	6
160	Myrdal	830	-5.5	-5.5	-4.3	-0.4	4.2	9.3	11.3	9.6	6.5	1.9	-2.5	-4.6	1.7	11
161	Uppsete	851	-5.7	-5.5	-4.4	-0.7	3.5	8.3	11.1	9.5	6.5	2.0	-2.7	-4.7	1.4	13
162	Raundal	700	-4.9	-4.6	-2.6	1.8	6.5	11.6	13.2	11.7	7.9	3.0	-1.6	-4.2	3.2	9
163	Bömoen	60	-4.2	-3.2	-0.5	3.8	8.6	13.4	14.6	12.8	9.0	4.4	-0.1	-3.4	4.6	2
165	Voss	56	-3.7	-2.8	-0.1	4.6	8.9	13.2	15.1	13.9	10.4	5.7	1.1	-2.1	5.3	35
166	Slätterøy	15	2.1	1.8	2.2	4.9	8.0	11.5	13.3	13.6	11.8	8.3	5.0	3.0	7.1	7
167	Brandasund	8	2.3	1.9	2.5	5.4	8.6	11.8	13.7	14.0	12.0	8.6	5.1	3.1	7.4	9
168	Fusa	2	1.0	0.9	2.1	5.5	9.5	13.3	14.9	14.1	11.0	7.2	3.8	1.6	7.1	19
169	Syfteland	54	-0.6	-0.4	0.8	4.5	8.6	12.6	14.0	13.2	10.4	6.2	2.5	0.0	6.0	15
170	Bergen (Frdrbrg.)	43	1.4	1.2	2.0	5.3	9.0	12.5	14.1	13.7	11.2	7.5	4.1	2.0	7.0	30
171	Bergen (Plst.)	22	1.2	1.3	2.2	5.7	9.4	12.9	14.4	13.7	11.1	7.4	4.0	2.0	7.1	66
172	Rundemannen	560	-2.2	-2.6	-1.8	1.5	5.4	9.1	10.9	10.1	7.6	4.0	0.7	-1.5	3.4	20
173	Haus	ca. 10	0.9	0.7	2.0	5.8	9.7	13.4	14.8	14.2	11.4	7.0	3.2	1.4	7.0	27
174	Byrkenesøy	8	1.8	1.4	2.1	5.0	8.2	11.3	13.5	13.4	11.3	7.7	4.3	2.4	6.9	9
175	Hellesøy	15	2.4	2.0	2.3	4.9	7.9	11.1	13.1	13.3	11.5	8.2	5.1	3.1	7.1	63
176	Lindås	ca. 10	0.7	0.8	1.9	5.8	10.0	13.5	15.0	14.3	11.3	7.2	3.6	1.4	7.1	9
177	Eksingedal	300	-2.0	-2.1	-1.0	2.6	7.4	11.6	13.5	12.0	9.4	4.6	0.4	-1.6	4.6	7
178	Alvårn-Lavik	ca. 10	0.0	0.4	1.4	5.1	9.6	13.9	15.5	14.5	11.3	6.9	3.3	0.7	7.0	15
188	Balestrand	28	0.0	0.0	1.2	5.2	9.5	13.7	15.3	14.1	10.6	6.3	2.6	0.5	6.6	60
189	Fjårland	6	-3.2	-3.0	-1.0	3.5	8.9	13.5	14.8	13.1	9.2	4.6	0.1	-2.3	4.9	10
186	Leikanger	20	-0.6	-0.4	1.5	5.5	9.8	14.1	15.8	14.2	10.7	6.2	2.5	0.0	6.6	7
185	Sogndal (Sogn)	24	-2.0	-1.6	0.1	5.3	10.2	15.0	16.4	14.8	10.9	6.2	1.4	-1.4	6.3	20
181	Lärdal	2	-1.4	-1.1	0.9	5.7	10.3	14.5	16.1	14.6	10.3	5.7	1.8	-0.8	6.4	60
180	Ljøsne	107	-1.5	-1.2	0.9	5.8	10.4	14.6	16.5	14.5	10.5	5.9	1.7	-0.9	6.4	14
184	Luster	502	-3.5	-3.5	-2.4	1.6	6.2	11.0	13.0	11.6	8.3	4.0	-0.4	-2.8	3.6	30
183	Fortun	30	-4.1	-4.0	-1.8	3.8	8.6	13.0	14.8	13.2	9.2	4.4	-0.8	-3.7	4.4	6
191	Bulandet	4	1.8	1.6	2.0	4.9	8.4	12.2	13.8	13.3	11.1	7.7	4.4	2.6	6.9	8
195	Förde	12	-0.6	-1.4	0.4	4.8	9.0	13.2	14.9	13.2	9.8	5.3	0.7	-0.8	5.6	9

Tab. III.

Normal-Temperaturen 1861—1920.

(Reduktion aufs Meer: + 0.006 H.).

Nr.	Station	H.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Anzahl Beobachtungsjahre
196	Ålhus	218	-2.6	-1.8	-0.8	3.3	7.0	11.8	13.6	13.1	9.9	5.5	1.3	-1.0	4.9	3
197	Helgheim	220	-2.2	-2.1	-0.9	3.4	7.5	11.6	13.7	12.2	9.1	4.8	0.6	-1.4	4.7	3
192 193	Florø-Kinn	8	1.8	1.5	2.0	5.0	8.4	12.1	13.8	13.3	11.0	7.5	4.3	2.4	6.9	60
194	Kalvåg	10	2.0	1.8*	2.3*	5.4	8.9	12.6	14.5	13.6	11.1	7.7	4.8	2.8	7.3	2
198	Domsten	11	1.1	0.7	1.5	4.6	8.4	12.3	13.8	13.1	10.2	6.4	3.0	1.7	6.4	9
201	Tønning	5	- 1.3	-1.2	0.6	4.7	9.6	13.7	14.5	13.6	9.3	5.4	2.1	-0.8	5.8	4
199 200	Nordfjordeid	5	0.4	- 0.6	0.6	4.9	9.0	12.7	14.6	13.2	9.8	5.2	1.7	0.4	6.0	8
202	Stryn	6	- 1.1	-0.9	0.8	5.0	9.8	14.2	15.4	13.3	9.6	5.1	1.6	0.0	6.1	7
203	Opstryn	205	-1.0	- 1.1	-0.1	3.8	8.5	12.8	14.6	12.8	9.3	5.3	1.5	-0.4	5.5	35
204	Hellesylt	11	0.0	- 0.3	1.3	4.9	9.0	12.7	14.5	13.3	10.2	5.9	2.5	0.6	6.2	10
205	Tafjord	24	1.0	0.7	1.9	5.4	9.3	12.6	14.2	13.3	10.5	7.0	3.7	1.9	6.8	4
207	Kråkenes	39	1.9	1.8	2.0	4.8	7.8	11.7	13.3	13.0	10.8	7.4	4.2	2.6	6.7	4
208	Rundøy	26	2.2	2.1	2.6	5.2	8.3	11.5	13.4	13.0	11.0	7.7	4.6	2.8	7.0	12
209	Ålesund	6	2.4	2.1	2.5	5.0	7.8	11.1	12.9	12.8	10.8	7.5	4.7	3.0	6.9	53
211	Vestnes	22	- 0.5	-0.1	0.4	3.8	7.4	11.0	12.9	12.2	9.3	5.2	1.8	0.1	5.3	20
212	Molde	18	0.2	0.3	1.0	4.4	8.1	11.8	13.9	12.9	9.8	5.8	2.6	0.6	5.9	38
213	Åndalsnes	20	-0.3	- 0.6	0.6	4.5	8.4	11.5	13.9	12.7	9.7	5.5	1.9	-0.2	5.6	6
214	Lesjaverk	630	- 3.6	-8.1	-4.9	0.0	5.3	10.1	12.4	10.8	6.6	1.0	-4.9	-8.2	1.0	8
215	Ona	12	2.7	2.3	2.5	4.6	6.9	9.9	12.0	12.4	10.9	8.0	5.1	3.4	6.7	63
216	Hustad	10	0.4	- 0.1	0.6	3.6	7.2	10.3	12.6	12.1	9.7	6.1	2.8	1.1	5.5	5
218	Kristiansund N.	18	1.8	1.5	2.0	4.8	7.8	11.1	13.1	12.8	10.5	7.1	4.1	2.3	6.6	60
220	Straumskag	7	1.5	1.2	1.7	4.5	7.3	10.4	12.7	12.5	10.4	7.0	3.6	1.7	6.2	7
221	Sunnalsöra	6	-0.1	- 0.4	0.5	4.6	8.2	11.7	13.6	13.0	10.0	5.8	2.1	0.0	5.8	10
222	Sunnal	200	- 3.7	-3.2	-1.5	2.8	7.7	11.7	13.6	12.4	8.8	4.1	-0.9	-3.5	4.0	32
223	Vinjeöra	16	- 2.2	-2.0	-0.6	3.4	7.3	11.3	13.6	12.5	9.0	4.5	0.7	-1.9	4.6	6
224	Sandstad	10	0.3	0.3	0.7	4.2	7.2	11.0	13.0	12.6	9.9	6.1	2.7	0.4	5.7	9
225	Titran	6	1.6	1.2	1.5	4.2	6.7	9.9	12.1	12.1	10.2	6.9	3.8	2.0	6.0	9
233	Vallersund	4	0.0	- 0.3	0.5	4.0	6.9	10.5	12.7	12.4	10.0	6.2	2.5	0.2	5.5	9
227	Berkåk	451	- 5.6	-4.8	-3.3	1.4	5.9	10.4	12.5	11.0	7.6	2.3	-2.5	-5.4	2.5	3
231	Stugudal	613	- 7.7	-7.3	-5.4	-1.6	4.0	8.5	11.6	9.5	6.5	1.2	-3.8	-6.8	0.7	6
231b.	Singsås	176	- 6.8	-5.8	-3.6	1.7	6.9	11.2	13.8	12.0	8.3	1.9	-3.1	-6.0	2.5	2
236	Trondheim	58	- 2.6	-2.3	-0.8	3.5	7.7	12.0	14.0	13.0	9.4	4.7	0.6	-2.4	4.7	45
237	Voll (Strinda)	144	- 3.1	-3.0	-1.6	2.5	6.8	11.2	13.3	12.3	9.0	4.2	0.2	-2.7	4.0	8
238	Selbu	220	- 3.9	- 3.9	-2.1	2.4	6.9	11.3	13.5	12.4	9.0	3.8	-0.5	-3.8	3.7	10
239	Stöp	30	- 3.5	-3.3	-1.2	3.2	7.6	12.4	14.2	13.0	9.3	4.5	0.0	-3.2	4.4	6
240	Verdal	60	- 4.5	-3.8	-2.2	2.9	7.1	11.7	14.2	12.8	8.8	3.7	-0.6	-3.6	3.9	6
241	Sul	255	- 6.6	-6.4	-4.2	0.4	5.6	10.6	12.7	11.2	7.4	2.0	-2.6	-5.8	2.0	10
242	Ytterøy	76	-2.3	- 2.4	-1.0	3.2	7.4	11.6	13.8	12.9	9.4	5.0	1.0	-2.0	4.8	8
243	Steinkjer	10	- 4.1	-3.9	-2.0	3.2	7.6	12.5	14.6	13.4	9.5	4.2	-0.2	-3.6	4.3	45
246	Snåsa	142	- 5.2	-4.8	-2.6	1.4	6.7	11.3	13.9	12.4	8.6	3.1	-1.5	-4.5	3.2	4
248	Lierne	446	-8.2	- 8.6	-5.8	-0.8	3.9	8.8	11.4	10.8	6.4	1.3	-3.6	-7.7	0.6	5
249	Nordli	395	-9.5	- 9.6	-6.3	-0.9	3.8	9.5	12.2	10.7	6.6	1.0	-3.7	-8.5	0.5	2
248 249	Nordli	ca.420	-9.1	- 9.3	-6.2	-0.9	3.8	9.3	12.0	10.7	6.5	1.1	-3.6	-8.3	0.5	12
250	Grong	87	-5.0	- 5.1	-3.2	1.4	6.1	11.0	13.5	13.2	8.1	3.3	-1.8	-4.5	3.1	7
251	Namsos	25	- 3.6	-3.3	-1.8	2.5	6.7	11.3	13.8	12.6	9.0	4.6	-0.2	-3.3	4.0	2
252	Villa	7	-0.1	- 0.6	0.5	3.8	7.0	10.6	12.8	12.7	9.9	5.9	2.7	0.2	5.4	20
253	Sörgjäslingan	8	0.7	0.2	0.5	3.3	6.5	10.0	12.5	12.4	10.1	6.4	3.2	0.9	5.6	7
254	Nordøy	33	0.6	0.1	0.5	3.4	6.2	9.8	12.2	12.2	9.9	6.2	3.1	0.8	5.4	40
255	Prestøy	10	0.0	- 0.6	0.5	3.7	7.0	10.5	12.7	12.5	9.9	6.1	2.8	0.5	5.5	15
256	Rossvikvåg	13	-0.4	- 0.9	-0.1	3.3	6.7	10.3	12.7	12.5	9.7	5.8	2.4	0.0	5.2	10

Tab. III.

Normal-Temperaturen 1861—1920.

(Reduktion aufs Meer: + 0.006 H.).

Nr.	Station	H.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Anzahl Beobacht- ungsjahre
257	Brønnøysund	4	— 0.3	— 0.8	— 0.1	3.4	6.8	10.3	12.7	12.5	9.7	5.7	2.2	— 0.1	5.2	60
258	Hattfjelldal	235	— 9.0	— 8.8	— 6.0	— 0.2	4.6	10.6	13.1	11.3	7.1	1.2	— 4.7	— 8.9	0.9	45
259	Skälvär	4	0.1	— 0.3	0.1	3.2	6.5	10.1	12.4	12.2	9.7	6.1	2.8	0.4	5.3	10
261	Ranen	13	— 3.5	— 4.2	— 2.6	1.7	6.0	10.4	13.0	12.3	8.4	3.7	— 0.6	— 3.4	3.4	15
263	Bossmo	38	— 4.9	— 5.0	— 2.9	1.6	6.2	11.4	14.0	12.7	8.9	3.7	— 1.3	— 4.7	3.3	17
264	Tonnes (Helgeland) ..	15	— 0.8	— 1.1	— 0.1	2.9	6.5	9.9	13.1	12.6	9.1	5.3	1.9	0.1	4.9	8
265	Myken	19	0.5	— 0.2	0.4	2.8	5.5	8.7	11.7	11.8	9.0	5.8	2.8	1.0	5.0	10
266	Glomfjord	38	— 1.0	— 1.8	— 1.0	2.0	5.8	9.8	12.5	12.0	8.4	4.4	1.0	— 0.9	4.3	15
267	Fleinvär	4	0.3	— 0.7	— 0.3	2.4	5.4	8.8	11.7	11.8	9.0	5.7	2.6	0.5	4.7	10
268	Bodø I	22	— 1.6	— 2.4	— 1.6	2.0	5.8	9.8	12.5	12.1	8.7	4.4	0.9	— 1.5	4.1	61
268b.	Bodø II	16	— 2.0	— 2.8	— 2.1	1.7	5.6	9.9	12.4	11.7	8.1	3.9	0.4	— 2.0	3.7	3
269	Furulund	151	— 6.3	— 6.6	— 5.2	— 0.7	4.4	9.9	13.2	11.6	7.8	3.0	— 2.1	— 5.0	2.0	6
270	Grötøy	6	— 0.7	— 1.5	— 0.9	1.6	5.5	9.5	12.3	12.0	8.5	4.8	1.4	— 0.4	4.4	10
272	Tranøy	7	— 1.0	— 1.4	— 1.1	1.5	5.3	9.4	11.8	12.3	9.2	5.3	1.4	— 0.7	4.3	4
273	Bjørnfjell	514	— 11.0	— 11.1	— 9.0	— 4.4	1.0	7.0	10.9	9.4	4.4	— 1.8	— 6.1	— 10.4	— 1.8	8
274	Fagernes	8	— 3.3	— 4.0	— 3.1	0.6	4.9	9.5	12.3	11.5	7.4	2.9	— 0.7	— 3.1	2.9	26
276 } 271 }	Lödingen	ca. 15	— 2.0	— 2.9	— 2.3	0.9	4.8	9.4	12.4	11.8	8.1	3.7	0.4	— 1.9	3.5	21
278	Svolvär	1	— 1.1	— 1.9	— 1.3	1.5	5.3	9.7	12.7	12.3	8.4	4.4	1.1	— 0.7	4.2	45
279	Henningsvär	10	— 0.4	— 1.1	— 0.8	1.4	5.0	9.4	12.2	11.9	8.4	5.0	1.8	0.4	4.4	4
282	Sörvåg	19	0.0	— 0.7	— 0.4	1.6	4.8	8.7	11.8	11.6	8.2	4.8	2.1	0.6	4.4	8
283	Värøy	11	0.4	— 0.3	— 0.2	2.2	5.4	8.3	11.3	11.4	8.5	5.3	2.8	0.8	4.7	6
284	Röst	8	0.9	0.1	0.3	2.3	4.9	8.1	10.6	10.7	8.5	5.4	3.0	1.5	4.7	40
285	Skomvär	11	1.1	0.3	0.5	2.3	4.7	7.8	10.2	10.6	8.5	5.7	3.2	1.7	4.7	40
286	Borgvär	4	— 0.9	— 1.7	— 1.2	1.6	4.8	8.2	10.8	10.8	7.8	3.9	1.1	— 0.6	3.7	10
287	Råvold	11	— 1.4	— 2.3	— 1.4	1.4	5.1	9.9	12.7	11.8	8.2	4.0	0.6	— 1.2	4.0	7
289	Bö (Vesterål)	7	— 1.1	— 1.8	— 1.4	1.6	5.2	9.2	11.8	11.8	8.0	3.8	0.8	— 1.0	3.9	10
291	Andenes	5	— 1.3	— 2.3	— 1.8	0.8	4.1	7.8	10.1	10.5	7.6	3.6	0.7	— 1.2	3.2	63
293	Sandsøy (Senja)	17	— 1.6	— 2.4	— 1.8	1.0	4.8	9.0	11.6	11.6	8.0	3.6	0.5	— 1.5	3.6	10
295	Salangen	34	— 3.9	— 4.7	— 3.7	0.4	4.9	9.9	12.5	11.8	7.7	2.8	— 2.2	— 3.6	2.7	4
296	Dividal (Frihetsli) ...	202	— 10.4	— 9.6	— 7.3	— 2.0	3.3	9.2	12.7	10.2	5.6	— 1.1	— 6.6	— 9.6	— 0.6	10
297	Navaren	5	— 5.8	— 5.9	— 4.1	— 0.3	4.4	9.4	12.4	11.1	6.9	1.1	— 3.3	— 5.2	1.7	5
299	Sommarøy (Senja) ...	2	— 1.7	— 2.5	— 2.2	0.6	4.2	8.4	10.8	10.8	7.6	3.4	0.5	— 1.5	3.2	10
300	Tromsø I	45	— 3.2	— 3.9	— 3.1	0.1	3.7	8.3	11.0	10.3	6.8	2.3	— 0.9	— 2.9	2.4	66
301	Tromsø II	102	— 3.2	— 4.0	— 3.4	— 0.3	2.9	7.5	10.7	9.9	6.6	2.2	— 1.1	— 3.0	2.1	12
302	Skarsfjord	5	— 2.4	— 3.4	— 3.1	— 0.1	4.0	8.6	11.2	10.9	7.3	2.4	— 0.4	— 2.7	2.7	9
303	Burøysund	4	— 1.4	— 2.4	— 2.2	0.2	3.6	7.2	10.1	9.8	7.3	3.2	0.7	— 1.6	2.9	5
303b.	Torsvåg	22	— 1.4	— 1.6	— 1.3	0.6	3.9	7.3	9.8	9.9	7.6	4.2	1.2	— 0.6	3.3	4
304	Haldde	893	— 9.6	— 10.4	— 9.6	— 7.0	— 3.3	2.6	7.2	5.6	0.7	— 3.8	— 7.3	— 9.5	— 3.7	13
305	Alta	7	— 8.0	— 8.5	— 6.1	— 1.3	3.5	9.0	12.2	11.2	6.9	0.7	— 4.6	— 7.7	0.6	60
306	Loppa	8	— 1.8	— 2.6	— 2.5	0.0	3.5	8.1	11.0	10.8	7.1	3.3	0.2	— 1.9	2.9	10
307	Galten	4	— 3.0	— 3.6	— 2.8	— 0.4	3.0	7.8	10.8	10.7	6.8	2.8	— 0.8	— 2.6	2.4	5
308	Hammerfest	8	— 4.2	— 4.0	— 3.3	0.2	3.2	7.3	11.5	10.5	7.0	2.0	— 1.4	— 3.6	2.1	5
309	Fruholmen	16	— 2.8	— 3.1	— 3.2	— 0.9	2.6	6.3	9.0	9.4	6.4	2.5	— 0.4	— 2.6	1.9	9
310	Ingøy	4	— 2.6	— 3.1	— 2.9	— 0.5	2.6	6.3	8.8	9.2	6.5	2.7	— 0.3	— 2.1	2.0	10
312	Gjesvär	6	— 3.7	— 4.3	— 3.3	— 0.5	2.6	7.0	9.9	10.0	6.5	2.1	— 1.3	— 3.2	1.8	49
313	Kistrand	11	— 6.4	— 6.9	— 5.2	— 1.4	2.8	8.1	11.1	10.5	6.6	1.4	— 3.0	— 5.8	1.0	32
314	Svärholt	3	— 4.1	— 4.6	— 3.6	— 0.6	2.6	7.0	10.2	10.2	7.0	2.4	— 1.2	— 3.3	1.8	9
315	Lebesby	ca. 10	— 7.1	— 6.6	— 5.3	— 1.0	3.0	7.5	11.2	10.1	5.8	0.2	— 3.0	— 5.3	0.8	6
316	Mehavn	6	— 5.0	— 5.5	— 4.4	— 1.2	2.3	6.7	9.8	9.7	6.5	1.6	— 2.1	— 4.2	1.2	30
317	Sletnes	7	— 4.6	— 5.0	— 4.0	— 1.4	1.7	5.6	8.5	8.9	6.4	1.6	— 1.8	— 3.8	1.0	6
318	Tana	5	— 10.4	— 10.8	— 7.2	— 2.0	2.3	8.3	12.0	10.0	5.7	— 0.9	— 6.5	— 9.5	— 0.8	8
319	Berlevåg	5	— 6.1	— 6.0	— 5.9	— 1.7	1.7	6.4	9.2	9.2	6.2	1.0	— 2.6	— 5.3	0.5	4

Tab. III.

Normal-Temperaturen 1861—1920.

(Reduktion aufs Meer: + 0.006 H.).

Nr.	Station	H.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Anzahl Beobachtungsjahre
320	Makkaur	13	— 5.3	— 5.2	— 4.6	— 1.2	2.0	6.5	10.1	9.6	6.5	1.5	— 1.8	— 4.2	1.1	6
321	Vardö	10	— 5.5	— 5.9	— 4.7	— 1.4	1.7	5.8	8.7	8.8	6.2	1.6	— 2.1	— 4.4	0.7	70
322	Elkeröy	7	— 6.4	— 6.8	— 5.5	— 1.7	2.4	6.7	10.2	9.7	6.2	0.9	— 3.1	— 5.3	0.6	6
323	Vadsö	10	— 7.0	— 7.7	— 5.5	— 0.8	3.4	8.2	11.4	10.7	7.1	1.3	— 3.4	— 5.8	1.0	50
324	Sörvaranger	5	— 11.0	— 11.6	— 8.0	— 2.3	2.6	8.1	11.7	10.7	6.5	0.2	— 6.1	— 10.0	— 0.8	60
325	Suonjo	160	— 11.8	— 12.0	— 9.2	— 3.8	1.0	7.6	12.0	9.1	4.6	— 2.8	— 8.2	— 10.8	— 2.0	3
326	Nyborg	ca. 10	— 11.0	— 10.9	— 9.1	— 3.5	2.0	6.9	10.8	8.9	5.1	— 0.8	— 7.0	— 9.1	— 1.5	6
327	Sirma	50	— 12.2	— 12.4	— 8.2	— 3.2	1.8	8.9	13.0	9.8	5.1	— 2.1	— 7.7	— 10.6	— 1.5	1
328	Karasjök	135	— 15.7	— 15.2	— 10.9	— 3.7	2.7	9.6	12.8	10.6	5.4	— 2.0	— 10.2	— 14.9	— 2.6	55
329	Kautokeino	308	— 15.1	— 15.0	— 12.2	— 5.7	1.5	9.2	12.6	10.1	4.7	— 2.7	— 10.2	— 14.2	— 3.1	23
330	Siččajavre	400	— 15.1	— 15.2	— 12.4	— 6.2	0.6	8.4	12.1	9.7	4.2	— 3.3	— 10.8	— 14.3	— 3.5	18

Mittel-Temperaturen 1912—30.

331	Björnöya	29	— 7.8	— 8.3	— 9.6	— 7.2	— 2.2	1.5	4.5	4.0	2.2	— 1.3	— 4.9	— 6.6	— 3.0	14
332	Storöy		— 12.7	— 15.4	— 14.9	— 10.1	— 3.4	1.2	3.8	3.3	0.4	— 3.6	— 9.0	— 11.3	— 6.0	3
333	Akselöy		— 15.0	— 17.3	— 16.7	— 12.2	— 5.1	1.7	4.9	4.0	0.1	— 4.2	— 7.6	— 11.0	— 6.5	5
334	Green Harbour	11	— 16.0	— 17.4	— 19.0	— 13.7	— 4.8	1.9	5.4	4.7	0.1	— 6.0	— 11.5	— 13.5	— 7.5	19
335	Advent Bay	53	— 15.3	— 16.2	— 17.5	— 12.7	— 4.6	3.5	6.3	5.1	0.0	— 6.0	— 11.0	— 12.1	— 6.7	8
336			— 13.2	— 14.7	— 14.4	— 10.9	— 4.5	1.5	4.6	4.0	— 0.2	— 5.9	— 9.9	— 12.0	— 6.3	
337	Quade Hook	10	— 13.2	— 14.7	— 14.4	— 10.9	— 4.5	1.5	4.6	4.0	— 0.2	— 5.9	— 9.9	— 12.0	— 6.3	6
338	Kapp Lee		— 14.7	— 17.3	— 16.8	— 13.3	— 5.6	1.3	4.9	3.1	— 1.9	— 6.7	— 9.2	— 12.1	— 7.4	2
339			— 14.7	— 16.9	— 16.1	— 11.3	— 4.9	1.1	4.5	3.8	— 0.6	— 5.8	— 9.5	— 11.7	— 6.8	
340	Hvalfiskpynt		— 14.7	— 16.9	— 16.1	— 11.3	— 4.9	1.1	4.5	3.8	— 0.6	— 5.8	— 9.5	— 11.7	— 6.8	4
341	Ziegleröy		— 16.1	— 18.3	— 17.8	— 13.6	— 6.1	0.1	3.5	3.2	— 0.7	— 6.3	— 10.8	— 14.0	— 8.1	2
342			— 15.5	— 21.6	— 20.3	— 12.6	— 6.0	0.0	3.5	3.0	— 2.0	— 9.0	— 12.0	— 13.3	— 8.8	
343	Jan Mayen	23	— 5.1	— 5.6	— 6.3	— 3.8	— 1.3	2.3	4.7	5.4	3.4	— 0.1	— 2.8	— 4.7	— 1.2	12
344	Myggbukta	2	— 20.3	— 21.4	— 20.9	— 16.4	— 7.0	0.4	3.7	3.0	— 2.5	— 9.7	— 15.6	— 18.9	— 10.5	8

Genäherte Normal-Temperaturen.

88 b	Gaustatopp	1828	— 11.2	— 11.5	— 9.8	— 7.0	— 2.8	2.1	4.8	3.8	— 0.2	— 5.1	— 8.8	— 10.2	— 4.7	1 ¹ / ₂
183 b	Fanaråken	2064	— 10.3	— 10.8	— 11.2	— 8.0	— 4.4	0.2	2.1	1.3	— 2.5	— 6.2	— 8.0	— 9.4	— 5.6	2 ¹ / ₂

Tab. IV. Die periodischen jährlichen Extreme und Amplituden.

Die Zeit für das Passieren von 0° und 10° im Frühjahr und Herbst Anzahl der Tage zwischen diesen Passagen:

W. o: Temp. < 0°; F. o: 0° < Temp. < 10°; S. o: Temp. > 10°; H. o: 10° > Temp. > 0°.

Station	H.	Mittel	Max.	Tag	Min.	Tag	Ampl.	0°	10°	10°	0°	W.	F.	S.	H.	Epoche Medium		Interval Sommer
																F.	H.		Tage
59 Kongens Grube	850	-0.9	10.0	19-7	-9.3	31-1	19.3	4-5	19-7	20-7	13-10	203	77	1	84	28-4	18-10	173
58 Røros	628	-0.4	11.4	18-7	-11.0	16-1	22.4	24-4	24-6	12-8	18-10	188	61	50	66	22-4	20-10	181
57 Tønset	490	0.2	12.8	16-7	-12.2	10-1	25.0	14-4	10-6	24-8	19-10	177	57	75	56	15-4	18-10	186
62 Hjerkind	959	-0.1	10.4	20-7	-8.4	12-1	18.8	28-4	9-7	28-7	16-10	194	72	19	80	28-4	17-10	172
66 Dombås (Dovre I)	643	1.0	12.4	16-7	-8.6	10-1	21.0	15-4	12-6	21-8	21-10	176	58	70	61	21-4	15-10	177
69 Listad	318	2.5	14.8	15-7	-9.5	10-1	24.3	3-4	28-5	5-9	28-10	156	55	101	53	14-4	17-10	186
41 Lillehammer	190	3.3	15.4	14-7	-8.1	14-1	23.5	1-4	24-5	10-9	4-11	148	54	108	55	19-4	18-10	182
42 Mesnalien	574	1.5	13.2	14-7	-7.8	18-1	21.0	15-4	3-6	23-8	24-10	173	49	81	62	24-4	16-10	175
50 Rena	225	1.8	14.9	13-7	-11.0	14-1	25.9	8-4	29-5	3-9	27-10	163	51	97	54	17-4	18-10	184
48 Åsnes	234	3.0	14.8	15-7	-7.7	15-1	22.5	4-4	28-5	6-9	2-11	152	55	101	57	20-4	17-10	180
45 Åbøgen	147	3.4	15.3	15-7	-7.7	19-1	23.0	3-4	24-5	9-9	6-11	148	51	108	58	20-4	18-10	181
44 Hamar	139	3.4	15.7	16-7	-7.7	23-1	23.4	3-4	26-5	10-9	5-11	148	53	108	56	20-4	19-10	182
28 Eidsvoll	195	3.7	15.1	16-7	-6.5	24-1	21.6	2-4	26-5	11-9	9-11	144	54	108	59	22-4	17-10	178
37 Kutjern	493	1.7	13.4	16-7	-8.6	19-1	22.0	12-4	9-6	26-8	27-10	167	58	78	62	22-4	17-10	178
77 Tonsåsen	628	0.8	12.4	14-7	-9.0	9-1	21.4	17-4	10-6	20-8	19-10	180	54	71	60	22-4	14-10	176
74 Vollen (V. Slidre)	403	1.8	14.0	16-7	-9.8	11-1	23.8	9-4	2-6	2-9	30-10	162	54	91	58	18-4	19-10	184
73 Vang (Valdres)	471	2.6	13.4	19-7	-7.1	20-1	20.5	8-4	6-6	3-9	5-11	154	59	89	63	23-4	19-10	179
72 Sikkildalsseter	1011	-0.3	11.8	26-7	-10.0	31-1	21.8	29-4	29-6	10-8	13-10	198	61	42	64	28-4	15-10	171
79 Sveingård	810	1.5	12.0	12-7	-7.9	13-1	19.9	14-4	9-6	19-8	26-10	171	56	71	67	23-4	18-10	178
80 Haugastøl II (Nygård)	996	-0.3	10.2	22-7	-8.6	24-1	18.8	1-5	14-7	20-7	19-10	194	74	7	90	29-4	21-10	175
85 Nesbyen	165	2.4	15.4	14-7	-10.7	6-1	26.1	9-4	26-5	7-9	27-10	164	47	104	49	13-4	16-10	186
86 Veggli	203	2.8	14.2	15-7	-7.8	6-1	22.0	3-4	1-6	4-9	31-10	153	59	96	57	20-4	17-10	180
30 Oslo	22	5.8	17.5	15-7	-4.3	20-1	21.8	21-3	14-5	23-9	19-11	122	54	132	57	21-4	15-10	177
20 Holmenseter	294	4.2	14.8	16-7	-4.5	23-1	19.3	1-4	28-5	15-9	11-11	140	58	110	57	26-4	17-10	174
18 Ås	95	4.9	16.2	16-7	-4.7	19-1	20.9	26-3	20-5	18-9	15-11	131	55	121	58	22-4	16-10	177
4 Krappeto	107	4.9	15.6	17-7	-4.4	2-2	20.0	28-3	23-5	17-9	23-11	125	56	117	67	25-4	20-10	178
10 Ferder	6	6.9	16.7	23-7	-1.1	8-2	17.8	17-3	20-5	3-10	28-12	79	64	135	87	2-5	23-10	174
11 Sandøsund	8	6.8	17.1	20-7	-1.6	4-2	18.7	17-3	17-5	30-9	15-12	93	61	136	75	29-4	21-10	175
89 Kongsberg	155	3.9	15.6	15-7	-6.6	14-1	22.2	30-3	23-5	12-9	6-11	144	53	113	55	20-4	16-10	179
90 Dalen I (Telemark)	103	5.0	16.1	16-7	-4.0	19-1	20.1	24-3	20-5	17-9	14-11	130	57	120	58	22-4	14-10	175
97 Ulefoss	28	4.8	15.8	19-7	-4.9	18-1	20.7	24-3	24-5	19-9	16-11	128	61	118	58	22-4	19-10	180
98 Löveid	29	5.6	16.3	18-7	-3.6	27-1	19.9	20-3	20-5	23-9	22-11	117	61	127	60	23-4	19-10	179
99 Skien	28	5.1	16.2	17-7	-5.7	19-1	21.9	23-3	16-5	19-9	15-11	128	54	125	58	19-4	17-10	181
100 Larvik	18	6.2	16.6	18-7	-2.3	2-2	18.9	19-3	17-5	24-9	2-12	106	60	130	69	25-4	16-10	175
104 Lyngør	2	7.0	16.8	21-7	-0.9	2-2	17.7	5-3	17-5	1-10	26-12	69	73	136	87	28-4	20-10	174
107 Torungen	10	7.0	16.4	24-7	-0.5	4-2	16.9	2-3	20-5	2-10	8-1	53	79	135	98	1-5	22-10	174
109 Tveitsund	253	4.9	15.5	17-7	-3.4	23-1	18.9	27-3	25-5	16-9	19-11	128	59	114	64	26-4	17-10	174
117 Oksøy	8	7.2	15.8	25-7	0.2	10-2	15.6		22-5	3-10			101	134	130	3-5	24-10	174
115 Kristiansand S. (Eg)	22	6.8	16.3	18-7	-0.8	26-1	17.1	1-3	16-5	26-9	24-12	67	76	133	89	26-4	18-10	176
114 Hægeland (Kile)	174	4.7	15.1	17-7	-3.2	4-2	18.3	28-3	26-5	14-9	19-11	128	59	112	66	26-4	18-10	176
113 Byglandsfjord	206	5.2	15.9	16-7	-2.5	22-1	18.4	24-3	23-5	17-9	25-11	119	60	118	68	27-4	18-10	174
112 Austad	240	4.9	15.0	17-7	-3.7	17-1	18.7	22-3	26-5	13-9	18-11	123	65	110	67	24-4	25-10	184
111 Valle	340	4.4	15.0	16-7	-4.6	19-1	19.6	27-3	28-5	10-9	14-11	134	62	105	64	23-4	17-10	177
124 Bjelland	110	4.4	14.4	17-7	-4.3	29-1	18.7	27-3	29-5	8-9	17-11	129	63	102	71	22-4	19-10	179
119 Mandal	6	7.1	16.0	21-7	-0.1	30-1	16.1	30-1	17-5	29-9	31-1	1	107	134	123	28-4	20-10	175
120 Lindesnes	19	7.2	15.5	29-7	0.7	30-1	14.8		24-5	4-10			113	134	118	4-5	24-10	174
123 Lista (Lister)	13	7.3	15.1	31-7	0.8	1-2	14.3		23-5	4-10			111	134	120	2-5	25-10	176
129 Flekkefjord	4	7.6	16.7	21-7	0.2	30-1	16.5		13-5	2-10			103	142	120	27-4	16-10	173
130 Sokndal	8	7.2	15.3	25-7	0.4	2-2	14.9		20-5	29-9			107	132	126	29-4	19-10	173
133 Kvassheim	9	6.8	14.0	4-8	0.8	11-2	13.2		3-6	1-10			111	120	134	4-5	26-10	175

Tab. IV. Die periodischen jährlichen Extreme und Amplituden.

	Station	H.	Mittel	Max.	Tag	Min.	Tag	Ampl.	0°	10°	10°	0°	W.	F.	S.	H.	Epoche Medium		Interval Sommer
																	F.	H.	
																	Tage		
135	Obrestad	24	6.6	13.8	8-8	0.9	14-2	12.9		4-6	2-10			109	121	135	5-5	28-10	176
127	Tonstad	57	6.1	15.4	19-7	1.3	23-1	16.7	7-3	24-5	21-9	8-12	88	79	120	78	25-4	16-10	173
136b	Flörli	15	7.1	15.4	20-7	0.5	31-1	14.9		20-5	27-9			109	130	126	29-4	19-10	173
140	Skudenes	2	7.5	14.3	2-8	1.9	12-2	12.4		27-5	4-10			104	130	131	5-5	26-10	175
141	Utsira	54	7.0	13.7	5-8	1.7	18-2	12.0		4-6	1-10			107	118	140	9-5	28-10	173
143	Sand (Ryfylke)	7	6.6	14.5	24-7	0.1	3-2	14.6	10-2	20-5	23-9	30-1	11	99	126	129	24-4	25-10	184
145	Röldal	430	3.7	13.5	20-7	4.5	25-1	18.0	4-4	5-6	7-9	13-11	142	62	94	67	27-4	18-10	174
146	Svandalsflona	1065	-0.1	9.2	21-7	7.0	25-2	16.2	4-5			18-10	199	78		88	3-5	19-10	168
148	Ullensvang	10	6.7	15.3	18-7	0.1	29-1	15.4	15-2	18-5	20-9	13-1	.33	92	125	115	25-4	14-10	173
151	Granvin	345	4.3	14.0	16-7	3.3	1-2	17.3	31-3	31-5	6-9	18-11	133	61	99	72	28-4	20-10	175
154	Finse	1226	-1.6	8.0	24-7	8.9	6-2	16.9	12-5			10-10	215	73		77	1-5	20-10	172
160	Myrdal	830	1.7	11.5	17-7	5.6	3-2	17.1	18-4	24-6	10-8	29-10	171	67	47	80	29-4	17-10	171
162	Raundal	700	3.2	13.3	16-7	5.0	23-1	18.3	3-4	5-6	30-8	5-11	150	63	86	66	24-4	15-10	173
165	Voss	56	5.3	15.2	19-7	3.8	21-1	19.0	17-3	23-5	18-9	25-11	112	67	118	68	21-4	18-10	181
168	Fusa	2	7.1	15.1	22-7	0.7	1-2	14.4		20-5	23-9			108	126	131	27-4	17-10	172
169	Syfteland	54	6.0	14.1	20-7	0.6	24-1	14.7	27-2	26-5	18-9	15-12	74	88	115	88	27-4	18-10	174
171	Bergen I Pl. St.	22	7.1	14.5	22-7	1.1	30-1	13.4		21-5	25-9			111	127	127	27-4	19-10	175
172	Rundemannen	560	3.4	11.1	22-7	2.6	19-2	13.7	2-4	29-6	18-8	24-11	129	88	50	98	1-5	21-10	174
175	Hellesøy	15	7.1	13.8	29-7	2.0	19-2	11.8		4-6	30-9			106	117	142	8-5	27-10	172
188	Balestrand	28	6.6	15.4	18-7	0.2	31-1	15.6	16-2	19-5	20-9	13-1	35	92	123	115	25-4	14-10	171
185	Sogndal (Sogn)	24	6.3	16.6	15-7	2.1	18-1	18.7	16-3	15-5	21-9	30-11	107	59	130	69	21-4	15-10	177
181	Lårdal	2	6.4	16.2	16-7	1.5	21-1	17.7	5-3	14-5	18-9	6-12	89	70	127	79	20-4	11-10	174
184	Luster	502	3.6	13.1	18-7	3.7	31-1	16.8	3-4	8-6	31-8	12-11	142	66	84	73	29-4	19-10	173
192-3	Florø-Kinn	7	6.9	14.0	25-7	1.4	13-2	12.4		29-5	22-9			104	117	144	3-5	21-10	171
203	Opstryn	203	5.5	14.8	16-7	1.3	3-2	16.1	17-3	25-5	10-9	9-12	99	68	107	91	26-4	14-10	171
199	Nordfjordeid	199	6.0	14.8	18-7	0.7	14-2	15.5	4-3	24-5	14-9	29-1	34	81	113	137	23-4	10-10	170
208	Rundøy	208	7.0	13.5	25-7	2.1	6-2	11.4		28-5	25-9			111	119	135	4-5	22-10	172
209	Ålesund	209	6.9	13.2	29-7	2.1	15-2	11.1		7-6	23-9			112	108	145	6-5	23-10	170
211	Vestnes	211	5.3	13.1	22-7	0.5	19-1	13.6	20-2	6-6	9-9	22-12	60	106	95	104	28-4	15-10	170
212	Molde	212	5.9	14.0	22-7	0.2	28-1	13.8		31-5	14-9			123	106	136	29-4	15-10	169
215	Ona	215	6.7	12.6	7-8	2.3	25-2	10.3		17-6	26-9			113	101	151	13-5	29-10	169
225	Titran	6	6.0	12.5	31-7	1.1	19-2	11.4		16-6	18-9			117	94	154	7-5	24-10	170
218	Kristiansund N.	218	6.6	13.4	28-7	1.5	12-2	11.9		5-6	20-9			112	108	145	4-5	21-10	170
224	Sandstad	10	5.7	13.3	27-7	0.3	1-2	13.0		7-6	15-9			126	100	139	30-4	20-10	173
222	Sunnal	200	4.0	13.8	19-7	3.8	7-1	17.6	27-3	2-6	6-9	10-11	137	67	96	65	23-4	16-10	176
233	Vallersund	4	5.5	13.0	27-7	0.4	10-2	13.4	1-3	11-6	16-9	19-1	41	102	97	125	1-5	22-10	174
236	Trondheim	58	4.7	14.2	21-7	2.6	8-1	16.8	22-3	1-6	11-9	21-11	121	71	102	71	25-4	16-10	174
243	Steinkjer	10	4.3	14.8	20-7	4.2	22-1	19.0	28-3	31-5	12-9	14-11	134	64	104	63	23-4	15-10	175
249	Nordli	395	0.5	12.4	20-7	10.1	1-2	22.5	21-4	19-6	21-8	22-10	181	59	63	62	24-4	19-10	178
252	Villa	7	5.4	13.2	30-7	0.7	11-2	13.9	6-3	10-6	15-9	3-1	62	96	97	110	1-5	20-10	172
255	Prestøy	10	5.5	13.0	29-7	0.7	12-2	13.7	6-3	11-6	15-9	18-1	46	96	97	126	2-5	22-10	173
254	Nordøyen	33	5.4	12.6	1-8	0.0	19-2	12.6		17-6	14-9			118	89	158	7-5	24-10	170
257	Brønnøysund	4	5.2	13.0	30-7	0.8	10-2	13.8	15-3	12-6	13-9	13-12	92	89	93	91	2-5	20-10	172
258	Hattfjellidal	235	0.9	13.3	19-7	9.1	27-1	22.4	16-4	12-6	29-8	22-10	176	57	78	54	22-4	18-10	179
261	Ranen	13	3.4	13.2	24-7	4.4	10-2	17.6	3-4	12-6	3-9	11-11	144	69	84	68	28-4	17-10	173
263	Bossmo	38	3.3	14.2	21-7	5.2	1-2	19.4	5-4	7-6	7-9	7-11	149	63	92	61	27-4	18-10	174
268	Bodø I.	22	4.1	12.8	27-7	2.5	15-2	15.3	30-3	17-6	4-9	26-11	124	79	80	82	2-5	18-10	169
274	Fagernes	8	2.9	12.6	23-7	4.1	14-2	16.7	10-4	20-6	28-8	9-11	152	71	68	74	2-5	15-10	167
276-7	Lödingen	ca. 15	3.5	12.7	26-7	3.0	19-2	15.7	7-4	21-6	31-8	20-11	138	75	71	81	6-5	17-10	164
278	Svolvär	1	4.2	13.1	27-7	2.0	18-2	15.1	31-3	18-6	3-9	3-12	118	79	78	90	7-5	17-10	163
283	Värøy	11	4.6	11.9	2-8	0.8	2-3	12.7	22-3	2-7	1-9	30-1	51	102	61	151	9-5	24-10	168
284	Röst	8	4.7	11.1	2-8	0.0	26-2	11.1		8-7	27-8			131	50	184	14-5	25-10	164

Tab. IV. Die periodischen jährlichen Extreme und Amplituden.

Station	H.	Mittel	Max.	Tag	Min.	Tag	Ampl.	0°	10°	10°	0°	W.	F.	S.	H.	Epoche Medium		Interval Sommer Tage
																F.	H.	
285 Skomvär	11	4.7	10.8	5-8	0.2	24-2	10.6		12-7	25-8			157	44	164	16-5	27-10	164
286 Borgvär	4	3.8	11.3	1-8	1.8	19-2	13.1	30-3	6-7	25-8	4-12	116	98	50	101	6-5	17-10	165
291 Andenes	5	3.2	10.8	4-8	2.4	20-2	13.2	6-4	14-7	22-8	25-11	132	98	40	95	8-5	20-10	165
300 Tromsø I.	45	2.4	11.3	25-7	4.0	14-2	15.3	15-4	3-7	19-8	5-11	161	79	47	78	5-5	15-10	163
305 Alta	7	0.6	12.5	24-7	8.7	5-2	21.2	24-4	23-6	25-8	20-10	186	61	63	55	27-4	16-10	172
310 Ingöy	4	2.0	9.5	4-8	3.2	22-2	12.7	20-4			12-11	160	106		99	11-5	22-10	164
312 Gjesvär	6	1.8	10.6	2-8	4.4	31-1	15.0	21-4	19-7	17-8	3-11	169	89	29	78	8-5	18-10	163
313 Kistrand	11	1.0	11.4	26-7	7.1	8-2	18.5	26-4	4-7	21-8	25-10	183	69	48	65	3-5	19-10	169
316 Mehavn	6	1.2	10.3	31-7	5.6	9-2	15.9	26-4			29-10	179	96		90	7-5	19-10	165
321 Vardö	10	0.7	9.2	2-8	6.0	8-2	15.2	29-4			29-10	182	95		88	6-5	23-10	169
323 Vadsö	10	1.0	11.8	26-7	7.9	7-2	19.7	21-4	2-7	23-8	24-10	179	72	52	62	28-4	18-10	172
324 Sörvaranger	5	0.8	12.0	24-7	12.0	5-2	24.1	30-4	30-6	22-8	17-10	195	62	53	56	25-4	20-10	179
328 Karasjok	135	2.6	13.0	19-7	15.8	20-1	28.8	3-5	18-6	20-8	8-10	207	46	63	49	21-4	18-10	181
329 Kautokeino	308	3.1	12.9	18-7	15.2	30-1	28.1	10-5	21-6	17-8	5-10	216	43	57	49	27-4	18-10	174
330 Siččajavre	400	3.5	12.4	20-7	15.5	5-2	27.9	13-5	27-6	14-8	3-10	222	45	48	50	27-4	26-10	181
331 Björnöya	29	3.0	4.9	27-7	9.8	12-3	14.7	3-6			5-10	241	54		70	11-5	30-10	171
334 Green Harbour	11	7.5	5.8	26-7	19.5	9-3	25.3	6-6			16-9	263	49		52	7-5	24-10	170
337 Quade Hook	10	6.3	5.0	27-7	15.4	16-2	20.4	7-6			15-9	265	50		50	7-5	17-10	163
343 Jan Mayen	23	1.2	5.6	8-8	6.6	8-3	12.2	27-5			15-10	224	74		68	17-5	27-10	163
344 Myggbukta	2	10.5	4.1	25-7	21.6	22-2	25.7	13-6			2-9	284	42		39	5-5	20-10	168

Tab. IV b. Tage mit Temperatur unterhalb -10°

Station	Herbst	Frühjahr	Interval Tage
58 Röros	16-12	15-2	61
57 Tönset	9-12	14-2	67
50 Rena	26-12	31-1	37
85 Nesbyen	19-12	22-1	33
324 Sörvaranger	15-12	1-3	76
328 Karasjok	14-11	20-3	126
329 Kautokeino	14-11	27-3	133
330 Siččajavre	12-11	28-3	137
334 Green Harbour	7-11	29-4	173
337 Quade Hook	12-11	21-4	160
344 Myggbukta	17-10	6-5	202

Tab. V. Mittlere Frostepochen 1891-1930.

Station	Letzter Frost Tag	Erster Frost Tag	Frostfreie Tage
30 Oslo	27. April	11. Oktober	167
117 Oksöy	10. April	9. November	213
140 Skudenes	14. April	16. November	216
171 Bergen	19. April	4. November	199
181 Lärdal	18. April	13. Oktober	178
192-3 Florö-Kinn	21. April	9. November	202
236 Trondheim	12. Mai	8. Oktober	150
268 Bodö	10. Mai	10. Oktober	154
305 Alta	25. Mai	12. September	111
321 Vardö	31. Mai	2. Oktober	124
328 Karasjok	10. Juni	17. August	68

Tab. VI. Jährlicher Gang. Die harmonischen Konstituenten.
 $x = 0$ für den Anfang des Jahres.

Station	Dombås (Dovre I)	Vollen (V. Slidre)	Hamar	Oslo	Ås	Dalen I (Telemark)	Kristian- sand S. (Eg)	Skudenes
a_0	1.04	1.89	3.44	5.84	4.96	5.07	6.88	7.51
a_1	10.67	11.97	11.74	11.04	10.60	10.33	8.68	6.41
a_2	0.75	0.08	0.48	0.70	0.67	0.82	0.87	0.60
a_3	0.26	0.33	0.10	0.15	0.20	0.25	0.18	0.27
a_4	0.16	0.25	0.22	0.11	0.12	0.15	0.14	0.03
a_5	0.22	0.40	0.15	0.12	0.15	0.18	0.15	0.10
a_6	0.06	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01	0.05	0.05
A_1	253°28'	252°53'	252°28'	253°21'	252°23'	253°22'	249°2'	240°4'
A_2	47°49'	99°48'	93°18'	75°54'	74°23'	66°54'	73°22'	48°5'
A_3	349°12'	296°28'	264°34'	9°23'	358°39'	14°6'	6°16'	42°29'
A_4	32°7'	334°26'	41°14'	41°44'	11°26'	48°40'	3°31'	359°59'
A_5	299°18'	308°16'	323°23'	296°10'	288°34'	311°31'	264°0'	276°32'
A_6	180°	180°	180°	180°	180°	0°	180°	180°

Station	Ullensvang	Nordfjordeid	Kristian- sund N.	Trondheim	Hattfjeldal	Bodö I	Tromsö I	Sörvaranger
a_0	6.68	6.03	6.59	4.78	0.91	4.11	2.40	—0.71
a_1	7.92	7.60	6.04	8.62	11.43	7.58	7.48	11.79
a_2	0.93	1.24	0.84	0.85	0.82	1.16	1.41	0.77
a_3	0.20	0.47	0.18	0.13	0.13	0.24	0.15	0.34
a_4	0.12	0.32	0.13	0.24	0.45	0.29	0.19	0.51
a_5	0.11	0.13	0.13	0.22	0.34	0.19	0.19	0.18
a_6	0.08	0.03	0.04	0.01	0.03	0.04	0.01	0.07
A_1	251°15'	252°36'	243°10'	250°45'	251°32'	244°43'	245°8'	247°54'
A_2	71°23'	67°18'	46°1'	47°29'	40°26'	48°4'	50°26'	27°39'
A_3	41°52'	73°24'	60°35'	27°17'	342°12'	82°50'	111°53'	119°20'
A_4	4°50'	38°27'	12°39'	355°45'	36°36'	0°49'	30°52'	55°0'
A_5	299°39'	304°47'	290°2'	308°46'	317°42'	327°55'	319°24'	348°19'
A_6	180°	0°	180°	180°	180°	0°	0°	0°

$$t_x = a_0 + a_1 \sin(A_1 + x) + a_2 \sin(A_2 + 2x) + a_3 \sin(A_3 + 3x) + a_4 \sin(A_4 + 4x) + a_5 \sin(A_5 + 5x) + a_6 \sin(A_6 + 6x)$$

Tab. VII. Pentademittel der Temperatur.

60-jähriger Normal (1861—1920). Theoretisch nach der harmonischen Analyse mit 6 Gliedern berechnet.

Station. Pentade	Dombås (Dovre I)	Vollen (V. Sildre)	Hamar	Oslo	As	Dalen I (Telemark)	Kristiansand S. (Bg)	Skudenes	Vilsvang	Nordfjordeid	Kristiansund N.	Trondheim	Hattfjelldal	Bodø I	Tromsø I	Sörvaranger
1. $\frac{1}{1} - \frac{5}{1}$	-8.78	-10.20	-7.42	-4.14	-4.68	-4.06	-0.58	2.41	0.06	0.49	1.83	-2.85	-9.37	-1.73	-3.20	-10.67
2. $\frac{6}{1} - \frac{10}{1}$	-8.77	-10.15	-7.56	-4.24	-4.74	-4.05	-0.69	2.29	-0.02	0.52	1.79	-2.77	-9.26	-1.65	-3.18	-10.77
3. $\frac{11}{1} - \frac{15}{1}$	-8.68	-9.97	-7.66	-4.29	-4.75	-4.02	-0.73	2.18	-0.05	0.50	1.77	-2.66	-9.13	-1.62	-3.19	-10.89
4. $\frac{16}{1} - \frac{20}{1}$	-8.53	-9.71	-7.70	-4.28	-4.71	-3.97	-0.73	2.11	-0.07	0.43	1.75	-2.54	-9.01	-1.61	-3.24	-11.06
5. $\frac{21}{1} - \frac{25}{1}$	-8.35	-9.42	-7.70	-4.24	-4.61	-3.93	-0.71	2.07	-0.07	0.30	1.73	-2.43	-8.90	-1.68	-3.31	-11.27
6. $\frac{26}{1} - \frac{30}{1}$	-8.19	-9.12	-7.64	-4.16	-4.54	-3.90	-0.67	2.02	-0.05	0.11	1.70	-2.36	-8.86	-1.81	-3.43	-11.48
7. $\frac{31}{1} - \frac{4}{2}$	-8.01	-8.85	-7.57	-4.05	-4.43	-3.85	-0.63	1.98	-0.03	-0.12	1.64	-2.33	-8.82	-1.97	-3.58	-11.69
8. $\frac{5}{2} - \frac{9}{2}$	-7.85	-8.61	-7.44	-3.92	-4.31	-3.82	-0.58	1.93	-0.02	-0.35	1.58	-2.31	-8.84	-2.17	-3.75	-11.82
9. $\frac{10}{2} - \frac{14}{2}$	-7.71	-8.36	-7.24	-3.75	-4.16	-3.75	-0.55	1.89	-0.03	-0.55	1.50	-2.32	-8.84	-2.37	-3.90	-11.86
10. $\frac{15}{2} - \frac{19}{2}$	-7.54	-8.14	-6.97	-3.53	-4.00	-3.64	-0.52	1.84	-0.01	-0.70	1.43	-2.31	-8.81	-2.54	-4.03	-11.74
11. $\frac{20}{2} - \frac{24}{2}$	-7.34	-7.85	-6.61	-3.25	-3.78	-3.46	-0.47	1.78	0.02	-0.78	1.36	-2.27	-8.67	-2.63	-4.09	-11.42
12. $\frac{25}{2} - \frac{1}{3}$	-7.07	-7.46	-6.12	-2.89	-3.48	-3.15	-0.35	1.78	0.12	-0.72	1.34	-2.16	-8.28	-2.63	-4.07	-10.94
13. $\frac{2}{3} - \frac{6}{3}$	-6.70	-6.95	-5.53	-2.43	-3.10	-2.76	-0.20	1.86	0.26	-0.52	1.39	-1.94	-7.72	-2.51	-3.94	-10.28
14. $\frac{7}{3} - \frac{11}{3}$	-6.23	-6.32	-4.80	-1.87	-2.64	-2.26	0.06	1.97	0.54	-0.19	1.52	-1.61	-7.04	-2.28	-3.71	-9.47
15. $\frac{12}{3} - \frac{16}{3}$	-5.66	-5.53	-4.00	-1.22	-2.05	-1.65	0.43	2.18	0.91	0.25	1.73	-1.16	-6.27	-1.92	-3.38	-8.53
16. $\frac{17}{3} - \frac{21}{3}$	-4.96	-4.63	-3.08	-0.47	-1.35	-0.92	0.90	2.46	1.37	0.82	2.03	-0.62	-5.40	-1.45	-2.96	-7.52
17. $\frac{22}{3} - \frac{26}{3}$	-4.15	-3.61	-2.09	0.38	-0.55	-0.11	1.49	2.85	1.96	1.48	2.43	0.04	-4.66	-0.91	-2.48	-6.49
18. $\frac{27}{3} - \frac{31}{3}$	-3.28	-2.53	-1.06	1.29	0.30	0.72	2.19	3.33	2.64	2.22	2.87	0.77	-3.62	-0.30	-1.93	-5.47
19. $\frac{1}{4} - \frac{5}{4}$	-2.33	-1.40	-0.01	2.25	1.25	1.61	2.97	3.82	3.40	2.99	3.39	1.54	-2.56	0.34	-1.36	-4.47
20. $\frac{6}{4} - \frac{10}{4}$	-1.40	-0.28	1.05	3.25	2.22	2.53	3.80	4.40	4.17	3.77	3.93	2.33	-1.52	0.98	-0.80	-3.53
21. $\frac{11}{4} - \frac{15}{4}$	-0.45	0.80	2.07	4.25	3.21	3.44	4.66	4.98	4.94	4.53	4.47	3.10	-0.56	1.65	-0.25	-2.65
22. $\frac{16}{4} - \frac{20}{4}$	0.46	1.84	3.06	5.25	4.19	4.36	5.52	5.58	5.72	5.29	5.01	3.86	0.30	2.27	0.33	-1.83
23. $\frac{21}{4} - \frac{25}{4}$	1.32	2.81	4.02	6.24	5.15	5.25	6.39	6.15	6.48	6.03	5.51	4.59	1.08	2.92	0.90	-1.03
24. $\frac{26}{4} - \frac{30}{4}$	2.19	3.71	4.95	7.21	6.12	6.15	7.18	6.74	7.19	6.73	6.01	5.25	1.84	3.52	1.47	-0.26
25. $\frac{1}{5} - \frac{5}{5}$	3.02	4.55	5.84	8.16	7.06	7.03	7.99	7.30	7.89	7.38	6.50	5.96	2.57	4.15	2.03	0.49
26. $\frac{6}{5} - \frac{10}{5}$	3.85	5.48	6.76	9.09	7.96	7.92	8.75	7.87	8.60	8.04	6.97	6.62	3.35	4.76	2.65	1.27
27. $\frac{11}{5} - \frac{15}{5}$	4.69	6.36	7.69	10.03	8.86	8.82	9.51	8.44	9.28	8.68	7.45	7.27	4.10	5.39	3.29	2.08
28. $\frac{16}{5} - \frac{20}{5}$	5.55	7.25	8.65	10.96	9.75	9.72	10.27	9.00	10.00	9.29	7.96	7.96	4.94	6.02	3.98	2.92
29. $\frac{21}{5} - \frac{25}{5}$	6.47	8.16	9.59	11.89	10.65	10.63	11.03	9.59	10.72	9.91	8.50	8.68	5.90	6.67	4.72	3.78
30. $\frac{26}{5} - \frac{30}{5}$	7.40	9.11	10.54	12.80	11.52	11.52	11.78	10.18	11.43	10.52	9.05	9.41	6.88	7.34	5.49	4.71
31. $\frac{31}{5} - \frac{4}{6}$	8.32	10.06	11.49	13.67	12.36	12.39	12.57	10.74	12.14	11.16	9.65	10.15	7.93	8.04	6.28	5.64
32. $\frac{5}{6} - \frac{9}{6}$	9.20	10.96	12.40	14.50	13.16	13.21	13.30	11.30	12.81	11.78	10.22	10.86	8.98	8.72	7.08	6.59
33. $\frac{10}{6} - \frac{14}{6}$	10.03	11.81	13.24	15.27	13.91	13.97	14.00	11.85	13.45	12.39	10.80	11.58	10.00	9.41	7.87	7.55

34. $\frac{15}{6}$ — $\frac{19}{6}$	10.77	12.55	13.98	15.94	14.55	14.64	14.63	12.34	13.98	12.97	11.32	12.22	10.92	10.03	8.61	8.48
35. $\frac{20}{6}$ — $\frac{24}{6}$	11.38	13.14	14.61	16.50	15.11	15.20	15.17	12.77	14.44	13.48	11.81	12.79	11.73	10.67	9.28	9.32
36. $\frac{25}{6}$ — $\frac{29}{6}$	11.84	13.60	15.11	16.94	15.56	15.62	15.63	13.13	14.79	13.93	12.23	13.27	12.36	11.22	9.88	10.08
37. $\frac{30}{6}$ — $\frac{4}{7}$	12.17	13.90	15.46	17.26	15.89	15.93	15.97	13.44	15.04	14.30	12.58	13.65	12.84	11.71	10.36	10.77
38. $\frac{5}{7}$ — $\frac{9}{7}$	12.34	14.08	15.67	17.45	16.10	16.08	16.09	13.69	15.20	14.57	12.86	13.94	13.13	12.12	10.75	11.29
39. $\frac{10}{7}$ — $\frac{14}{7}$	13.89	14.09	15.77	17.52	16.16	16.14	16.31	13.88	15.28	14.72	13.06	14.10	13.26	12.44	11.02	11.70
40. $\frac{15}{7}$ — $\frac{19}{7}$	12.35	14.00	15.75	17.48	16.14	16.08	16.34	14.02	15.30	14.75	13.20	14.18	13.27	12.68	11.19	11.93
41. $\frac{20}{7}$ — $\frac{24}{7}$	12.21	13.82	15.61	17.34	16.02	15.92	16.27	14.12	15.25	14.70	13.30	14.19	13.15	12.81	11.27	12.02
42. $\frac{25}{7}$ — $\frac{29}{7}$	12.01	13.58	15.39	17.13	15.83	15.68	16.13	14.18	15.15	14.53	13.33	14.10	12.93	12.87	11.25	11.99
43. $\frac{30}{7}$ — $\frac{3}{8}$	11.74	13.31	15.08	16.85	15.56	15.40	15.91	14.22	14.99	14.31	13.31	13.96	12.66	12.82	11.15	11.84
44. $\frac{4}{8}$ — $\frac{8}{8}$	11.46	13.00	14.71	16.49	15.23	15.06	15.64	14.22	14.79	14.01	13.24	13.74	12.31	12.70	10.98	11.57
45. $\frac{9}{8}$ — $\frac{13}{8}$	11.08	12.65	14.25	16.08	14.83	14.69	15.30	14.18	14.50	13.67	13.11	13.48	11.93	12.49	10.72	11.24
46. $\frac{15}{8}$ — $\frac{18}{8}$	10.68	12.26	13.72	15.60	14.39	14.26	14.91	14.08	14.16	13.27	12.84	13.14	11.47	12.20	10.40	10.81
47. $\frac{19}{8}$ — $\frac{23}{8}$	10.20	11.81	13.13	15.07	13.88	13.79	14.49	13.92	13.72	12.82	12.69	12.72	10.94	11.83	10.00	10.32
48. $\frac{24}{8}$ — $\frac{28}{8}$	9.64	11.26	12.49	14.46	13.32	13.25	14.00	13.72	13.23	12.33	12.38	12.23	10.35	11.39	9.52	9.76
49. $\frac{29}{8}$ — $\frac{2}{9}$	9.03	10.64	11.77	13.80	12.71	12.62	13.46	13.42	12.68	11.81	12.02	11.66	9.67	10.84	8.97	9.11
50. $\frac{3}{9}$ — $\frac{7}{9}$	8.32	9.94	11.01	13.08	12.03	12.00	12.89	13.10	12.04	11.21	11.61	11.03	8.94	10.23	8.35	8.39
51. $\frac{8}{9}$ — $\frac{12}{9}$	7.57	9.11	10.20	13.29	11.31	11.26	12.28	12.69	11.38	10.57	11.16	10.32	8.13	9.54	7.66	7.60
52. $\frac{13}{9}$ — $\frac{17}{9}$	6.74	8.24	9.35	11.46	10.52	10.45	11.63	12.23	10.70	9.89	10.64	9.55	7.23	8.82	6.91	6.73
53. $\frac{18}{9}$ — $\frac{22}{9}$	5.85	7.30	8.49	10.57	9.69	9.59	10.95	11.73	9.85	9.17	10.09	8.76	6.32	8.07	6.13	5.77
54. $\frac{23}{9}$ — $\frac{27}{9}$	4.92	6.32	7.59	9.66	8.80	8.67	10.25	11.17	9.30	8.41	9.53	7.95	5.33	7.28	5.33	4.77
55. $\frac{28}{9}$ — $\frac{2}{10}$	3.98	5.35	6.73	8.73	7.91	7.73	9.52	10.59	8.61	7.59	8.93	7.14	4.37	6.53	4.54	3.70
56. $\frac{3}{10}$ — $\frac{7}{10}$	3.01	4.40	5.83	7.75	6.99	6.77	8.77	9.98	7.92	6.80	8.34	6.33	3.39	5.78	3.78	2.61
57. $\frac{8}{10}$ — $\frac{12}{10}$	2.04	3.49	4.92	6.79	6.08	5.83	8.03	9.36	7.25	6.04	7.74	5.58	2.39	5.11	3.04	1.51
58. $\frac{13}{10}$ — $\frac{17}{10}$	1.08	2.61	4.00	5.85	5.17	4.91	7.29	8.74	6.57	5.28	7.17	4.83	1.41	4.43	2.36	0.44
59. $\frac{18}{10}$ — $\frac{22}{10}$	0.12	1.77	3.08	4.91	4.27	4.01	6.55	8.10	5.89	4.56	6.61	4.13	0.44	3.81	1.73	0.72
60. $\frac{23}{10}$ — $\frac{27}{10}$	— 0.82	0.92	2.15	3.98	3.40	3.12	5.82	7.49	5.24	3.89	6.04	3.44	— 0.56	3.23	1.14	— 1.81
61. $\frac{28}{10}$ — $\frac{1}{11}$	— 1.75	0.08	1.22	3.09	2.54	2.30	5.12	6.92	4.60	3.27	5.53	2.75	— 1.53	2.66	0.60	— 2.88
62. $\frac{2}{11}$ — $\frac{6}{11}$	— 2.63	— 0.80	0.29	2.23	1.69	1.50	4.42	6.38	3.98	2.70	5.04	2.10	— 2.54	2.11	0.09	— 3.94
63. $\frac{7}{11}$ — $\frac{11}{11}$	— 3.49	— 1.74	— 0.65	1.40	0.90	0.73	3.78	5.86	3.40	2.19	4.57	1.44	— 3.52	1.57	— 0.41	— 4.95
64. $\frac{12}{11}$ — $\frac{16}{11}$	— 4.33	— 2.72	— 1.57	0.61	0.13	— 0.03	3.20	5.37	2.88	1.75	4.15	0.80	— 4.47	1.02	— 0.87	— 5.92
65. $\frac{17}{11}$ — $\frac{21}{11}$	— 5.11	— 3.76	— 2.47	— 0.13	— 0.60	— 0.75	2.64	4.96	2.40	1.34	3.76	0.17	— 5.43	0.48	— 1.30	— 6.83
66. $\frac{22}{11}$ — $\frac{26}{11}$	— 5.83	— 4.85	— 3.30	— 0.83	— 1.30	— 1.41	2.11	4.54	1.97	1.01	3.41	— 0.46	— 6.32	— 0.03	— 1.72	— 7.69
67. $\frac{27}{11}$ — $\frac{1}{12}$	— 6.51	— 5.92	— 4.11	— 1.48	— 1.96	— 2.01	1.64	4.18	1.59	0.75	3.10	— 1.03	— 7.13	— 0.54	— 2.10	— 8.43
68. $\frac{2}{12}$ — $\frac{6}{12}$	— 7.10	— 6.95	— 4.83	— 2.06	— 2.58	— 2.56	1.19	3.84	1.26	0.55	2.79	— 1.58	— 7.86	— 0.95	— 2.42	— 9.07
69. $\frac{7}{12}$ — $\frac{11}{12}$	— 7.61	— 7.90	— 5.48	— 2.58	— 3.14	— 3.04	0.77	3.53	0.96	0.41	2.55	— 2.02	— 8.42	— 1.31	— 2.70	— 9.59
70. $\frac{12}{12}$ — $\frac{16}{12}$	— 8.04	— 8.72	— 6.04	— 3.04	— 3.60	— 3.41	0.41	3.25	0.71	0.35	2.34	— 2.38	— 8.87	— 1.56	— 2.91	— 9.97
71. $\frac{17}{12}$ — $\frac{21}{12}$	— 8.38	— 9.38	— 6.52	— 3.43	— 3.99	— 3.69	0.08	2.99	0.49	0.33	2.15	— 2.65	— 9.20	— 1.72	— 3.05	— 10.25
72. $\frac{22}{12}$ — $\frac{26}{12}$	— 8.62	— 9.84	— 6.90	— 3.74	— 4.31	— 3.89	— 0.20	2.76	0.31	0.38	2.03	— 2.80	— 9.36	— 1.78	— 3.15	— 10.43
73. $\frac{27}{12}$ — $\frac{31}{12}$	— 8.75	— 10.12	— 7.19	— 3.98	— 4.53	— 4.00	— 0.41	2.56	0.27	0.44	1.91	— 2.87	— 9.41	— 1.78	— 3.18	— 10.56

Tab. VIII a.
Oslo.Tägliche Mitteltemperaturen 1874—1925
Nach Meteorolog Graaruds Berechnungen.

Tag	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
1	—4.47	—3.58	—2.47	2.22	7.68	13.70	17.09	17.13	13.14	8.74	2.91	—2.21
2	—3.43	—4.09	—1.72	2.29	7.15	13.94	17.11	16.98	13.06	8.85	2.33	—2.44
3	—3.27	—3.57	—2.24	2.30	7.21	14.17	17.07	16.82	13.29	8.32	2.78	—2.78
4	—3.64	—3.33	—1.81	2.52	8.09	14.39	17.02	16.48	12.92	7.81	2.76	—2.36
5	—4.91	—3.38	—1.28	3.27	8.00	14.43	17.20	16.57	13.08	7.25	2.67	—2.20
6	—4.68	—4.08	—1.54	3.37	8.43	14.10	17.04	16.53	13.13	6.92	3.14	—1.63
7	—4.01	—4.35	—1.43	3.82	8.91	14.02	16.78	16.12	13.10	7.19	2.06	—1.91
8	—3.73	—3.91	—1.88	4.00	9.06	14.48	17.09	16.39	12.76	7.11	1.86	—1.29
9	—4.04	—3.51	—2.06	3.79	9.47	14.87	17.57	16.48	12.73	7.47	1.68	—1.42
10	—3.71	—3.65	—1.59	4.10	9.73	14.83	17.20	16.34	12.23	7.31	1.31	—1.83
11	—4.20	—3.02	—1.20	3.83	9.98	14.98	17.13	16.43	12.39	7.42	1.27	—2.07
12	—4.96	—3.60	—0.84	3.83	9.75	15.13	17.47	16.24	12.13	7.44	0.83	—2.08
13	—5.79	—4.38	—0.88	3.80	9.85	15.81	17.71	16.04	12.06	6.80	0.68	—2.15
14	—5.44	—3.43	—0.75	4.44	10.12	15.75	17.81	15.82	12.00	6.09	0.76	—1.94
15	—4.77	—3.36	—0.37	4.26	10.50	15.78	17.79	15.93	12.08	5.99	0.21	—2.35
16	—4.02	—3.13	—0.09	4.31	10.80	15.55	18.05	15.75	11.72	5.42	0.15	—2.92
17	—4.43	—3.01	—0.14	4.39	10.53	15.83	17.49	15.30	11.36	5.49	0.52	—2.95
18	—3.88	—3.30	—0.33	4.96	10.74	16.27	17.11	15.32	11.24	5.28	—0.20	—2.56
19	—3.57	—3.66	0.01	5.63	11.02	15.85	17.54	15.16	11.31	4.38	—0.27	—2.57
20	—3.55	—3.66	—0.13	5.69	11.44	16.04	17.48	15.21	10.34	4.57	—0.27	—3.34
21	—4.03	—3.73	—0.11	5.93	11.60	16.45	17.69	15.12	9.79	3.96	—1.14	—3.25
22	—4.01	—2.68	—0.30	6.00	12.03	16.43	17.54	14.86	9.56	3.85	—1.27	—3.63
23	—4.86	—2.03	0.17	5.91	12.40	16.21	17.13	14.78	9.82	4.44	—0.96	—3.64
24	—4.85	—1.85	0.85	6.53	12.71	16.56	17.68	14.66	9.33	3.86	—1.35	—4.19
25	—2.57	—2.21	0.85	7.05	12.62	16.52	17.43	14.24	9.52	4.01	—1.13	—3.85
26	—3.08	—2.60	0.35	7.05	12.83	16.02	17.23	13.90	9.14	3.55	—1.55	—4.88
27	—3.66	—2.49	0.76	7.01	13.15	16.62	17.41	13.74	9.52	3.26	—1.48	—4.74
28	—3.59	—2.91	1.56	7.02	13.30	16.76	17.29	13.78	9.40	3.16	—1.27	—4.73
29	—2.80	(—2.92)	1.47	7.05	13.06	16.58	17.16	13.42	9.02	3.38	—1.54	—4.63
30	—3.00		1.81	7.13	13.04	16.57	16.90	13.53	8.66	3.26	—2.31	—4.77
31	—3.21		2.15		13.43		17.05	12.83		3.17		—4.89
Mittel	—4.01	—3.30 (—3.29)	—0.43	4.78	10.60	15.49	17.33	15.42	11.33	5.67	0.44	—2.97

Tab. VIII b. Tägliche Mitteltemperaturen; ausgeglichene Werte
Oslo. 1821—1920.

1	—4.12	—4.49	—2.70	1.81	7.64	13.50	16.90	16.87	13.74	8.78	2.85	—1.78
2	—4.16	—4.46	—2.60	1.98	7.84	13.67	16.96	16.82	13.60	8.60	2.66	—1.89
3	—4.21	—4.43	—2.49	2.17	8.04	13.83	17.01	16.76	13.45	8.41	2.47	—1.99
4	—4.25	—4.40	—2.38	2.35	8.23	13.98	17.05	16.70	13.30	8.23	2.29	—2.09
5	—4.29	—4.37	—2.27	2.54	8.43	14.14	17.09	16.64	13.15	8.04	2.10	—2.20
6	—4.33	—4.33	—2.15	2.74	8.63	14.30	17.12	16.57	13.00	7.86	1.93	—2.30
7	—4.36	—4.29	—2.03	2.92	8.83	14.45	17.15	16.50	12.84	7.66	1.74	—2.39
8	—4.39	—4.24	—1.91	3.11	9.03	14.59	17.18	16.42	12.69	7.47	1.56	—2.48
9	—4.42	—4.20	—1.79	3.30	9.23	14.73	17.20	16.34	12.53	7.29	1.38	—2.57
10	—4.45	—4.15	—1.66	3.49	9.42	14.87	17.22	16.26	12.37	7.10	1.21	—2.66
11	—4.48	—4.10	—1.53	3.68	9.62	15.01	17.25	16.18	12.22	6.92	1.04	—2.75
12	—4.50	—4.04	—1.40	3.87	9.82	15.14	17.27	16.10	12.05	6.72	0.88	—2.84
13	—4.52	—3.99	—1.26	4.07	10.01	15.26	17.28	16.01	11.89	6.52	0.71	—2.92
14	—4.54	—3.94	—1.12	4.26	10.21	15.39	17.29	15.91	11.73	6.33	0.55	—3.00
15	—4.57	—3.88	—0.98	4.46	10.40	15.51	17.30	15.82	11.56	6.14	0.39	—3.08
16	—4.58	—3.81	—0.84	4.65	10.60	15.63	17.30	15.72	11.39	5.95	0.23	—3.16

Tab. VIII b. Tägliche Mitteltemperaturen; ausgeglichene Werte
Oslo. 1821—1920.

Tag	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
17	—4.59	—3.74	—0.69	4.85	10.79	15.74	17.29	15.63	11.22	5.75	0.08	—3.23
18	—4.60	—3.67	—0.54	5.05	10.98	15.85	17.28	15.53	11.06	5.56	—0.07	—3.30
19	—4.61	—3.60	—0.39	5.25	11.16	15.95	17.27	15.42	10.89	5.36	—0.21	—3.37
20	—4.62	—3.53	—0.23	5.45	11.35	16.05	17.26	15.31	10.72	5.16	—0.36	—3.44
21	—4.62	—3.44	—0.07	5.65	11.54	16.16	17.25	15.19	10.55	4.97	—0.51	—3.50
22	—4.62	—3.36	0.09	5.85	11.73	16.26	17.23	15.07	10.38	4.78	—0.65	—3.57
23	—4.62	—3.27	0.25	6.05	11.91	16.34	17.21	14.94	10.20	4.58	—0.74	—3.63
24	—4.62	—3.19	0.41	6.25	12.10	16.42	17.19	14.81	10.02	4.39	—0.93	—3.69
25	—4.61	—3.10	0.58	6.45	12.28	16.50	17.16	14.69	9.85	4.20	—1.06	—3.75
26	—4.60	—3.01	0.75	6.65	12.47	16.58	17.13	14.56	9.68	4.00	—1.18	—3.81
27	—4.59	—2.91	0.92	6.84	12.65	16.65	17.11	14.43	9.50	3.80	—1.31	—3.87
28	—4.57	—2.81	1.09	7.04	12.82	16.71	17.07	14.30	9.32	3.60	—1.44	—3.92
29	—4.55	(—2.71)	1.27	7.24	12.99	16.78	17.03	14.16	9.14	3.41	—1.55	—3.97
30	—4.54		1.44	7.44	13.16	16.84	16.98	14.02	8.96	3.22	—1.67	—4.02
31	—4.52		1.62		13.33		16.93	13.89		3.04		—4.08
Mittel	—4.49	—3.80	—0.73	4.58	10.56	15.43	17.16	15.60	11.43	5.93	0.41	—3.07

Tab. VIII c. Tägliche Mitteltemperaturen: Differenz zwischen den
Oslo. Mitteln 1874—1925 und 1821—1920.

1	—0.35	0.91	0.23	0.41	0.04	0.20	0.19	0.26	—0.60	—0.04	0.06	—0.43
2	0.73	0.37	0.88	0.31	—0.69	0.27	0.15	0.16	—0.54	0.25	—0.33	—0.55
3	0.94	0.86	0.25	0.13	—0.83	0.34	—0.06	0.06	—0.16	—0.09	0.31	—0.79
4	0.61	0.93	0.57	0.17	—0.14	0.41	—0.03	—0.22	—0.38	—0.42	0.47	—0.27
5	—0.62	0.99	0.99	0.73	—0.43	0.29	0.11	—0.07	—0.07	—0.79	0.57	0.00
6	—0.35	0.25	0.61	0.63	—0.20	—0.20	—0.08	—0.04	0.13	—0.94	1.21	0.67
7	0.35	—0.06	0.60	0.90	0.03	—0.43	—0.37	—0.38	0.26	—0.47	0.32	0.48
8	0.66	0.33	0.03	0.89	0.03	—0.11	—0.09	—0.03	0.07	—0.36	0.30	1.19
9	0.38	0.69	—0.27	0.49	0.24	0.14	0.37	0.14	0.20	0.18	0.30	1.15
10	0.74	0.50	0.07	0.61	0.31	—0.04	—0.02	0.08	—0.14	0.21	0.10	0.83
11	0.28	1.08	0.33	0.15	0.36	—0.03	—0.12	0.25	0.17	0.50	0.23	0.68
12	—0.46	0.44	0.56	—0.04	—0.07	—0.01	0.20	0.14	0.08	0.72	—0.03	0.76
13	—1.27	—0.39	0.38	—0.27	—0.16	0.55	0.43	0.03	0.17	0.28	—0.03	0.77
14	—0.90	0.51	0.37	0.18	—0.09	0.36	0.52	—0.09	0.23	—0.24	0.21	1.06
15	—0.20	0.52	0.61	—0.20	0.10	0.27	0.49	0.11	0.52	—0.15	—0.18	0.73
16	0.56	0.68	0.75	—0.34	0.20	—0.08	0.75	0.03	0.33	—0.53	—0.08	0.24
17	0.16	0.73	0.55	—0.46	—0.26	0.09	0.20	—0.33	0.14	—0.26	0.44	0.28
18	0.72	0.37	0.21	—0.09	—0.24	0.42	—0.17	—0.21	0.18	—0.28	—0.13	0.74
19	1.04	—0.06	0.40	0.38	—0.14	—0.10	0.27	—0.26	0.42	—0.98	—0.06	0.80
20	1.07	—0.13	0.10	0.24	0.09	—0.01	0.22	—0.10	—0.38	—0.59	0.09	0.10
21	0.59	—0.29	—0.04	0.28	0.06	0.29	0.44	—0.07	—0.76	—1.01	—0.63	0.25
22	0.61	0.68	—0.39	0.15	0.30	0.17	0.32	—0.21	—0.82	—0.93	—0.62	—0.06
23	—0.24	1.24	—0.08	—0.14	0.49	—0.13	—0.08	—0.16	—0.38	—0.14	—0.22	—0.01
24	—0.23	1.34	0.44	0.28	0.61	0.14	0.49	—0.15	—0.69	—0.53	—0.42	—0.50
25	2.04	0.89	0.27	0.60	0.34	0.02	0.27	—0.45	—0.33	—0.19	—0.07	—0.10
26	1.52	0.41	—0.40	0.40	0.36	—0.56	0.10	—0.66	—0.54	—0.45	—0.37	—1.07
27	0.93	0.42	—0.16	0.17	0.50	—0.03	0.30	—0.69	0.02	—0.54	—0.17	—0.87
28	0.98	—0.10	0.47	—0.02	0.48	0.05	0.22	—0.52	0.08	—0.44	0.17	—0.81
29	1.75	(—0.21)	0.20	—0.19	0.07	—0.20	0.13	—0.74	—0.12	—0.03	0.01	—0.66
30	1.54		0.37	—0.31	—0.12	—0.27	—0.08	—0.49	—0.33	0.04	—0.64	—0.75
31	1.31		0.53		0.10		0.12	—1.06		0.13		—0.81
Mittel	0.48	0.50	0.30	0.20	0.04	0.06	0.17	—0.18	—0.10	—0.26	0.03	0.10

Tab. IX a. Durchschnittliche Abweichung
der Monatsmittel vom Normalwert.

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Mittel der Monate	Jährl. Temp.- ampl.	Ver- hält- nis
59	Kongens Grube	41	1.94	2.13	2.02	1.45	1.42	1.56	1.49	1.04	1.04	1.45	1.48	2.24	0.64	1.60	18.9	0.085
58	Röros	70	3.14	3.14	2.43	1.60	1.56	1.35	1.27	1.12	0.80	1.54	2.12	2.75	0.77	1.90	22.0	.086
57	Tönset	49	3.34	3.52	2.33	1.44	1.31	1.17	1.17	0.99	0.87	1.73	2.26	3.02	0.75	1.93	25.0	.077
62	Hjerkinn	25	1.94	2.55	1.75	1.18	1.44	0.91	1.62	0.91	1.12	1.70	1.45	1.80	0.73	1.53	18.8	.081
66	Dombås (Dovre I)	70	2.57	2.66	2.06	1.33	1.42	1.24	1.20	1.08	0.80	1.49	1.83	2.43	0.67	1.68	20.7	.081
68	Listad—Vinstra	35	2.42	2.76	1.79	1.15	1.12	1.10	1.17	0.82	0.77	1.43	1.81	2.19	0.61	1.54	23.9	.064
41	Lillehammer	40	2.30	2.55	1.76	1.08	1.35	1.04	1.25	0.94	0.64	1.34	1.54	2.16	0.62	1.50	23.2	.065
74	Vollen (V. Slidre)	60	3.50	3.52	2.32	1.26	1.14	0.94	1.07	0.97	0.82	1.31	1.92	3.20	0.78	1.83	23.5	.078
50	Rena	40	2.89	2.91	2.03	1.11	1.32	1.04	1.32	0.96	0.70	1.57	1.88	2.93	0.73	1.72	25.6	.067
44	Hamar	48	2.46	2.86	2.02	0.96	1.13	1.07	1.20	0.87	0.66	1.31	1.57	2.32	0.65	1.54	23.2	.066
28	Eidsvoll	45	2.40	3.21	2.05	1.03	1.32	0.86	1.11	0.98	0.80	1.38	1.38	2.02	0.75	1.54	21.3	.072
45	Åbogen	36	2.64	2.83	1.91	1.12	1.19	0.93	1.25	0.87	0.69	1.59	1.82	2.52	0.65	1.61	22.6	.071
80	Haugastøl II (Nygård)	49	2.27	2.59	2.06	1.57	1.40	1.47	1.63	1.09	0.98	1.43	1.69	2.29	0.66	1.71	18.8	.091
85	Nesbyen	36	3.22	2.93	1.91	1.04	1.07	1.22	1.10	0.91	0.98	1.52	2.14	3.22	0.70	1.77	26.0	.068
86	Veggli	29	2.28	2.50	1.72	0.99	1.01	1.00	1.13	0.84	0.83	1.65	1.72	2.51	0.63	1.52	22.0	.068
30	Oslo	110	2.25	2.67	1.75	1.07	1.22	0.97	1.18	1.21	0.73	1.38	1.48	2.15	0.72	1.51	21.2	.071
18	Ås	57	2.47	2.57	1.88	1.09	1.17	0.97	1.04	0.99	0.79	1.39	1.64	2.30	0.65	1.52	20.7	.073
4	Krappeto	29	2.09	2.67	1.82	0.91	1.36	0.92	1.11	0.86	0.67	1.30	1.41	1.79	0.61	1.41	19.5	.072
10	Ferder	45	1.79	2.02	1.48	0.84	1.23	1.06	1.18	0.91	0.57	1.13	1.24	1.68	0.56	1.26	17.8	.078
11	Sandösund	25	2.63	2.74	1.83	0.99	1.18	0.92	0.72	1.05	0.83	1.39	1.48	2.12	0.78	1.49	18.7	.080
90	Dalen (Telemark)	41	2.01	2.27	1.56	1.05	1.20	1.08	1.38	0.94	0.75	1.15	1.29	1.88	0.53	1.38	19.8	.070
107	Torungen	65	1.98	2.19	1.62	0.95	1.13	0.92	1.04	0.95	0.72	1.08	1.32	1.82	0.64	1.31	16.6	.079
117	Oksøy	61	1.82	2.13	1.44	0.87	0.97	0.90	0.98	0.89	0.68	1.08	1.30	1.72	0.59	1.23	15.4	.080
115	Kristiansand (Eg).....	41	1.74	2.07	1.56	1.07	1.12	1.15	1.18	0.89	0.62	1.09	1.17	1.98	0.58	1.30	16.9	.077
112	Austad	30	2.04	2.09	1.50	0.97	0.97	0.92	1.38	1.04	0.80	1.36	1.51	2.18	0.61	1.40	18.5	.076
119	Mandal	70	2.14	2.16	1.57	0.92	1.11	1.04	1.04	0.95	0.74	1.13	1.43	1.92	0.61	1.35	15.7	.086
120	Lindesnes	20	2.12	1.86	1.32	0.93	1.00	1.20	1.27	1.05	0.56	0.98	1.30	1.94	0.52	1.29	14.3	.090
123	Lista	24	1.93	1.90	1.27	1.07	1.10	1.35	1.15	1.02	0.60	0.92	1.61	1.99	0.58	1.33	13.9	.096
127	Tonstad	13	1.99	1.85	1.59	1.29	1.16	1.42	1.28	1.01	0.68	1.06	1.89	2.50	0.56	1.43	16.4	.087
140	Skudenes	70	1.37	1.45	1.17	0.78	1.03	1.15	1.07	1.00	0.71	1.04	1.15	1.39	0.49	1.11	12.1	.092
141	Utsira	65	1.26	1.34	1.08	0.75	0.92	1.03	0.99	1.02	0.68	0.89	0.99	1.32	0.49	1.11	11.8	.094
148	Ullensvang	104	1.69	1.74	1.49	1.26	1.12	1.09	1.33	1.05	0.91	1.21	1.39	1.75	0.57	1.34	15.4	.087
151	Granvin	47	1.71	1.87	1.59	1.01	1.32	1.71	1.75	1.27	1.05	1.35	1.59	1.88	0.64	1.51	17.4	.087
154	Finse-Slirå	26	1.71	1.78	2.01	1.40	1.23	1.35	1.49	1.21	0.77	1.52	1.71	1.94	0.67	1.51	16.6	.091
165	Voss	36	2.78	2.94	1.87	1.03	1.18	0.94	1.36	1.03	0.86	1.22	1.74	2.44	0.68	1.62	18.8	.086
171	Bergen	110	1.57	1.81	1.30	0.96	1.10	1.13	1.13	1.09	0.87	1.14	1.33	1.70	0.55	1.26	13.2	.096
175	Hellesøy	65	1.22	1.32	1.12	0.86	0.94	0.94	1.09	1.16	0.79	1.00	1.13	1.29	0.48	1.07	11.3	.095
187	Balestrand	62	1.45	1.53	1.26	1.07	1.10	1.08	1.32	0.98	0.87	1.14	1.38	1.61	0.51	1.23	15.3	.080
181	Lärdal	61	2.15	2.34	1.53	1.18	1.01	1.09	1.34	1.03	0.86	1.40	1.73	2.20	0.58	1.49	17.5	.085
192	Florö—Kinn	61	1.30	1.49	1.31	1.06	1.07	1.15	1.15	1.04	0.82	1.18	1.26	1.53	0.52	1.20	12.3	.098
184	Luster	31	1.55	1.61	1.72	0.99	1.36	1.38	1.36	1.02	0.94	1.26	1.54	1.67	0.54	1.37	16.8	.082
203	Opstryn	35	1.32	1.55	1.63	1.43	1.44	1.42	1.61	1.23	0.90	1.32	1.47	1.69	0.60	1.42	15.7	.090
209	Ålesund	52	1.40	1.56	1.33	1.20	1.20	1.19	1.06	1.02	0.89	1.32	1.31	1.53	0.54	1.25	10.8	.116
212	Molde	42	1.37	1.42	1.46	1.20	1.28	1.30	1.40	1.11	0.75	1.23	1.37	1.66	0.65	1.30	13.8	.094
215	Ona	65	1.10	1.30	1.26	0.98	0.87	0.94	0.96	1.03	0.80	1.13	1.18	1.24	0.50	1.07	10.1	.106
218	Kristiansund	60	1.24	1.48	1.34	1.09	1.24	1.13	1.02	1.01	0.86	1.24	1.31	1.31	0.56	1.19	11.6	.103
222	Sunnadal	35	1.97	1.93	1.84	1.41	1.31	1.25	1.43	1.13	0.81	1.57	1.64	2.21	0.63	1.54	17.3	.089
236	Trondheim	45	2.05	2.12	1.89	1.20	1.26	1.29	1.41	1.17	0.74	1.28	1.54	2.14	0.68	1.50	16.2	.093
243	Steinkjer	45	2.23	2.29	2.02	1.15	1.31	1.35	1.53	1.22	0.86	1.36	1.64	2.18	0.70	1.60	18.7	.087
252-5	Nordøyen etc. ¹⁾	87	1.62	1.72	1.49	1.09	1.07	1.25	1.20	1.10	1.00	1.30	1.38	1.62	0.62	1.32	12.1	.109

1) Hier sind mitgenommen: Station Nr. 255 Prestøy 1871—90, 20 Jahre
 » » 252 Villa 1871—90, 20 »
 » » 253 Sörgjäslingan 1918—25, 7 »
 » » 254 Nordøyen 1891—1930, 40 »

Zusammen: 87 Jahrgänge

Durchschnittliche Abweichung
der Monatsmittel vom Normalwert.

Tab. IX a.

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	Mittel der Monate	Jährl. Temp.-ampl.	Verhältniss
257	Brännöysund.....	61	1.55	1.76	1.61	1.25	1.16	1.29	1.34	1.20	0.96	1.44	1.42	1.63	0.60	1.38	13.5	0.102
258	Hattfjelldal.....	47	3.53	3.11	2.76	1.39	1.28	1.48	1.54	1.01	0.88	1.85	2.58	3.19	0.82	2.05	22.1	.093
268	Bodö.....	63	1.67	1.90	1.65	1.28	1.19	1.25	1.37	1.18	1.01	1.49	1.53	1.81	0.68	1.44	14.9	.097
274	Fagernes.....	25	1.92	2.47	1.66	1.32	1.31	1.48	1.24	1.03	1.15	1.26	1.47	2.02	0.75	1.53	16.3	.094
276	Lödingen.....	23	1.43	1.50	1.24	1.35	1.23	1.30	1.63	1.55	0.98	1.33	1.03	1.69	0.72	1.36	15.7	.087
278	Svolvär.....	45	1.38	1.48	1.68	1.19	1.16	1.44	1.63	1.10	0.97	1.49	1.34	1.64	0.66	1.38	15.1	.091
284	Röst.....	41	1.24	1.35	1.41	0.91	0.90	0.77	1.01	0.92	0.82	1.46	1.13	1.42	0.58	1.11	11.0	.101
285	Skomvär.....	40	1.08	1.21	1.44	0.94	0.85	0.87	1.10	0.95	0.86	1.17	1.06	1.20	0.55	1.06	10.6	.100
291	Andenes.....	63	1.33	1.61	1.45	1.24	1.07	1.18	1.03	0.96	0.98	1.29	1.14	1.44	0.62	1.23	12.8	.096
300	Tromsö I.....	59	1.56	1.76	1.58	1.20	1.21	1.30	1.08	0.95	1.06	1.55	1.34	1.05	0.59	1.30	15.0	.087
305	Alta.....	60	2.52	2.74	2.39	1.44	1.42	1.48	1.42	1.05	1.10	1.86	1.94	2.54	0.82	1.82	20.7	.088
312	Gjesvär.....	51	1.58	1.78	1.64	1.25	1.37	1.49	1.47	1.06	1.16	1.34	1.41	1.68	0.69	1.43	14.9	.096
316	Mehavn.....	30	1.56	1.67	1.59	1.26	1.13	1.24	1.38	0.98	0.92	1.35	1.44	1.79	0.63	1.36	15.9	.086
321	Vardö.....	70	1.58	1.64	1.50	1.32	1.21	1.11	0.95	1.01	1.05	1.26	1.27	1.42	0.67	1.28	14.7	.090
324	Sörvaranger.....	60	2.58	3.20	2.37	1.49	1.58	1.45	1.36	1.08	1.20	1.73	2.14	2.98	0.95	1.93	23.3	.083
328	Karasjok.....	55	3.53	3.88	3.19	1.81	1.63	1.67	1.61	1.06	1.18	2.51	2.92	3.94	1.03	2.41	28.5	.085
329	Kautokeino.....	26	3.33	3.16	3.02	1.71	1.73	1.95	1.86	1.00	1.30	2.00	2.32	3.83	1.13	2.27	28.1	.081
330	Siččajavre.....	20	2.61	2.60	2.54	2.00	1.72	1.61	1.90	0.98	1.03	1.62	2.87	3.21	1.04	2.06	28.4	.072
331	Björnöya.....	15	2.91	2.72	2.89	2.55	1.22	1.38	1.13	1.06	0.89	1.31	2.25	2.72	1.03	1.92	14.6	.132
334	Green Harbour.....	19	4.87	4.68	3.52	3.45	1.74	0.71	1.12	0.92	1.07	1.69	3.01	4.06	1.68	2.57	24.4	.105

Durchschnittliche Abweichung *d*
der Monatsmittel vom Normalwert.

Tab. IX b.

Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	d_m Mittel der Monate	Jährl. Ampl.	d_m Ampl.
Stockholm.....	150	2.28	2.62	2.12	1.47	1.44	1.17	1.38	1.33	1.00	1.45	1.46	1.98	0.76	1.64	21.4	0.077
Köbenhavn.....	139	2.06	2.27	1.96	1.39	1.43	1.31	1.40	1.34	1.18	1.46	1.53	1.92	0.79	1.60	18.1	.088
Edinburgh.....	150	1.33	1.38	1.22	1.04	0.98	0.84	0.85	0.87	0.80	0.98	1.11	1.39	0.45	1.07	11.6	.092
Truro (Cornwall).....	50	1.40	1.34	1.08	0.87	0.91	0.85	0.96	0.84	0.92	0.94	1.08	1.39	0.45	1.05	9.5	.110
Greenwich.....	50	1.65	1.70	1.23	0.88	1.05	0.94	1.25	0.92	0.96	1.03	1.27	1.65	0.50	1.21	13.2	.091
Osborne (Wight).....	50	1.61	1.61	1.22	0.85	0.90	0.94	1.10	0.87	0.88	1.03	1.17	1.57	0.53	1.15	12.3	.093
Guernesey.....	50	1.27	1.24	1.09	0.73	0.74	0.73	0.87	0.73	0.78	0.82	0.90	1.28	0.44	0.93	9.6	.097
Rouen.....	50	1.80	1.75	1.43	1.08	1.18	1.03	1.25	1.01	1.03	1.01	1.42	2.04	0.55	1.34	15.2	.088
Uccle.....	47	2.01	2.13	1.60	1.10	1.30	0.96	1.08	0.97	0.98	1.04	1.40	2.04	0.57	1.38	16.3	.085
Lille.....	47	2.02	1.97	1.50	1.08	1.19	1.00	1.05	1.00	1.04	1.04	1.30	2.03	0.62	1.35	15.5	.087
Paris (St. Maur).....	47	1.88	1.89	1.53	1.11	1.28	1.03	1.16	0.98	1.05	1.06	1.45	2.13	0.55	1.38	16.1	.086
».....	98	2.01	1.66	1.46	1.15	1.24	1.03	1.21	1.07	1.01	1.14	1.29	2.02	0.51	1.36	15.6	.087
Versailles.....	47	1.93	1.93	1.51	1.18	1.35	1.03	1.16	1.03	1.12	1.14	1.48	2.03	0.57	1.41	16.5	.086
Vendome.....	47	1.87	1.80	1.39	1.09	1.24	1.10	1.18	1.00	1.09	1.08	1.39	2.06	0.52	1.36	16.4	.083
Angers.....	50	1.76	1.75	1.33	1.03	1.23	1.09	1.21	1.07	1.10	1.06	1.43	2.07	0.55	1.34	15.4	.087
Nantes.....	50	1.78	1.74	1.32	1.06	1.12	1.06	1.19	0.99	1.02	1.12	1.47	2.11	0.55	1.33	14.2	.094
Bordeaux.....	50	1.79	1.64	1.32	1.16	1.28	1.13	1.16	1.10	1.15	1.03	1.33	1.92	0.49	1.33	15.5	.086
Perpignan.....	47	1.41	1.46	1.22	0.96	0.97	0.97	1.04	0.73	0.77	1.07	0.90	1.41	0.41	1.08	16.0	.067
Montpellier.....	47	1.69	1.46	1.12	0.87	1.03	1.03	1.04	0.80	0.79	0.96	1.01	1.51	0.42	1.11	17.6	.063
Marseille.....	47	1.47	1.39	1.26	0.82	0.90	0.84	0.83	0.87	0.89	1.05	1.19	1.56	0.43	1.09	15.6	.070
Toulouse.....	50	1.90	1.58	1.29	1.00	1.15	1.04	0.98	1.05	1.12	1.12	1.24	1.77	0.46	1.27	16.7	.076
Lyon.....	50	2.18	2.03	1.52	1.17	1.35	1.15	1.32	1.08	1.24	1.25	1.33	2.15	0.59	1.48	18.5	.080
Bourg.....	47	2.30	2.03	1.58	1.26	1.33	1.16	1.32	1.10	1.23	1.36	1.45	2.26	0.65	1.53	18.7	.082

Tab. IX b. Durchschnittliche Abweichung d
der Monatsmittel vom Normalwert.

Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr	$\frac{d_m}{\text{Mittel der Monate}}$	Jährl. Ampl.	$\frac{d_m}{\text{Ampl.}}$
Genf	47	1.71	1.74	1.38	1.04	1.31	0.95	1.22	1.01	1.09	1.07	1.27	1.83	0.53	1.30	19.0	0.068
Bale	47	2.20	2.21	1.54	1.15	1.40	1.04	1.18	1.15	1.01	1.25	1.50	2.27	0.59	1.49	19.2	.078
Strassburg	47	2.30	2.23	1.54	1.21	1.39	1.01	1.19	1.08	1.10	1.24	1.60	2.30	0.69	1.52	18.8	.080
Trier	47	2.10	2.15	1.57	1.10	1.39	0.98	1.21	1.07	1.06	1.15	1.52	2.16	0.62	1.46	17.7	.082
Berlin	95	2.40	2.26	1.80	1.35	1.46	1.07	1.28	1.11	0.98	1.16	1.44	2.07	0.61	1.54	20.0	.077
Hermannstadt		3.0	3.0	1.4	1.2	1.0	0.8	1.0	1.1	1.3	1.4	2.1	1.8		1.59	23.9	.067
Wien	98	2.13	2.22	1.69	1.40	1.50	1.24	1.21	1.18	1.08	1.39	1.49	2.19	0.60	1.56	20.7	.075
Wilna	90	2.67	2.43	1.47	1.62	1.71	1.33	1.35	1.32	1.09	1.54	1.73	2.80	0.74	1.76	24.1	.073
Sulina	50	2.36	1.97	1.48	0.95	0.92	0.89	0.82	0.74	1.23	1.49	2.08	1.91	0.53	1.40	23.1	.061
Athen	60	1.42	1.36	1.30	0.99	1.07	0.94	0.76	0.67	1.04	1.04	1.29	1.27	0.41	1.09	18.2	.060
Rom	99	1.21	1.07	1.00	0.85	1.10	0.93	0.82	0.72	1.03	0.98	1.14	1.24	0.38	1.01	17.5	.058
Madrid	50	0.96	1.10	1.29	1.42	1.28	1.46	1.06	1.10	1.38	1.19	0.89	1.10	0.48	1.18	20.5	.058
Santjago	35	1.05	0.88	1.23	1.17	1.20	1.16	1.09	0.77	0.86	0.94	0.82	1.05	0.42	1.02	11.3	.090
Porto	20	1.06	0.85	1.44	1.04	1.24	1.12	1.21	0.93	0.81	1.21	1.07	0.99	0.60	1.08	11.2	.100
Coimbra	35	1.13	0.87	1.19	1.14	1.11	1.11	1.14	0.71	0.85	1.15	0.98	1.04	0.46	1.04	11.7	.090
Lissabon	20	0.56	0.93	1.12	1.00	1.00	0.83	0.95	0.82	0.69	1.14	0.70	0.86	0.55	0.88	11.5	.076
San Fernando	20	0.84	0.87	1.07	0.83	0.70	0.76	0.76	0.81	0.75	1.16	0.76	0.91	0.47	0.85	13.1	.065
Sevilla	20	1.00	0.90	1.35	1.15	1.03	1.04	0.87	1.00	0.85	1.02	1.06	0.85	0.56	1.01	18.2	.056
Murcia	20	0.93	1.40	1.14	1.04	0.59	0.77	0.69	0.80	0.78	1.16	0.77	1.05	0.55	0.92	15.9	.058
Valencia	20	1.18	1.53	1.19	1.02	0.77	1.04	0.97	0.97	1.17	1.11	1.01	0.99	0.69	1.05	14.7	.071
Guarda	20	1.16	1.19	1.45	1.46	1.16	1.22	1.36	1.24	1.40	1.35	1.17	1.22	0.64	1.28	15.5	.083
Salamanca	35	1.42	1.18	1.47	1.30	1.25	1.15	1.14	1.45	1.26	1.29	1.23	1.37	0.59	1.25	19.3	.065
Albacete	20	1.12	1.38	1.51	1.47	0.82	1.13	0.85	0.90	1.25	1.74	1.08	1.05	0.80	1.20	20.1	.060
Teruel	20	1.45	1.69	1.93	1.54	1.28	1.30	1.13	1.35	1.49	1.75	1.26	1.30	0.86	1.45	19.6	.074
Zaragoza	35	1.40	1.26	1.42	1.46	1.45	1.43	0.98	1.10	1.01	1.48	1.04	1.58	0.65	1.30	19.1	.068
Serra da Estrela	20	1.71	1.34	1.96	1.89	1.33	1.42	1.53	1.47	1.49	1.73	1.06	1.26	0.75	1.52	14.9	.102
Madeira		0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5		0.49	7.2	.068

Quellen: Handbuch der Klimatologie, von Köppen und Geiger.

Annalen d. Hydrographie. 1932, S. 331.

World Weather-Reports.

Angot: Etudes etc. Annales du Bureau centr. met. 1897 u. 1900.

Tab. X. Wahrscheinlicher Fehler der 60-jährigen Mittel.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Kongens Grube	± 0.21	± 0.23	± 0.22	± 0.16	± 0.16	± 0.17	± 0.16	± 0.11	± 0.11	± 0.16	± 0.16	± 0.25	± 0.07
Röros .....	.35	.35	.27	.18	.17	.15	.14	.12	.09	.17	.23	.30	.08
Dombås .....	.28	.29	.23	.15	.16	.14	.13	.12	.09	.16	.20	.27	.07
Lillehammer .....	.25	.28	.19	.12	.15	.11	.14	.10	.07	.15	.17	.24	.07
Vollen (V. Slidre) ..	.38	.39	.26	.14	.13	.10	.12	.11	.09	.14	.21	.35	.09
Hamar .....	.27	.31	.22	.11	.12	.12	.13	.10	.07	.14	.17	.26	.07
Åbogen .....	.29	.31	.21	.12	.13	.10	.14	.10	.08	.17	.20	.28	.07
Oslo .....	.25	.29	.19	.12	.13	.11	.13	.13	.08	.15	.16	.24	.08
Ås .....	.27	.28	.20	.12	.13	.11	.12	.11	.09	.15	.18	.25	.07
Ferder .....	.23	.25	.18	.10	.13	.11	.11	.11	.07	.14	.15	.20	.07
Dalen (Telemark) ..	.22	.25	.17	.12	.13	.12	.15	.10	.08	.13	.14	.21	.06
Torungen .....	.22	.24	.18	.10	.12	.10	.11	.10	.08	.12	.15	.20	.07
Kristiansand S (Eg).	.19	.23	.17	.12	.12	.13	.13	.10	.07	.12	.13	.22	.06
Austad .....	.22	.23	.16	.11	.11	.10	.15	.11	.09	.15	.17	.24	.07

Tab. X. Wahrscheinlicher Fehler der 60-jährigen Mittel.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Mandal	± 0.24	± 0.24	± 0.17	± 0.10	± 0.12	± 0.11	± 0.11	± 0.10	± 0.08	± 0.12	± 0.16	± 0.21	± 0.07
Lista (Lister)	.21	.21	.14	.12	.12	.15	.13	.11	.07	.10	.18	.22	.06
Tonstad	.22	.20	.17	.14	.13	.16	.14	.11	.07	.12	.21	.28	.06
Skudenes	.15	.16	.13	.09	.11	.13	.12	.11	.08	.11	.13	.15	.05
Finse	.19	.20	.22	.15	.14	.15	.16	.13	.08	.17	.19	.21	.07
Voss	.31	.32	.21	.11	.13	.10	.15	.11	.09	.13	.19	.27	.07
Bergen	.17	.20	.14	.11	.12	.12	.12	.12	.10	.13	.15	.19	.06
Balestrand	.16	.17	.14	.12	.12	.12	.15	.11	.10	.13	.15	.18	.06
Lärdal	.24	.26	.17	.13	.11	.12	.15	.11	.09	.15	.19	.24	.06
Ålesund	.15	.17	.15	.13	.13	.13	.12	.11	.10	.15	.14	.17	.06
Ona	.12	.14	.14	.11	.10	.10	.11	.11	.09	.12	.13	.14	.06
Trondheim	.23	.23	.21	.13	.14	.14	.16	.13	.08	.14	.17	.24	.07
Brønnøysund	.17	.19	.18	.14	.13	.14	.15	.13	.11	.16	.16	.18	.07
Bodø I	.18	.21	.18	.14	.13	.14	.15	.13	.11	.16	.13	.20	.07
Skomvær	.13	.14	.16	.10	.10	.09	.12	.10	.09	.13	.12	.14	.06
Andenes	.15	.18	.16	.14	.12	.13	.11	.11	.11	.14	.13	.16	.07
Tromsø I	.17	.19	.17	.13	.13	.14	.12	.10	.12	.17	.15	.12	.06
Fruholmen	.17	.19	.17	.14	.14	.15	.15	.11	.12	.14	.14	.18	.07
Alta	.28	.30	.26	.16	.16	.16	.16	.12	.12	.20	.21	.28	.09
Vardø	.17	.18	.16	.15	.13	.12	.10	.11	.12	.14	.14	.16	.07
Sörvaranger	.28	.35	.26	.16	.17	.16	.15	.12	.13	.19	.24	.33	.10
Karasjok	.39	.43	.35	.20	.18	.18	.18	.12	.13	.28	.32	.43	.11

Tab. XIa. Maxima von Monatsmitteln α : grösste positive Abweichung vom Monatsnormal.

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
59	Kongens Grube	(40)	5.3	4.7	4.9	4.3	4.3	2.9	5.3	3.7	2.3	4.5	3.2	4.7	2.2
58	Röros	(70)	6.5	6.0	6.3	4.6	5.2	3.6	4.8	3.9	2.6	4.7	4.4	6.1	2.2
57	Tönset	(49)	8.0	5.9	5.6	3.7	4.9	3.8	4.4	3.0	2.5	5.4	5.2	8.7	1.7
62	Hjerkinn	(25)	4.8	5.7*	4.4	4.0	4.0	2.6	5.4	1.7	1.8	3.8	4.1	4.1	1.6
66	Dombås (Dovre)	(70)	6.2	5.7	5.2	3.7	5.3	4.1	5.5	3.3	2.6	4.4	4.5	6.5	2.2
68	Listad	(35)	6.6	5.3	5.4	3.7	3.5	2.7	5.4	2.5	2.2	4.3	4.7	6.5	1.5
41	Lillehammer	(40)	6.7	5.2	4.5	3.8	3.7	2.2	5.0	2.5	1.8	4.6	3.8	6.0	1.9
74	Vollen (V. Slidre)	(60)	8.4	7.8	6.2	3.9	4.6	4.3	4.7	3.5	2.1	3.8	5.2	7.3	1.8
80	Haugastøl II (Nygård)	(42)	5.0	5.7	5.3	4.6	4.1	5.4	4.3	3.4	3.4	3.4	4.3	5.3	1.8
85	Nesbyen	(36)	8.8	6.4	5.7	3.2	2.8	2.7	4.4	1.8	1.8	4.7	6.6	7.9	1.7
86	Veggli	(29)	6.7	5.6	4.7	2.5	2.2	2.0	3.8	2.4	1.3	4.2	5.7	6.8	1.3
50	Rena	(40)	8.9	6.4	5.5	3.8	3.4	2.2	5.3	2.7	1.9	4.8	4.3	8.1	1.9
44	Hamar	(48)	7.2	6.1	5.0	3.2	4.6*	4.4*	4.8	2.5	2.2	4.3	3.8	6.4	2.0
28	Eidsvoll	(45)	5.6	5.7	4.5	2.9	4.7	4.4	5.0	3.2	2.5	4.0	3.7	4.3	1.7
45	Åbøgen	(36)	6.8	5.9	5.5	3.7*	3.1	2.4	4.5	2.4	2.0	4.1	4.1	7.4	2.0
30	Oslo	(57)	5.6	4.5	4.4	4.2	5.2	4.9	5.4	3.7	2.5	4.0	3.6	5.6	1.5
18	Ås	(59)	5.7	4.7	4.3	3.9	4.4	4.2	4.9	2.8	2.3	3.9	4.3	6.3	1.5
4	Krappeto	(29)	5.2	4.6	4.9	2.8	4.8	4.8	4.6	2.1	1.3	3.8	3.4	4.3	1.2
10	Ferder	(45)	4.5	3.6	3.9	3.3	4.6	4.3	4.0	2.0	1.3	2.8	3.9	4.2	1.5
11	Sandøysund	(25)	4.6	4.2	3.4	2.4	2.3	1.8	1.9	3.2	2.3	2.7	3.0	4.3	0.8
90	Dalen (Telemark)	(39)	5.2	4.8	3.6	3.7	3.4	2.4	4.9	2.0	1.6	3.7	3.6	5.0	1.5
107	Torungen	(65)	4.4	4.0	3.9	2.6	3.8	3.2	3.6	2.8	2.3	2.6	3.4	4.4	1.5
112	Austad	(29)	5.7	4.4	3.6	3.1	2.5	2.5	4.7	1.9	1.4	3.8	4.9	5.7	1.3
115	Kristiansand S. (Eg)	(41)	4.6	4.1	3.5	2.3	4.2	3.9	5.4	1.9	1.3	2.9	3.1	4.8	1.2

* α : interpoliert.

Maxima von Monatsmitteln o: grösste positive Abweichung
vom Monatsnormal.

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
117	Oksøy	(61)	4.2	3.9	3.5	3.2	4.9	3.3	3.3	3.0	2.8	2.6	3.2	4.1	1.1
119	Mandal	(70)	4.3	4.0	3.6	2.9	4.7	4.1	3.3	3.6	2.6	2.9	3.7	4.9	1.2
120 } 121 }	Lindesnes	(20)	3.8	2.6	2.9	2.5	1.4	1.8	3.4	2.7	0.8	1.9	2.0	3.8	1.3
123	Lista (Lister)	(25)	3.9	2.9	2.9	2.5	1.8*	1.3	2.5	3.0	1.0	1.9	2.4	3.8	1.0
127	Tonstad	(16)	3.4	2.7	3.1	2.7	3.2	2.9	3.3	1.2	2.0	1.4	3.0	4.9	1.1
140	Skudenes	(70)	2.9	3.3	2.7	3.1	4.4	3.1	3.3	3.1	2.5	2.6	2.7	3.7	1.4
141	Utsira	(63)	2.8	3.0	2.4	2.2	4.1	3.0	3.0	3.0	2.0	2.2	2.6	3.4	1.3
148	Ullensvang	(104)	4.0	4.2	2.8	4.1	4.0	3.5	4.4	3.6	2.4	3.4	3.6	3.9	1.4
151	Granvin	(46)	4.6	4.5	3.7	3.3	6.6	4.3	6.1	3.8	3.0	3.9	3.6	4.6	1.4
154	Finse	(20)	3.2	3.8	3.9	2.0	2.7	1.5	3.4	2.6	1.5	4.0	2.9	5.1	1.2
165	Voss	(35)	6.9	6.0	3.8	2.9	5.1	4.5	4.8	3.2	2.7	3.9	4.2	4.6	1.5
171	Bergen (Pl. St.)	(110)	3.6	4.7	3.3	3.1	5.2	3.3	4.0	4.1	3.0	3.2	3.2	4.4	1.5
175	Hellisøy	(65)	2.8	3.2	2.4	2.9	4.3	3.2	3.1	3.1	2.2	2.1	2.6	3.9	1.2
187 } 188 }	Balestrand	(63)	4.4	3.3	2.9	3.5	3.9	3.2	4.6	3.3	2.8	3.1	3.1	4.1	1.2
181	Lärdal	(61)	5.0	4.7	4.3	3.0	4.4	3.7	5.0	3.0	3.1	4.2	4.2	5.2	1.5
192 } 193 }	Florø	(61)	3.1	3.7	3.0	3.8	5.0	3.4	3.7	3.2	2.7	2.4	2.8	4.3	1.5
203	Opstryn	(33)	3.6	3.9	4.4	3.5	3.4	3.3	5.1	4.3	3.2	4.4	3.5	4.8	1.9
209	Ålesund	(53)	3.3	3.7	3.4	4.0	4.7	3.1	3.3	3.1	2.8	3.3	3.0	3.8	1.6
215	Ona	(63)	2.8	3.5	2.8	3.3	3.1	2.4	3.2	2.6	2.3	2.6	2.6	2.9	1.5
218	Kristiansund	(60)	3.1	3.7	3.4	4.3	4.5	3.3	3.3	3.5	3.0	3.0	2.9	2.7	1.2
222	Sunddal	(33)	5.0	5.0	4.9	2.9	3.1	2.4	5.1	3.8	2.2	4.1	3.9	5.5	2.1
236	Trondheim	(45)	4.8	5.2	4.4	4.0	4.0	2.7	4.1	4.2	1.8	4.2	3.6	5.3	2.1
243	Steinkjer	(46)	6.3	5.5	5.6	3.9	3.8	2.5	4.8	4.6	2.6	3.8	4.1	5.4	1.9
254	Nordøyen	(40)	3.9	3.6	3.2	3.4	2.6	2.6	3.9	2.9	2.6	3.3	2.8	3.7	2.0
257	Brønnøysund	(61)	4.0	4.2	4.0	4.6	4.1	3.8	4.0	3.3	2.9	3.4	3.6	4.1	1.8
258	Hattfjelldal	(47)	8.0	8.0	6.5	4.1	4.3	4.3	4.1	3.9	2.8	4.4	5.9	8.8	2.9
268	Bodø	(63)	5.1	4.9	4.3	4.3	3.2	4.2	4.0	3.8	3.7	4.1	3.8	5.5	2.3
274	Fagernes	(30)	3.9	5.4	3.6	3.2	3.3	4.4	2.7	2.9	2.4	2.8	4.0	5.2	1.9
276 } 277 }	Lödingen	(28)	4.0	3.3	3.7	3.5	2.6	3.8	4.7	4.0	2.4	3.1	2.9	5.2	2.2
278	Svolvär	(45)	3.9	3.7	3.4	3.9	2.9	4.8	5.1	4.6	2.6	3.5	3.7	4.4	2.2
284	Röst	(41)	3.5	3.0	3.0	2.8	2.6	2.5	2.8	3.4	2.2	3.0	2.8	3.7	2.0
285	Skomvær	(40)	3.5	2.6	2.9	2.8	2.1	2.7	3.3	3.5	2.3	2.9	2.6	3.3	2.1
291	Andenes	(63)	3.8	3.6	3.2	4.0	2.8	3.4	2.9	3.4	2.3	3.4	2.8	4.3	2.0
300	Tromsø	(71)	4.3	4.6	3.5	4.0	3.4	4.0	4.2	3.2	2.4	3.8	3.4	4.5	1.7
305	Alta	(60)	6.8	7.2	6.0	4.9	4.2	5.3	4.0	2.7	2.4	5.0	5.2	6.9	2.3
312	Gjesvær	(50)	4.0	4.8	4.1	2.4	4.6	5.0	5.3	2.5	2.7	3.7	4.0	4.0	2.1
316	Mehavn	(30)	3.8	3.8	4.4	3.0	3.0	3.7	3.2	2.3	2.1	4.1	4.1	4.4	2.0
321	Vardø	(73)	4.4	4.2	4.8	3.6	5.6	3.3	2.6	3.3	2.8	3.9	3.1	4.1	2.1
324	Sörvaranger	(60)	7.0	7.4	6.1	4.3	6.5	3.4	3.1	3.3	3.0	4.8	5.7	8.8	2.8
328	Karasjok	(55)	9.4	9.2	7.7	5.2	6.2	6.0	3.7	2.9	3.1	5.6	8.0	12.0	2.7
329	Kautokeino	(26)	9.3	8.0	4.8	5.7	4.3	6.0	4.5	2.2	2.3	5.3	6.3	10.5	2.1
330	Siččajavre	(20)	8.9	3.8	6.7	3.9	3.5	3.2	4.8	3.1	2.8	3.9	7.5	10.2	2.5
331	Björnöya	(15)	6.1	5.9	6.6	5.2	2.8	2.6	2.2	1.7	1.8	3.2	6.1	6.3	2.0
334	Green Harbour	(19)	10.4	9.0	9.4	4.9	3.4	1.8	2.1	1.3	3.1	3.7	5.0	8.6	2.8

Minima von Monatsmitteln: grösste negative Abweichung
vom Monatsnormal.

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
59	Kongens Grube	(40)	4.2	7.3	2.9	3.1	3.2	5.6	3.5	2.7	3.0	3.6	3.9	6.1	1.6
58	Röros	(70)	10.0	9.2	7.5	4.7	4.7	4.8	3.4	2.7	2.1	5.6	5.0	8.3	2.1
57	Tönset	(49)	5.1	6.9	2.7	2.3	2.2	2.2	2.9	2.2	3.2	4.6	3.0	5.6	1.5
62	Hjerkinn	(25)	5.1	6.9	2.7	2.3	2.2	2.2	2.9	2.2	3.2	4.6	3.0	5.6	1.5
66	Dombås (Dovre)	(70)	7.2	7.5	6.0	3.8	5.5	4.6	3.4	3.3	2.2	5.1	4.6	7.0	1.8
68	Listad	(35)	8.2	8.3	2.8	2.7	1.8	3.9	2.5	2.7	1.7	3.9	4.2	6.6	1.5
41	Lillehammer	(40)	7.6	6.9	2.2	2.2	2.9	3.9	2.2	2.3	1.8	3.4	3.6	6.4	1.0
74	Vollen (V. Slidre)	(60)	14.9	9.8	6.2	3.8	2.5	3.5	2.7	2.5	2.1	4.6	5.1	9.1	2.0
80	Nygård	(42)	9.0	7.5	5.6	3.6	2.9	4.7	3.4	3.7	3.8	4.4	5.4	6.2	1.7
85	Nesbyen	(36)	12.9	8.8	3.8	2.3	2.4	3.7	2.5	2.8	2.5	3.5	3.8	8.2	1.8
86	Veggli	(29)	8.7	7.4	3.3	2.6	2.7	3.2	2.8	2.7	2.5	3.8	3.6	6.8	1.6
50	Rena	(40)	9.9	7.5	2.9	2.0	2.9	3.7	2.4	2.2	1.9	4.0	5.8	8.7	1.4
44	Hamar	(48)	9.6	8.5	7.1	3.4	2.8	3.4	2.3	2.4	1.5	3.1	4.2	7.7	1.3
28	Eidsvoll	(45)	5.5	8.2	7.2	4.8	3.7	1.9	2.7	2.3	3.0	5.1	2.5	8.0	1.9
45	Åbogen	(36)	8.7	6.5	2.8	2.2	2.9	3.4	2.8	2.5	1.8	3.8	5.3	8.5	1.4
30	Oslo	(57)	6.7	6.4	5.9	3.9	2.8	4.0	2.6	2.5	3.0	4.9	3.6	5.7	1.7
18	Ås	(59)	8.8	6.4	5.9	3.9	3.0	3.8	2.5	2.4	3.0	5.4	4.4	6.5	1.4
4	Krappeto	(29)	5.8	5.8	7.1	3.2	2.7	1.9	2.4	2.5	2.0	2.4	2.6	2.7	1.4
10	Ferder	(45)	4.3	5.9	5.0	2.8	2.0	3.3	2.7	2.3	1.5	2.7	4.0	5.1	1.4
11	Sandösund	(25)	6.5	6.2	4.7	3.4	3.7	2.2	2.7	1.7	2.7	3.8	3.1	6.7	1.6
90	Dalen (Telemark)	(39)	6.2	6.5	2.2	2.5	2.6	3.2	2.9	2.4	2.9	3.3	3.6	5.0	1.0
107	Torungen	(65)	6.4	5.2	5.0	3.3	3.7	3.0	2.4	2.0	2.0	3.1	4.0	5.3	1.5
112	Austad	(29)	7.5	5.2	3.0	3.0	1.9	3.5	3.5	2.7	2.9	3.0	3.9	5.6	1.6
115	Kristiansand S. (Eg)	(41)	4.2	6.0	4.7	3.2	2.7	3.5	2.8	2.3	1.5	2.9	2.5	5.5	1.1
117	Oksøy	(61)	4.5	5.5	4.4	2.9	1.9	2.7	2.3	2.3	1.8	2.9	4.1	5.0	1.6
119	Mandal	(70)	6.2	5.5	4.5	2.9	3.7	3.2	2.9	2.8	2.2	3.1	3.8	5.8	1.6
120	Lindesnes	(20)	5.5	4.7	2.9	2.0	2.8	2.4	2.3	1.4	1.1	2.3	2.7	4.4	1.2
123	Lista	(25)	5.5	5.4	2.9	2.6	2.8	3.6	2.7	2.4	2.1	2.7	4.2	4.8	1.3
127	Tonstad	(16)	3.8	5.2	3.4	2.5	1.9	3.7	2.9	2.4	1.7	2.7	4.0	5.4	1.2
140	Skudenes	(70)	4.7	4.8	2.9	2.4	2.6	3.6	2.5	3.0	2.0	2.8	3.4	4.2	1.2
141	Utsira	(63)	3.2	3.9	2.8	1.8	1.8	3.5	2.5	3.1	1.7	2.6	3.0	3.6	1.0
148	Ullensvang	(104)	6.0	4.5	5.7	5.1	3.9	4.3	3.6	3.1	3.4	3.8	4.0	5.0	2.1
151	Granvin	(46)	6.9	6.7	3.1	3.0	2.9	5.4	5.0	4.2	2.4	3.6	4.2	5.6	1.7
154	Finse	(20)	7.0	4.7	3.6	3.4	2.3	4.8	2.0	3.2	3.1	4.2	4.4	4.2	1.8
165	Voss	(35)	11.5	9.7	5.7	3.8	1.9	3.2	2.4	2.9	1.9	3.0	4.7	5.7	1.4
171	Bergen (Pl. St.)	(110)	5.3	6.4	3.5	3.7	2.8	3.9	2.7	2.9	2.4	3.7	4.0	6.0	1.4
175	Hellesøy	(65)	3.4	4.1	2.8	2.1	1.7	3.1	2.8	3.5	1.8	3.0	3.1	3.9	1.4
187	Balestrand	(63)	4.7	4.3	3.0	3.0	2.6	3.9	4.1	2.7	2.2	3.8	3.5	3.9	1.2
188															
181	Lårdal	(61)	8.4	7.8	5.3	3.5	2.0	4.3	3.7	2.5	1.7	4.3	4.7	6.4	1.5
192	Florø	(61)	4.2	4.0	3.2	3.3	2.9	4.6	3.2	2.7	2.1	3.6	3.5	4.9	1.1
193															
203	Opstryn	(33)	5.0	3.7	2.1	2.7	3.3	5.5	4.5	3.3	1.9	3.8	3.3	4.1	1.3
209	Ålesund	(53)	4.9	4.3	3.5	3.6	3.1	3.8	2.6	2.5	2.0	3.8	2.4	4.4	1.4
215	Ona	(63)	5.0	3.9	3.1	3.0	3.2	2.4	2.2	2.8	2.1	3.4	2.8	3.7	1.2
218	Kristiansund	(60)	5.1	4.1	3.6	3.8	3.3	2.8	2.7	2.5	1.9	3.7	3.3	4.3	1.5
222	Sunnal	(33)	6.4	6.0	3.3	2.8	2.8	4.6	3.1	2.8	1.8	4.8	4.5	5.6	1.6
236	Trondheim	(45)	5.1	7.4	6.2	2.6	2.1	4.6	2.9	2.9	2.1	3.4	4.1	5.2	1.5
243	Steinkjer	(46)	5.6	7.2	6.8	3.5	2.7	4.0	3.7	2.6	2.5	3.7	4.1	6.7	1.7
254	Nordøyen	(40)	3.3	5.6	3.2	2.2	1.6	2.6	2.7	2.7	2.8	2.7	3.7	5.8	1.5
257	Brønnøysund [†]	(61)	4.5	6.1	4.4	3.9	2.5	3.1	2.9	2.5	2.5	4.7	3.1	5.9	1.8
258	Hattfjeldal	(47)	9.0	9.7	7.8	3.7	2.7	4.4	3.8	2.7	2.6	5.0	9.4	9.6	2.3
268	Bodö	(63)	4.4	6.1	4.4	3.6	2.8	3.1	3.6	2.5	3.0	5.2	3.2	6.3	1.8
274	Fagernes	(30)	5.0	6.6	4.0	3.7	2.7	2.7	4.0	2.0	3.2	4.0	3.0	3.3	1.5

Minima von Monatsmitteln: grösste negative Abweichung
Tab. XI b. vom Monatsnormal.

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
276	Lödingen	(28)	4.3	5.7	2.5	3.3	2.9	2.5	2.1	1.5	2.5	4.1	2.7	2.9	1.2
278	Svolvär	(45)	3.6	4.3	4.1	3.3	2.8	3.2	4.0	3.4	2.6	3.4	2.5	5.5	1.4
284	Röst	(41)	4.1	2.6	3.0	3.2	1.7	2.4	1.5	1.5	2.0	3.7	3.2	4.5	1.1
285	Skomvär	(40)	3.2	3.4	3.4	2.2	1.5	2.5	1.7	2.0	2.8	2.7	2.0	4.6	1.1
291	Andenes	(63)	3.8	4.2	3.0	3.3	3.0	2.7	2.8	3.0	2.7	3.9	2.8	5.2	1.4
300	Tromsö	(71)	4.7	4.5	3.7	3.8	3.3	3.8	3.6	3.4	3.2	4.1	4.7	5.7	2.5
305	Alta	(60)	7.5	6.6	5.5	4.0	3.0	3.9	3.9	2.7	4.0	5.1	4.0	7.5	1.8
312	Gjesvär	(50)	4.0	4.6	4.1	3.2	3.7	3.0	3.6	2.9	2.7	3.1	2.9	4.2	1.5
316	Mehavn	(30)	4.0	4.1	4.0	2.6	3.2	3.5	3.7	2.9	2.2	3.9	2.4	3.6	1.8
321	Vardö	(73)	4.1	4.9	4.1	3.4	3.1	2.8	2.9	2.3	2.4	3.5	4.1	3.4	1.9
324	Sörvaranger	(60)	6.7	7.9	4.5	4.3	4.0	3.4	3.7	2.7	3.2	5.4	5.4	6.9	2.0
328	Karasjok	(55)	9.8	9.6	7.4	4.8	3.7	4.3	4.3	2.9	4.0	6.5	7.3	9.0	2.1
329	Kautokeino	(26)	8.4	9.3	7.8	5.3	3.4	4.2	5.2	3.2	4.2	4.7	3.5	4.2	2.0
330	Siččajavre	(20)	5.6	5.2	5.4	5.0	3.1	3.4	3.0	2.1	1.7	3.0	3.4	7.4	1.4
331	Björnöya	(15)	7.3	5.9	4.7	5.8	2.4	2.0	1.7	2.1	1.8	1.8	6.6	2.5	0.2
334	Green Harbour	(19)	10.2	12.0	8.2	9.0	4.8	1.7	2.1	2.5	2.9	2.7	9.3	9.2	5.1

Unterschied der Extremen der Monatsmittel:
Tab. XI c. Absolute Veränderlichkeit D.

59	Kongens Grube	(40)	9.5	12.0	7.8	7.4	7.5	8.5	8.8	6.4	5.3	8.1	7.1	10.8	3.8
58	Röros	(70)	16.5	15.2	13.8	9.3	9.9	8.4	8.2	6.6	4.7	10.3	9.4	14.4	4.3
57	Tönset	(49)	16.5	15.0	12.9	7.7	7.2	8.7	7.7	8.4	4.6	11.8	9.7	18.0	3.4
62	Hjerkinn	(25)	9.9	12.6	7.1	6.3	6.2	4.8	8.3	3.9	5.0	8.4	7.1	9.7	3.1
66	Dombås (Dovre)	(70)	13.4	13.2	11.2	7.5	10.8	8.7	8.9	6.6	4.8	9.5	9.1	13.5	4.0
68	Listad	(35)	14.8	13.6	8.2	6.4	5.3	6.6	7.9	5.2	3.9	8.2	8.9	13.1	3.0
41	Lillehammer	(40)	14.3	12.1	6.7	6.0	6.6	6.1	7.2	4.8	3.6	8.0	7.4	12.4	2.9
74	Vollen (V. Slidre)	(60)	23.3	17.6	10.0	7.7	7.1	7.8	7.4	6.0	4.2	8.4	10.3	16.4	3.8
80	Nygaard	(42)	14.0	13.2	10.9	8.2	7.0	10.1	7.7	7.1	7.2	7.8	9.7	11.5	3.5
85	Nesbyen	(36)	21.7	15.2	9.5	5.5	5.2	6.4	6.9	4.6	4.3	8.2	10.4	16.1	3.5
86	Veggli	(29)	15.4	13.0	8.0	5.1	4.9	5.2	6.6	5.1	3.8	8.0	9.3	13.6	2.9
50	Rena	(40)	18.8	13.9	8.4	5.8	6.3	5.9	7.7	4.9	3.8	8.8	10.1	16.8	3.3
44	Hamar	(48)	16.8	14.6	12.1	6.6	7.4	7.8	7.1	5.9	3.7	7.4	8.0	14.1	3.3
28	Eidsvoll	(45)	11.1	13.9	11.7	7.7	8.4	6.3	7.7	5.5	5.5	9.1	6.2	12.3	3.6
45	Åbogen	(36)	15.5	12.4	8.3	5.9	6.0	5.8	7.3	4.9	3.8	7.9	9.4	15.9	3.4
30	Oslo	(56)	12.3	10.9	10.3	8.1	8.0	8.9	8.0	6.2	5.5	8.9	7.2	14.3	3.2
18	Ås	(59)	14.5	11.1	10.2	7.8	7.4	8.0	7.4	5.2	5.3	9.3	8.7	12.8	2.9
4	Krappeto	(29)	11.0	10.4	12.0	6.0	7.5	6.7	7.0	4.6	3.3	6.2	6.0	7.0	2.6
10	Ferder	(45)	8.8	9.5	8.9	6.1	6.6	7.6	6.7	4.3	2.8	5.5	7.9	9.3	2.8
11	Sandösund	(25)	11.1	10.4	8.1	5.8	6.0	4.0	4.6	4.9	5.0	6.5	6.1	11.0	2.4
90	Dalen (Telemark)	(39)	11.4	11.3	5.8	6.2	6.0	6.6	7.8	4.4	4.5	7.0	7.2	10.0	2.5
107	Torungen	(65)	10.8	9.2	8.9	5.9	7.5	6.2	6.0	4.8	4.3	5.7	7.4	9.7	3.0
112	Austad	(29)	13.2	9.6	6.6	6.1	4.4	6.0	8.2	4.6	4.3	6.8	8.8	11.3	2.9
115	Kristiansand S. (Eg)	(41)	8.8	10.1	8.2	5.5	6.9	7.4	8.2	4.2	2.8	5.8	5.6	10.3	2.3
117	Oksøy	(61)	8.7	9.4	7.9	6.1	6.8	6.0	5.6	5.3	4.6	5.5	7.3	9.1	2.7
119	Mandal	(70)	10.5	9.5	8.1	5.8	8.4	7.3	6.2	6.4	4.8	6.0	7.5	10.7	2.8
120	Lindesnes	(20)	9.3	7.3	5.8	4.5	4.2	4.2	5.7	4.1	1.9	4.2	4.7	8.2	2.5
123	Lista	(25)	9.4	8.3	5.8	5.1	4.4	4.9	5.2	5.4	3.1	4.6	6.6	8.6	2.3
127	Tonstad	(16)	7.2	7.9	6.5	5.2	5.1	6.6	6.2	3.6	3.7	4.1	7.0	10.3	2.3
140	Skudenes	(70)	7.6	8.1	5.6	5.5	7.0	6.7	5.8	6.1	4.5	5.4	6.1	7.9	2.6
141	Utsira	(63)	6.0	6.9	5.2	4.0	5.9	6.5	5.5	6.1	3.7	4.8	5.6	7.0	2.3
148	Ullensvang	(104)	10.0	8.7	8.5	9.2	7.9	7.8	8.0	6.7	5.8	7.2	7.6	8.9	3.5

Unterschied der Extremen der Monatsmittel:
 Tab. XI c. Absolute Veränderlichkeit *D*.

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
151	Granvin	(46)	11.5	11.2	6.8	6.3	9.5	9.7	11.1	8.0	5.4	7.5	7.8	10.2	3.1
154	Finse	(20)	10.2	8.5	7.5	5.4	5.0	6.3	5.4	5.8	4.6	8.2	7.3	9.3	3.0
165	Voss	(35)	18.4	15.7	9.5	6.7	7.0	7.7	7.2	6.1	4.6	6.9	8.9	10.3	2.9
171	Bergen (Pl. St.)	(110)	8.9	11.1	6.8	6.8	8.0	7.2	6.7	7.0	5.4	6.9	7.2	10.4	2.9
175	Hellesøy	(65)	6.2	7.3	5.2	5.0	6.0	6.3	5.9	6.6	4.0	5.1	5.7	7.8	2.6
187	Balestrand	(63)	9.1	7.6	5.9	6.5	6.5	7.1	8.7	6.0	5.0	6.9	6.6	8.0	2.4
181	Lärdal	(61)	13.4	12.5	9.6	6.5	6.4	8.0	8.7	5.5	4.8	8.5	8.9	11.6	3.0
192	Florö	(61)	7.3	7.7	6.2	7.1	7.9	8.0	6.9	5.9	4.9	5.9	6.3	9.2	2.6
203	Opstryn	(33)	8.6	7.6	6.7	6.2	6.7	8.8	9.6	7.6	5.1	8.2	6.8	8.9	3.2
209	Ålesund	(53)	8.2	8.0	6.9	7.6	7.8	6.9	5.9	5.6	4.8	7.1	5.4	8.2	3.0
215	Ona	(63)	7.8	7.4	5.9	6.3	6.3	4.8	5.4	5.4	4.4	6.0	5.4	6.6	2.7
218	Kristiansund	(60)	8.2	7.8	7.0	8.1	7.8	7.1	6.0	6.0	4.9	6.7	6.2	7.0	2.7
222	Sundal	(33)	11.4	11.0	8.2	5.7	5.9	7.0	8.2	6.6	4.0	8.9	8.4	11.6	3.7
236	Trondheim	(45)	9.9	12.6	10.6	6.6	6.1	7.3	7.0	7.1	3.9	7.6	7.7	10.5	3.2
243	Steinkjer	(46)	11.9	12.7	12.4	7.4	6.5	6.5	8.5	7.2	5.1	7.5	8.2	12.1	3.6
254	Nordøyen	(40)	7.2	9.2	6.4	5.6	4.2	5.2	6.6	5.6	5.4	6.0	6.5	9.5	3.5
257	Brønnøysund	(61)	8.5	10.3	8.4	8.5	6.6	6.9	6.9	5.8	5.4	8.1	6.7	10.0	3.6
258	Hattfjeldal	(47)	17.0	17.7	14.3	7.8	7.0	8.7	7.9	6.6	5.4	9.4	15.3	18.4	5.2
268	Bodö	(63)	9.5	11.0	8.7	7.9	6.0	7.3	7.6	6.3	5.7	9.3	7.0	11.8	4.1
274	Fagernes	(30)	8.9	12.0	7.6	6.9	6.0	7.1	6.7	4.9	5.6	6.8	7.0	8.5	3.4
276	Lödingen	(28)	8.3	9.0	6.2	6.8	5.5	6.3	6.8	5.5	4.9	7.2	5.6	7.9	3.4
278	Svolvär	(45)	7.5	8.0	7.5	7.2	5.7	8.0	9.1	8.0	5.2	6.9	6.2	9.9	3.6
284	Röst	(41)	7.6	5.6	6.0	6.1	4.3	4.9	4.3	4.9	4.2	6.7	6.0	8.2	3.1
285	Skomvär	(40)	6.7	6.0	6.3	5.0	3.6	5.2	5.0	5.5	5.1	5.6	4.6	7.9	3.2
291	Andenes	(63)	7.6	7.8	6.2	7.3	5.8	6.1	5.7	6.4	5.0	7.3	5.6	9.5	3.4
300	Tromsø	(71)	9.0	9.1	7.2	7.8	6.7	7.8	7.9	6.6	5.6	7.9	8.1	10.2	4.2
305	Alta	(60)	14.0	13.8	11.5	8.9	7.2	9.2	7.9	5.4	6.4	10.1	9.2	14.4	4.1
312	Gjesvär	(50)	8.0	9.4	8.2	6.6	8.3	8.0	8.9	5.4	5.4	6.8	6.9	8.2	3.6
316	Mehavn	(30)	7.8	7.9	8.4	5.6	6.2	7.2	6.9	5.2	4.3	8.0	6.2	8.0	3.8
321	Vardö	(73)	8.5	9.1	8.9	7.0	8.7	6.1	5.5	5.6	5.2	7.4	7.2	7.5	4.0
324	Sörvaranger	(60)	13.7	15.3	10.6	8.6	10.5	6.8	7.8	6.0	6.2	10.2	11.1	15.7	4.8
328	Karasjok	(55)	19.2	18.8	15.1	10.0	9.9	10.3	8.0	5.8	7.1	12.1	15.3	21.0	4.8
329	Kautokeino	(26)	17.7	17.3	12.6	11.0	8.7	10.2	9.7	5.4	6.5	10.0	9.8	14.7	4.1
330	Siččajavre	(20)	14.5	9.0	12.1	8.9	6.6	6.6	7.8	5.2	4.5	6.9	10.9	17.6	4.1
331	Björnøya	(15)	13.4	11.8	11.3	11.0	5.2	4.6	3.9	3.8	3.6	5.0	12.7	8.8	2.2
334	Green Harbour	(19)	20.6	21.0	17.6	13.9	8.1	3.5	4.2	3.8	6.0	6.4	14.3	17.8	7.9

Die absolute Veränderlichkeit *D* der Monats- und Jahresmittel.
 Tab. XII. Der mittlere Monatswert D_m und Jahreswert D_{Jahr}

Nr.	Station	<i>n</i>	D_m	d_m	$\frac{D_m}{d_m}$	D_{Jahr}	d_{Jahr}	$\frac{D_{Jahr}}{d_{Jahr}}$
59	Kongens Grube	40	8.27	1.60	5.15	3.8	0.64	5.94
58	Röros	70	10.56	1.90	5.55	4.3	0.77	5.58
62	Hjerkinn	25	7.44	1.53	4.86	3.1	0.73	4.25
66	Dombås (Dovre)	70	9.79	1.68	5.83	4.0	0.67	5.97
68-69	Listad—Vinstra	35	8.51	1.54	5.51	3.0	0.61	4.92
41	Lillehammer	40	7.93	1.50	5.30	2.9	0.62	4.68
74	Vollen (V. Slidre)	60	10.52	1.83	5.74	3.8	0.78	4.87
80	Haugastøl II (Nygård)	42	9.53	1.71	5.59	3.5	0.66	5.30
85	Nesbyen	36	9.50	1.77	5.36	3.5	0.70	5.00

Tab. XII. Die absolute Veränderlichkeit D der Monats- und Jahresmittel.
Der mittlere Monatswert D_m und Jahreswert D_{Jahr}

Nr.	Station	n	D_m	d_m	$\frac{D_m}{d_m}$	D_{Jahr}	d_{Jahr}	$\frac{D_{Jahr}}{d_{Jahr}}$
86	Veggli	29	8.17	1.52	5.39	2.9	0.63	4.60
50	Rena	40	9.27	1.72	5.38	3.3	0.73	4.52
44	Hamar	48	9.29	1.54	6.05	3.3	0.65	5.08
28	Eidsvoll	45	8.78	1.54	5.68	3.6	0.75	4.80
45	Åbøgen	36	8.59	1.61	5.38	3.4	0.65	5.23
30	Oslo	56	9.05	1.51	6.01	3.2	0.72	4.45
18	Ås	59	8.98	1.52	5.88	2.9	0.65	4.46
4	Krappeto	29	7.02	1.41	4.98	2.6	0.61	4.26
10	Ferder	45	7.00	1.26	5.55	2.8	0.56	5.00
11	Sandøsund	25	6.96	1.49	4.67	2.4	0.78	3.08
90	Dalen (Telemark)	39	7.35	1.38	5.32	2.5	0.53	4.71
107	Torungen	65	7.20	1.31	5.49	3.0	0.64	4.68
112	Austad	29	7.49	1.40	5.36	2.9	0.61	4.75
115	Kristiansand S. (Eg)	41	6.98	1.30	5.36	2.3	0.58	3.96
117	Oksøy	61	6.86	1.23	5.57	2.7	0.59	4.58
119	Mandal	70	7.60	1.35	5.65	2.8	0.61	4.58
120-21	Lindesnes	20	5.34	1.29	4.12	2.5	0.52	4.80
123	Lista	25	5.95	1.33	4.49	2.3	0.58	3.96
127	Tonstad	16	6.12	1.48	4.14	2.3	0.56	4.11
140	Skudenes	70	6.36	1.11	5.73	2.6	0.49	5.31
141	Utsira	63	5.60	1.11	5.06	2.3	0.49	4.70
148	Ullensvang	104	8.06	1.34	6.01	3.5	0.57	6.14
151	Granvin	46	8.75	1.51	5.80	3.1	0.64	4.84
154	Finse	20	7.96	1.51	4.60	3.0	0.67	4.48
165	Voss	35	9.08	1.62	5.62	2.9	0.68	4.26
171	Bergen	111	7.70	1.26	6.11	2.9	0.55	5.27
175	Hellesøy	65	5.92	1.07	5.53	2.6	0.48	5.41
187-8	Balestrand	63	6.99	1.23	5.67	2.4	0.51	4.70
181	Lårdal	61	8.70	1.49	5.84	3.0	0.58	5.17
184	Luster	31	6.98	1.37	5.11	2.8	0.54	5.19
192-3	Florø—Kinn	61	6.94	1.20	5.80	2.6	0.52	5.00
203	Opstryn	33	7.57	1.42	5.34	3.2	0.60	5.33
209	Ålesund	53	6.87	1.25	5.49	3.0	0.54	5.56
212	Molde	42	6.75	1.30	5.21	3.1	0.65	4.77
215	Ona	63	5.98	1.07	5.61	2.7	0.50	5.40
218	Kristiansund N.	60	6.90	1.19	5.80	2.7	0.56	4.82
222	Sunndal	33	8.08	1.54	5.24	3.7	0.63	5.87
236	Trondheim	45	8.08	1.50	5.37	3.2	0.68	4.70
243	Steinkjer	46	8.83	1.60	5.54	3.6	0.70	5.14
254	Nordøyen	40	6.45	1.32	5.26	3.5	0.60	5.83
257	Brønnøysund	61	7.68	1.38	5.54	3.6	0.60	6.00
258	Hattfjelldal	47	11.29	2.05	5.51	5.2	0.82	6.14
268	Bodø	63	8.18	1.44	5.66	4.1	0.68	6.03
274	Fagernes	30	7.33	1.53	4.80	3.4	0.75	4.53
276-7	Lödingen	28	6.67	1.36	4.92	3.4	0.72	4.72
278	Svolvær	45	7.43	1.38	5.40	3.6	0.66	5.46
284	Röst	41	5.73	1.11	5.16	3.1	0.58	5.34
285	Skomvær	40	5.54	1.06	5.22	3.2	0.55	5.82
291	Andenes	63	6.69	1.23	5.45	3.4	0.62	5.49
300	Tromsø	71	7.82	1.30	5.81	4.2	0.62	6.77
305	Alta	60	9.83	1.82	5.39	4.1	0.82	5.00
312	Gjesvær	50	7.51	1.46	5.13	3.6	0.71	5.07
316	Mehavn	30	6.81	1.36	5.01	3.8	0.63	6.03

Tab. XII. Die absolute Veränderlichkeit D der Monats- und Jahresmittel.
Der mittlere Monatswert D_m und Jahreswert D_{Jahr}

Nr.	Station	n	D_m	d_m	$\frac{D_m}{d_m}$	D_{Jahr}	d_{Jahr}	$\frac{D_{Jahr}}{d_{Jahr}}$
321	Vardö	73	7.21	1.28	5.65	4.0	0.67	5.97
324	Sörvaranger	60	10.21	1.93	5.29	4.8	0.95	5.05
328	Karasjok	55	12.72	2.41	5.27	4.8	1.03	4.66
329	Kautokeino	24	11.13	2.27	4.91	4.1	1.13	3.63
330	Siččajavre	17	9.19	2.06	4.47	4.1	1.04	3.94
331	Björnöya	15	7.92	1.92	4.13	2.2	1.03	2.14!
334	Green Harbour	19	11.43	2.57	4.45	7.9	1.68	4.70
30 b.	Oslo (Fensteraufst.)	110	9.49	1.51	6.28	4.0	0.72	5.56

Russische Stationen.

Station	n	D_m	d_m	$\frac{D_m}{d_m}$	Station	n	D_m	d_m	$\frac{D_m}{d_m}$
Vardö	30	6.18	1.34	4.61	Nikolaevska A.	22	8.37	1.65	5.07
Haapakylä	30	12.24	2.36	5.19	Irkutsk	28	8.60	1.78	4.83
Archangelsk	60	12.96	2.29	5.66	Warschau	71	10.72	1.79	5.99
Jakutsk	35	11.08	1.99	5.57	Orenburg	32	10.58	2.03	5.21
Ustssyssolsk	50	13.11	2.35	5.58	Nertschinsk	38	9.23	1.68	5.49
Helsingfors	50	9.69	1.83	5.29	Kiew	60	10.92	1.93	5.66
Kronstadt	30	9.79	2.00	4.90	Ssemipalatinsk	18	10.01	2.06	4.86
Petersburg	120	12.35	1.95	6.33!	Irgis	16	8.33	1.95	4.27
Upsala	35	9.03	1.79	5.05	Lugan	39	10.56	2.13	4.96
Bogoslovsk	38	11.50	2.19	5.25	Kischinew	32	9.51	1.84	5.17
Baltischport	37	8.82	1.70	5.19	Nikolaew	52	10.02	1.82	5.50
Ochotsk	15	7.61	1.72	4.42	Astrachau	37	9.42	1.70	5.54
Tobolsk	30	11.69	2.19	5.34	Rainisk u. Kassalinsk	20	9.03	1.90	4.75
Novo-Archangelsk	25	6.05	1.09	5.55	Ssewastopol	40	8.66	1.65	5.25
Riga	60	10.76	1.93	5.57	Alexandrovsk	27	8.48	1.62	5.23
Katharinenburg	43	10.54	1.90	5.55	Poti u. Redut-Kale	15	5.22	1.12	4.66
Mitau	52	9.48	1.75	5.42	Tifliss	31	6.41	1.26	5.09
Kasan	55	11.82	2.07	5.71	Alexandropol	20	7.87	1.64	4.75
Moskau	68	11.83	2.21	5.35	Baku	31	6.44	1.13	5.70
Slatoust	41	9.95	1.85	5.38	Peking	29	5.44	1.04	5.23
Wilna	59	10.25	1.90	5.39	Aschur-Ade	19	5.56	1.19	4.67
Barnaul	41	10.62	2.11	5.03					

Tab. XIII a. Mittleres Monatsmaximum 1891—1930.

Abweichung von der Normaltemp.

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
58	Röros	12.5	11.9	11.8	10.0	12.3	12.3	11.5	9.7	10.0	10.2	9.8	11.8	21.3
50	Rena	13.7	13.4	13.0	11.6	13.5	12.3	12.4	10.3	11.0	11.0	10.2	12.2	25.9
66	Dombås (Dovre I)	11.4	10.8	10.6	9.6	11.6	11.5	11.0	9.4	9.6	10.2	9.7	11.4	22.9
41	Lillehammer	12.1	11.3	11.2	11.1	12.2	11.6	11.4	9.3	9.4	10.1	9.2	10.9	24.0
74	Vollen (V. Slidre)	14.4	13.1	12.2	10.4	11.5	10.9	10.7	8.8	8.8	10.3	9.8	13.1	23.3
44	Hamar	11.5	11.4	11.0	10.0	11.2	10.6	10.1	8.6	9.2	9.3	8.8	10.5	22.9
30	Oslo	10.6	10.8	11.8	13.1	13.9	12.7	12.4	10.3	9.9	10.3	8.9	9.3	24.6
10	Ferder	6.3	5.7	5.9	6.6	8.4	7.3	6.7	5.1	4.7	5.6	6.0	6.4	16.7

Tab. XIII a. Mittleres Monatsminimum 1891—1930.
Abweichung von der Normaltemp.

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
18	Ås	11.0	11.0	12.3	13.2	13.9	12.3	12.2	10.3	10.9	11.2	9.6	10.0	24.0
90	Dalen I (Telemark)	10.6	10.4	10.9	10.8	12.1	11.4	11.3	9.0	9.1	10.0	9.5	10.1	22.6
107	Torungen	7.2	7.3	7.9	8.0	8.4	7.9	7.7	6.2	6.4	7.3	6.5	6.9	17.3
117	Oksøy	6.5	6.0	6.6	6.7	7.6	6.1	6.5	5.3	5.5	6.1	5.7	6.2	15.4
119	Mandal	7.0	6.6	8.0	8.6	9.8	9.0	8.9	6.9	6.9	6.9	6.6	6.9	18.1
140	Skudenes	4.9	4.7	5.8	7.7	9.3	8.6	7.6	6.5	5.8	5.6	5.0	5.3	15.9
141	Utsira	4.7	4.4	5.0	6.4	7.4	6.7	6.6	5.4	5.0	4.7	4.5	4.8	14.0
171	Bergen I	6.7	6.5	7.8	9.5	10.8	10.0	9.7	8.2	8.1	7.7	6.4	6.9	18.1
175	Hellesøy	4.7	4.5	5.4	6.7	8.0	7.5	7.3	6.2	5.1	5.1	4.6	5.0	14.9
181	Lärdal	9.6	8.9	8.6	8.0	8.9	8.3	8.5	7.6	8.0	8.9	8.8	9.5	19.0
192-3	Florö—Kinn	5.6	5.5	6.6	7.9	8.6	8.2	7.7	7.0	5.5	6.8	5.8	6.3	16.4
215	Ona	5.2	5.1	5.6	6.5	6.8	6.8	6.1	5.4	5.2	5.7	5.3	5.6	13.0
236	Trondheim	9.4	9.0	10.0	11.2	12.4	13.1	12.5	10.9	9.8	9.6	8.6	9.7	22.9
254	Nordøyen	5.4	5.4	5.5	5.7	7.0	6.8	7.0	5.8	4.8	5.3	5.1	5.9	14.8
257	Brønnøysund	6.4	6.6	7.2	9.1	10.1	11.2	11.0	9.6	7.9	7.1	6.1	6.8	19.9
258	Hattfjellidal	12.4	12.2	11.4	10.0	11.8	12.8	12.3	11.1	9.6	9.3	10.1	12.6	25.1
268	Bodø I	7.5	7.6	7.3	8.4	9.6	10.4	10.8	8.7	7.2	6.7	7.0	8.0	20.0
285	Skomvær	4.9	5.0	4.7	4.8	5.1	5.9	5.9	4.8	4.1	4.2	4.6	5.1	12.0
278	Svolvær	6.3	6.4	6.0	7.3	8.6	9.8	9.8	8.0	6.4	5.7	6.3	6.6	18.9
291	Andenes	6.3	6.6	6.1	6.1	7.2	7.9	8.3	6.7	6.1	5.7	5.8	6.6	16.5
300	Tromsø I	7.5	7.7	7.1	7.4	9.4	10.3	10.3	9.0	7.4	6.0	7.0	7.7	19.9
305	Alta	12.3	12.2	10.5	9.3	10.5	11.9	12.0	10.1	8.0	8.6	10.4	11.8	24.6
321	Vardø	7.8	7.1	7.0	6.8	8.2	8.7	8.8	7.4	6.2	5.9	6.1	6.8	17.6
324	Sörvaranger	12.7	12.6	10.9	9.7	12.1	12.9	12.5	10.2	8.8	8.3	9.7	11.6	26.1
328	Karasjok	17.1	16.3	14.1	11.9	13.0	13.7	13.0	11.9	10.7	10.4	13.8	16.3	29.3
312	Gjesvær	8.2	8.3	7.6	7.7	9.9	12.2	12.5	11.4	7.9	6.7	7.1	7.8	22.8

Mittleres Monatsmaximum 1901—30. Abweichungen von der Normaltemp.

59	Kongens Grube	9.8	9.3	10.0	9.3	12.1	12.3	12.3	10.2	10.1	9.3	7.9	9.4	23.5
85	Nesbyen	16.0	14.4	12.8	12.1	13.9	12.5	12.2	11.7	11.2	11.8	11.8	13.9	25.7
184	Luster	7.2	6.7	7.2	6.5	8.3	5.2	7.6	7.1	7.4	7.6	7.0	7.4	15.2
203	Opstryn	8.7	8.2	8.7	9.2	10.2	10.6	10.6	9.6	9.9	9.0	8.0	9.0	20.5
212	Molde	7.6	6.9	7.8	9.1	10.6	10.5	9.4	8.8	7.7	8.5	7.2	7.7	18.7
222	Sunndal	11.7	10.7	11.1	11.1	12.6	11.9	11.6	10.3	10.7	10.9	10.8	12.0	21.9
316	Mehavn	8.7	8.8	7.6	7.2	8.2	10.3	11.9	10.3	7.4	6.3	7.0	8.0	21.9

1912—30:

334	Green Harbour	16.2	17.2	18.9	13.9	8.0	5.6	6.3	5.7	5.6	8.7	12.8	14.5	20.3
-----	---------------------	------	------	------	------	-----	------------	-----	-----	------------	-----	------	------	------

Tab. XIII b. Mittleres Monatsminimum 1891—1930.
Abweichung von der Normaltemp.

58	Röros	21.0	21.6	20.8	16.6	11.9	11.6	10.6	11.4	11.2	14.3	18.1	21.4	37.3
50	Rena	19.0	21.2	19.6	14.6	13.6	13.6	11.3	11.6	12.1	12.4	14.8	17.8	36.0
66	Dombås (Dovre I)	14.9	13.5	12.9	12.4	11.0	11.5	9.8	10.0	10.3	11.6	12.6	13.1	26.4
41	Lillehammer	13.4	13.1	12.2	10.7	10.4	11.3	9.0	9.3	10.1	9.9	11.4	12.3	27.2
74	Vollen (V. Slidre)	17.5	18.0	17.0	13.8	11.6	12.5	10.2	10.4	10.2	9.8	11.9	16.1	32.2
44	Hamar	14.9	15.9	13.4	10.8	10.3	10.9	9.4	9.8	10.4	10.4	12.4	13.7	29.5
30	Oslo	11.4	11.1	9.5	9.1	10.1	10.6	8.8	8.7	9.7	8.9	10.0	10.4	24.0

Mittleres Monatsminimum 1891—1930.

Abweichung von der Normaltemp.

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
10	Ferder	7.9	7.5	5.9	6.1	6.8	6.7	5.2	5.0	5.8	5.4	7.1	8.2	18.0
18	Ås	14.2	13.9	12.4	10.4	11.5	11.7	10.2	10.2	11.2	10.5	12.6	13.0	26.9
90	Dalen I (Telemark)	12.1	12.2	11.3	10.0	10.2	11.1	9.2	8.9	9.0	8.8	9.4	10.8	23.2
107	Torungen	9.5	8.8	7.2	7.2	7.5	7.3	6.4	6.4	7.4	7.5	8.2	9.1	19.1
117	Oksøy	8.6	8.4	6.8	6.3	6.9	7.2	6.1	6.0	6.9	7.3	7.6	8.7	18.0
119	Mandal	11.2	10.8	8.8	8.4	9.5	9.2	8.1	8.2	9.0	9.1	9.6	10.2	21.2
140	Skudenes	7.9	7.9	6.4	6.6	7.1	7.0	5.9	5.8	6.9	7.3	7.3	8.0	15.7
141	Utsira	6.6	6.5	5.2	5.7	5.6	5.4	4.7	4.5	5.4	6.1	6.2	6.9	13.8
171	Bergen I	8.8	8.8	7.2	7.8	7.0	8.2	6.5	6.6	7.3	8.1	8.1	8.6	17.0
175	Hellesøy	6.8	6.8	5.5	6.3	6.2	5.7	5.0	4.8	5.8	6.4	6.4	6.7	13.5
181	Lårdal	11.4	10.8	9.7	8.9	9.1	9.4	7.8	8.1	8.4	9.3	9.8	10.2	21.4
192-3	Florö—Kinn	7.7	7.5	6.8	7.2	7.5	7.5	5.9	5.4	6.7	7.3	7.0	7.6	16.7
215	Ona	6.8	6.6	5.5	6.0	5.7	5.1	3.9	3.9	5.5	6.2	6.1	6.5	12.9
236	Trondheim	12.7	12.8	11.6	9.7	9.0	9.6	8.3	8.8	8.6	9.4	10.5	12.0	23.2
254	Nordøyen	8.0	8.0	6.8	6.0	5.7	5.6	4.6	4.5	5.4	6.3	6.8	8.3	16.0
257	Brønnøysund	8.7	8.7	7.8	7.8	6.8	6.9	6.3	6.6	7.0	7.7	8.3	8.8	16.9
258	Hattfjelldal	23.3	23.5	21.7	17.9	12.2	13.2	13.0	13.2	12.5	15.7	19.9	22.0	37.5
268	Bodø I	9.8	10.1	9.2	8.8	7.6	7.8	6.9	7.5	7.3	8.8	9.5	9.6	18.5
285	Skomvær	6.6	6.7	6.1	6.2	5.1	5.0	4.1	3.9	5.3	5.6	6.5	6.7	12.5
278	Svolvær	8.3	8.3	7.7	7.7	6.7	7.2	6.7	6.2	6.4	6.9	7.7	7.3	15.6
291	Andenes	8.1	7.7	7.8	6.6	5.7	5.5	4.3	5.0	5.6	7.0	7.3	7.1	15.6
300	Tromsø I	7.7	9.4	9.1	9.3	7.4	7.5	6.8	7.3	7.3	8.3	8.8	8.8	16.6
305	Alta	14.4	14.3	14.2	13.9	9.2	8.2	7.9	9.6	9.3	12.6	13.6	13.7	26.2
321	Vardø	9.0	9.0	7.5	7.6	6.1	6.1	4.8	5.5	6.0	7.1	7.8	8.3	17.1
324	Sörvaranger	16.5	18.1	16.0	15.2	9.0	8.5	8.1	8.5	8.2	11.5	15.0	15.9	31.1
328	Karasjok	21.9	24.1	23.4	21.7	12.3	11.1	11.4	13.2	12.1	17.9	22.0	21.5	39.1
312	Gjesvær	8.8	8.5	8.1	8.4	7.0	6.9	6.1	6.1	6.8	7.3	7.9	8.0	16.3

Mittleres Monatsminimum 1901—1930. Abweichung von der Normaltemp.

59	Kongens Grube	14.6	12.8	12.2	12.4	10.6	10.7	9.0	9.0	9.2	10.8	13.2	14.8	26.5
85	Nesbyen	17.2	17.9	16.1	13.4	12.4	13.6	11.4	11.9	12.3	12.4	14.1	16.4	33.1
184	Luster	9.2	9.1	8.2	7.6	7.8	8.8	7.4	6.9	6.9	7.6	8.1	8.8	18.5
203	Opstryn	9.5	8.9	8.7	9.2	9.1	9.5	8.5	7.6	7.7	8.5	8.7	9.0	16.2
212	Molde	9.2	8.7	8.3	8.5	8.8	9.1	7.4	7.2	7.5	7.8	8.2	8.6	17.2
222	Sunndal	13.0	12.5	12.7	11.5	10.1	10.2	8.8	10.7	9.3	11.1	11.3	12.4	23.6
316	Mehavn	10.0	9.4	9.0	9.7	7.6	6.8	5.8	7.0	6.9	8.7	9.0	9.4	18.3

1912—30:

334	Green Harbour	18.4	18.6	18.3	19.1	15.2	7.8	5.0	5.4	7.9	10.7	14.0	18.2	31.7
-----	---------------------	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------

Tab. XIII c. Differenz der mittleren Monatsextremen. 1891—1930.

58	Röros	33.6	33.5	32.6	26.5	24.2	23.9	22.1	21.2	21.2	24.5	27.9	33.2	58.6
50	Rena	32.7	34.6	32.6	26.3	27.1	25.9	23.7	21.9	23.1	23.4	25.0	30.0	61.8
66	Dombås (Dovre I)	26.2	24.2	23.5	22.0	22.6	23.0	20.8	19.4	19.9	21.8	22.2	24.5	49.3
41	Lillehammer	25.5	24.4	23.4	21.7	22.6	22.9	20.4	18.7	19.6	20.0	20.6	23.2	51.1
74	Vollen (V. Slidre)	31.9	31.1	29.1	24.0	23.1	23.4	20.9	19.2	19.0	20.1	21.7	29.2	55.5
44	Hamar	26.4	27.3	24.5	20.9	21.6	21.5	19.5	18.4	19.6	19.7	21.2	24.2	52.4
30	Oslo	22.0	22.0	21.4	22.3	24.0	23.3	21.2	19.0	19.6	19.2	18.9	19.7	48.6

Tab. XIII c. Differenz der mittleren Monatsextremen. 1891—1930.

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
10	Ferder	14.2	13.2	11.8	12.7	15.1	14.0	11.9	10.0	10.5	11.0	13.1	14.5	34.7
18	Ås	25.2	24.9	24.7	23.6	25.4	24.0	22.5	20.5	22.2	21.7	22.2	23.0	50.9
90	Dalen I (Telemark)	22.8	22.5	22.0	20.8	22.3	22.5	20.5	17.8	18.1	18.8	19.0	20.9	45.8
107	Torungen	16.8	16.1	15.1	15.2	15.9	15.2	14.0	12.6	13.8	14.9	14.7	15.9	36.4
117	Oksøy	15.1	14.4	13.5	13.0	14.5	14.3	12.6	11.3	12.4	13.4	13.3	14.9	33.4
119	Mandal	18.3	17.4	16.7	17.1	19.3	18.2	17.0	15.2	15.9	16.0	16.2	17.2	39.3
140	Skudenes	12.8	12.5	12.2	14.3	16.4	15.6	13.5	12.3	12.7	13.0	12.3	13.3	31.6
141	Utsira	11.3	11.9	10.2	12.1	13.0	12.1	11.3	9.8	10.4	10.8	10.7	11.7	27.8
171	Bergen I	15.5	15.3	15.0	17.3	17.8	18.2	16.2	14.8	15.4	15.8	14.5	15.5	35.1
175	Hellesøy	11.5	11.3	10.9	13.0	14.2	13.3	12.3	10.9	10.9	11.5	11.1	11.7	28.4
181	Lärdal	21.1	19.7	18.2	16.9	18.0	17.8	16.4	15.7	16.4	18.2	18.6	19.6	40.4
192-3	Florø--Kinn	13.3	13.0	13.4	15.1	16.1	15.6	13.6	12.5	13.3	14.1	12.9	13.9	31.2
215	Ona	12.0	11.7	11.1	12.4	12.4	11.9	10.0	9.2	10.7	11.9	11.4	12.1	25.9
236	Trondheim	22.2	21.8	21.6	20.9	21.4	22.7	20.8	19.7	18.4	19.1	19.1	21.7	46.1
254	Nordøyen	13.4	13.5	12.3	11.7	12.7	12.4	11.6	10.4	10.2	11.6	11.9	14.2	30.7
257	Brønnøysund	15.1	15.4	15.0	16.9	16.9	18.1	19.3	16.2	15.0	14.8	14.5	15.6	36.8
258	Hattfjeldal	35.6	35.7	33.1	27.9	24.1	26.0	25.3	20.4	22.1	25.0	30.0	34.5	62.6
268	Bodø I	17.3	17.7	16.5	17.1	17.3	18.2	17.7	16.2	14.6	15.5	16.5	17.6	38.5
285	Skomvær	11.5	11.7	10.8	10.9	10.2	11.0	10.0	8.7	9.4	9.7	11.1	11.8	24.6
278	Svolvær	14.6	14.7	13.7	15.0	15.3	17.0	16.6	14.2	12.7	12.6	14.0	13.9	34.5
291	Andenes	14.4	14.3	13.9	12.7	12.9	13.5	12.6	11.7	11.7	12.7	13.1	13.7	32.1
300	Tromsø I	15.2	17.2	16.2	16.7	16.9	17.8	17.1	16.3	14.8	15.3	15.8	13.6	36.5
305	Alta	26.7	26.5	24.7	23.1	19.6	20.1	19.9	19.7	17.3	21.2	24.0	25.4	50.8
321	Vardø	16.8	16.2	14.4	14.4	14.3	14.8	13.7	12.9	12.2	13.1	13.9	15.1	35.0
324	Sørvaranger	29.2	30.7	26.8	24.8	21.1	21.4	20.6	18.8	17.0	19.8	24.7	27.5	57.2
328	Karasjok	39.0	40.4	37.5	33.6	25.3	24.8	24.4	25.0	22.8	28.3	35.8	37.8	68.4
312	Gjesvær	15.0	16.8	15.7	16.2	16.9	19.1	18.7	17.6	14.1	14.0	15.0	15.8	39.1

Differenz der mittleren Monatsextreme 1901—30.

59	Kongens Grube	24.3	22.0	22.2	21.8	22.8	23.0	22.9	19.1	19.3	20.2	21.1	24.2	50.0
85	Nesbyen	33.2	32.3	28.9	25.5	26.3	26.1	23.6	22.6	23.5	24.2	25.9	30.2	58.8
184	Luster	16.3	15.8	15.5	14.1	16.2	14.1	15.0	14.0	14.3	15.1	15.1	16.2	33.6
203	Opstryn	18.2	17.2	17.4	18.4	18.1	20.1	19.1	17.2	17.6	17.4	16.7	18.0	38.7
212	Molde	16.8	15.6	16.1	17.6	19.4	19.6	16.9	15.9	15.2	16.3	15.4	16.4	35.9
222	Sunndal	24.7	23.2	23.8	22.6	22.7	22.1	20.5	21.0	20.0	22.0	21.9	24.4	45.5
316	Mehavn	18.7	18.2	16.6	16.8	15.8	17.1	17.7	17.2	14.3	16.0	16.0	17.4	40.2

1912—30:

334	Green Harbour	34.6	35.8	37.2	33.0	23.2	13.4	11.3	11.1	13.5	19.4	26.8	32.7	52.0
-----	---------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Tab. XIV.

Absolute Extreme und Amplitude.

Nr.	Station	1. Max.	Tag	2. Max.	Tag	3. Max.	Tag	1. Min.	Tag	2. Min.	Tag	3. Min.	Tag	Ampl.	Jahre
59	Kongens Grube	28.0	21-7-01	27.8	29-7-04	26.6	1-8-06	-39.7	12-1-14	-34.8	23-12-15	-34.2	30-12-13	67.7	40
58	Röros	29.4	27-6-78	28.7	10-7-01	28.6	24-6-76	-50.4	13-1-14	-44.3	13-1-81	-43.5	9-2-00	79.8	62
57	Tönset	29.8	18-6-96	29.1	10-7-01	28.7	10-8-11	-46.6	1-2-12	-45.6	2-1-93	-44.6	29-1-13	76.4	49
62	Hjerkinn	26.3	22-7-01	26.3	29-7-04	25.3	31-7-11	-29.6	19-2-92	-29.1	6-2-95	-29.0	2-1-93	55.9	22
66	Dombås (Dovre) . . .	28.9	19-8-68	27.6	26-6-76	27.0	10-7-01	-32.0	13-1-14	-31.4	13-1-81	-31.2	24-1-75	60.9	68
68}	Listad	31.9	19-6-06	31.6	10-7-01	31.0	10-8-11	-31.5	12-1-14	-31.1	1-2-22	-30.8	23-12-15	63.4	31
69}															
74	Vollen (V. Slidre) . .	28.6	10-7-01	28.2	11-7-23	27.8	3-7-25	-40.8	12-1-14	-38.8	5-2-22	-36.2	24-1-75	69.4	60
77	Tonsåsen	28.8	21-7-01	28.4	14-6-00	26.8	2-7-94	-31.6	3-2-12	-29.2	29-1-13	-28.0	1-1-93	60.4	22
41	Lillehammer	31.0	14-7-14	30.0	10-7-01	29.6	10-8-11	-36.6	10-1-14	-30.9	23-12-15	-28.4	15-1-93	67.6	40
42	Mesnaliën	27.0	23-7-25	26.4	12-7-23	25.6	26-6-05	-31.0	23-12-15	-29.2	12-1-14	-26.0	1-1-05	58.0	21
50	Rena	31.3	10-7-01	31.1	1-8-11	30.9	11-7-23	-41.9	23-12-15	-40.8	12-2-02	-40.5	5-2-97	73.2	44
44	Hamar	30.1	18-7-14	29.7	23-7-25	29.6	10-7-01	-33.8	13-2-93	-32.8	23-12-15	-31.7	10-2-00	63.9	45
28	Eidsvoll	30.1	1-8-11	29.5	20-7-01	29.1	7-7-94	-34.1	11-2-71	-33.4	24-1-75	-31.6	14-1-81	64.1	44
45	Åbogen	30.0	23-7-25	29.6	21-7-01	29.3	9-8-11	-37.5	14-1-18	-35.1	10-2-00	-33.4	5-2-97	67.5	34
30	Oslo (Hütte)	35.0	21-7-01	33.9	25-6-86	33.7	29-7-04	-26.4	24-1-75	-25.2	13-2-93	-25.1	12-2-71	61.4	64
30b.	Oslo (Fenster)	32.2	29-7-34	32.1	21-7-01	31.0	13-7-72	-29.5	21-1-41	-27.9	12-2-71	-27.9	19-2-45	61.7	105
85	Nesbyen	31.1	8-7-23	31.0	23-7-04	30.6	10-7-01	-38.0	13-1-14	-37.2	5-2-22	-35.6	18-1-18	69.1	33
80	Haugastöl II (Nygård)	27.2	21-7-01	25.4	31-7-06	25.1	29-7-04	-33.4	13-2-29	-32.3	27-12-19	-32.1	4-2-22	60.6	30
86	Veggli	31.0	21-7-25	30.0	10-7-01	29.6	14-7-10	-32.0	23-12-15	-31.2	3-2-12	-31.0	14-1-18	63.0	29
18	Ås	33.8	29-7-04	32.5	21-7-01	32.3	8-7-14	-29.6	11-2-00	-28.9	15-1-93	-28.6	13-2-93	63.4	46
4	Krappeto	29.1	1-8-11	29.1	21-7-94	28.8	29-7-04	-33.7	15-1-93	-30.4	5-2-97	-29.9	11-2-01	62.8	29
10	Ferder	27.4	20-7-01	26.8	2-7-94	26.4	30-7-06	-18.3	17-1-93	-18.0	23-12-15	-17.0	6-2-95	45.4	45
89	Kongsberg	31.2	23-7-25	30.3	21-7-14	30.1	10-7-23	-31.1	23-12-15	-30.2	14-1-18	-29.9	31-1-22	62.3	20
90}	Dalen (Telemark) . .	33.5	10-7-01	31.7	29-7-04	31.6	30-6-94	-24.3	15-1-93	-23.0	5-2-22	-22.4	28-12-07	57.8	41
91}															
107	Torungen	28.7	9-7-21	28.5	14-7-11	28.2	9-8-16	-20.2	11-2-71	-19.2	13-2-70	-17.4	23-12-15	48.9	63
112	Austad	32.0	10-6-25	31.9	13-7-11	30.5	14-7-10	-36.5	28-12-07	-26.5	5-2-22	-24.4	10-2-00	68.5	29
115	Kristiansand S. (Eg) .	31.2	1-7-94	30.4	11-7-11	30.0	16-7-07	-21.7	15-1-93	-21.1	11-2-95	-18.7	27-2-29	52.9	35
117	Oksøy	28.0	4-7-83	27.4	27-6-88	27.2	30-6-87	-20.2	6-2-95	-17.0	11-2-71	-15.6	18-2-79	48.2	61
119	Mandal	30.8	27-6-76	30.0	11-7-11	29.7	1-7-94	-21.0	5-2-22	-20.3	12-2-95	-19.8	15-1-93	51.8	70
123	Lista	26.9	25-7-25	24.6	8-7-27	24.4	26-7-70	-15.4	11-2-71	-15.3	5-2-22	-14.4	25-12-23	42.3	21
130	Sokndal	28.8	21-7-01	26.7	12-7-99	26.6	14-7-97	-15.8	1-2-97	-15.7	31-1-97	-15.5	8-2-00	44.6	13
140	Skudenes	28.8	23-6-06	28.1	18-8-68	27.8	10-8-11	-14.7	25-12-95	-14.2	21-1-81	-11.9	25-12-76	43.5	70
141	Utsira	26.9	31-7-06	26.0	26-7-25	25.3	30-7-11	-15.4	6-2-95	-11.7	3-2-12	-10.8	14-1-81	42.3	63
148	Ullensvang	30.0	22-7-01	28.6	30-7-11	28.4	23-7-25	-18.0	7-2-95	-17.8	6-3-1800	-16.1	23-1-80	48.0	104
151	Granvin	29.2	22-7-01	28.3	25-6-88	28.2	16-7-14	-26.3	5-2-22	-25.2	25-12-23	-25.0	20-12-19	55.5	46
154	Finse	21.7	9-8-10	19.3	26-7-16	19.0	15-7-14	-32.0	3-2-12	-31.0	26-12-23	-30.6	9-1-18	53.7	20
165	Voss	34.0	5-7-89	32.3	22-7-01	31.5	1-7-94	-36.1	2-1-93	-34.4	14-1-18	-31.0	16-2-88	70.1	33
171	Bergen (Pl. St.)	31.7	16-6-58	31.4	21-7-01	30.2	25-6-76	-16.2	-2-55	-15.1	6-2-94	-14.7	25-12-23	47.9	87
170	» (Fredriksberg)	30.0	30-7-11	28.6	4-8-17	28.5	2-7-25	-13.7	3-2-12	-12.0	25-12-23	-11.9	27-1-10	43.7	27
172	Rundemannen	25.4	16-7-14	24.5	4-8-17	23.8	9-7-27	-16.8	25-12-15	-15.6	26-12-19	-15.0	18-1-29	42.2	18
175	Hellesøy	27.8	19-6-72	27.7	21-7-01	26.8	5-7-14	-14.2	6-2-95	-10.8	13-1-81	-9.7	29-12-08	42.0	63
187}	Balestrand	31.0	25-6-76	30.6	22-7-01	29.4	25-1-69	-15.8	6-2-95	-14.0	19-1-81	-13.5	3-2-12	46.8	58
188}															
181	Lårdal	32.2	8-7-33	31.1	22-7-01	31.0	24-6-76	-19.9	17-2-88	-19.4	13-2-77	-19.2	12-1-14	52.1	64
184	Luster	29.0	1-7-01	24.5	6-8-17	24.0	23-7-25	-20.6	-2-02	-18.0	4-2-22	-17.5	28-1-01	49.6	30
192}	Florö-Kinn	30.1	21-7-01	29.1	5-7-14	28.4	3-6-89	-14.9	6-2-95	-13.7	19-2-92	-12.1	28-12-08	45.0	60
193}															
203	Opstryn	33.0	31-7-06	30.7	21-7-25	30.3	27-7-01	-18.1	29-12-08	-16.7	25-12-23	-16.2	23-12-15	51.1	33
209	Ålesund	29.2	8-7-94	28.8	16-7-91	28.5	21-7-01	-14.7	6-2-95	-12.1	17-2-92	-11.7	22-3-99	43.9	54
215	Ona	25.8	26-7-25	24.1	8-7-94	24.0	5-7-73	-12.1	6-2-95	-10.6	26-12-19	-9.2	23-12-76	36.9	62
212	Molde	31.2	5-7-14	29.5	2-7-01	27.8	8-7-27	-16.6	25-12-23	-15.4	21-12-15	-15.3	10-2-02	47.8	42
218	Kristiansund	29.4	29-8-73	28.6	21-7-01	28.2	4-6-89	-14.7	6-2-95	-14.6	23-12-76	-13.0	26-12-19	44.1	59

Tab. XIV.

Absolute Extreme und Amplitude.

Nr.	Station	1. Max.	Tag	2. Max.	Tag	3. Max.	Tag	1. Min.	Tag	2. Min.	Tag	3. Min.	Tag	Ampl.	Jahre
222	Sunnadal	31.6	10-8-11	31.3	21-7-01	29.9	3-7-14	-25.0	3-2-12	-24.7	25-12-23	-24.5	25-12-15	56.6	33
236	Trondheim	35.0	22-7-01	32.6	13-7-12	31.7	4-7-14	-26.1	9-2-00	-24.4	6-2-95	-24.0	19-2-92	61.1	45
243	Steinkjer	31.2	8-7-20	30.4	6-7-14	30.0	9-7-27	-30.1	4-2-97	-28.4	29-1-95	-28.3	3-2-12	61.3	43
254	Nordöyan	27.2	10-7-27	23.7	26-7-25	23.5	6-7-14	-18.3	22-12-15	-17.4	11-2-93	-15.9	2-1-93	45.5	40
257	Brønnøysund	30.5	17-7-82	30.2	6-7-14	29.6	23-7-01	-18.0	23-12-76	-16.8	11-2-93	-16.6	23-12-15	48.5	61
258	Hattfjeldal	30.1	8-7-27	29.6	1-8-11	29.1	13-7-12	-43.3	7-1-86	-42.2	2-2-12	-41.7	2-1-93	73.4	47
268	Bodö	29.4	23-7-01	28.6	5-7-14	28.0	14-7-99	-20.0	24-12-19	-18.8	23-12-15	-18.7	5-2-01	49.4	61
274	Fagernes	27.0	1-8-79	26.4	25-7-77	25.8	20-6-94	-19.1	11-2-93	-18.6	7-1-75	-18.1	3-1-77	46.1	23
276	Lödingen	28.4	14-6-73	28.2	5-7-30	27.5	7-7-31	-16.2	7-2-82	-16.2	3-1-77	-15.2	22-1-75	44.6	24
278	Svolvär	30.0	8-7-16	27.2	2-8-27	26.2	30-6-19	-14.6	21-2-26	-14.5	21-2-15	-14.2	4-2-12	44.6	44
284	Röst	20.4	30-7-24	20.0	16-7-16	19.8	7-7-14	-14.8	15-1-81	-14.3	7-2-82	-12.5	22-3-81	35.2	40
285	Skomvær	20.1	7-7-30	19.9	27-7-24	19.5	21-7-19	-11.0	11-2-93	-10.5	23-2-15	-10.0	17-2-92	31.1	40
291	Andenes	25.0	27-7-26	24.9	10-8-12	24.0	7-7-30	-15.9	5-3-88	-15.4	3-1-77	-15.1	21-2-26	40.9	63
300	Tromsø I	27.6	7-7-14	26.1	29-6-19	25.0	26-7-22	-18.4	6-2-12	-17.8	18-2-85	-17.5	15-1-81	46.0	59
305	Alta	30.8	6-7-30	30.6	28-7-15	30.4	24-7-05	-33.7	10-1-18	-30.9	23-12-19	-30.5	10-2-93	64.5	59
309}	Ingöy	28.3	17-6-69	24.7	11-7-72	24.1	5-7-31	-17.0	24-1-68	-15.0	6-1-77	-14.5	15-2-71	45.3	18
310}															
312	Gjesvær	30.0	18-7-86	29.8	26-7-22	29.7	28-7-15	-19.5	21-3-81	-18.9	20-3-02	-18.5	18-2-80	49.5	49
313	Kistrand	27.0	3-7-76	26.8	18-7-86	26.5	2-8-24	-25.7	2-1-93	-23.0	24-1-88	-22.6	7-1-77	52.7	32
316	Mehavn	28.5	18-7-13	27.0	26-7-15	26.5	18-7-17	-21.3	20-3-02	-20.5	31-1-20	-20.4	21-12-19	49.8	32
318	Tana	29.2	4-7-30	27.8	10-7-25	27.4	3-8-27	-34.7	5-2-29	-34.2	18-2-28	-30.5	31-12-26	63.9	8
321	Vardö	26.7	-7-51	25.8	20-6-78	25.0	11-7-58 26-6-59 13-6-61	-23.7	5-2-29	-22.5	11-1-08	-22.0	8-1-85	50.4	94
324	Sörvaranger	31.5	6-7-30	30.8	28-7-73	30.5	19-7-82	-40.2	16-1-81	-38.7	4-2-81	-37.1	24-3-14	71.7	60
328	Karasjok	32.4	7-7-14	29.9	24-7-01	29.4	16-6-05	-51.4	1-1-86	-51.3	31-12-85	-50.6	4-2-81	83.8	52
329	Kautokeino	28.7	8-7-27	27.6	9-7-25	27.3	14-7-97	-46.6	13-1-93	-46.0	23-1-21	-43.0	20-2-26	75.3	21
330	Siĉcajavre	34.3	23-6-20	30.5	8-7-14	29.8	1-7-19	-42.2	16-2-19	-41.3	5-1-17 19-2-17	-41.2	15-1-18	73.5	21
331	Björnöya	18.5	8-7-30	15.9	26-8-25	15.9	14-8-32 4-8-21 1-7-22	-31.6	18-3-27	-31.3	25-2-11	-28.9	19-2-26	50.1	15
334	Green Harbour	15.8	24-7-23	14.4	9-8-20	14.3	4-8-21 1-7-22	-49.2	28-3-17	-45.7	6-1-16	-44.8	6-2-13	65.0	19
343	Jan Mayen	15.0	26-7-27	14.0	24-8-29	12.8	22-8-30	-18.7	11-2-28	-18.4	2-3-26	-18.0	5-1-27	33.7	6
344	Myggbukta	22.8	25-7-29	21.2	27-7-28	20.1	11-8-27	-45.5	4-1-27	-43.9	4-2-23	-40.0	18-12-26	68.3	6

Tab. XV.

Mittlere Anzahl der Tage mit Frost. (Min. < 0°).

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
59	Kongens Grube	33	31.0	28.1	30.9	29.0	20.8	6.9	0.5	1.3	9.9	23.9	29.7	30.9	243.1
58	Röros	55	30.9	28.0	30.5	27.0	16.6	4.0	0.6	1.7	9.5	23.0	28.3	30.8	230.8
57	Tönset	49	30.8	27.9	30.4	25.8	17.0	14.1	0.7	2.2	10.5	22.8	27.8	30.7	230.6
56	Alvdal (Strand)	10	30.7	27.9	29.9	26.1	13.7	3.7	0.6	0.5	8.4	22.3	28.5	30.5	222.8
64	Ulstad	12	30.3	27.2	27.4	21.1	4.1	0.3	-	-	4.4	15.8	26.1	29.2	186.0
52	Engerdal	10	30.9	28.0	30.3	27.5	16.9	5.7	0.6	1.6	10.3	22.4	28.1	30.3	232.6
62	Hjerkinn	25	30.8	28.0	30.5	27.0	18.9	4.8	0.8	1.7	10.0	23.5	29.0	30.5	235.5
66	Dombås (Dovre)	55	30.2	27.8	29.9	25.0	12.4	2.2	0.2	0.6	6.4	21.0	27.4	30.3	213.2
69	Listad	35	30.7	27.9	29.9	20.2	7.1	0.4	-	0.2	4.2	17.1	27.5	30.2	195.4
41	Lillehammer	40	30.4	27.7	28.8	18.2	3.8	0.0	-	-	1.9	13.1	25.7	29.3	178.9
74	Vollen (V. Slidre)	55	30.2	27.6	29.4	24.3	10.8	0.8	0.1	0.2	4.2	16.9	26.1	30.3	200.7
80	Haugastøl II (Nygård)	12	31.0	28.2	30.0	28.7	17.9	5.5	-	0.2	5.8	22.1	29.4	30.7	229.6
85	Nesbyen	33	30.3	27.7	29.4	23.4	9.6	0.7	-	0.4	7.5	19.9	28.1	30.4	207.3

Tab. XV. Mittlere Anzahl der Tage mit Frost. (Min. < 0°).

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
86	Veggli	29	29.8	27.5	29.9	25.3	12.5	2.3	0.4	1.4	9.5	19.7	27.9	30.1	216.3
42	Mesnaliën	23	31.0	28.3	30.4	25.4	10.5	1.0	—	0.1	4.9	19.2	28.4	30.7	209.9
50	Rena	40	30.5	27.8	29.7	23.0	10.6	1.0	0.0	0.5	6.8	18.1	27.0	29.9	204.8
48	Åsnes	10	30.2	27.2	28.5	22.0	7.9	0.1	—	—	3.4	17.6	26.7	28.5	192.1
47	Flisa	12	28.8	27.2	28.7	21.2	7.4	0.6	—	0.3	6.8	17.8	24.9	27.9	191.7
45	Åbogen	36	30.1	27.2	28.9	20.8	6.0	0.2	—	0.0	3.3	14.8	24.3	28.1	183.7
44	Hamar	41	29.8	27.3	28.3	18.6	4.3	0.0	—	—	2.1	13.0	24.1	28.4	176.1
28	Eidsvoll	40	30.2	26.7	28.6	19.6	6.2	0.2	—	0.1	2.9	13.8	24.0	28.7	180.8
37	Kutjern	12	30.8	28.2	30.0	26.2	9.8	1.1	—	0.4	5.5	18.8	20.1	30.2	209.0
33	Modum	10	29.2	27.3	28.6	22.3	5.9	0.7	—	—	4.9	15.6	25.4	29.4	189.3
32	Asker	17	29.8	27.0	28.2	16.8	3.5	—	—	—	0.5	9.2	22.9	27.4	165.5
20	Holmenseter	17	29.9	27.4	29.3	18.9	3.9	—	—	—	0.3	8.8	23.1	27.9	169.5
30	Oslo	64	27.7	25.2	24.9	11.0	1.4	—	—	—	0.4	7.5	19.1	25.8	143.0
18	Ås	46	28.4	25.6	26.4	15.8	3.5	0.1	—	—	1.7	11.5	20.9	25.5	159.4
4	Krappeto	31	27.8	24.9	25.5	18.5	4.8	0.1	—	—	1.6	10.0	18.8	24.2	156.2
1	Halden	10	23.6	24.2	23.6	13.9	2.2	—	—	—	0.2	8.0	15.6	22.3	133.6
10	Ferder	45	20.1	20.5	19.0	4.4	0.1	—	—	—	—	0.6	7.3	16.4	88.3
11	Sandøsund	10	22.7	19.7	22.0	8.1	0.9	—	—	—	—	2.9	13.4	21.7	111.4
14	Horten	10	24.8	25.6	24.3	8.1	0.4	—	—	—	0.2	5.3	15.5	23.2	127.4
89	Kongsberg	20	29.4	26.6	28.2	19.2	4.8	0.4	—	—	2.4	14.0	25.4	28.0	178.6
97	Ulefoss	34	29.6	26.4	26.6	16.4	3.6	0.2	—	—	1.1	9.2	21.1	26.5	160.7
96	Gvarv	11	28.8	26.7	27.8	18.4	5.6	0.7	—	0.1	3.4	16.4	23.9	28.4	180.4
90	Dalen (Telemark) ...	41	29.0	26.1	26.3	14.4	2.1	0.0	—	—	0.3	9.2	21.9	27.8	157.1
104	Lyngør	10	20.0	22.8	18.7	5.5	0.1	—	—	—	—	2.1	10.5	16.2	95.9
107	Torungen	55	20.6	19.8	19.2	5.6	0.1	—	—	—	—	1.4	9.0	17.4	93.2
108	Grimstad	11	19.4	21.4	17.6	6.9	0.4	—	—	—	0.1	3.3	9.7	17.0	95.8
112	Austad	29	26.5	25.3	26.1	17.4	4.5	0.1	—	—	1.6	10.8	20.0	24.3	156.6
113	Byglandsfjord	11	26.4	25.7	24.4	17.3	4.8	0.4	—	—	1.0	9.6	16.9	23.8	150.6
115	Kristiansand S. (Eg)	30	23.1	21.9	20.9	8.3	0.9	—	—	—	0.0	4.0	13.1	20.0	112.2
117	Oksøy	55	18.6	18.2	17.8	4.8	0.1	—	—	—	—	1.0	7.3	15.1	82.9
119	Mandal	55	20.3	19.2	18.1	6.8	0.7	—	—	—	0.0	3.3	10.6	17.5	96.5
121	Lillehavn	10	15.5	19.0	15.4	3.8	—	—	—	—	—	1.3	7.7	12.0	74.7
123	Lista (Lister)	11	15.8	16.6	14.8	5.1	0.4	—	—	—	—	2.6	7.2	12.6	75.1
127	Tonstad	10	23.1	21.9	22.6	13.2	4.2	—	—	—	0.6	9.3	14.9	20.6	130.4
133	Kvassheim	10	16.9	16.0	17.4	7.0	0.4	—	—	—	0.1	2.7	8.0	13.3	81.3
131	Vibberodden	10	14.1	15.5	12.0	4.4	0.1	—	—	—	0.1	1.4	7.3	11.6	66.5
135	Obrestad	12	14.6	14.9	13.8	7.7	1.2	—	—	—	—	4.2	10.2	13.1	79.6
140	Skudenes	55	12.7	13.3	13.0	3.5	0.3	—	—	—	—	0.6	4.7	9.4	57.5
141	Utsira	55	12.8	12.6	12.2	2.6	0.2	—	—	—	—	0.5	3.4	8.3	52.5
143	Sand i. R.	11	16.6	19.5	19.8	9.1	0.5	—	—	—	—	6.2	10.8	16.6	99.1
146	Svandalsflona	10	30.9	28.2	31.0	23.3	19.2	7.8	0.2	0.4	7.0	23.0	29.8	30.6	236.4
148	Ullensvang	51	20.1	18.9	17.5	5.2	0.2	—	—	—	0.0	3.6	10.8	17.4	93.7
150	Eidfjord	11	19.4	20.0	15.4	4.9	0.4	—	—	—	0.2	4.7	10.0	16.9	91.9
151	Granvin	12	26.3	26.0	23.9	16.2	3.1	0.2	—	—	0.7	10.1	19.2	23.6	149.2
154}	Finse—Slirå	26	31.0	28.2	31.0	29.4	24.6	11.6	1.2	1.7	13.4	25.6	29.8	30.8	258.6
155}															
165	Voss	35	23.7	22.1	23.0	13.8	3.6	0.1	—	—	1.1	8.9	15.9	21.7	133.8
166}	Slåtterøy	20	10.0	11.0	10.0	2.6	—	—	—	—	—	0.4	4.0	9.5	47.5
167}															
171	Bergen I.	65	16.1	15.9	16.6	5.4	0.4	—	—	—	0.0	3.0	9.5	14.2	81.1
170	Bergen II	30	15.0	15.2	13.5	4.2	0.2	—	—	—	—	1.7	8.5	12.1	70.5
172	Rundemannen	18	27.8	25.9	25.2	18.6	6.4	1.1	—	—	0.7	8.0	18.4	25.3	157.4
169	Syfteland	14	19.5	19.6	18.4	13.6	3.9	0.1	—	—	0.6	9.4	15.9	18.6	119.5
175	Hellesøy	55	11.3	11.6	11.4	2.9	0.2	—	—	—	—	0.7	3.8	9.0	50.8

Tab. XV. Mittlere Anzahl der Tage mit Frost. (Min. < 0°).

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
174	Byrknesøy	10	13.1	14.1	13.9	6.7	0.7	-	-	-	-	2.8	7.4	9.9	68.6
188	Balestrand	45	20.8	20.2	18.8	5.7	0.4	-	-	-	0.0	3.1	11.2	18.3	98.6
187	Vangsnes	10	18.0	19.2	14.4	5.3	0.3	-	-	-	-	4.2	10.6	14.1	86.1
181	Lärdal	55	22.8	21.5	19.7	6.4	0.4	-	-	-	0.5	7.3	14.8	21.3	114.7
180	Ljösne	14	24.4	21.4	20.6	5.4	0.3	-	-	-	0.1	7.1	16.4	22.5	118.2
184	Luster	30	28.1	26.7	26.6	17.3	3.3	0.1	-	-	0.2	8.9	21.3	26.1	158.5
189	Fjærland	10	24.6	24.0	21.9	14.8	2.2	0.2	-	-	2.2	10.7	18.1	20.8	139.5
195	Förde	10	20.7	21.5	19.2	12.9	4.5	0.7	-	-	1.7	10.2	16.7	19.3	127.4
192	Florø	50	15.2	15.3	15.9	5.9	0.5	-	-	-	-	1.8	7.2	12.5	74.4
203	Opstryn	33	25.2	23.3	23.0	12.0	2.7	0.0	-	-	0.2	6.6	16.3	21.3	130.6
208	Rundøy	12	9.8	11.6	10.4	4.1	0.7	-	-	-	-	1.5	5.7	7.2	50.9
209	Ålesund	38	13.8	15.2	14.9	5.9	0.7	-	-	-	-	1.8	6.4	12.0	70.7
211	Vestnes	15	21.6	18.8	22.7	13.1	3.0	0.1	-	-	0.5	10.2	17.4	21.4	128.8
215	Ona	55	11.0	11.4	11.2	4.2	0.4	-	-	-	-	0.8	3.7	8.4	51.1
212	Molde	33	19.8	19.0	18.8	9.5	1.9	0.0	-	-	0.0	3.9	13.4	17.7	104.1
221	Sunnalsöra	11	20.3	21.4	18.8	10.2	2.4	0.1	-	-	0.6	6.7	15.1	17.4	113.1
218	Kristiansund N.	45	15.8	15.5	16.3	6.3	0.8	-	-	-	-	1.7	7.4	13.5	77.2
222	Sunnal	33	28.7	26.6	27.3	19.7	6.1	0.1	-	-	1.3	13.4	25.2	29.1	177.6
224	Sandstad	10	19.6	20.0	17.6	9.8	2.4	0.1	-	-	0.2	6.0	12.7	15.4	103.8
225	Titran	10	15.1	15.1	14.0	6.3	1.4	-	-	-	-	2.7	8.7	11.6	74.9
236	Trondheim	45	26.1	23.6	23.6	13.1	2.7	0.1	-	-	0.5	8.8	18.8	25.0	142.3
238	Selbu	10	28.5	26.0	24.0	18.5	5.8	0.4	-	-	1.2	11.2	24.0	25.5	165.1
241	Sul	10	30.0	26.6	27.4	25.4	12.3	2.8	0.4	1.4	6.0	17.5	26.5	28.2	204.5
243	Steinkjer	45	27.2	25.0	25.7	15.2	4.0	0.2	-	-	0.8	10.2	19.3	26.4	153.9
249	Nordli	10	30.6	27.6	28.5	27.5	15.1	5.6	0.4	1.1	7.5	20.4	28.0	29.5	221.8
254	Nordøyen	40	18.6	17.7	17.6	6.8	1.2	-	-	-	-	2.4	9.3	16.0	89.6
256	Rossvikvåg	10	19.6	19.4	17.8	10.6	1.7	-	-	-	0.1	5.4	13.6	17.2	105.4
257	Brønnøysund	55	21.2	20.3	21.3	11.0	2.1	-	-	-	0.0	5.6	12.8	19.8	114.1
258	Hattfjell	47	29.7	27.0	29.4	24.3	14.4	4.3	0.8	2.2	8.4	20.8	25.4	29.3	215.8
259	Skålvær	10	18.0	17.8	16.9	8.2	0.7	-	-	-	0.2	3.6	10.5	16.4	92.3
263	Bossmo	16	26.7	25.8	28.4	18.2	7.3	0.2	-	-	1.6	12.0	22.6	28.8	171.6
265	Myken	10	16.4	17.4	16.8	9.0	0.7	-	-	-	-	2.8	9.5	15.6	88.2
266	Glomfjord	14	21.9	20.7	21.1	14.4	3.2	-	-	-	0.1	7.3	14.9	20.2	123.8
267	Fleinvær	10	17.9	18.0	18.6	9.7	1.5	0.1	-	-	0.1	4.1	11.6	17.3	98.9
268	Bodø	55	24.6	23.6	25.6	16.0	4.3	0.1	-	-	0.3	9.0	17.2	23.8	144.4
270	Grötøy	10	21.3	21.1	23.0	14.6	2.8	-	-	-	0.2	7.3	16.1	20.4	126.8
276	Lödingen	20	24.8	22.4	26.6	18.4	5.5	0.0	-	-	0.6	10.9	19.6	23.5	152.4
277															
278	Svolvær	45	23.6	23.3	24.7	15.6	3.6	0.0	-	-	0.2	7.4	15.3	21.5	135.3
284	Röst	25	15.6	16.3	17.1	9.3	2.3	0.2	-	-	0.1	2.1	8.2	14.5	85.8
285	Skomvær	40	16.2	17.1	18.1	9.4	2.2	0.0	-	-	0.0	2.3	8.6	14.2	88.1
286	Borgvær	10	22.8	20.8	23.0	14.4	3.7	0.1	-	-	0.4	8.2	17.0	19.6	130.0
289	Bø (Vesterål)	10	22.3	20.7	22.6	17.0	5.1	0.5	-	-	0.7	10.7	17.6	20.2	137.4
291	Andenes	55	23.9	23.1	25.6	17.2	5.3	0.1	-	-	0.4	9.0	17.1	23.2	144.9
293	Sandsøy (S.)	10	23.4	21.6	24.4	16.8	4.4	0.1	-	-	0.4	10.2	17.4	21.2	139.9
299	Sommarøy (S.)	10	25.0	22.5	26.5	18.9	5.4	0.6	-	-	0.7	11.8	18.7	22.3	152.4
296	Dividalen (Frihetsli)	13	30.4	27.6	30.1	27.5	19.0	4.3	0.5	1.7	12.7	26.3	28.9	30.2	239.2
300	Tromsø I	51	27.6	25.7	28.5	21.8	9.3	0.3	-	0.1	1.7	14.2	21.4	27.0	177.4
301	» II	10	27.7	24.4	28.8	22.4	9.8	1.1	-	-	1.1	16.4	24.0	27.0	182.7
306	Loppa	10	26.2	23.2	26.7	21.6	7.9	0.8	-	-	0.6	13.7	19.8	24.1	164.6
304	Haldde	11	31.0	28.3	31.0	29.4	27.9	12.4	2.3	3.3	15.8	28.3	29.6	30.7	269.9
305	Alta	55	30.0	27.3	29.8	25.4	12.9	0.6	-	0.2	3.7	20.0	26.5	30.1	206.4
310	Ingøy	10	27.4	24.7	28.3	23.2	9.7	1.1	-	-	0.9	13.3	20.6	25.2	174.4
313	Kistrand	10	30.0	27.0	30.3	25.3	11.4	0.8	-	-	1.7	18.5	28.1	29.7	202.8

Tab. XV. Mittlere Anzahl der Tage mit Frost. (Min. < 0°).

Nr.	Station	Jahre	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
312	Gjesvär	49	28.9	26.4	28.4	22.6	12.5	1.2	—	0.0	1.0	14.3	23.5	28.5	187.5
316	Mehavn	32	29.6	27.4	29.7	25.2	15.2	1.5	—	0.0	1.5	17.0	25.7	29.2	202.1
318	Tana	12	30.4	27.7	30.3	27.8	16.2	1.5	—	0.7	6.0	22.0	28.1	30.3	221.0
321	Vardö	55	30.3	27.9	29.4	25.2	15.9	2.0	0.0	0.0	1.5	15.8	25.5	30.0	122.4
324	Sörvaranger	55	30.8	28.0	30.7	26.8	17.2	2.2	0.0	0.1	3.8	20.1	28.0	30.7	218.3
328	Karasjok	55	30.9	28.2	30.7	27.8	18.7	3.0	0.2	2.5	11.0	24.7	29.0	30.8	237.5
329	Kautokeino	21	31.0	28.1	31.0	28.9	20.0	4.6	0.5	2.3	11.3	26.3	29.8	31.0	244.4
330	Siččajavre	18	31.0	28.2	31.0	29.3	22.4	5.0	0.4	2.5	11.9	27.2	29.3	30.9	249.2
331	Björnöya	10	30.0	27.8	30.8	28.6	29.3	18.8	4.3	2.6	8.0	24.5	27.3	30.1	262.1
334	Green Harbour	19	30.7	28.0	31.0	29.8	30.6	13.7	0.9	2.6	19.7	29.8	29.7	30.5	277.3
343	Jan Mayen	11	28.5	26.0	30.1	26.2	25.8	11.6	0.5	0.7	8.5	23.4	24.9	27.5	233.7
344	Myggbukta	10	31	28	31	30	31	19	7	12	28	31	30	31	309

Tab. XVI. Mittlere Anzahl der Tage mit Min-Temp $\leq -10^\circ$ seit 40 Jahren.
Sehr kalte Tage. (1891—1930).

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Dombås (Dovre)	18.6	16.2	12.6	3.0	0.1	—	—	—	—	2.0	8.9	15.8	77.2
Hamar	16.1	15.8	9.7	1.0	—	—	—	—	—	0.6	4.7	11.7	59.6
Oslo	8.5	7.4	2.6	0.1	—	—	—	—	—	—	1.2	5.8	25.6
Ferder	0.7	1.7	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5	3.0
Dalen (Telemark)	8.8	8.3	4.2	0.1	—	—	—	—	—	0.0	1.2	6.0	28.6
Mandal	3.3	3.1	0.5	—	—	—	—	—	—	—	0.2	1.6	8.6
Skudenes	0.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.5
Bergen I	0.4	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	1.3
Lärdal	5.0	3.8	1.0	—	—	—	—	—	—	0.0	0.6	2.8	13.2
Florö—Kinn	0.0	0.4	0.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.6
Kristiansund N.	0.1	0.4	0.1	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	0.9
Trondheim	6.8	5.2	3.8	0.2	—	—	—	—	0.1	0.2	1.6	5.1	22.9
Brønnöysund	0.9	1.4	0.9	0.0	—	—	—	—	—	—	0.1	1.1	4.4
Bodö	3.3	4.6	2.8	0.2	—	—	—	—	—	0.0	0.7	3.0	14.6
Alta (Alten)	18.0	17.2	15.7	5.4	0.1	—	—	—	—	3.2	9.6	16.7	85.9
Vardö	8.6	9.1	5.8	1.0	—	—	—	—	—	0.0	1.1	4.8	30.4

Tab. XVII. Mittlere Anzahl der Tage mit Max-Temp. < 0°.
Eistage.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Röros	25.1	23.6	21.7	6.5	0.4	—	—	—	—	5.5	19.1	25.8	127.7
Rena	22.4	17.8	6.0	0.3	—	—	—	—	—	2.2	18.7	26.2	93.6
Åsnes	20.7	18.5	9.6	0.2	—	—	—	—	—	1.0	12.7	18.5	81.2
Oslo	17.9	13.6	4.8	0.1	—	—	—	—	—	0.3	6.9	15.0	58.6
Bergen II	4.4	3.3	1.2	—	—	—	—	—	—	—	1.1	3.7	13.7
Lärdal	9.2	9.2	5.0	—	—	—	—	—	—	1.7	6.8	9.2	41.1
Trondheim	12.5	9.9	5.0	0.5	—	—	—	—	—	0.8	5.9	10.6	45.2
Alta	17.7	22.7	25.7	5.0	—	—	—	—	—	4.3	18.0	23.0	116.4
Green Harbour	27.6	25.9	29.5	26.9	17.6	1.0	—	0.1	7.5	23.4	25.7	26.6	211.8

Tab. XVIII. Anzahl der Tage mit Min.-Temp. ≥ 20.0 , seit 40 Jahren.
Tropennächte. (1891—1930).

Station	Juni	Juli	August	Summe	Jahre
Dombås (Dovre)	—	—	—	—	
Hamar	—	—	—	—	
Oslo	1	2	—	3	1894, 1901
Ferder	—	16	4	20	1899, 1901, 06, 11, 12, 14, 16
Dalen (Telemark)	—	—	—	—	
Mandal	—	—	—	—	
Skudenes	—	—	—	—	
Bergen	—	3	—	3	1899, 1914, 25
Lärdal	—	4	1	5	1901, 17
Florö—Kinn	—	1	—	1	1914
Kristiansund N.	—	1	1	2	1901, 14
Trondheim	—	2	—	2	1914, 25
Brønnøysund	—	4	2	6	1901, 06, 10, 14, 25
Bodö	—	1	1	2	1914, 24
Alta (Alten)	—	1	1	2	1924, 30
Vardö	—	—	—	—	

Tab. XIX. Anzahl der Tage mit Max.-Temp. ≥ 30.0 , seit 40 Jahren.
Tropentage. (1891—1930).

Station	Juni	Juli	August	Summe	Jahre
Dombås (Dovre)	—	—	—	—	
Hamar	—	1	—	1	1914
Oslo (nach Max. therm.)	30	85	15	130	1891, 93, 94, 96, 97, 99, 1901, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 19, 21, 23, 25, 26
Ferder	—	—	—	—	
Dalen (Telemark)	1	7	—	8	1894, 97, 1901, 04, 11, 23, 25
Mandal	—	1	—	1	1911
Skudenes	—	—	—	—	
Bergen	—	1	—	1	1911
Lärdal	—	2	—	2	1901
Florö—Kinn	—	1	—	1	1901
Kristiansund N.	—	—	—	—	
Trondheim	—	11	2	13	1899, 1900, 01, 12, 14, 17, 20, 27
Brønnøysund	—	1	—	1	1914
Bodö	—	—	—	—	
Alta (Alten)	—	6	—	6	1901, 05, 15, 30
Vardö	—	—	—	—	

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

58. Rörös.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	-10.8	-10.0	- 7.4	- 1.6	3.9	9.2	11.2	9.8	5.8	0.2	- 5.6	- 9.8	- 0.4
1861	-13.6*	- 8.7*	- 6.0*	- 2.0*	1.5*	11.5*	11.6*	10.1*	5.7*	2.5*	- 7.4*	- 8.1*	- 0.2*
62	-11.9*	-12.7*	- 9.9*	- 2.2*	6.5*	8.8*	9.2	8.4	4.9	0.5	- 3.2	-10.1	- 1.0
63	- 6.8	- 7.3	- 8.0	0.0	1.7	11.3	10.4	9.4	6.2	1.6	- 3.4	- 6.7	0.7
64	-12.8	-12.8	-10.1	- 2.9	0.8	8.8	11.4	7.1	5.7	1.4	- 7.7	- 8.9	- 1.8
65	-11.7	-13.7	-11.4	- 1.0	5.0	5.7	12.1	8.8	6.1	1.0	- 5.2	- 7.5	- 1.0
1866	- 5.5	-10.8	-13.3	- 2.4	2.3	12.4	9.7	10.8	7.8	1.5	-10.6	-13.2	- 0.9
67	-20.8	- 7.8	-10.3	- 4.9	0.7	5.7	9.3	11.4	4.5	1.5	- 4.4	-15.1	2.5
68	-10.6	- 7.7	- 6.1	0.8	8.3	10.1	14.3	13.7	4.5	0.5	- 8.4	-10.4	0.8
69	-11.1	- 9.5	-10.1	- 0.9*	1.3*	6.6*	10.2*	8.4*	5.5*	- 1.1*	- 8.8	-11.5*	- 1.8*
70	- 9.7*	-12.6*	- 6.6*	0.1*	3.9*	8.8*	11.8*	11.2*	5.9*	- 1.2*	- 4.6	-12.6*	- 0.4*
1871	-15.1*	-16.4*	- 3.1*	- 5.3*	2.3*	9.0*	12.4	10.6	4.7	0.6	- 8.6	-10.1	- 1.6
72	- 7.8	- 6.6	- 4.7	- 0.1	5.3	12.4	12.4	9.2	5.1	2.8	- 3.5	-11.9	1.0
73	- 6.0	- 6.3	- 8.3	- 2.2	2.9	11.3	13.3	9.8	6.2	0.2	- 2.8	- 4.5	1.1
74	- 4.9	- 4.8	- 5.6	- 0.9	1.0	7.9	11.3	9.1	6.7	4.1	- 8.6	-18.1	- 0.2
75	-15.5	-14.1	- 6.1	- 0.6	5.4	9.8	11.6	10.2	6.1	- 3.2	- 9.3	- 7.4	- 1.1
1876	-12.4	-13.1	- 8.1	- 0.2	2.8	12.8	11.0	10.8	6.5	0.6	- 9.0	-12.7	- 0.9
77	-13.7	-11.7	-11.2	- 4.4	2.0	8.5	11.9	8.5	4.0	- 0.7	- 1.2	- 8.0	- 1.3
78	- 8.4	- 4.1	- 5.7	- 0.4	4.5	9.7	10.1	12.0	7.1	3.1	- 7.5	-15.7	0.4
79	-15.4	-14.6	- 8.4	- 4.3	3.6	9.8	11.9	11.7	6.6	0.1	- 7.8	- 9.7	- 1.4
80	- 6.5	- 5.1	- 4.0	0.2	3.3	9.7	10.7	12.6	7.6	- 5.4	- 7.2	-12.2	0.3
1881	-15.2	-19.2	-12.0	- 6.3	2.7	9.3	9.8	9.3	6.4	- 2.7	- 2.9	- 5.3	- 2.2
82	- 5.1	- 7.3	- 5.8	- 3.0	4.8	10.0	12.0	11.8	8.1	1.3	- 9.1	-13.9	0.3
83	-11.0	- 8.1	- 9.7	0.5	5.3	10.4	12.4	10.1	5.8	1.0	- 3.0	- 7.2	0.5
84	- 7.6	-10.9	- 5.2	- 0.8	2.7	9.2	11.8	11.7	8.4	2.7	- 6.6	-10.7	0.4
85	-16.0	- 5.6	- 5.5	- 1.2	2.5	6.7	11.3	8.7	4.8	- 2.2	- 5.9	- 7.7	- 0.8
1886	-10.9	-12.9	- 8.6	0.4	4.7	9.7	10.4	10.5	5.5	0.7	- 1.9	-15.6	- 0.7
87	- 7.7	- 5.5	- 6.2	- 1.4	4.6	8.5	10.7	8.7	6.9	- 0.7	- 7.8	-11.9	- 0.2
88	- 6.7	-17.2	-14.9	- 5.7	2.7	9.2	9.7	8.7	5.5	- 1.2	- 9.2	- 6.0	- 2.1
89	- 8.7	-14.9	-10.2	- 1.3	9.1	12.7	10.4	9.1	4.9	1.9	- 3.3	- 9.1	0.0
90	- 4.5	-10.0	- 4.0	- 0.6	7.0	8.4	9.5	9.7	7.4	- 0.3	- 5.3	-11.3	0.5
1891	-11.7	- 4.0	- 9.8	- 2.6	4.6	7.9	13.1	9.5	6.2	4.1	- 3.6	- 8.8	0.4
92	-16.1	-14.2	- 6.7	- 1.2	2.8	8.0	9.2	8.8	6.2	0.5	- 2.9	- 9.5	- 1.3
93	-14.9	-17.7	- 4.1	- 0.1	4.0	8.8	11.1	9.3	3.7	1.0	- 4.4	- 5.1	- 0.7
94	- 8.4	- 9.4	- 3.0	3.0	4.2	10.4	13.2	9.3	4.3	- 1.9	- 3.9	- 5.8	1.0
95	-16.8	-14.5	- 8.4	- 0.4	7.8	10.2	10.6	9.9	6.6	- 1.3	- 4.2	-11.7	- 1.0
1896	- 7.4	- 5.6	- 5.2	0.6	4.0	10.4	13.0	9.5	6.2	0.2	- 6.4	-10.8	0.7
97	-15.3	- 9.4	- 7.8	- 0.1	5.2	9.0	12.1	11.5	5.8	1.0	- 4.3	- 6.3	0.1
98	- 4.5	-11.0	- 8.7	- 2.8	3.7	9.2	8.7	9.1	6.2	0.8	- 7.4	- 7.2	- 0.3
99	-12.0	- 9.5	-10.4	- 2.4	1.2	8.7	13.1	7.8	4.9	0.0	- 1.5	-14.4	- 1.2
1900	-11.4	-18.9	- 6.7	- 2.3	2.2	10.8	9.5	9.3	5.0	0.6	- 5.2	- 9.1	- 1.4
1901	-15.3	-13.2	- 7.9	- 0.8	5.7	10.6	16.0	11.4	7.8	4.3	- 7.2	-13.0	- 0.1
02	- 6.8	-12.5	- 8.4	- 2.8	2.5	8.4	7.8	7.7	4.0	- 1.3	- 5.9	-13.4	- 1.7
03	-13.1	- 4.4	- 2.4	- 3.0	4.7	8.0	10.4	8.7	6.3	- 2.2	- 5.8	- 8.1	- 0.1
04	- 8.4	-15.5	- 9.0	0.4	3.1	7.5	10.2	9.0	5.4	0.7	- 8.9	-10.1	- 1.3
05	-12.9	- 9.2	- 4.7	- 4.4	4.1	11.4	10.8	8.5	4.6	- 4.3	- 5.8	- 4.2	- 0.5
1906	- 9.5	- 8.1	- 6.0	- 1.2	5.6	9.7	10.7	9.2	5.9	0.9	- 2.3	-10.0	0.4
07	- 9.2	- 8.9	- 4.7	- 0.8	2.7	9.4	9.6	7.5	5.6	4.9	- 3.7	-11.0	0.1
08	- 7.6	- 6.5	-10.1	- 2.5	3.5	8.1	11.2	10.0	5.6	1.7	- 6.7	- 6.8	0.0
09	- 8.0	-12.1	-12.6	- 3.3	1.1	8.5	10.1	8.7	5.6	3.6	- 6.4	-11.1	- 1.3
10	-12.6	- 5.6	- 4.4	- 0.5	5.6	9.7	10.8	10.3	6.5	0.4	- 7.0	- 7.2	0.5
1911	- 9.5	- 5.8	- 6.2	- 1.4	7.1	8.4	10.5	10.5	6.4	- 1.6	- 8.0	- 5.9	0.4
12	-12.4	- 9.3	- 4.0	- 3.3	4.0	10.6	13.7	10.8	4.5	- 0.1	- 5.6	- 6.4	0.2

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

58. Røros

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	-10.8	-10.0	- 7.4	- 1.6	3.9	9.2	11.2	9.8	5.8	0.2	- 5.6	- 9.8	- 0.4
1913.	-18.4	- 5.8	- 4.8	0.6	6.0	9.3	11.2	9.6	6.6	1.3	- 1.8	-10.2	0.3
14.	-10.0	- 5.4	- 8.0	0.4	4.9	10.2	15.5	10.4	6.3	0.0	- 6.6	- 6.0	1.0
15.	-12.5	- 7.1	- 8.7	- 1.1	1.9	6.3	10.7	9.7	4.2	- 2.5	- 7.2	-18.1	- 2.0
1916.	- 7.7	-10.4	- 9.1	0.3	4.3	8.8	13.0	9.2	4.4	- 2.2	- 2.1	- 8.6	0.0
17.	-16.3	- 8.5	-10.0	- 4.8	2.7	11.6	9.6	13.1	6.0	0.6	- 4.1	- 9.5	- 0.7
18.	-13.2	- 9.7	- 6.5	- 0.7	5.2	7.3	12.0	10.0	4.2	2.2	- 2.9	-10.9	- 0.2
19.	- 9.0	-10.2	- 7.9	- 2.0	7.4	8.7	12.4	7.4	5.9	- 0.8	-10.2	-13.7	- 1.0
20.	- 8.3	- 6.4	- 1.4	0.5	6.3	8.3	11.1	8.4	5.9	- 0.4	- 4.3	- 8.4*	0.9
1921.	- 8.3	- 7.6	- 2.6	1.5	6.0	6.1	9.0	8.5	4.9	1.3	- 7.1	- 7.2	0.4
22.	-15.6	-13.5	- 7.0	- 4.2	4.0	7.5	11.0	9.1	4.5	- 1.3	- 4.0	- 4.9	- 1.2
23.	- 6.5	-14.5	- 5.7	- 3.0	2.5	4.4	11.3	8.7	5.3	0.6	- 7.1	-11.8	- 1.3
24.	- 9.8	-11.2	-10.3	- 3.5	3.2	7.4	11.7	10.5	6.4	2.3	- 2.6	- 3.7	0.0
25.	- 6.9	- 6.1	- 9.5	- 1.5	5.1	8.7	14.8	10.7	5.9	- 2.0	- 8.5	-12.5	- 0.2
1926.	-12.2	-11.3	- 4.9	1.0	3.4	9.3	11.9	10.5	5.9	- 3.6	- 3.2	- 8.3	- 0.1
27.	- 7.4	- 9.1	- 3.2	- 3.0	0.8	6.9	14.1	11.8	5.4	- 0.5	- 9.9	-14.5	- 0.7
28.	-10.8	-10.9	- 6.2	0.3	3.5	6.4	8.4	8.4	5.2	0.6	- 4.1	- 8.4	- 0.6
29.	-13.5	-15.5	- 1.1	- 4.2	4.6	7.6	9.8	8.3	6.5	1.0	- 2.4	- 3.7	- 0.2
30.	- 4.3	- 9.1	- 4.8	1.8	6.3	11.1	12.7	11.6	5.2	1.8	- 5.3	- 5.5	1.8
1931.	-12.7	-12.6	-10.4	- 2.6	5.7	6.1	12.3	8.9	4.4	- 0.4	- 1.1	- 6.4	- 0.7
32.	- 3.2	- 3.3	- 9.3	- 2.7	4.2	7.7	12.4	10.3	5.6	- 0.9	- 4.3	- 4.4	1.0
33.	- 5.4	- 9.8	- 4.0	- 1.4	4.9	12.3	12.8	9.8	7.3	1.0	- 8.2	- 6.7	1.0
34.	- 3.8	- 4.0	- 6.0	- 1.7	5.8	9.4	12.7	11.9	9.1	2.1	- 4.7	- 4.0	2.2
35.	- 9.6	- 7.1	- 8.4	- 1.6	2.6	10.2	11.5	11.2	5.8	0.5	- 1.0	- 7.7	0.5

74. Vollen (Vestre Slidre) (Granheim).

Lufttemperatur.

Normal	- 9.7	- 8.2	- 5.0	1.3	6.9	12.2	13.8	12.2	8.1	2.4	- 3.0	- 8.8	1.8
1871.	-14.2	-13.4	0.6	- 0.4	6.3	12.3	13.6	12.9	7.1	2.6	- 7.1	- 8.6	1.0
72.	- 6.5	- 7.7	- 4.0	2.1	7.6	12.5	16.2	12.2	7.2	4.1	- 1.2	-12.0	2.5
73.	- 5.2	- 4.4	- 5.4	1.4	5.6	12.8	15.0	11.7	8.1	1.4	- 2.2	- 1.5	3.1
74.	- 1.3	- 1.7	- 1.8	2.1	6.1	11.7	13.9	10.7	8.5	5.8	- 3.7	-14.8	3.0
75.	-15.0	-14.4	- 7.1	3.3	8.1	12.1	14.9	14.1	9.4	- 0.1	- 8.1	- 8.1	0.7
1876.	- 9.0	-10.6	- 7.0	2.5	7.0	14.4	13.8	13.2	7.9	2.3	- 5.9	-16.1	1.0
77.	-13.7	-13.5	-10.0	- 2.5	4.4	11.5	13.4	10.7	6.5	1.8	- 0.2	-10.3	- 0.2
78.	-12.6	- 1.9	- 1.8	2.9	7.6	12.7	13.8	14.7	9.5	4.3	- 3.6	-14.4	2.6
79.	-14.3	-12.0	- 5.7	- 0.4	6.8	13.0	13.9	13.4	8.5	3.2	- 3.6	- 6.2	1.4
80.	- 4.9	- 3.4	- 4.3	2.5	7.2	13.3	13.6	15.7	9.8	- 2.2	- 5.0	-11.7	2.5
1881.	-10.9	-14.7	-11.2	- 2.5	7.1	12.3	12.3	10.6	8.5	0.6	0.6	- 2.8	0.8
82.	- 2.1	- 2.6	- 1.3	1.3	7.8	12.0	13.7	13.7	9.8	2.8	- 6.3	-12.1	3.1
83.	-12.6	- 5.9	- 6.6	2.5	7.3	12.7*	15.7*	12.3	7.9	3.4	- 1.8	- 3.8	2.6
84.	- 4.5	- 6.7	- 3.5	1.5	5.7	11.4	13.4	13.4	10.2	4.9	- 3.9	-10.7	2.6
85.	-14.1	- 5.7	- 3.7	1.7	5.6	9.8	13.6	11.5	6.5	0.4	- 5.2	- 3.3	1.4
1886.	- 8.8	-11.0	- 7.4	1.8	6.3	11.2	12.8	12.3	7.8	2.6	0.8	-14.3	1.2
87.	- 5.6	- 4.8	- 1.0	1.7	7.8	12.1*	12.7*	11.3*	8.5	2.7	- 5.6	- 9.9	2.5
88.	- 6.0	-14.7	-11.0	- 1.7	5.8	12.7	13.5	10.8	8.2	1.5	- 5.8	- 5.2	0.7
89.	- 5.6	-11.1	- 7.5	2.1	11.5	16.5	13.4	11.5	7.3	3.7	0.9	- 8.0	2.9
90.	- 6.3	- 6.8	- 2.0	2.3	9.3	11.0	11.7	12.0	9.9	2.9	- 2.8	-14.0	2.3
1891.	-11.7	- 0.4	- 6.3	0.4	6.3	11.9	14.6	11.4	8.3	4.6	- 3.9	- 8.7	2.2
92.	-13.3	-10.1	- 5.1	2.3	5.8	10.8	13.5	11.2	7.4	2.4	- 2.5	-10.9	1.0
93.	-14.3	-14.8	- 1.4	3.7	7.6	12.9	15.3	12.4	6.8	3.3	- 3.0	- 4.4	2.0
94.	- 8.5	- 7.5	- 0.9	3.7	6.3	13.1	15.7	11.5	7.3	0.6	- 0.5	- 4.5	3.0

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

74. Vollen (Vestre Slidre) (Granheim)

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 9.7	— 8.2	— 5.0	1.3	6.9	12.2	13.8	12.2	8.1	2.4	— 3.0	— 8.8	1.8
1895.....	— 16.2	— 16.1	— 5.4	1.6	9.6	12.0	12.3	11.7	9.4	1.2	— 4.0	— 11.3	0.4
1896.....	— 6.6	— 2.1	— 3.3	2.6	8.2	13.6	14.5	11.3*	7.6*	1.1	— 3.6	— 9.4	2.8
97.....	— 13.2	— 7.0	— 6.4	0.7	7.0	12.2	15.6	13.3	7.3	2.3	— 2.6	— 6.4	1.9
98.....	— 2.0	— 7.1	— 5.4	0.0	5.4	11.4	11.6	11.4	8.1	3.2	— 3.0	— 5.7	2.3
99.....	— 12.0	— 9.1	— 4.8	0.9	5.1	12.2	15.3	12.7	7.4	3.4	2.2	— 8.2	2.1
1900.....	— 11.6	— 18.0	— 5.2	0.1	5.7	14.8	13.4	12.0	7.7	1.7	— 4.2	— 6.4	0.8
1901.....	— 13.1	— 11.6	— 5.5	1.7	9.1	12.2	18.5	13.6	9.8	5.5	— 2.0	— 9.6	2.4
02.....	— 4.9	— 11.5	— 5.7	— 0.6	5.0	12.5	11.1	10.1	6.3	1.2	— 5.2	— 11.7	0.6
03.....	— 13.6	— 2.2	— 0.6	0.4	6.9	12.1	12.6	10.6	7.8	0.6	— 2.7	— 10.1	1.8
04.....	— 7.3	— 12.9	— 8.1	1.2	5.2	11.8	14.3	12.3	7.2	3.1	— 3.2	— 6.3	1.4
05.....	— 8.8	— 5.0	— 2.9	— 1.3	7.1	13.1	14.1	10.7	7.4	— 0.4	— 4.0	— 1.9	2.3
1906.....	— 9.1	— 6.6	— 3.1	2.8	7.6	13.6	12.8	12.2	8.5	3.0	1.2	— 7.4	3.0
07.....	— 7.2	— 7.6	— 2.5	1.6	5.6	10.5	12.5	9.7	8.1	6.2	— 1.4	— 10.8	2.0
08.....	— 4.6	— 3.2	— 7.7	0.4	6.3	11.9	13.9	12.5	7.7	3.9	— 3.6	— 7.8	2.4
09.....	— 5.7	— 9.5	— 7.8	0.0	4.7	12.1	12.7	11.2	7.6	4.7	— 3.8	— 11.0	1.3
10.....	— 10.2	— 5.0	— 3.0	1.7	8.0	12.3	13.3	12.3	8.7	3.2	— 4.4	— 8.6	2.4
1911.....	— 5.9	— 5.1	— 5.5	2.1	9.8	12.2	14.6	12.9	9.0	1.0	— 4.6	— 6.6	2.8
12.....	— 12.5	— 8.3	— 2.1	0.8	7.2	13.3	16.2	11.5	6.4	2.2	— 4.2	— 6.4	2.0
13.....	— 13.7	— 4.2	— 2.6	1.3	8.1	12.8	14.8	12.4	9.0	4.6	0.6	— 6.0	3.1
14.....	— 13.0	— 2.4	— 6.9	3.6	7.8	13.0	17.6	13.4	9.0	3.1	— 3.2	— 5.2	3.0
15.....	— 12.0	— 8.8	— 4.9	2.4	6.0	11.2	13.1	12.4	7.0	— 0.2	— 5.1	— 17.4	0.3
1916.....	— 6.6	— 10.8	— 6.9	2.8	7.7	11.1	14.3	12.4	7.5	0.6	— 0.6	— 7.8	2.0
17.....	— 24.6	— 8.3	— 6.2	— 0.9	7.4	13.6	13.7	14.4	9.1	2.4	— 1.0	— 9.2	0.9
18.....	— 10.9	— 9.1	— 4.1	2.8	9.6	10.7	14.0	12.4	6.0	3.8	— 0.1	— 9.5	2.1
19.....	— 7.9	— 12.8	— 6.0	1.5	10.0	11.7	15.7	10.5	8.2	2.2	— 8.1	— 14.7	0.9
20.....	— 10.0	— 3.8	1.2	2.7	8.2	12.4	12.7	10.8	7.9	1.4	— 1.1	— 7.9	2.9
1921.....	— 9.1	— 7.5	0.1	5.2	8.3	10.7	13.7	11.4	7.3	5.0	— 4.5	— 6.2	2.9
22.....	— 12.1	— 12.6	— 3.8	— 0.5	6.7	11.1	12.8	10.9	6.9	1.1	— 0.2	— 4.6	1.3
23.....	— 6.7	— 11.9	— 3.7	— 0.1	5.6	8.7	14.3	11.0	7.3	2.3	— 6.7	— 13.8	0.5
24.....	— 8.3	— 9.6	— 7.8	— 0.7	6.3	10.6	13.0	11.7	8.3	3.8	0.0	— 1.8	2.1
25.....	— 4.3	— 5.7	— 6.5	1.2	6.9	12.9	16.4	13.2	7.9	1.7	— 5.5	— 13.7	2.0
1926.....	— 10.6	— 11.4	— 2.5	3.5	6.7	11.9	14.8	12.8	7.8	— 0.5	— 2.1	— 8.0	1.9
27.....	— 6.5	— 9.6	— 1.6	0.1	4.4	8.9	15.3	12.9	7.3	2.9	— 6.3	— 17.9	0.8
28.....	— 9.7	— 10.1	— 7.4	1.7	7.0	9.6	11.4	11.3	7.0	2.3	— 3.5	— 10.1	0.8
29.....	— 14.2	— 16.6	0.6	1.2	8.1	10.7	13.6	10.8	8.5	3.0	— 0.9	— 3.2	1.8
30.....	— 3.4	— 7.6	— 3.0	3.6	8.5	12.9	14.8	13.4	7.9	3.1	— 2.8	— 4.7	3.6
1931.....	— 12.8	— 10.8	— 7.4	— 0.7	6.8	9.8	13.7	11.9	6.1	3.0	— 0.2	— 7.2	1.0
32.....	— 3.4	— 2.0	— 5.8	0.5	7.1	11.7	14.2	13.0	7.2	— 0.1	— 3.2	— 5.7	2.8
33.....	— 6.6	— 7.1	— 2.6	1.6	7.9	15.2	15.5	12.6	9.4	3.2	— 3.9	— 4.8	3.4
34.....	— 5.3	— 0.4	— 2.7	0.7	6.9	12.9	15.5	13.1	9.2	3.7	— 2.2	— 2.9	4.0
35.....	— 9.1	— 5.5	— 5.8	0.5	6.1	12.1	15.0	13.9	7.4	2.3	— 0.3	— 8.1	2.4

44. Hamar.

Lufttemperatur.

Normal	— 7.6	— 7.0	— 3.5	2.6	8.3	13.6	15.6	13.6	9.2	3.8	— 1.8	— 6.2	3.4
1883.....	— 8.1*	— 5.0*	— 6.5*	3.1*	9.3	14.4	16.3	13.5	8.8	3.9	0.6	— 5.7	3.7
84.....	— 7.6	— 5.1	— 1.6	2.7	7.4	13.5	15.0	14.4	11.4	5.1	— 3.3	— 7.8	3.7
85.....	— 11.7	— 4.0	— 3.3	3.4	6.9	11.6	15.6	12.4	8.2	2.3	— 3.6	— 4.3	2.8
1886.....	— 6.3	— 8.0	— 6.3	3.3	8.3	12.9	14.7	13.3	8.9	4.0	1.1	— 10.5	3.0
87.....	— 4.2	— 3.4	— 1.3*	2.6*	8.4*	14.1*	14.9*	12.5*	9.4*	2.5*	— 2.9*	— 7.0*	3.8*
88.....	— 6.4*	— 11.7*	— 10.6*	— 0.8*	7.1*	13.9*	14.9*	12.3*	9.1	3.0*	— 3.0*	— 2.8*	2.1*

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

44. Hamar

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 7.6	— 7.0	— 3.5	2.6	8.3	13.6	15.6	13.6	9.2	3.8	— 1.8	— 6.2	3.4
1889.....	— 4.9*	— 8.7*	— 5.4*	3.1*	12.9*	18.0*	14.6*	13.1*	8.3	5.5	— 0.7	— 3.9	4.3*
90.....	— 1.7	— 6.4	— 1.5	2.6	11.0	12.3	13.4	13.3	10.7	3.0	— 2.0	— 8.4	3.9
1891.....	— 9.1	— 4.5	— 4.3	2.7	7.7	12.7	16.2	13.3	9.5	6.5	— 2.1	— 5.6	3.6
92.....	— 11.5	— 10.0	— 3.0	2.5	7.5	12.6	14.8	12.7	9.3	4.1	— 0.1	— 7.7	2.6
93.....	— 11.2	— 15.5	— 1.5	3.6	8.3	14.4	16.6	13.8	8.2	4.1	— 3.1	— 2.9	2.9
94.....	— 4.0	— 4.7	0.3	4.5	7.8	14.5	17.0	13.1	8.1	1.6	0.8	— 4.3	4.6
95.....	— 11.4	— 11.6	— 3.9	2.1	11.1	14.1	13.9	13.7	9.7	2.0	— 2.5	— 8.0	2.4
1896.....	— 7.8	— 2.7	— 1.1	3.7	9.3	15.8	17.1	13.2	9.7	3.7	— 3.5	— 6.0	4.3
97.....	— 8.6	— 8.7	— 3.1	3.6	8.8	14.1	17.4	15.7	9.3	3.1	— 2.7	— 3.2	3.8
98.....	— 1.0	— 4.1	— 2.8	2.5	7.6	13.4	13.6	12.6	9.5	3.9	— 2.0	— 4.7	4.0
99.....	— 9.3	— 8.0	— 5.0	1.6	6.8	13.4	17.5	13.6	8.5	3.4	1.2	— 6.2	3.1
1900.....	— 6.0	— 14.1	— 3.8	2.2	7.9	16.1	15.1	13.4	8.8	4.5	— 1.2	— 5.4	3.1
1901.....	— 10.3	— 12.5	— 4.3	3.1	10.2	13.9	20.4	15.6	11.0	7.4	— 4.1	— 6.8	3.6
02.....	— 4.8	— 10.2	— 3.2	0.9	6.6	14.1	13.3	11.7	7.7	2.2	— 2.5	— 8.9	2.2
03.....	— 10.0	— 2.6	1.2	2.0	8.7	13.8	14.8	13.1	9.3	2.5	— 3.3	— 5.7	3.6
04.....	— 4.3	— 9.3	— 5.7	3.0	7.0	13.5	16.0	14.0	9.0	4.2	— 3.5	— 6.2	3.1
05.....	— 7.4	— 3.7	— 0.6	1.5	8.9	15.4	16.3	13.1	9.2	1.0	— 2.2	— 3.2	4.0
1906.....	— 6.9	— 4.7	— 1.8	3.7	9.2	15.5	15.2	13.3	9.7	4.6	1.0	— 4.9	4.5
07.....	— 8.0	— 6.0	— 1.2	3.1	7.1	12.2	14.0	11.2	9.1	8.1	0.0	— 7.5	3.5
08.....	— 6.8	— 2.8	— 6.1	2.7	7.7	13.4	15.9	14.6	9.0	5.8	— 2.3	— 3.3	4.0
09.....	— 4.7	— 7.8	— 6.0	1.0	5.5	13.7	15.0	13.5	8.7	7.0	— 3.2	— 6.6	3.0
10.....	— 7.8	— 2.1	— 0.2	3.9	9.7	14.2	15.6	14.2	10.3	4.1	— 2.5	— 5.0	4.5
1911.....	— 6.3	— 3.2	— 2.2	3.2	10.5	13.4	16.6	15.5	10.4	1.4	— 1.9	— 2.2	4.6
12.....	— 10.1	— 7.4	0.2	1.7	8.6	14.4	17.1	13.8	8.1	3.1	— 1.8	— 2.5	3.8
13.....	— 7.7	— 4.0	— 0.1	3.7	9.8	13.8	16.8	13.5	9.7	5.0	2.0	— 6.9	4.6
14.....	— 9.5	— 0.9	— 2.4	4.7	8.1	14.7	20.1	15.1	10.4	4.2	— 1.6	— 0.6	5.2
15.....	— 8.4	— 4.2	— 4.1	3.1	7.6	12.4	14.8	14.0	7.9	2.1	— 3.8	— 13.9	2.3
1916.....	— 5.5	— 5.4	— 4.0	3.2	8.7	11.8	16.5	13.8	8.8	2.3	1.7	— 3.5	4.0
17.....	— 17.2	— 9.5	— 6.0	0.7	8.6	15.4	15.2	16.1	10.5	4.8	— 0.9	— 7.4	2.5
18.....	— 10.5	— 6.9	— 3.7	3.5	10.6	12.3	16.0	14.5	8.0	6.3	0.5	— 5.5	3.8
19.....	— 3.7	— 9.2	— 3.6	2.4	11.1	13.1	17.6*	12.0*	9.8*	3.0*	— 5.0*	— 8.6*	3.2
20.....	— 7.0*	— 2.0*	1.1*	3.4*	9.6*	13.9*	14.9	12.3	9.1	2.3	0.1	— 4.6	4.4
1921.....	— 4.8	— 5.6	1.5	5.8	9.5	12.4	15.1	12.8	8.2	4.8	— 2.6	— 4.3	4.4
22.....	— 8.4	— 8.4	— 3.4	0.6	8.1	12.8	14.9	13.0	8.0	2.5	— 1.0	— 3.0	3.0
23.....	— 2.5	— 8.6	— 2.6	1.2	6.6	10.2	16.0	12.9	9.2	4.1	— 3.3	— 6.9	3.0
24.....	— 6.0	— 9.1	— 6.6	1.1	7.2	12.4	15.2	14.3	10.1	5.6	0.1	0.2	3.7
25.....	— 3.3	— 2.0	— 3.6	3.2	8.6	14.4	18.3	14.9	9.2	3.0	— 6.0	— 11.1	3.8
1926.....	— 6.6	— 9.5	— 1.2	3.9	8.2	13.9	17.4	14.5	9.7	0.7	0.4	— 7.8	3.6
27.....	— 3.4	— 6.3	0.0	2.2	6.1	10.9	17.5	15.6	8.8	2.8	— 4.0	— 12.4	3.2
28.....	— 7.1	— 7.4	— 5.0	2.6	8.2	11.1	13.4	13.1	8.8	4.0	— 1.4	— 5.2	2.9
29.....	— 9.4	— 11.8	— 0.2	1.2	8.6	12.3	15.0	12.6	9.6	5.1	1.7	0.1	3.7
30.....	— 0.4	— 5.4	— 1.5	5.2	10.0	14.5	16.7	15.2	8.9	5.0	— 0.8	— 2.2	5.4
1931.....	— 8.3	— 5.2	— 5.6	2.0	9.1	11.6	16.0	12.9	7.3	3.9	2.5	— 5.2	3.4
32.....	— 1.1	— 1.5	— 3.1	2.9	9.3	13.0	16.7	15.1	9.2	2.5	— 2.2	— 0.7	5.0
33.....	— 3.5	— 4.8	— 1.0	3.3	8.8	17.0	17.2	14.8	10.7	5.2	— 2.7	— 7.3	4.8
34.....	— 2.1	— 2.6	— 0.5	3.1	9.7*	13.8*	16.6*	14.9*	11.0*	5.3*	— 0.9*	— 0.2*	5.7
35.....	— 6.5*	— 3.9*	— 3.8*	2.4*	7.5*	13.3*	16.2*	14.7*	8.6*	4.6*	2.3*	— 4.0*	4.3*

* Von Juni 1934 an sind die Temperaturen von Vang (Hedmark) auf Hamar reduziert.

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

28. Eidsvoll.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 6.3	— 5.8	— 3.0	2.5	8.3	13.3	15.0	13.2	9.3	4.0	— 1.1	— 4.8	3.7
1871	— 8.6	— 12.9	— 0.5	0.7	7.2	11.7	14.6	14.2	7.8	3.7	— 3.2	— 6.4	2.4
72	— 1.5	— 3.6	— 2.7	3.4	9.7	14.0	16.5	11.8	8.5	6.1	1.3	— 5.7	4.8
73	— 1.0	— 4.0	— 3.8	3.0	6.2	12.3	14.2	12.0	9.2	3.6	— 0.1	— 1.8	4.2
74	— 2.2	— 1.6	— 1.3	3.4	7.3	12.4	14.5	11.6	9.4	6.7	— 1.3	— 9.2	4.1
75	— 11.6	— 10.6	— 3.5	3.0	9.6	13.1	15.2	14.4	9.7	1.9	— 3.0	— 5.0	2.8
1876	— 5.2	— 7.0	— 4.2	2.1	6.9	14.7	14.6	14.0	8.5	3.7	— 3.6	— 10.7	2.8
77	— 9.9	— 10.9	— 8.0	— 0.9	4.6	12.6	14.0	11.0	6.3	2.9	2.6	— 3.3	1.8
78	— 6.6	— 2.6	— 1.0	4.5	8.2	13.2	14.4	15.0	10.2	6.2	— 2.1	— 7.8	4.3
79	— 8.7	— 11.0	— 4.6	1.0	8.1	13.2	14.5	14.2	10.2	3.8	— 1.9	— 7.1	2.6
80	— 5.3	— 1.8	— 0.2	3.6	8.0	13.9	14.1	16.4	11.0	1.1	— 3.0	— 8.8	3.9
1881	— 11.8	— 12.0	— 9.3	— 2.3	8.2	12.9	13.7	11.8	9.6	1.9	0.9	— 1.0	1.9
82	— 1.1	— 3.0	0.8	2.6	9.0	12.7	14.3	14.4	10.9	4.5	— 2.7	— 6.7	4.6
83	— 6.9	— 3.9	— 6.1	3.1	8.7	13.3	15.7	13.1	9.0	4.5	1.2	— 4.0	4.0
84	— 5.2	— 3.0	— 1.0	2.4	7.0	12.2	14.8	13.7	11.8	5.5	— 2.1	— 5.8	4.2
85	— 9.3	— 3.7	— 2.7	2.3	5.9	11.4	14.7	11.8	8.0	2.0	— 2.1	— 2.9	3.0
1886	— 5.2	— 5.6	— 5.3	2.8	7.9	12.8	14.5	13.2	9.2	4.7	1.8	— 6.7	3.7
87	— 2.9	— 2.1	— 0.9	2.6	8.5	13.8	14.3	12.1	9.5	2.6	— 2.2	— 5.7	4.1
88	— 5.2	— 10.6	— 10.2	— 0.8	7.2	13.6	14.3	11.9	9.2	3.1	— 2.3	— 1.5	2.4
89	— 3.7	— 7.6	— 5.0	3.1	13.0	17.7	14.0	12.7	8.2	5.6	0.5	— 2.7	4.6
90	— 0.9	— 4.5	— 0.9	3.1	10.9	11.9	12.9	12.9	10.8	3.3	— 0.8	— 5.2	4.5
1891	— 7.2	— 3.4	— 4.5	2.3	7.9	12.7	15.4	12.5	9.5	6.3	— 1.8	— 4.5	3.8
92	— 10.2	— 8.3	— 2.5	2.9	7.8	12.4	14.1	12.2	9.0	4.4	0.5	— 6.2	3.0
93	— 10.0	— 14.0	— 0.8	3.5	8.2	14.2	15.8	13.6	8.0	4.1	— 3.1	— 2.1	3.1
94	— 3.1	— 3.7	0.6	4.6	7.6	14.1	16.9	12.7	8.3	2.7	1.5	— 2.8	5.0
95	— 10.3*	— 10.7*	— 3.2*	2.5	12.2	13.8	12.7	13.2	10.2	2.2	— 1.8	— 5.3	3.0
1896	— 5.6	— 2.0	— 1.3	3.5	9.6	15.4	16.0	12.6	9.3	3.8	— 3.0	— 4.7	4.5
97	— 7.5	— 7.1	— 3.1	3.3	8.9	13.7	16.5	15.0	9.2	3.4	— 1.2	— 1.8	4.1
98	— 0.7	— 4.1	— 2.8	2.1	7.2	12.4	12.8	11.9	9.4	4.4	— 1.1	— 3.3	4.0
99	— 7.9	— 6.1	— 3.7	1.6	7.0	13.1	16.8	13.2	8.1	3.5	1.4	— 5.2	3.5
1900	— 5.6	— 11.8	— 3.7	1.7	6.3	15.3	14.7	13.2	9.0	4.3	— 0.8	— 4.0	3.2
1901	— 8.6	— 11.1	— 3.7	3.6	10.4	13.1	20.0	14.9	10.7	7.1	— 3.6	— 6.0	3.9
02	— 4.0	— 8.8	— 2.6	1.0	6.1	13.4	12.3	10.9	7.5	1.9	— 1.4	— 6.7	2.5
03	— 8.0	— 1.3	1.5	1.9	9.0	13.5	14.4	12.6	9.9	2.4	— 1.7	— 3.8	4.2
04	— 3.3	— 7.9	— 4.7	2.5	7.0	13.1	15.9	13.8	9.2	4.9	— 2.7	— 4.6	3.6
05	— 5.7	— 3.3	— 0.8	1.2	9.3	15.7	15.8	12.6	9.4	1.2	— 1.6	— 2.6	4.3
1906	— 4.7	— 4.0	— 2.4	3.8	9.6	15.4	14.7	13.4	10.0	4.7	1.3	— 4.1	4.8
07	— 7.2	— 4.5	— 0.5	2.8	6.7	12.0	13.4	11.0	9.1	8.0	0.6	— 6.6	3.7
08	— 6.2	— 2.2	— 5.3	2.6	8.0	12.9	15.6	14.0	8.7	5.9	— 1.5	— 2.4	4.2
09	— 3.4	— 7.5	— 5.4	1.1	5.5	13.7	14.4	13.2	9.2	7.0	— 2.5	— 5.7	3.3
10	— 7.1	— 1.7	0.5	3.9	9.9	14.3	15.0	13.9	10.3	4.5	— 1.9	— 3.2	4.9
1911	— 5.4	— 2.4	— 0.8	3.4	11.3	13.1	16.2	15.7	10.9	2.2	— 1.2	— 1.1	5.2
12	— 10.1	— 6.3	0.4	2.3	8.8	13.9	16.7	13.3	8.6	3.0	— 1.0	— 1.2	4.0
13	— 6.1	— 1.9	0.7	3.8	10.1	13.4	15.9	13.1	10.0	4.3	— 2.0	— 4.7	5.0
14	— 7.8	— 0.1	— 2.0	5.4	8.0	14.3	19.3	14.9	10.4	4.2	— 1.0	— 0.5	5.4
15	— 7.2	— 4.3	— 3.3	3.2	7.6	12.4	14.3	13.7	8.6	2.1	— 2.9	— 12.8	2.6

18. Ås.

Lufttemperatur.

Normal	— 4.7	— 4.0	— 1.6	3.7	9.4	14.3	16.0	14.3	10.3	5.0	0.0	— 3.7	4.9
1874	0.8	— 0.4	0.5	4.8	8.3	14.1	16.3	12.8	10.8	8.2	— 0.2	— 8.0	5.7
75	— 8.9	— 7.7	— 2.9	4.0	10.0	14.0	16.1	15.5	11.0	3.1	— 2.7	— 3.6	4.0

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

18. Ås

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 4.7	— 4.0	— 1.6	3.7	9.4	14.3	16.0	14.3	10.3	5.0	— 0.0	— 3.7	4.9
1876	— 3.4	— 5.2	— 2.4	3.2	8.4	15.5	16.2	15.1	9.6	4.7	2.6	— 9.8	4.1
1877	— 6.1	— 7.8	— 4.7	0.9	6.7	14.0	15.1	12.2	7.3	4.1	3.3	— 2.0	3.6
78	— 6.1	— 1.0	0.0	5.8	9.6	14.4	16.0	15.6	11.5	7.6	— 1.0	— 6.7	5.5
79	— 7.0	— 8.9	— 2.8	2.4	9.4	14.1	15.6	15.1	11.0	5.3	— 1.5	— 5.5	3.9
80	— 4.2	— 0.6	0.6	4.6	9.2	15.1	15.5	17.1	12.0	— 0.4	— 1.6	— 6.5	5.1
1881	— 9.2	— 8.1	— 6.2	— 0.2	9.3*	13.9	14.9	12.7	10.5	2.5	1.9	0.2	3.5
82	0.5	— 0.7	1.8	3.7	10.3	14.2	15.6	15.4	11.7	5.2	— 2.4	— 6.3	5.8
83	— 6.2	— 2.3	— 4.2	4.5	9.7	14.5	16.5	14.3	10.2	4.9	1.9	— 3.5	5.0
84	— 3.1	— 1.5	0.1	3.3	8.6	13.8	16.1	15.1	12.6	6.7	— 1.7	— 5.0	5.4
85	— 6.5	— 1.9	— 1.1	4.4	7.3	12.9	15.7	12.9	9.0	3.2	— 1.0	— 1.0	4.5
1886	— 3.5	— 4.6	— 3.6	3.4	8.7	13.7	15.6	14.0	10.4	5.2	2.6	— 6.5	4.6
87	— 1.7	— 0.6	0.3	3.8	9.8	15.4	15.5	13.5	10.6	3.9	— 1.2	— 4.5	5.4
88	— 3.7	— 9.1	— 7.5	0.5	8.4	14.7	14.8	13.0	9.9	3.7	— 1.2	— 0.3	3.6
89	— 1.9	— 6.1	— 3.0	4.0	13.8	18.5	15.5	13.6	8.9	6.2	0.6	— 2.0	5.7
90	0.5	— 3.1	0.2	3.8	12.0	12.7	13.5	13.6	11.5	4.6	0.3	— 5.8	5.3
1891	— 6.6	— 1.4	— 3.0	2.9	8.5	13.8	16.2	13.3	10.8	7.2	— 1.4	— 2.9	4.8
92	— 7.3	— 5.2	— 1.4	3.5	8.5	12.8	15.1	13.5	10.4	5.0	1.7	— 6.1	4.2
93	— 8.9	— 10.4	0.6	4.6	9.4	14.8	16.4	14.7	9.2	5.4	— 2.4	— 0.5	4.4
94	— 1.7	— 1.9	2.0	6.1	8.3	14.6	17.3	13.7	9.0	3.0	2.7	— 1.9	5.9
95	— 7.9	— 8.6	— 1.7	4.3	13.0	14.3	14.5	14.3	11.7	2.9	— 1.0	— 4.6	4.3
1896	— 4.7	— 1.1	— 0.1	4.5	11.1	17.1	17.6	13.7	10.7	5.3	— 2.5	— 4.1	5.6
97	— 6.6	— 4.1	— 1.9	4.4	10.1	14.9	17.5	16.3	9.9	4.6	0.3	— 1.1	5.4
98	1.0	— 2.7	— 1.5	2.8	8.5	14.1	14.2	13.3	10.4	5.8	0.4	— 1.3	5.4
99	— 6.7	— 2.9	— 1.6	3.3	8.6	14.1	18.6	15.5	9.7	5.6	4.3	— 4.2	5.4
1900	— 4.4	— 10.2	— 2.4	3.0	7.9	15.4	15.8	14.7	10.3	5.3	0.4	— 2.4	4.4
1901	— 5.6	— 7.8	— 2.3	4.8	11.5	14.0	20.9	16.0	11.2	8.1	— 2.3	— 4.0	5.4
02	— 1.4	— 6.2	— 1.3	2.6	7.0	13.8	13.6	11.9	8.7	3.4	— 0.6	— 6.5	3.8
03	— 6.7	0.3	2.5	3.0	9.7	14.5	14.8	13.4	10.7	3.8	— 0.7	— 3.1	5.2
04	— 2.0	— 6.1	— 2.7	3.5	8.0	14.1	16.8	14.8	10.2	5.7	— 1.7	— 3.2	4.8
05	— 2.3	— 1.6	0.4	2.7	10.1	16.3	16.7	13.3	9.9	1.9	— 0.3	— 0.7	5.5
1906	— 2.6	— 2.3	— 0.9	4.8	10.0	16.2	15.6	14.2	10.7	5.8	2.6	— 2.9	5.9
07	— 5.5	— 3.1	0.3	3.9	8.2	12.4	14.4	12.3	9.9	8.9	1.5	— 5.5	4.8
08	— 3.9	— 0.6	— 3.4	3.7	8.9	14.3	16.4	15.0	9.7	7.4	— 0.3	— 1.0	5.5
09	— 1.7	— 6.1	— 3.6	1.9	7.1	14.0	15.0	14.1	9.9	8.0	— 1.7	— 4.0	4.4
10	— 5.2	— 0.7	1.6	4.9	11.1	15.2	15.5	14.7	11.1	5.5	— 1.1	— 2.5	5.8
1911	— 2.5	— 1.6	0.5	4.9	12.0	14.0	16.7	16.4	11.8	2.9	0.6	— 0.1	6.3
12	— 7.9	— 4.5	1.6	4.1	9.7	14.5	17.6	13.9	8.5	3.8	0.0	0.6	5.2
13	— 4.6	— 0.9	1.9	5.3	10.8	13.9	17.0	13.7	10.4	6.0	3.5	— 3.9	6.1
14	— 6.4	0.7	— 0.8	6.3	8.9	15.4	20.2	15.8	11.4	5.0	0.0	0.8	6.4
15	— 5.9	— 2.6	— 2.8	4.2	9.1	13.2	15.1	14.5	9.4	2.8	— 2.0	— 10.2	3.7
1916	— 0.9	— 2.9	— 2.7	4.1	9.9	12.0	16.8	14.2	9.6	4.1	3.3	— 2.0	5.5
17	— 13.5	— 6.5	— 4.3	2.0	10.2	15.8	15.7	16.4	11.7	5.4	0.8	— 4.4	4.1
18	— 7.3	— 1.7	— 0.8	5.2	11.9	13.0	15.8	14.7	8.8	7.8	2.0	— 3.2	5.5
19	— 2.6	— 7.5	— 3.0	2.8	12.0	13.5	17.4	12.7	11.6	4.6	— 3.0	— 6.9	4.3
20	— 5.2	0.2	2.6	4.5	10.4	15.0	15.2	13.2	10.2	3.6	1.9	— 3.1	5.7
1921	— 2.3	— 3.5	2.7	7.6	10.7	13.3	16.5	13.7	9.7	6.6	— 2.3	— 1.9	5.9
22	— 6.2	— 4.4	— 0.7	2.2	9.3	13.8	15.5	13.3	9.6	3.7	0.2	— 1.2	4.6
23	0.4	— 5.8	— 0.2	3.3	7.8	11.1	16.3	13.4	10.0	6.1	— 1.7	— 5.5	4.6
24	— 4.5	— 5.3	— 4.1	2.0	7.9	13.1	15.1	14.8	11.9	6.9	1.6	2.6	5.2
25	0.0	— 0.2	— 2.6	4.8	9.6	14.9	19.0	15.4	10.3	4.5	— 4.4	— 9.1	5.2
1926	— 4.3	— 5.9	0.2	5.0	9.1	13.9	17.7	15.5	10.7	2.1	1.9	— 5.2	5.1
27	— 1.3	— 3.1	1.2	2.8	6.4	10.5	17.7	15.6	10.0	4.5	— 2.6	— 9.3	4.4

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

18. Ås.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 4.7	— 4.0	— 1.6	3.7	9.4	14.3	16.0	14.3	10.3	5.0	0.0	— 3.7	4.9
1928	— 3.5	— 3.3	— 2.6	3.5	9.7	11.3	13.9	13.7	9.9	5.4	0.6	— 2.7	4.7
29	— 7.0	— 8.9	1.2	1.6	8.7	12.3	15.4	13.0	11.2	6.0	2.8	1.0	4.8
30	0.9	— 3.5	— 0.1	5.8	10.4	14.4	16.4	15.2	9.8	6.3	1.5	— 0.8	6.4
1931	— 7.0	— 3.8	— 4.5	2.1	9.7	12.1	15.6	13.6	8.5	5.2	3.5	— 2.6	4.4
32	1.0	— 1.1	— 1.7	3.9	9.9	13.7	16.8	15.9	10.3	3.4	— 0.1	0.4	6.0
33	— 2.9	— 3.2	— 0.3	4.3	9.4	17.2	18.2	15.9	11.8	6.2	— 0.4	— 5.9	5.9
34	— 0.4	0.1	0.7	4.3	10.3	14.6	17.3	15.9	12.4	7.1	0.9	1.9	7.1
35	— 3.8	— 1.6	— 0.5	4.5	8.9	14.3	17.3	16.0	10.3	5.9	3.3	— 2.8	6.0

11. Sandö sund.

Lufttemperatur.

Normal:	— 1.2	— 1.4	0.0	4.5	9.8	14.8	16.7	15.6	12.3	7.5	3.0	0.0	6.8
1861	— 4.7	0.0	1.0	5.5	7.5	16.6	16.6	15.6	12.0	9.5	1.7	2.1	7.0
62	— 2.9	— 4.1	— 2.0	4.0	12.1	13.5	14.0	14.9	12.7	9.1	3.7	— 0.1	6.2
63	2.0	2.8	0.8	5.6	8.4	14.1	14.8	15.0	11.9	9.2	4.9	2.1	7.6
64	— 2.0	— 1.7	— 2.2	4.4	8.3	13.2	16.5	13.9	12.1	5.3	1.1	0.7	5.8
65	— 0.4	— 6.3	— 2.6	4.9	11.2	13.7	15.9	15.2	13.9	5.9	4.7	3.2	6.6
1866	3.2	— 1.0	— 4.0	4.6	8.4	15.8	16.5	15.6	13.2	7.8	1.4	0.5	6.8
67	— 7.7	— 0.5	— 2.5	2.4	6.1	13.0	15.5	16.8	12.5	8.2	3.9	— 4.7	5.2
68	— 3.5	1.5	2.0	5.1	11.2	14.9	18.6	18.6	11.9	7.8	2.9	0.8	7.6
69	— 0.1	1.7	— 0.8	5.9	8.4	12.6	16.3	14.8	12.1	6.9	0.8	— 1.9	6.4
70	— 1.9	— 6.4	— 0.8	4.8	9.8	13.7	16.7	16.5	11.4	5.6	2.9	— 4.6	5.6
1871	— 4.4	— 7.6	1.8	2.8	8.6	13.8	15.7	16.1	11.0	6.4	0.6	0.1	5.4
72	1.3	— 0.6	— 0.1	5.1	10.2	14.9	18.6	15.5	12.0	9.3	5.0	— 2.2	7.4
73	2.3	— 0.3	— 0.3	4.3	8.0	14.6	17.2	15.2	12.3	7.3	3.7	4.3	7.4
74	3.4	1.8	1.7	5.5	8.5	14.1	16.3	14.3	12.3	10.2	2.8	— 3.7	7.3
75	— 6.0	— 4.5	— 1.6	4.8	10.2	14.1	17.1	17.4	13.1	5.2	— 0.1	— 0.4	5.8
1876	— 1.5	— 3.3	— 1.1	3.7	8.6	15.8	16.6	16.1	11.5	7.1	0.0	— 6.7	5.6
77	— 3.7	— 4.3	— 2.8	1.3	7.7	13.6	15.6	14.1	9.6	7.0	6.0	0.9	5.4
78	— 2.3	2.0	2.0	6.9	10.2	14.2	16.7	17.0	13.6	9.7	2.2	— 3.1	7.4
79	— 4.3	— 6.7	— 1.2	3.3	9.8	14.3	16.6	16.7	12.6	7.9	1.7	— 1.1	5.8
80	— 0.4	0.6	2.3	4.9	9.6	15.5	16.5	18.8	14.5	3.7	2.7	— 1.7	7.2
1881	— 5.3	— 6.0	— 4.7	1.1	8.9	14.0	15.6	14.0	12.1	5.0	4.8	2.6	5.2
82	3.4	2.1	3.4	4.8	10.4	14.8	16.8	16.3	13.6	7.3	0.1	— 2.7	7.5
83	— 2.3	— 0.4	— 1.9	5.3	10.0	15.0	17.3	15.7	12.5	7.7	4.4	1.0	7.0
84	1.2	0.8	1.1	4.3	9.3	14.1	17.4	16.8	14.6	9.3	2.3	— 0.3	7.6
85	— 3.2	0.0	1.0	5.2	8.2	13.1	16.4	14.0	10.8	5.7*	1.9*	1.6*	6.2

10. Ferder.

Lufttemperatur.

Normal	— 0.7	— 1.0	0.0	4.1	9.2	14.3	16.5	15.7	12.6	7.9	3.6	0.6	6.9
1886	— 0.4	— 2.7	— 2.2	3.8	8.9	14.3	15.5	15.4	13.0	8.3	— 6.3	— 0.6	6.6
87	1.0	1.7	1.8	4.4	9.7	14.9	15.6	15.2	12.7	7.3	3.0	— 0.4	7.2
88	0.3	— 4.2	— 5.0	1.3	8.2	14.6	16.2	14.5	12.6	7.5	2.7	3.0	6.0
89	1.3	— 2.4	— 1.3	3.9	13.8	18.6	16.5	15.3	11.9	8.5	5.0	1.2	7.7
90	3.3	— 0.1	1.9	4.5	11.8	13.0	14.5	15.2	13.8	8.2	3.6	— 1.3	7.4
1891	— 2.1	1.7	— 0.1	3.8	9.0	14.2	17.3	15.0	13.1	10.2	3.0	2.2	7.3
92	— 1.9	— 1.9	— 0.1	4.3	8.4	13.7	16.2	15.1	12.9	7.8	4.6	— 0.2	6.6
93	— 4.8	— 6.9	1.3	5.1	10.5	14.8	17.3	16.4	12.0	8.9	3.1	3.2	6.7
94	0.2	1.2	3.1	6.4	8.5	14.5	17.6	15.5	11.7	6.5	5.4	2.3	7.7

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

10. Ferder.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 0.7	— 1.0	0.0	4.1	9.2	14.3	16.5	15.7	12.6	7.9	3.6	0.6	6.9
1895	— 3.2	— 4.8	— 0.3	4.5	12.9	14.7	15.1	15.5	13.8	6.5	3.6	0.1	6.5
1896	0.3	1.4	1.1	5.0	11.3	17.1	18.0	15.5	12.8	8.0	2.5	— 0.8	7.7
97	— 3.6	— 0.6	— 0.6	4.4	10.0	14.8	17.4	17.7	12.8	7.6	4.4	2.4	7.2
98	3.5	— 0.2	0.2	3.6	8.3	14.4	14.8	14.5	12.6	8.0	4.0	3.5	7.3
99	— 1.4	— 0.2	0.0	3.9	8.8	14.2	19.1	16.4	12.3	9.1	7.5	— 0.4	7.4
1900	— 1.5	— 5.8	— 0.3	3.0	7.7	15.8	16.2	16.4	12.7	8.5	3.5	1.4	6.5
1901	— 1.3	— 2.9	— 0.7	4.6	11.4	14.2	20.5	17.2	13.4	10.4	3.3	0.2	7.5
02	2.1	— 1.9	0.0	3.6	7.5	13.7	13.8	13.4	11.1	6.5	3.0	— 2.0	5.9
03	— 2.1	2.6	3.5	3.7	9.7	14.8	15.6	14.7	12.6	6.0	3.7	0.2	7.1
04	0.5	— 3.2	— 1.1	4.0	8.4	14.2	16.1	15.8	12.7	8.8	3.0	1.7	6.7
05	1.1	1.3	1.8	3.4	9.6	16.3	17.7	15.0	12.1	5.3	3.2	2.9	7.5
1906	0.6	0.1	1.0	4.6	9.8	16.2	16.3	15.9	13.1	8.7	5.9	1.0	7.8
07	— 0.8	— 0.5	1.9	4.6	8.2	12.4	14.9	13.9	12.7	10.7	4.4	— 1.3	6.8
08	1.4	2.4	— 1.1	4.1	8.5	15.0	17.0	16.3	12.1	9.5	3.4	1.9	7.5
09	1.4	— 2.0	— 2.3	2.4	7.2	13.5	15.5	14.9	12.0	10.5	2.6	0.5	6.4
10	— 0.3	1.2	2.4	5.1	10.9	15.9	16.6	16.4	13.3	8.5	2.3	1.6	7.8
1911	1.4	1.0	1.8	4.9	11.8	14.4	17.0	17.6	13.9	7.1	4.0	2.7	8.1
12	— 3.0	— 2.6	2.4	4.3	9.0	14.1	18.2	15.3	11.1	7.0	3.3	3.4	6.9
13	— 1.4	1.0	2.7	5.0	10.9	14.2	16.8	15.0	12.9	8.9	6.9	1.9	7.9
14	— 0.9	2.4	0.8	6.0	9.2	15.3	19.9	17.1	13.8	7.4	3.2	3.3	8.1
15	— 2.3	— 0.8	— 1.2	4.6	8.7	12.9	15.1	16.0	11.6	5.2	1.8	— 4.5	5.6
1916	1.5	0.0	— 1.9	4.4	9.6	12.4	17.4	15.3	11.9	6.8	5.8	0.9	7.0
17	— 5.0	— 2.2	— 2.9	2.4	8.6	15.8	16.1	17.5	13.7	8.2	5.3	1.0	6.5
18	— 1.4	0.0	0.4	4.5	11.0	12.6	16.4	16.3	11.3	9.5	4.9	1.2	7.2
19	0.2	— 3.6	— 0.1	4.1	11.9	13.2	17.8	14.3	12.6	7.2	— 0.4	— 1.7	6.3
20	— 0.6	1.9	3.4	4.9	9.9	14.8	16.0	14.6	12.3	6.8	4.8	0.2	7.4
1921	1.4	0.3	3.9	7.4	10.9	13.4	16.0	14.8	11.7	9.9	1.8	2.3	7.8
22	— 2.8	— 3.2	— 0.2	2.6	8.3	13.4	15.1	14.6	12.0	7.0	4.6	2.8	6.2
23	2.8	— 3.1	— 0.2	3.5	7.8	11.0	15.9	14.5	12.1	9.3	2.8	— 1.1	6.3
24	— 2.3	— 2.4	— 1.9	2.4	7.5	13.0	15.5	16.1	13.7	9.6	5.5	4.8	6.8
25	3.8	2.4	— 0.1	5.4	10.0	14.3	19.7	17.2	12.7	7.8	1.0	— 2.1	7.7
1926	— 1.0	— 3.5	1.6	5.5	9.8	14.5	18.6	17.0	12.9	5.7	5.3	1.0	7.3
27	1.8	— 0.4	2.5	4.1	7.3	11.4	18.1	17.4	12.8	8.2	1.4	— 3.7	6.7
28	— 0.8	— 0.2	— 0.1	3.8	9.7	11.8	14.2	14.9	12.4	8.1	4.4	1.4	6.6
29	— 2.6	— 5.8	1.9	2.5	8.6	12.4	16.0	14.7	13.6	9.0	5.8	4.3	6.7
30	3.6	— 0.5	1.5	5.6	10.7	15.3	17.8	17.1	12.4	9.3	5.5	2.8	8.4
1931	— 1.6	— 1.2	— 1.4	3.3	9.3	12.1	15.7	14.9	11.1	8.3	5.8	2.3	6.6
32	3.9	1.8	0.1	4.6	9.6	13.7	17.3	17.2	13.2	7.1	4.4	3.6	8.0
33	0.0	— 0.6	1.1	5.0	9.6	17.5	18.6	16.6	13.9	9.4	3.2	— 0.7	7.8
34	2.7	3.3	2.7	4.9	10.2	14.0	17.8	17.2	14.6	10.5	5.0	4.3	8.9
35	0.2	1.7	1.3	5.0	9.0	14.2	17.5	16.6	12.9	9.1	6.1	0.9	7.9

90. Dalen*) (Telemark).

Lufttemperatur.

Normal	— 3.9	— 3.6	— 1.2	3.9	9.3	14.3	15.9	14.2	10.3	4.7	— 0.2	— 3.4	5.0
1890	— 0.8	— 1.9	0.1	4.3	11.6	13.1	13.0	13.5	11.9	5.2	— 0.8	— 5.7	5.3
1891	— 5.3	0.6	— 2.9	2.7	8.2	15.1	15.4	12.6	10.4	6.8	— 0.7	— 2.6	5.0

*) Von Dezember 1928: eine neue Station: Dalen II, mit neuen Normalwerten. Dalen I—Dalen II:

+ 1.1 + 0.9 — 0.2 — 0.3 — 0.1 — 0.1 — 0.3 — 0.1 — 0.1 + 0.1 + 0.6 + 0.8 + 0.2.

Diese Korrekturen sind hier nicht angewandt.

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

90. Dalen (Telemark).

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 3.9	— 3.6	— 1.2	3.9	9.3	14.3	15.9	14.2	10.3	4.7	— 0.2	— 3.4	5.0
1892	— 6.8	— 4.9	— 0.8	5.0	8.6	12.6	15.3	13.3	9.3	4.6	0.7	— 5.3	4.3
93	— 8.9	— 8.3	1.9	6.7	10.3	15.3	17.0	14.9	9.5	5.2	— 0.9	— 0.1	5.2
94	— 2.6	— 2.4	1.9	5.4	8.3	15.2	18.0	13.4	9.9	3.5	2.2	— 1.0	6.0
95	— 7.9	— 8.8	— 1.2	4.9	12.7	14.9	14.6	13.8	11.5	3.6	— 0.5	— 4.1	4.5
1896	— 2.4	1.2	0.4	5.4	11.9	16.7	16.8	13.2	10.3	4.3	0.1	— 3.6	6.2
97	— 7.1	— 3.9	— 2.0	3.2	9.3	14.2	17.4	15.3	9.6	4.9	0.4	— 1.8	5.0
98	1.3	— 3.5	— 1.6	2.4	7.9	14.1	14.5	13.2	10.5	5.6	0.0	— 0.7	5.3
99	— 4.9	— 3.5	— 1.2	3.3	8.4	15.0	17.0	16.2	9.6	4.7	3.4	— 3.0	5.4
1900	— 4.9	— 10.1	— 2.6	3.0	7.8	16.3	16.1	14.5	10.8	4.2	— 1.0	— 1.7	4.4
1901	— 4.8	— 7.7	— 2.0	4.8	11.5	14.1	20.8	14.7	11.3	7.5	— 0.6	— 4.4	5.4
02	— 1.0	— 6.5	— 1.0	2.2	7.3	14.8	13.7	12.2	9.2	3.3	— 0.8	— 4.7	4.1
03	— 5.7	0.9	1.9	3.2	9.0	13.6	14.0	12.8	9.7	3.3	— 1.1	— 3.6	4.9
04	— 2.9	— 6.5	— 2.2	3.3	7.6	14.4	17.4	14.3	9.8	5.1	— 0.5	— 2.1	4.8
05	— 2.4	— 1.4	— 0.2	2.2	10.1	15.3	17.0	12.8	9.6	2.0	— 1.1	0.8	5.4
1906	— 3.3	— 2.5	0.4	4.9	9.3	16.6	15.0	14.6	11.1	5.2	3.2	— 3.1	6.0
07	— 3.4	— 2.9	0.0	4.0	8.8	11.9	14.7	11.8	9.9	8.4	0.7	— 5.2	4.9
08	— 2.3	— 0.8	— 3.3	3.5	9.2	14.8	16.5	14.8	9.6	6.8	— 0.9	— 2.4	5.5
09	— 2.4	— 3.9	— 3.0	2.3	7.8	14.4	14.6	13.5	10.1	6.6	— 0.9	— 5.6	4.5
10	— 4.6	— 1.5	1.3	4.6	10.9	14.7	15.8	14.5	11.2	5.5	— 1.4	— 2.6	5.7
1911	— 1.4	— 1.6	— 0.8	4.8	11.9	13.7	16.8	15.8	11.4	3.4	0.0	— 1.5	6.0
12	— 6.1	— 4.4	1.9	4.0	9.5	14.1	17.4	13.2	9.0	3.9	— 0.7	— 1.2	5.0
13	— 4.5	— 0.1	1.1	4.2	10.3	14.5	17.2	14.7	10.8	6.4	3.3	— 1.6	6.5
14	— 3.8	1.2	— 1.5	6.2	9.0	14.5	19.2	15.3	11.0	4.9	— 0.4	— 1.1	6.2
15	— 4.9	— 3.0	— 1.4	4.8	8.6	13.1	14.9	14.1	9.4	2.7*	— 2.1	— 8.4	4.0
1916	— 1.5	— 3.5	— 2.5	4.1	9.2	12.0	16.6	15.2	9.1	3.2	2.0	— 2.3	5.1
17	— 10.1	— 4.3	— 3.4	1.4	9.8	14.8	16.7	15.6	11.3	4.6	1.4	— 3.9	4.5
18	— 5.6	— 4.0	— 0.4	5.3	12.2	13.5	15.7	13.7	7.4	6.4	1.6	— 3.6	5.2
19	— 3.1	— 6.2	— 1.5	3.9	12.4	14.0	17.6	13.0	10.8	4.6	— 3.8	— 5.9	4.7
20	— 5.0	— 1.1	2.4	4.5	9.8	15.1	14.2	13.1	9.8	3.0	1.8	— 3.0	5.4
1921	— 3.0	— 2.2	2.3	7.7	10.5	14.3	17.0	13.8	9.9	6.9	— 2.1	— 1.1	6.2
22	— 7.2	— 6.0	— 0.6	2.1	8.5	13.2	14.5	12.7	9.0	2.8	0.8	0.2	4.2
23	— 0.7	— 5.7	0.3	3.4	7.5	10.8	16.5	12.5	9.1	5.1	— 2.2	— 5.4	4.3
24	— 4.1	— 4.9	— 3.1	2.4	7.8	12.2	14.6	13.3	10.5	5.2	2.0	1.6	4.8
25	— 0.3	— 0.9	— 2.2	4.6	9.3	15.1	19.0	14.8	9.9	4.2	— 1.9	— 6.2	5.4
1926	— 3.2	— 5.9	0.9	5.5	8.9	13.5	17.5	14.7	9.9	1.4	1.2	— 2.1	5.2
27	— 1.5	— 2.4	1.5	3.0	6.7	10.1	17.1	14.7	9.6	4.5	— 2.2	— 7.5	4.5
28	— 3.5	— 3.3	— 2.4	3.7	10.0	11.6	13.0*	14.0*	9.8*	5.2*	0.0*	— 3.4*	4.6*

Dalen I und II (Telemark).

Lufttemperatur.

Normal	— 5.0	— 4.5	— 1.0	4.2	9.4	14.4	16.2	14.3	10.4	4.6	— 0.8	— 4.2	4.8
1929	— 7.1	— 10.6	2.4	3.8	10.0	12.6	16.7	12.6	11.0	5.5	1.5	0.2	4.9
30	— 0.6	— 3.0	— 0.1	5.2	10.4	14.7	16.0	14.9	9.8	5.4	0.3	— 0.9	6.0
1931	— 5.8	— 4.9	— 4.3	2.3	8.8	12.1	15.4	13.7	9.0	4.8	2.4	— 2.2	4.3
32	0.3	0.8	— 1.8	4.0	9.6	14.3	16.3	15.8	9.7	3.3	— 0.4	— 0.8	5.9
33	— 2.4	— 2.7	0.2	5.1	10.5	17.4	18.4	16.0	12.4	5.7	— 0.6	— 2.6	6.4
34	— 1.3	2.6	1.6	3.9	9.8	15.8	18.5	14.8	11.5	5.9	0.9	0.9	7.1
35	— 3.3	— 2.9	— 1.1	3.5	10.1	13.7	17.3	17.0	10.0	5.2	2.1	— 3.0	5.7

Tab. XX. Monats- und Jahresmittel.

119. Mandal.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	0.1	0.1	1.2	5.2	9.8	14.0	15.8	14.9	11.8	7.6	3.7	1.0	7.1
1861.....	— 2.7	0.9	2.4	5.2	7.5	15.8	15.5	14.7	10.8	9.2	2.5	2.9	7.1
62.....	— 1.2	— 2.0	— 1.1	4.0	11.5	12.7	12.9	14.0	11.8	8.8	3.8	1.9	6.4
63.....	3.2	3.6	1.4	6.0	8.1	13.8	14.0	14.0	11.4	9.3	5.4	2.7	7.7
64.....	— 0.4	— 0.9	— 0.3	5.0	8.1	11.7	15.3	13.1	11.5	5.3	2.4	2.0	6.1
65.....	0.7	— 4.0	— 1.3	5.2	10.4	12.6	14.9	13.8	12.7	6.3	5.2	4.4	6.7
1866.....	3.7	1.1	— 2.3	4.9	8.0	14.8	15.7	14.2	12.7	8.1	2.3	1.7	7.1
67.....	— 6.1	1.6	— 1.6	3.1	6.1	12.3	14.6	15.3	11.0	8.1	4.1	— 2.0	5.5
68.....	— 1.0	2.9	3.1	5.1	10.8	14.0	17.7	17.7	12.0	7.9	2.7	2.4	7.9
69.....	1.8	2.9	— 0.1	6.0	8.0	12.2	15.0	14.1	11.6	7.3	1.7	0.0	6.7
70.....	— 0.4	— 3.7	0.1	5.8	9.0	13.0	15.8	15.6	10.9	6.7	3.6	— 4.0	6.0
1871.....	— 2.4	— 4.4	3.0	3.0	9.2	13.7	14.4	15.5	10.4	7.0	1.7	0.9	6.0
72.....	2.3	1.1	1.0	5.6	9.3	14.0	17.6	15.1	11.4	9.1	5.3	— 0.1	7.6
73.....	3.6	0.1	1.2	5.0	8.0	14.2	16.0	14.4	11.3	6.8	4.3	4.9	7.5
74.....	3.7	2.3	2.9	5.7	8.8	13.3	15.7	13.7	12.0	9.8	2.7	— 3.2	7.3
75.....	— 2.4	— 2.3	1.1	6.1	9.9	13.4	16.4	16.2	12.7	5.8	1.1	1.0	6.6
1876.....	0.6	— 1.9	0.8	5.0	9.6	15.4	15.9	16.0	11.7	8.5	1.0	— 3.8	6.6
77.....	— 1.5	— 1.8	— 0.9	2.7	7.9	13.5	15.1	14.2	10.3	7.2	6.8	2.4	6.3
78.....	— 0.9	3.4	2.8	7.7	10.1	14.5	16.5	17.2	13.1	9.5	2.2	— 3.8	7.7
79.....	— 4.2	— 4.4	0.0	3.6	9.3	13.1	15.5	15.8	12.1	8.4	2.2	— 0.1	5.9
80.....	0.5	2.0	3.2	5.9	10.1	15.2	15.8	18.5	14.4	4.5	3.1	0.2	7.8
1881.....	— 4.3	— 4.6	— 2.1	3.2	9.6	13.6	14.7	13.4	12.2	5.5	6.2	3.4	5.9
82.....	4.2	4.1	4.2	5.6	10.7	14.3	16.5	16.4	13.4	7.8	0.6	— 2.4	8.0
83.....	— 0.3	1.5	— 0.9	6.1	10.0	13.8	17.0	15.5	12.3	7.8	5.3	2.2	7.5
84.....	3.4	2.3	2.6	5.2	9.5	14.0	16.5	16.3	14.4	9.0	2.1	1.1	8.0
85.....	— 0.7	1.7	2.3	5.9	7.8	12.4	16.3	14.6	10.8	5.7	3.1	2.8	6.9
1886.....	— 0.3	— 2.4	— 1.2	5.4	9.4	13.9	14.5	14.6	12.0	8.7	6.5	— 1.2	6.7
87.....	1.9	2.8	2.7	5.6	11.1	16.1	15.7	14.7	11.9	6.5	3.2	— 0.5	7.6
88.....	1.6	— 2.9	— 3.3	2.3	9.3	13.9	15.0	13.9	11.8	7.0	3.0	3.0	6.2
89.....	2.1	— 1.9	— 0.1	5.0	14.5	18.1	16.4	15.0	11.3	8.4	5.9	1.7	8.0
90.....	3.6	0.8	2.6	5.2	12.9	13.2	13.9	14.5	13.4	8.2	4.2	— 1.3	7.6
1891.....	— 2.3	2.8	0.3	4.5	9.5	15.1	15.9	14.4	12.5	9.6	3.4	2.3	7.3
92.....	— 1.5	— 0.8	0.9	5.4	9.5	13.2	15.9	14.5	11.5	7.2	5.0	— 1.0	6.6
93.....	— 4.3	— 3.3	3.6	7.1	10.8	14.8	16.8	16.2	11.4	8.3	2.1	4.0	7.3
94.....	1.4	2.4	4.8	7.5	9.1	15.0	17.5	15.1	11.1	6.2	6.8	3.2	8.3
95.....	— 3.8	— 5.3	0.7	6.1	13.6	14.7	15.2	15.2	13.4	5.6	4.0	0.4	6.6
1896.....	1.0	3.1	2.7	6.2	12.2	17.2	17.2	14.8	12.1	7.5	3.7	— 0.4	8.1
97.....	— 3.5	0.5	0.6	5.3	10.8	15.3	17.5	17.0	11.8	7.8	4.4	2.5	7.5
98.....	4.4	0.8	1.0	4.6	8.8	14.5	15.1	14.4	12.4	8.2	4.3	4.6	7.8
99.....	0.5	0.7	1.2	4.7	9.9	15.0	18.4	16.4	11.4	8.2	7.4	0.2	7.8
1900.....	— 0.4	— 5.4	0.1	4.1	8.5	14.7	16.1	15.1	11.9	7.0	3.9	2.4	6.5
1901.....	— 0.5	— 2.3	0.0	5.8	11.5	13.6	19.1	15.7	13.1	9.4	2.4	0.6	7.4
02.....	2.7	— 1.8	1.8	4.3	7.6	13.7	13.1	12.1	9.6	6.4	3.4	— 0.1	6.1
03.....	— 0.2	3.5	4.3	4.6	10.2	14.7	14.4	13.7	11.5	6.6	3.3	0.8	7.3
04.....	1.6	— 2.1	0.4	5.1	8.4	13.6	15.2	14.2	11.5	8.5	3.0	1.8	6.8
05.....	1.2	1.7	2.7	3.7	9.9	15.3	16.7	14.0	11.2	4.7	3.2	3.6	7.3
1906.....	1.4	0.6	1.8	5.5	9.7	15.5	15.0	14.8	12.4	8.8	6.2	0.6	7.7
07.....	— 0.1	0.5	2.6	5.2	9.3	11.3	14.4	12.5	10.9	10.5	4.4	— 0.5	6.8
08.....	1.6	2.6	0.0	4.7	9.0	14.5	16.2	14.9	11.4	9.0	3.7	2.6	7.5
09.....	2.0	— 0.9	— 1.0	3.5	7.9	13.2	14.0	13.7	11.5	9.3	1.9	0.7	6.3
10.....	0.0	1.8	3.4	5.4	11.9	15.2	16.1	15.5	12.4	8.3	2.1	2.4	7.9
1911.....	1.9	1.7	1.9	5.8	11.8	13.9	16.6	16.8	12.5	6.5	4.4	3.4	8.1
12.....	— 2.4	— 1.2	3.3	5.4	9.6	13.4	17.7	14.0	10.4	7.2	3.6	4.1	7.1

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

119. Mandal.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	0.1	0.1	1.2	5.2	9.8	14.0	15.8	14.9	11.8	7.6	3.7	1.0	7.1
1913	— 0.4	2.3	3.5	6.2	10.2	13.6	16.5	14.7	12.4	8.0	6.9	2.0	8.0
14	— 0.6	4.0	2.1	7.0	9.2	14.7	18.5	16.4	12.4	7.5	3.1	3.3	8.1
15	— 1.3	0.2	0.4	5.7	9.4	13.2	14.4	15.2	10.5	6.0	1.5	— 4.8	5.9
1916	3.1	0.8	— 0.4	5.3	9.7	12.0	16.2	14.6	10.6	7.2	6.2	2.1	7.3
17	— 5.0	— 0.8	— 1.7	3.2	10.1	14.7	16.1	16.5	12.6	7.2	4.8	0.1	6.5
18	— 1.6	1.4	2.3	6.2	11.5	12.6	15.4	14.9	9.7	9.3	5.6	1.8	7.4
19	— 0.7	— 3.0	0.4	5.1	11.8	13.0	16.7	13.3	11.5	6.3	— 0.1	— 1.1	6.2
20	— 0.2	— 2.9	4.5	5.7	10.1	14.4	14.9	13.7	11.0	5.9	5.5	1.0	7.5
1921	2.0	1.3	4.4	8.1	10.3	13.3	14.7	13.7	10.9	9.0	0.9	3.2	7.7
22	— 1.7	— 2.0	1.7	3.2	8.6	12.5	14.5	13.5	10.6	5.1	4.0	3.4	6.1
23	2.9	— 2.0	1.6	4.0	8.1	11.0	15.4	13.3	11.0	8.4	2.0	— 2.0	6.1
24	— 0.7	— 0.6	— 1.2	2.9	8.0	12.6	14.3	14.7	12.5	8.8	6.2	5.9	7.0
25	4.3	2.7	1.0	6.3	10.4	14.1	18.5	15.6	11.4	7.0	1.4	— 2.0	7.6
1926	0.4	— 1.5	2.8	6.7	9.5	14.6	17.2	15.5	12.0	4.7	5.3	0.8	7.3
27	2.5	1.0	3.3	4.1	8.1	10.8	17.4	15.9	12.1	7.9	1.8	— 4.1	6.7
28	1.4	1.8	0.9	5.5	10.0	11.0	13.5	13.9	10.8	7.4	4.6	1.1	6.8
29	— 2.4	— 5.4	3.9	3.8	9.6	11.8	15.0	13.7	12.2	8.4	5.6	4.4	6.7
30	4.1	— 0.7	2.6	6.8	10.3	14.1	16.3	15.3	12.1	8.3	4.4	3.5	8.1
1931	0.1	— 0.2	— 1.0	4.3	10.4	11.4	15.3	13.9	9.9	7.0	6.1	2.2	6.6
32	4.6	2.7	0.5	5.0	10.2	13.6	16.9	15.6	11.6	6.4	4.1	3.9	7.9
33	1.0	0.2	2.0	5.9	10.3	16.6	17.6	15.1	13.3	8.4	2.6	0.2	7.8
34	3.6	4.5	3.2	5.6	9.8	14.2	17.4	15.7	13.5	9.1	4.3	5.1	8.8
35	0.6	1.3	2.1	5.9	9.8	13.8	16.5	16.3	11.9	8.3	6.1	0.0	7.7

140. Skudenes.

Lufttemperatur.

Normal	2.2	1.9	2.4	5.3	8.8	12.1	13.9	14.0	12.1	8.6	5.3	3.2	7.5
1861	0.5	2.4	3.2	5.0	6.2	14.2	14.9	13.9	12.0	10.7	4.3	4.1	7.6
62	1.1	1.3	0.5	4.4	10.7	12.1	12.3	13.5	12.0	9.4	5.1	4.2	7.2
63	4.3	4.2	2.5	5.9	7.1	13.3	11.8	12.8	11.4	9.8	6.5	3.5	7.8
64	1.5	0.4	1.0	5.4	7.5	10.3	13.0	12.1	12.0	7.2	4.8	3.3	6.5
65	1.6	— 0.9	0.8	5.1	9.6	9.7	13.1	13.9	12.8	6.9	5.7	5.2	7.0
1866	4.4	2.3	0.2	5.0	7.9	14.0	13.4	13.9	12.2	8.9	4.0	3.0	7.4
67	— 2.5	2.9	— 0.1	3.4	6.9	9.8	13.4*	14.7	12.2	8.4	4.8	1.4	6.3
68	0.6	3.0	3.3	5.2	10.1	12.6	15.1	16.6	12.3	8.4	3.2	3.2	7.8
69	3.2	3.2	0.9	5.4	7.1	9.0	12.2	12.3	11.5	7.2	3.6	1.7	6.4
70	1.6	— 1.1	1.6	5.8	8.0	11.0	14.1	15.1	11.1	7.3	4.8	— 0.5	6.6
1871	— 0.1	— 1.0	3.5	3.6	7.7	13.2	14.3	14.4	11.3	8.5	2.9	2.2	6.7
72	4.0	2.6	2.2	5.9	9.0	14.3	16.4	14.2	11.7	10.0	6.2	2.0	8.2
73	4.0	1.8	3.2	5.1	7.5	12.7	15.6	14.1	12.0	7.5	6.0	5.8	7.9
74	4.3	3.5	3.4	6.2	8.9	11.0	14.5	13.4	12.3	10.1	4.2	— 0.1	7.6
75	1.0	— 0.9	2.5	5.9	9.4	13.4	15.8	15.3	13.0	7.1	3.0	3.2	7.4
1876	2.8	0.2	1.8	4.8	8.0	13.5	13.1	14.5	12.0	9.1	3.4	0.1	6.9
77	1.3	0.4	0.9	4.0	7.5	11.4	14.0	14.2	10.4	7.7	7.1	3.7	6.9
78	1.5	3.7	2.6	7.5	9.3	12.3	13.2	16.1	12.8	10.4	3.8	— 0.7	7.7
79	— 0.4	— 0.3	1.0	4.6	7.8	11.7	14.1	15.2	12.3	8.4	3.6	2.9	6.7
80	2.7	3.3	3.5	6.1	7.9	13.2	14.0	16.0	14.4	5.8	4.5	2.0	7.8
1881	— 0.9	— 0.8	— 0.5	3.5	8.9	11.0	13.1	12.2	13.2	7.4	7.1	5.0	6.6
82	4.8	4.1	4.4	5.7	9.4	13.3	15.1	14.4	14.0	9.8	4.0	0.9	8.3
83	2.1	3.0	0.5	6.4	7.2	11.6	15.7	14.3	13.0	9.3	6.5	4.1	7.8
84	4.8	4.0	4.0	6.1	8.0	11.0	15.1	16.0	14.6	9.5	4.5	4.1	8.5

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

140. Skudenes.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	2.2	1.9	2.4	5.3	8.8	12.1	13.9	14.0	12.1	8.6	5.3	3.2	7.5
1885	2.2	3.5	2.5	6.4	7.6	9.8	13.2	13.5	11.2	7.0	5.3	4.0	7.2
1886	2.0	0.2	1.1	5.6	8.0	12.1	12.9	13.4	12.0	11.0	7.9	2.1	7.4
87	4.2	4.3	3.8	4.9	8.9	11.8	13.3	12.8	12.1	7.1	5.1	2.1	7.5
88	3.4	0.2	0.4	3.9	7.4	12.6	13.2	12.8	12.0	7.1	4.7	4.9	6.8
89	3.3	0.0	1.1	5.5	13.2	15.2	13.6	13.3	11.8	10.1	7.2	4.1	8.2
90	4.9	2.5	4.2	6.2	12.2	11.5	12.4	14.1	13.3	8.6	6.2	1.8	8.2
1891	0.7	3.2	1.5	5.9	8.8	13.1	15.4	14.5	12.8	10.5	6.3	4.9	8.1
92	1.7	1.7	2.4	5.0	7.7	10.6	12.6	12.8	11.7	8.6	6.8	2.2	7.0
93	0.6	1.0	3.8	5.6	9.9	11.7	14.8	14.8	11.1	8.5	4.2	5.3	7.5
94	2.9	3.2	5.1	8.4	8.6	13.0	16.1	14.4	11.4	7.6	7.4	4.6	8.5
95	0.4	2.9	2.1	5.4	11.6	12.6	13.7	14.7	12.8	6.7	5.9	2.8	7.1
1896	3.1	3.6	3.2	5.5	9.3	13.9	14.4	13.6	12.8	8.1	5.8	3.1	8.0
97	0.1	2.0	2.8	5.3	8.6	12.7	14.7	16.1	11.5	9.2	5.3	4.3	7.7
98	5.1	2.1	2.4	5.2	8.6	12.1	11.5	13.0	11.9	9.3	5.7	5.3	7.7
99	2.7	3.0	2.1	5.1	8.9	11.8	15.3	13.3	11.3	8.6	7.9	2.2	7.7
1900	2.0	1.8	2.2	4.1	7.8	11.9	13.7	14.0	11.4	8.1	5.9	5.0	7.0
1901	2.7	0.2	2.1	6.5	10.0	11.8	16.2	14.8	14.2	10.2	4.2	2.8	8.0
02	3.5	0.3	3.0	5.2	8.2	13.2	11.4	11.0	10.4	8.0	5.4	1.6	6.8
03	2.1	3.4	4.8	5.1	9.1	11.4	13.4	12.8	12.3	8.2	5.2	3.4	7.6
04	2.9	0.3	1.9	5.3	8.6	11.2	13.2	13.5	13.0	9.2	4.6	4.4	7.3
05	3.4	3.0	4.2	4.1	7.8	14.2	14.2	14.1	11.8	5.9	4.9	5.2	7.7
1906	3.2	2.2	2.6	5.5	8.9	12.4	13.4	13.9	12.9	9.8	7.6	2.6	7.9
07	2.1	2.0	3.3	5.6	8.6	11.1	12.0	11.5	10.7	11.2	5.8	3.1	7.3
08	3.4	3.2	2.5	5.2	8.7	11.9	14.0	13.4	12.3	10.6	5.7	4.3	7.9
09	3.7	1.8	1.2	4.5	7.7	11.1	12.4	12.5	12.0	9.9	4.5	3.1	7.0
10	2.0	3.6	3.8	5.3	10.8	13.7	14.2	15.7	12.6	9.1	3.5	4.7	8.2
1911	3.1	3.2	2.9	5.2	11.7	12.9	14.0	15.3	11.7	7.7	5.3	5.3	8.2
12	0.7	1.9	4.3	5.3	7.8	12.0	15.8	14.4	11.0	8.9	4.8	5.6	7.7
13	2.0	3.5	4.1	6.2	9.4	12.3	13.0	13.0	12.9	9.5	8.0	3.7	8.1
14	2.2	5.2	3.4	6.4	7.7	12.6	17.2	16.0	12.4	9.0	5.3	4.4	8.5
15	1.7	2.3	1.2	5.4	8.0	10.8	12.8	14.1	11.2	7.4	3.0	0.4	6.5
1916	3.8	2.1	0.9	5.6	8.9	11.2	13.5	13.2	11.2	7.9	6.9	3.8	7.4
17	2.3	1.4	0.1	2.9	8.9	13.7	13.6	17.1	12.7	7.9	5.8	2.2	7.0
18	0.6	2.7	3.5	6.7	10.4	10.7	13.9	14.6	10.1	9.5	6.9	3.9	7.8
19	2.7	0.0	1.7	4.6	10.5	10.9	14.0	11.8	11.2	7.4	1.9	1.1	6.5
20	1.8	3.6	4.8	6.1	9.7	12.9	14.6	13.5	11.9	8.7	6.8	2.9	8.1
1921	3.5	3.6	4.9	7.8	8.9	10.0	12.0	13.1	11.0	9.7	3.6	5.1	7.8
22	0.7	0.9	2.5	4.5	7.1	11.0	13.0	12.9	11.3	6.9	5.3	4.5	6.7
23	3.6	0.4	3.7	4.9	7.3	8.5	14.0	12.8	11.3	9.0	3.8	0.8	6.7
24	1.5	0.9	0.9	4.3	7.7	10.9	13.6	15.2	13.0	9.9	7.4	6.9	7.7
25	5.0	4.2	2.0	6.2	10.4	11.7	17.2	14.8	11.4	7.4	3.7	1.0	7.9
1926	2.5	1.8	3.2	7.1	8.8	14.2	15.4	14.6	12.2	5.9	6.7	3.2	8.0
27	3.7	3.2	4.9	4.2	7.2	10.4	15.9	16.1	12.8	8.4	3.8	1.0	7.5
28	2.8	3.3	2.9	6.8	9.4	9.7	12.0	13.2	11.4	9.0	6.2	3.0	7.5
29	0.2	1.7	4.3	4.5	9.4	10.6	13.5	13.2	12.0	8.8	6.7	5.6	7.2
30	5.0	1.6	3.3	7.3	10.1	14.4	16.7	15.8	12.9	9.4	5.1	4.9	8.9
1931	2.3	1.0	0.3	4.8	9.8	10.5	14.3	13.5	10.2	7.6	7.3	3.4	7.1
32	4.9	3.7	2.3	5.1	10.8	11.7	15.3	14.6	11.4	7.2	5.7	4.8	8.1
33	3.4	1.8	3.3	5.5	10.3	16.1	16.0	14.9	13.8	9.3	3.9	3.4	8.5
34	4.9	4.9	4.0	6.0	8.3	12.2	15.2	15.5	14.4	9.5	6.0	6.6	9.0
35	3.0	2.7	3.1	5.6	8.4	12.5	14.1	14.7	12.5	8.9	7.1	2.5	7.9

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

175. Helleöy.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	2.4	2.0	2.3	4.9	7.9	11.1	13.1	13.3	11.5	8.2	5.1	3.1	7.1
1868	1.9	3.1	3.7	5.5	9.0	11.5	13.2	15.5	12.2	8.6	4.7	4.5	7.8
69	4.8	3.8	2.2	5.4	7.1	9.0	11.9	12.5	11.2	7.6	3.7	2.2	6.8
70	2.7	0.9	2.8	5.3	7.5	10.5	12.7	14.8	10.9	7.6	4.9	0.8	6.8
1871	2.0	0.3	4.0	3.8	7.8	12.5	14.1	14.0	11.1	8.4	3.6	3.3	7.1
72	5.2	4.2	3.0	6.1	8.1	13.7	15.1	13.8	11.2	10.0	6.2	1.9	8.2
73	4.5	2.1	3.9	4.5	7.4	11.9	15.0	14.1	11.6	7.3	6.1	5.4	7.8
74	4.4	4.2	3.7	6.1	8.2	10.4	14.4	12.9	11.9	10.3	5.0	1.0	7.7
75	2.5	0.9	2.7	4.6	7.7	11.1	13.4	13.9	12.0	7.6	2.9	3.8	6.9
1876	3.1	0.2	1.8	4.8	6.7	12.0	12.2	13.3	11.7	8.6	2.9	0.1	6.4
77	1.0	0.1	0.2	3.7	6.8	9.7	12.8	13.8	10.6	7.3	6.9	3.7	6.4
78	1.6	3.5	2.5	7.1	9.0	11.2	12.7	15.0	12.2	10.0	3.8	0.8	7.3
79	0.2	0.0	1.0	4.4	7.4	11.2	14.2	15.1	11.7	7.8	3.9	2.9	6.6
80	3.0	3.6	3.4	5.3	7.2	11.1	12.9	15.2	13.7	5.2	4.3	1.2	7.2
1881	1.0	0.4	0.5	2.8	8.0	9.8	12.5	11.9	12.9	7.1	6.6	5.0	6.2
82	4.6	3.5	3.7	5.0	8.7	13.6	14.6	14.0	13.3	9.5	3.2	0.2	7.8
83	2.5	3.2	0.6	6.6	7.0	11.3	14.9	13.9	12.5	9.0	6.2	4.3	7.7
84	4.0	3.9	3.8	6.0	7.3	10.7	14.6	15.5	13.5	8.7	4.5	3.8	8.0
85	2.2	3.6	2.1	5.8	7.6	9.3	12.2	12.2	10.6	6.3	4.7	4.0	6.7
1886	1.3	0.7	1.2	5.0	7.0	11.1	12.3	12.4	11.0	9.9	7.4	1.6	6.7
87	4.3	4.1	3.2	4.0	7.4	10.1	11.9	11.6	11.0	6.4	4.1	1.6	6.6
88	3.4	0.6	0.2	2.9	6.2	10.1	11.3	11.2	10.7	5.9	3.4	4.5	5.7
89	3.2	0.2	0.4	4.9	12.2	14.3	12.4	12.2	10.6	9.6	6.9	4.0	7.5
90	4.9	2.4	3.9	5.9	11.5	10.8	11.8	13.2	12.3	8.0	6.0	2.0	7.7
1891	1.2	3.7	0.9	5.3	8.0	10.9	15.4	13.9	12.0	9.8	6.0	4.5	7.6
92	1.6	1.1	2.3	4.3	6.4	9.6	11.4	11.4	10.6	8.3	6.6	2.1	6.3
93	0.3	1.2	3.4	4.7	8.9	11.0	13.8	13.5	9.9	8.6	3.7	4.9	7.0
94	2.3	3.1	4.5	7.8	7.8	11.8	15.8	14.0	10.9	6.5	7.5	4.5	8.0
95	0.8	1.9	2.4	5.1	10.2	11.8	13.4	14.5	12.5	6.4	6.0	2.0	6.8
1896	2.6	3.1	2.2	3.7	7.1	11.7	13.2	12.7	11.7	7.3	5.4	3.0	7.0
97	0.4	1.6	2.3	4.7	7.1	10.6	12.8	14.9	10.7	8.8	4.9	3.8	6.9
98	4.8	1.9	2.1	4.7	7.6	11.3	10.4	11.8	11.0	8.8	5.3	4.5	7.0
99	2.1	2.6	1.3	3.8	7.2	11.3	14.1	12.0	10.2	7.8	7.2	1.8	6.8
1900	2.2	2.1	2.0	3.6	6.5	11.2	12.1	12.4	10.3	7.0	5.1	4.1	6.2
1901	2.6	0.1	1.8	6.5	8.5	11.0	15.5	14.0	13.4	9.3	3.7	2.6*	7.4
02	3.7*	1.2	3.2	4.9	6.6	11.2	10.3	9.8	9.7	7.8	5.3	2.2	6.3
03	2.4	3.1	4.0	4.4	8.3	10.1	13.0	12.3	12.0	7.6	4.9	3.7	7.2
04	3.5	0.3	2.0	5.0	7.7	10.6	12.2	12.7	12.0	8.7	4.3	3.8	6.9
05	2.8	2.4	4.1	3.3	6.8	12.9	13.6	13.6	11.3	5.4	4.7	4.9	7.2
1906	3.3	2.0	2.1	5.1	7.9	11.2	12.8	13.1	12.0	9.1	7.2	2.6	7.4
07	2.1	2.0	2.9	5.4	7.2	10.7	11.4	10.7	9.9	10.2	5.8	3.5	6.8
08	3.7	3.0	2.7	4.8	8.1	10.7	13.4	12.4	11.7	10.2	5.3	3.9	7.5
09	3.6	2.2	1.4	4.1	7.1	10.5	11.8	11.7	11.1	9.0	4.5	2.8	6.7
10	1.7	3.2	3.9	4.8	9.9	12.3	12.2	15.4	11.9	8.6	3.4	4.3	7.6
1911	2.8	2.7	2.7	4.6	10.1	12.3	13.2	14.3	11.1	7.2	4.6	5.3	7.6
12	0.8	2.5	4.2	4.8	7.6	11.7	14.7	14.3	10.3	8.3	4.8	5.2	7.4
13	2.1	3.5	3.6	5.4	8.7	11.1	11.8	11.7	12.3	9.1	7.7	3.2	7.5
14	2.8	5.2	3.0	5.6	6.9	11.1	16.2	15.3	12.1	8.3	5.3	3.4	7.9
15	2.0	2.4	1.0	4.3	6.7	9.8	12.1	13.4	10.8	7.2	3.2	0.2	6.0
1916	3.7	2.2	0.7	5.1	8.4	10.6	12.9	12.7	10.0	7.6	6.7	3.9	7.0
17	0.8	1.4	0.6	2.9	7.9	12.7	12.7	16.4	11.9	7.6	5.6	2.6	6.8
18	0.7	3.2	2.9	6.1	9.3	10.1	13.3	13.8	10.0	9.1	7.2	3.9	7.5
19	2.5	0.0	1.9	4.0	9.8	10.6	12.3	11.2	10.6	7.1	2.0	1.8	6.2

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

175. Hellesöy.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	2.4	2.0	2.3	4.9	7.9	11.1	13.1	13.3	11.5	8.2	5.1	3.1	7.1
1920.....	2.1	3.5	4.5	5.7	8.9	11.3	13.7	13.2	11.7	9.1	6.9	3.6	7.9
1921.....	3.4	3.7	4.4	7.1	8.2	9.2	11.3	12.1	10.4	9.0	3.8	5.1	7.3
22.....	1.8	1.7	2.9	4.4	6.6	10.2	12.7	12.3	11.0	6.8	5.0	4.2	6.6
23.....	3.4	1.3	3.7	4.7	6.6	8.0	13.1	12.5	10.4	8.3	3.8	1.6	6.4
24.....	2.2	0.6	1.1	3.8	6.8	10.1	13.0	14.6	12.6	9.6	7.1	7.0	7.4
25.....	5.0	3.7	2.0	6.1	10.3	10.7	15.9	14.8	11.1	6.7	3.8	1.6	7.6
1926.....	2.8	2.1	3.1	6.9	8.1	13.8	14.1	13.6	11.5	5.2	6.4	3.6	7.6
27.....	3.4	3.3	4.7	3.5	6.3	9.6	14.9	15.6	12.2	8.1	4.0	0.7	7.2
28.....	3.0	3.0	3.4	6.3	8.1	8.9	11.2	12.9	11.0	8.6	5.8	3.4	7.1
29.....	1.3	0.4	4.2	4.4	8.5	10.0	12.1	11.9	11.0	7.9	6.3	5.3	6.9
30.....	4.6	2.1	2.8	6.8	9.0	12.8	15.9	15.3	12.6	8.8	4.4	4.9	8.3
1931.....	2.1	1.3	0.4	4.7	8.3	9.1	12.9	12.2	9.3	7.2	7.1	3.4	6.5
32.....	4.8	3.8	2.5	4.3	9.6	10.1	13.8	13.6	10.3	6.8	6.0	5.1	7.6
33.....	4.1	1.4	3.7	5.0	9.6	15.0	15.6	14.3	13.6	9.4	5.4	4.7	8.5
34.....	5.2	4.6	3.9	5.5	7.5	11.3	14.2	15.0	14.1	9.3	5.8	6.6	8.6
35.....	3.5	2.8	3.4	5.1	7.2	11.6	13.5	13.9	12.3	8.6	7.3	3.4	7.7

181. Lårdal.

Lufttemperatur.

Normal	— 1.4	— 1.1	0.9	5.7	10.3	14.5	16.1	14.6	10.3	5.7	1.8	— 0.8	6.4
1870.....	— 1.4	— 4.3	0.9	6.3	10.7	13.3	15.6	17.2	9.1	4.7	2.1	— 4.5	5.8
71.....	— 4.4	— 3.6	3.5	3.1	10.3	16.1	15.7	14.9	9.9	6.4	— 0.2	— 1.3	5.9
72.....	2.8	1.8	1.9	7.0	11.2	15.4	18.9	15.9	10.4	8.8	3.3	— 3.2	7.8
73.....	1.8	1.1	1.4	4.7	9.3*	14.4*	17.2	14.5	10.6	5.6	3.0*	2.2*	7.2
74.....	3.0	2.0	2.3	6.7	9.4*	12.7	15.5	12.7	10.1	9.0	0.1	— 6.1	6.4
75.....	— 3.2	— 4.4	0.3*	6.7	11.2	14.4	17.8	16.0	10.5	3.4	— 2.9	— 0.6	5.8
1876.....	— 1.2	— 2.0	1.3	6.7	10.3	16.4	15.0	14.3	9.8	6.3	— 1.0	— 5.0	5.9
77.....	— 0.6	— 4.1	— 2.9	3.2	8.5	12.7	15.1	14.0	9.0	5.1	6.0	0.4	5.5
78.....	— 3.0	1.6	0.8	7.0	10.8	14.5	16.5	16.6	12.1	7.8	1.4	— 7.0	6.6
79.....	— 5.4	— 3.8	— 0.3	4.8	10.0	14.9	17.0	15.7	10.4	6.5	0.0	— 1.6	5.7
80.....	— 0.3	3.1	0.6	6.2	9.8	15.2	15.5	17.5	13.1	1.4	1.0	— 2.3	6.7
1881.....	— 4.6	— 4.2	— 2.7	2.2	10.0	13.9	13.4	12.8	11.2	3.4	3.8	3.8	5.2
82.....	2.8	0.8	2.6	5.2	10.8	15.1	15.6	15.9	12.7	7.0	0.5	— 3.4	7.1
83.....	— 1.9	3.0	— 1.3	7.3	10.0	14.4	17.7	14.3	11.0	7.0	4.0	0.4	7.2
84.....	1.0	1.4	3.0	6.7	9.2	13.2	15.6	16.5	12.4	7.8	0.8	— 1.5	7.2
85.....	— 4.5	2.9	0.9	6.1	9.5	11.3	14.5	14.6	9.7	5.0	0.1	1.3	6.0
1886.....	— 1.7	— 1.5	— 0.3	6.9	9.6	13.7	14.6	13.8	9.4	6.7	4.6	— 4.0	6.0
87.....	2.4	0.5	2.3	4.9	10.7	14.3	14.4	13.4	10.8	5.1	0.3	— 2.6	6.4
88.....	— 0.8	— 7.8	— 4.4	3.1	9.2	15.4	16.7	13.6	10.2	4.1	— 0.9	2.0	5.0
89.....	0.5	— 5.8	— 1.0	6.1	14.7	18.2	16.7	14.8	8.7	8.4	4.9	— 0.1	7.2
90.....	3.6	— 0.4	3.3	7.5	13.2	13.7	13.8	13.8	11.7	4.6	3.4	— 5.2	6.9
1891.....	— 3.8	1.8	— 2.0	5.5	10.1	14.5	17.4	14.6	10.6	8.4	1.6	1.0	6.6
92.....	— 2.9	— 1.5	0.1	5.4	8.3	12.8	15.3	13.0	9.4	5.9	3.5	— 2.6	5.6
93.....	— 4.8	— 3.5	1.8	5.8	10.5	15.1	17.4	14.6	9.3	6.8	0.3	3.2	6.4
94.....	0.2	— 0.2	3.7	8.7	10.1	15.4	18.6	14.3	9.2	3.1	4.9	1.3	7.4
95.....	— 6.6	— 8.9	0.3	6.3	12.8	15.1	15.2	14.5	10.7	4.7	2.5	— 1.9	5.4
1896.....	— 0.3	2.3	2.7	6.0	10.8	15.6	16.6	14.8	12.0	5.1	1.4	— 0.5	7.2
97.....	— 4.9	— 0.9	1.3	6.2	11.4	13.8	17.6	15.8	9.9	4.7	0.0	1.0	6.3
98.....	3.2	— 0.2	0.3	5.4	9.4	14.6	13.8	13.5	9.1	6.1	1.7	1.6	6.5
99.....	— 2.5	— 0.6	— 0.3	3.8	8.9	14.7	16.5	14.3	9.4	5.1	5.5	— 2.0	6.1
1900.....	— 0.5	— 5.9	0.5	4.0	9.4	17.2	16.0	14.1	10.8	4.5	2.8	0.6	6.1

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

181. Lårdal.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 1.4	— 1.1	0.9	5.7	10.3	14.5	16.1	14.6	10.3	5.7	1.8	— 0.8	6.4
1901	— 2.9	— 4.5	0.3	7.2	12.2	15.1	21.1	15.9	13.4	9.1	— 0.2	— 1.0	7.1
02	1.5	— 3.1	1.2	6.3	9.3	15.6	13.5	12.8	9.0	4.5	0.5	— 3.3	5.7
03	— 2.1	2.1	4.6	4.9	10.0	13.1	14.5	13.0	10.2	5.4	1.6	— 0.7	6.4
04	1.4	— 3.8	— 0.3	6.1	9.4	14.5	15.8	14.1	9.4	6.4	0.4	0.8	6.2
05	— 0.8	0.0	3.1	3.9	9.8	14.9	15.7	13.8	9.6	2.8	2.0	2.7	6.5
1906	— 0.4	0.1	0.8	4.9	10.5	14.9	14.3	14.5	11.5	7.4	5.6	— 2.3	6.8
07	— 1.8	— 0.3	1.6	6.3	9.7	13.4	15.1	12.1	9.4	9.9	2.2	— 1.0	6.4
08	— 0.7	0.7	0.6	5.9	10.6	14.7	16.8	14.6	10.0	5.8*	1.3	0.7	6.8
09	0.8	— 4.9	— 1.4	4.6	8.6	14.1	14.6	12.6	9.5	8.2	0.4	— 1.7	5.5
10	— 1.9	2.4	3.2	6.3	11.7	14.8	17.2	16.0	10.3	4.9	0.2	1.8	7.2
1911	— 1.2	0.1	— 0.5	5.0	12.3	14.5	15.9	16.2	10.5	3.8	0.6	3.7	6.7
12	— 2.6	0.2	4.4	5.3	10.2	15.2	18.7	14.4	8.9	6.9	1.7	1.7	7.1
13	— 1.9	1.3	3.4	6.4	11.1	14.7	17.0	14.9	11.1	6.6	5.3	— 1.4	7.4
14	— 4.1	3.6	1.6	7.1	9.1	14.7	19.4	15.4	10.8	5.6	0.8	1.1	7.1
15	— 1.8	0.3	— 1.0	5.0	8.8	12.3	14.7	15.1	8.6	2.9	— 1.1	— 5.1	4.9
1916	1.5	— 0.8	— 0.8	6.8	11.0	14.3	16.6	15.1	9.1	5.7	4.6	1.3	7.0
17	— 9.7	— 1.5	— 1.4	3.3	10.0	15.1	16.3	17.6	11.0	5.6	2.8	— 1.8	5.6
18	— 2.7	— 0.4	0.9	6.8	12.1	12.4	16.6	14.6	8.8	6.4	4.0	— 0.5	6.6
19	— 0.2	— 4.6	0.6	4.5	12.7	13.5	18.2	12.5	9.9	4.8	— 2.2	— 1.8	5.7
20	— 0.7	2.3	5.2	6.9	11.5	14.8	14.8	13.3	9.6	3.7	3.0	— 1.3	6.9
1921	— 0.4	— 0.6	3.9	7.2	9.8	11.9	14.4	13.0	8.9	6.1	— 0.1	1.3	6.3
22	— 2.9	— 2.6	1.6	4.5	8.9	12.0	14.7	13.3	9.1	2.4	3.1	1.9	5.5
23	1.1	— 3.4	1.8	4.0	8.4	10.2	14.7	13.3	9.9	6.7	— 0.3	— 2.8	5.3
24	0.1	— 3.1	— 2.2	3.7	9.2	12.3	14.3	14.1	10.5	7.3	3.9	4.4	6.2
25	0.8	1.4	— 0.4	5.9	11.3	13.6	18.6	15.7	10.3	5.1	— 0.6	— 3.7	6.5
1926	0.1	0.3	1.0	8.1	10.2	15.4	16.8	14.9	10.3	3.1	4.4	0.4	7.1
27	1.1*	— 1.3	3.5	4.2	8.3	11.5	17.3	15.4	10.3	6.0	0.1	— 7.2	5.8
28	0.8	— 0.1	0.4	7.2	10.8	11.4	12.4	13.6	8.7	5.5	2.4	— 0.9	6.0
29	— 5.6	— 4.9	3.0	4.3	11.1	12.5	15.1	12.5	10.2	6.6	4.3	4.3	6.1
30	3.1	— 1.2	2.3	8.4	12.1	14.5	16.9	16.1	10.8	6.9	1.9	3.1	7.9
1931	— 2.3	— 0.9	— 0.8	4.7	11.7	11.4	16.0	14.0	8.3	5.5	6.2	— 0.5	6.1
32	3.5	0.7	— 0.8	5.0	11.4	14.0	16.4	14.8	9.7	4.8	1.5	1.6	6.9
33	1.7	— 0.8	1.8	5.3	11.9	18.2	17.7	14.5	11.6	7.3	0.1	— 0.9	7.4
34	3.4	2.4	2.9	6.0	10.4	14.7	17.6	16.3	12.1	7.4	1.6	4.2	8.2
35	— 1.4	— 0.3	— 0.8	5.7	10.1	14.0	15.8	15.6	10.6	5.6	5.8	0.0	6.7

193. Florö—Kinn.

Lufttemperatur.

Normal	1.8	1.5	2.0	5.0	8.4	12.1	13.8	13.3	11.0	7.5	4.3	2.4	6.9
1870	1.7	— 0.1	1.8	5.4	7.3	10.1	13.2	14.4	10.1	6.9	3.8	— 0.1	6.2
1871	0.6	— 0.7	3.9	2.5	7.3	12.5	13.9	13.6	10.5	8.1	2.4	2.4	6.4
72	4.3	3.9	3.3	6.3	8.3	13.8	15.8	13.5	10.7	9.1	4.8	0.8	7.9
73	4.1	1.6	3.5	4.2	7.3	12.3	15.4	13.3	11.1	6.0	5.3	4.6	7.4
74	3.6	3.2	3.3	5.8	7.8	10.4	14.4	12.0	11.3	9.0	2.9	— 1.6	6.8
75	0.7	— 1.3	0.8	4.6	9.1	11.8	14.1	14.1	11.3	6.1	1.6	3.3	6.4
1876	3.3	0.1	1.7	5.5	7.5	13.5	12.3	13.2	10.5	8.1	2.3	0.0	6.5
77	1.1	0.2	0.2	3.2	6.5	10.6	12.9	13.2	9.5	6.3	6.2	3.3	6.1
78	1.2	3.0	1.5	7.0	9.2	12.5	13.2	15.2	11.5	9.8	2.8	— 2.5	7.0
79	— 1.2	— 0.5	0.3	4.3	7.8	12.1	15.1	15.1	10.9	7.1	3.3	1.9	6.4
80	2.4	4.0	3.2	5.9	7.4	12.2	13.7	15.1	13.2	3.9	3.3	0.2	7.0
1881	— 1.8	— 1.5	— 0.8	1.7	8.4	10.8	12.5	12.0	12.2	5.9	6.0	4.4	5.8
82	4.4	2.6	2.9	4.9	9.3	14.4	14.9	14.3	13.0	8.7	2.6	— 0.5	7.6

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

193. Florö—Kinn.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal.....	1.8	1.5	2.0	5.0	8.4	12.1	13.8	13.3	11.0	7.5	4.3	2.4	6.9
1883.....	1.8	3.4	0.2	6.7	7.9	12.3	15.8	13.4	11.9	8.3	5.4	3.4	7.5
84.....	3.2	3.2	4.0	6.3	7.8	11.4	14.6	15.6	12.9	8.3	4.1	3.1	7.9
85.....	1.7	3.4	1.3	5.9	7.9	9.4	12.4	12.8	10.1	5.7	4.0	3.2	6.5
1886.....	0.4	0.4	1.1	5.2	7.8	11.7	12.8	12.6	10.0	9.1	6.8	0.5	6.5
87.....	3.9	3.6	3.2	3.6	8.3	11.5	12.9	11.9	10.8	5.8	2.8	0.9	6.6
88.....	2.9	— 1.8	— 1.2	2.8	7.5	12.9	13.7	12.4	10.1	5.2	2.3	4.8	6.0
89.....	3.3	— 1.2	— 0.1	5.2	13.4	15.5	13.8	12.6	9.9	9.1	6.5	3.6	7.6
90.....	4.9	1.8	3.7	6.4	12.5	11.8	12.1	13.0	11.9	6.8	5.8	1.4	7.7
1891.....	0.7	4.0	0.1	5.3	8.6	12.1	15.9	13.6	11.7	9.2	5.4	4.0	7.6
92.....	0.8	0.4	2.0	4.4	6.9	10.7	12.3	11.5	10.1	7.6	5.9	1.0	6.1
93.....	0.0	1.0	3.1	5.1	9.5	12.2	14.8	13.7	9.3	7.6	2.7	4.5	7.0
94.....	2.0	2.2	4.4	8.8	8.3	13.4	17.5	13.6	9.9	5.5	7.0	3.8	8.0
95.....	— 2.4	— 2.5	1.8	5.2	10.9	12.4	13.8	14.3	11.5	5.3	5.1	1.4	6.4
1896.....	2.4	3.5	3.2	5.4	8.1	13.0	13.7	13.2	12.2	6.6	4.6	2.5	7.4
97.....	0.0	1.5	2.4	5.5	8.5	11.3	14.4	15.1	10.6	8.2	4.0	3.5	7.1
98.....	4.5	1.5	1.8	5.2	8.1	12.6	11.3	12.3	10.6	8.0	4.8	3.7	7.0
99.....	1.1	2.4	0.9	3.4	7.8	12.8	15.0	12.4	10.0	7.4	6.5	1.3	6.8
1900.....	2.0	— 2.3	1.3	3.3	7.6	14.2	13.1	12.6	10.2	6.1	4.7	3.8	6.4
1901.....	2.3	— 0.7	1.5	7.3	10.4	12.5	17.2	14.1	13.8	9.3	2.8	1.5	7.7
02.....	2.5	— 0.2	2.4	5.3	7.0	12.7	10.8	10.6	8.9	6.7	4.6	0.8	6.0
03.....	1.7	2.6	4.0	4.1	8.5	10.8	13.6	12.2	11.8	7.0	4.3	3.6	7.0
04.....	3.5	— 0.8	2.0	5.3	8.2	11.3	12.9	12.9	11.6	8.1	3.6	3.2	6.8
05.....	2.4	1.9	4.4	3.2	7.7	13.9	13.7	13.5	10.5	4.3	4.1	4.4	7.0
1906.....	2.3	1.7	1.4	5.6	8.6	12.1	13.1	13.7	11.9	8.7	6.5	1.9	7.3
07.....	1.5	1.6	2.9	5.5	8.0	11.4	12.1	10.7	9.3	9.8	5.0	3.1	6.7
08.....	3.0	2.2	2.4	4.8	8.8	11.5	14.2	13.0	11.4	9.6	4.5	3.4	7.4
09.....	3.4	1.4	0.9	4.6	7.3	11.5	12.0	11.3	10.5	8.6	3.6	2.1	6.4
10.....	1.1	2.9	3.8	4.9	10.6	12.6	14.2	15.7	11.4	7.8	3.2	4.3	7.7
1911.....	2.2	2.1	2.2	4.7	10.9	12.5	13.3	14.4	10.6	6.3	3.9	5.3	7.4
12.....	0.4	2.2	4.4	5.2	8.3	13.2	15.4	14.0	9.8	7.7	4.0	4.5	7.4
13.....	1.5	2.7	3.4	5.8	9.6	12.1	12.9	12.1	11.6	8.7	7.0	1.9	7.4
14.....	2.0	5.2	3.0	6.2	6.9	11.8	17.0	15.1	11.4	8.0	4.3	2.6	7.7
15.....	1.3	2.7	0.3	4.2	6.6	10.0	12.9	13.6	10.5	6.3	2.6	— 1.1	5.8
1916.....	3.5	1.7	0.3	5.7	9.0	11.4	13.8	13.0	10.1	7.3	6.1	3.4	7.1
17.....	— 2.1	0.4	0.2	2.7	8.6	12.9	13.6	16.5	11.0	6.6	4.5	1.6	6.4
18.....	0.3	3.2	3.2	6.6	10.0	10.0	14.4	13.5	9.5	8.4	6.4	3.3	7.4
19.....	2.2	— 0.4	1.3	4.0	10.9	11.1	14.1	11.0	10.0	6.3	0.8	1.2	6.0
20.....	1.6	3.3	4.6	5.8	9.6	12.5	14.1	12.8	11.5	8.7	5.7	2.8	7.8
1921.....	2.7	3.2	4.3	7.4	8.6	9.3	11.9	12.0	10.2	8.1	3.0	4.2	7.1
22.....	1.3	1.7	2.9	4.6	6.8	10.3	12.7	12.4	10.6	6.3	4.8	4.0	6.5
23.....	3.2	0.7	4.2	4.8	5.5	7.5	12.7	12.3	10.3	7.8	3.4	1.5	6.2
24.....	2.7	0.1	0.6	3.8	6.8	10.0	12.7	14.4	12.2	9.6	7.1	6.7	7.2
25.....	4.9	3.3	1.5	6.0	10.2	10.3	15.2	14.6	11.2	6.5	3.4	1.5	7.4
1926.....	3.2	2.8	2.7	6.9	7.7	13.1	13.0	13.3	10.9	4.8	6.4	3.4	7.4
27.....	3.3	3.2	5.0	3.1	6.1	9.3	14.7	15.3	11.7	7.3	3.6	1.0	7.0
28.....	3.0	3.2	3.5	6.1	7.3	8.6	10.6	12.6	10.4	8.1	5.9	3.6	6.9
29.....	1.5	0.3	4.2	3.7	8.7	9.8	11.8	11.6	10.9	7.7	6.7	5.5	6.9
30.....	4.7	2.4	2.9	7.0	8.9	12.6	15.8	15.6	12.5	9.0	4.0	5.0	8.4
1931.....	2.3	1.4	0.8	4.3	8.6	8.9	13.2	12.0	8.7	6.7	7.7	3.4	6.5
32.....	4.9	4.1	2.5	4.1	9.2	9.8	13.9	13.4	10.0	6.6	5.8	5.2	7.5
33.....	4.1	1.0	4.1	4.8	9.5	14.4	15.0	14.0	13.1	9.0	5.4	4.7	8.3
34.....	5.1	4.4	3.8	5.2	7.5	10.8	13.8	15.1	14.1	8.9	5.6	7.0	8.4
35.....	3.2	2.6	3.2	4.8	6.9	11.2	13.1	14.1	11.7	8.1	7.5	3.7	7.5

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

218. Kristiansund N.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	1.8	1.5	2.0	4.8	7.8	11.1	13.1	12.8	10.5	7.1	4.1	2.3	6.6
1861	0.8	2.0	3.2	3.4	5.2	13.0	14.0	13.2	10.7	9.7	1.8	4.0	6.8
62	1.0	0.8	0.0	4.7	10.9	11.4	12.0	11.8	10.6	8.0	5.3	3.8	6.7
63	3.2	3.0	1.9	5.5	5.1	12.8	11.4	12.1	11.5	8.1	5.7	1.9	6.8
64	1.9	— 0.5	0.1	4.9	5.5	9.8	12.8	10.9	11.7	4.9	3.1	3.5	5.7
65	0.9	— 0.7	0.4	4.6	8.4	8.8	12.7	13.1	10.9	5.0	4.3	4.3	6.1
1866	2.1	0.1	— 0.9	3.9	6.3	12.9	12.0	13.2	11.6	8.1	2.0	0.6	6.0
67	— 3.3	3.0	— 0.5	2.5	4.5	8.9	11.3	12.7	11.0	7.3	3.8	0.3	5.1
68	1.7	1.8	3.5	4.7	9.2	11.3	13.5	14.5	9.5	7.2	2.8	2.5	6.8
69	3.6	2.1	1.1	4.8	6.3	8.8	11.9	11.2	9.5	4.9	2.1	0.9	5.6
70	1.2	— 0.1	1.2	5.8	7.4	10.7	12.9	14.2	10.3	6.4	4.0	0.5	6.2
1871	0.5	— 1.6	3.7	1.5	7.2	10.1	13.9	13.5	9.8	7.9	1.8	2.0	5.9
72	4.2	3.2	2.9	6.0	8.2	15.4	14.5	12.8	9.3	8.5	4.3	0.1	7.4
73	3.9	1.5	2.6	3.5	6.9	12.0	16.2	13.9	10.9	6.2	5.0	4.0	7.2
74	3.0	3.3	2.7	5.4	6.5	10.4	13.6	11.9	10.9	8.7	2.3	— 1.4	6.4
75	— 1.0	— 0.1	1.9	3.5	9.4	11.6	13.7	12.3	10.3	6.2	1.6	3.2	6.0
1876	2.7	— 0.2	1.8	5.0	6.3	13.0	12.5	13.0	10.4	7.5	2.2	0.3	6.2
77	0.5	0.2	0.3	3.0	5.8	10.1	13.9	12.6	8.9	5.8	5.6	3.2	5.8
78	1.6	3.0	0.9	5.2	8.9	11.5	12.6	13.5	11.0	9.0	2.5	— 2.0	6.5
79	— 0.4	— 1.1	0.6	3.2	7.5	10.2	13.4	15.2	11.3	6.4	2.6	2.5	5.9
80	3.1	3.2	3.0	5.6	6.6	10.9	13.0	14.8	13.5	3.4	2.1	0.3	6.6
1881	— 2.3	— 2.6	— 1.0	1.0	6.8	10.6	12.2	12.7	12.0	6.4	5.3	4.2	5.4
82	4.5	1.4	1.9	4.2	8.9	13.3	15.2	15.1	12.8	8.9	2.2	— 1.3	7.2
83	2.2	3.4	0.3	7.4	8.0	12.1	14.1	13.3	11.4	7.7	5.4	3.4	7.4
84	2.6	2.8	4.3	5.5	7.4	10.5	13.7	15.7	13.1	8.3	3.9	2.7	7.5
85	1.0	3.6	1.5	5.9	7.1	9.0	12.4	11.3	10.1	5.1	3.9	2.6	6.1
1886	0.3	1.2	2.0	5.2	7.5	11.7	12.1	12.6	9.9	8.6	6.7	0.3	6.5
87	3.8	3.7	2.9	3.6	7.1	9.5	12.3	11.7	10.9	5.2	2.9	0.6	6.2
88	3.1	— 1.0	— 1.6	2.7	7.3	11.0	11.7	11.9	9.8	4.9	2.1	4.1	5.5
89	2.6	— 1.3	0.3	5.2	12.3	14.2	13.4	12.6	9.3	8.9	7.0	3.5	7.3
90	4.9	2.4	3.8	6.9	11.9	11.7	11.9	13.0	11.3	6.3	5.5	2.8	7.7
1891	1.8	5.1	0.5	4.8	7.8	9.7	14.8	13.6	10.8	10.1	5.2	4.0	7.4
92	0.7	0.0	2.4	4.2	6.3	9.8	11.2	11.1	9.9	7.1	6.0	1.9	5.9
93	0.3	0.1	2.9	4.6	8.6	11.2	12.9	12.0	8.6	7.4	3.6	4.4	6.4
94	2.1	2.2	5.1	9.1	8.1	12.7	16.4	12.6	9.3	5.6	6.5	4.0	7.8
95	— 1.4	— 1.6	1.3	5.5	10.5	12.5	13.5	14.3	10.8	5.6	5.3	1.7	6.5
1896	2.5	3.6	3.7	5.8	7.7	11.0	13.4	12.5	11.7	5.9	4.6	2.1	7.0
97	0.0	2.1	2.6	5.7	8.7	10.1	13.1	14.7	10.3	8.2	4.6	3.6	7.0
98	4.6	1.5	2.0	5.9	8.2	12.6	12.1	12.3	10.3	7.1	4.5	3.3	7.0
99	1.0	2.0	— 0.6	2.9	6.4	11.8	15.1	11.8	9.6	6.8	5.9	1.0	6.1
1900	1.9	— 2.6	1.4	3.2	6.5	12.3	11.6	12.0	9.6	6.4	4.4	3.1	5.8
1901	2.3	— 0.5	1.6	7.2	8.8	12.9	16.2	14.4	13.2	9.4	2.6	1.2	7.4
02	2.5	1.0	2.1	5.5	7.0	9.8	10.4	10.7	8.7	6.5	4.9	1.9	5.9
03	1.8	3.0	5.0	4.5	7.8	9.6	12.5	12.1	11.5	5.6	4.6	3.6	6.8
04	4.1	— 1.0	2.1	5.3	7.2	9.8	11.3	12.0	11.1	7.6	2.5	2.4	6.2
05	1.5	1.7	4.1	3.0	7.1	13.1	12.9	13.7	9.9	3.8	3.4	4.4	6.6
1906	1.8	1.3	1.1	5.5	7.8	10.7	13.1	12.5	11.1	8.3	5.7	1.6	6.7
07	1.3	1.8	3.1	4.8	6.9	11.6	11.9	10.3	9.0	9.5	4.9	2.3	6.4
08	3.0	2.2	2.5	4.4	7.6	10.1	12.7	12.6	10.5	8.7	3.2	3.5	6.8
09	3.5	1.2	0.5	4.6	6.5	9.7	11.5	11.1	9.5	8.5	3.8	2.3	6.1
10	1.1	2.6	4.4	4.9	9.5	11.3	12.8	13.6	10.6	8.0	2.9	4.3	7.2
1911	2.2	2.5	2.3	4.2	10.1	11.6	12.9	13.8	10.8	5.7	3.3	5.0	7.0
12	1.0	2.3	4.6	4.5	7.6	11.5	14.5	14.1	9.6	7.2	4.3	4.3	7.1

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

218. Kristiansund N.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	1.8	1.5	2.0	4.8	7.8	11.1	13.1	12.8	10.5	7.1	4.1	2.3	6.6
1913.....	1.4	3.0	3.6	6.0	9.3	10.7	12.0	11.8	10.3	7.4	6.5	2.3	7.0
14.....	2.6	5.2	2.9	6.2	6.5	11.0	15.9	14.0	11.0	7.4	4.3	2.6	7.5
15.....	1.3	2.5	0.4	4.1	6.0	8.3	12.6	12.8	9.2	5.8	3.0	1.0	5.4
1916.....	3.3	2.6	0.6	6.2	8.2	11.0	13.8	11.8	9.4	6.5	5.9	3.2	6.9
17.....	0.2	1.4	0.6	2.9	7.3	12.6	12.6	16.3	10.7	6.6	4.6	2.2	6.5
18.....	0.1	3.6	3.7	6.2	9.0	10.1	14.5	12.8	9.5	8.3	6.5	2.6	7.2
19.....	2.3	0.2	1.0	3.5	10.7	10.8	12.9	10.9	9.8	5.7	0.8	0.6	5.8
20.....	1.9	3.1	5.4	6.3	9.9	10.8	13.7*	12.5*	11.2*	8.2*	6.5*	3.0*	7.7*
1931.....	1.2*	1.1*	0.2*	4.5*	8.7*	8.7*	14.3	12.0	8.6	6.3	7.1	3.3	6.3
32.....	4.9	3.9	2.2	4.7	9.1	9.9	14.8	13.5	9.7	6.1	5.3	5.5	7.5
33.....	4.6	0.4	4.2	4.8	8.7	15.7	15.5	14.3	12.9	8.3	4.1	4.2	8.1
34.....	5.0	3.8	4.0	5.6	8.9	11.2	14.3	16.8	14.5	8.7	5.2	4.8	8.6
35.....	3.0	2.5	2.4	5.4	6.4	11.7	13.0	14.4	10.9	7.4	7.1	3.2	7.3

236. Trondheim.

Lufttemperatur.

Normal	2.6	2.3	0.8	3.5	7.7	12.0	14.0	13.0	9.4	4.7	0.6	2.4	4.7
1885.....							13.1	11.9	8.8	3.2	1.3	0.1	
1886.....	4.5	3.3	1.0	4.6	7.9	12.6	13.1	12.9	9.7	6.0	4.1	5.8	4.7
87.....	0.2	1.2	0.7	3.3	8.1	10.4	13.2	11.9	10.8	3.4	0.1	4.4	4.9
88.....	0.5	6.2	7.0	0.9	6.9	11.5	12.9	12.0	8.8	3.5	0.9	0.3	3.6
89.....	0.7	6.5	2.5	4.0	11.7	14.7	14.2	12.6	8.4	6.3	4.2	1.2	5.4
90.....	1.5	0.8	1.8	5.1	11.0	12.1	12.8	13.3	10.7	5.0	1.9	1.8	6.0
1891.....	2.4	2.9	2.1	3.5	8.2	10.6	15.8	13.7	9.4	8.9	1.6	1.2	5.7
92.....	5.9	5.6	0.6	3.5	6.2	10.3	11.9	11.5	9.5	4.6	2.1	2.1	3.8
93.....	5.0	8.1	0.5	3.7	7.9	11.6	13.7	12.3	7.3	5.3	1.5	1.6	4.4
94.....	1.8	1.9	2.7	7.5	8.2	13.2	16.4	12.6	8.0	3.3	2.6	0.8	6.0
95.....	7.7	6.7	2.7	4.3	10.7	13.3	13.9	13.6	9.2	3.3	2.1	2.9	4.2
1896.....	0.0	1.7	1.5	5.2	7.5	11.5	14.4	12.8	10.0	4.1	0.2	3.4	5.5
97.....	7.3	2.0	1.2	4.7	9.2	11.1	14.2	14.8	9.3	5.5	1.9	0.0	5.0
98.....	2.2	2.5	1.5	3.9	8.2	12.4	12.3	12.3	9.1	4.2	0.4	1.2	4.9
99.....	4.4	2.4	3.8	1.9	5.9	11.8	15.7	10.9	8.3	4.0	3.1	7.0	3.7
1900.....	5.0	9.7	0.3	2.1	6.3	13.4	11.8	12.3	8.1	3.9	0.1	1.9	3.4
1901.....	4.1	4.7	2.5	4.4	8.9	13.7	18.1	14.5	11.2	7.6	0.6	7.2	4.9
02.....	0.8	2.9	2.2	2.7	7.1	10.8	11.1	11.0	7.6	3.3	0.5	4.5	3.6
03.....	4.5	0.6	2.7	3.1	8.3	10.5	13.4	12.0	10.2	3.0	1.6	0.2	5.1
04.....	0.6	5.6	0.6	4.5	7.1	10.1	11.7	11.6	9.5	5.1	1.7	1.7	4.2
05.....	3.1	1.4	1.1	2.1	7.3	14.3	13.3	12.8	8.8	1.3	0.5	1.5	4.9
1906.....	2.0	1.8	0.7	4.2	8.6	11.6	14.1	12.5	9.7	5.8	2.6	3.2	5.1
07.....	2.1	1.1	1.4	4.1	6.8	12.8	12.6	10.1	7.9	7.8	1.7	3.1	4.9
08.....	0.2	0.5	1.1	3.6	7.3	10.7	13.8	12.8	9.0	5.3	0.8	0.4	5.0
09.....	0.0	2.5	2.8	2.6	6.0	10.7	13.0	10.9	8.6	7.1	0.1	2.5	4.3
10.....	3.2	1.4	1.9	4.4	10.1	12.5	14.1	14.5	9.6	5.2	0.5	0.4	5.9
1911.....	1.3	0.0	0.1	3.4	10.7	11.8	13.5	13.8	9.9	3.3	0.9	1.1	5.4
12.....	3.3	2.0	1.9	2.7	8.1	13.6	16.2	14.2	8.5	4.6	0.8	1.2	5.5
13.....	4.4	0.5	1.8	5.2	9.5	11.9	13.6	12.7	9.8	5.5	3.9	2.0	5.7
14.....	0.9	2.0	0.0	5.4	6.8	12.5	18.1	13.6	9.9	4.5	0.1	0.5	6.0
15.....	3.7	1.0	2.2	3.2	5.8	9.1	13.2	13.1	7.7	1.8	0.5	7.6	3.2
1916.....	0.7	1.8	1.9	4.8	8.4	12.5	15.5	12.0	8.1	3.4	3.4	1.7	5.2
17.....	5.5	1.9	2.7	1.4	6.8	13.6	12.9	17.2	9.0	4.7	1.8	1.6	4.6
18.....	4.4	0.9	1.3	5.1	8.8	10.6	15.7	13.7	8.2	6.8	3.3	2.9	5.4

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

236. Trondheim.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 2.6	— 2.3	— 0.8	3.5	7.7	12.0	14.0	13.0	9.4	4.7	0.6	— 2.4	4.7
1919	— 1.5	— 2.7	— 1.4	2.5	11.1	11.2	14.7	10.6	9.0	3.9	— 3.5	— 5.1	4.1
20	— 1.0	1.2	3.6	5.4	10.3	11.7	14.9	12.1	10.0	5.8	2.9	— 1.3	6.3
1921	— 1.5	0.3	3.2	6.4	8.4	8.5	11.6	11.3	8.4	5.4	— 1.3	0.4	5.1
22	— 5.4	— 2.8	— 0.2	2.6	7.9	10.8	14.3	12.9	9.2	4.0	2.0	1.3	4.7
23	0.4	— 4.0	2.0	3.3	6.7	7.4	13.6	12.2	9.1	5.3	— 0.4	— 3.5	4.3
24	— 1.8	— 3.3	— 2.7	2.8	7.4	10.3	15.3	14.8	11.0	7.3	2.6	2.9	5.6
25	1.4	0.2	— 1.9	4.7	9.8	11.2	17.6	14.5	10.1	3.0	— 1.3	— 3.7	5.5
1926	— 2.5	— 1.4	0.9	5.7	7.8	13.6	14.2	14.0	9.0	1.4	3.1	— 0.9	5.4
27	— 1.1	— 0.1	2.8	2.4	5.6	11.1	17.3	15.5	9.2	4.0	— 1.8	— 4.5	5.0
28	— 2.2	— 2.1	1.1	5.4	7.3	9.5	11.1	12.2	8.7	5.0	1.3	— 1.0	4.7
29	— 3.8	— 4.9	2.9	1.1	9.2	10.5	12.2	11.5	9.5	5.1	1.9	1.8	4.8
30	1.2	— 1.0	1.3	6.5	10.0	14.2	16.8	16.2	9.5	6.3	— 0.1	0.9	6.8
1931	— 4.0	— 3.2	— 3.2	3.3	9.5	8.5	15.6	11.9	7.5	4.1	3.3	— 0.8	4.4
32	1.5	1.4	— 1.5	3.5	8.7	10.2	15.1	12.9	8.4	2.8	1.2	1.2	5.4
33	0.4	— 3.7	0.6	3.0	8.6	16.0	15.5	13.1	10.9	5.2	— 0.9	0.3	5.8
34	1.8	1.2	1.2	3.8	9.1	11.5	15.8	15.9	12.8	6.1	1.6	0.1	6.7
35	— 1.3	— 0.7	— 1.4	3.4	5.6	12.5	13.2	13.7	9.2	4.7	3.5	— 0.7	5.1

243. Steinkjer.

Lufttemperatur.

Normal	— 4.1	— 3.9	— 2.0	3.2	7.6	12.5	14.6	13.4	9.5	4.2	— 0.2	— 3.6	4.3
1884	— 0.9	— 3.8	0.3	3.5	6.7	11.8	15.4	16.0	12.1	6.0	— 0.4	— 3.4	5.2
85	— 6.5	— 1.9	— 0.4	3.4	6.7	9.6	13.5	11.7	8.7	2.7	0.2	— 1.4	3.9
1886	— 7.1	— 4.1	— 1.5	4.0	7.8	12.7	13.3	13.2	8.8	5.8	3.5	— 5.6	4.2
87	— 0.9	0.4	— 0.7	2.7	8.0	10.2	13.0	11.7	10.8	2.8	— 1.1	— 6.2	4.2
88	— 0.9	— 8.1	— 8.8	— 0.3	6.6	11.4	12.8	12.3	8.6	2.6	— 1.4	— 0.1	2.9
89	— 2.1	— 8.7	— 3.6	3.5	11.4	15.0	14.1	12.4	8.4	5.8	3.9	— 2.2	4.8
90	— 0.1*	— 1.7	0.9	4.4	10.9	12.1	12.7	13.2	10.1	3.9	1.0	— 1.9	5.5
1891	— 3.5	1.6	— 3.0	2.7	7.9	10.1	16.0	13.6	8.8	7.8	1.2	— 1.7	5.1
92	— 7.4	— 7.7	— 1.2	2.8	5.7	10.1	12.0	11.4	9.0	4.2	0.8	— 3.4	3.0
93	— 7.1	— 10.2	— 1.3	3.2	7.5	11.4	13.9	12.3	7.0	4.8	0.1	0.7	3.5
94	— 3.0	— 3.5	2.2	7.1	8.2	13.8	16.5	12.6	7.7	2.7	1.5	— 0.4	5.5
95	— 9.7	— 8.3	— 4.4	3.7	10.9	13.6	14.6	13.6	8.9	3.6	1.5	— 4.1	3.7
1896	— 0.6	0.2	0.1	4.7	7.2	12.3	15.3	13.0	10.5	3.4	— 0.9	— 4.0	5.1
97	— 8.0	— 4.8	— 2.9	5.2	9.3	11.3	14.7	15.1	9.9	5.4	0.9	— 0.3	4.7
98	— 1.0	— 4.4	— 2.3	3.6	8.3	12.9	12.6	12.2	9.0	3.8	— 0.6	— 2.1	4.5
99	— 5.2	— 3.9	— 5.6	1.4	4.9	11.5	16.3	10.8	8.6	3.7	2.0	— 8.4	3.0
1900	— 6.7	— 11.1	— 1.8	1.6	6.1	13.4	11.8	12.4*	7.7*	4.3	0.1	— 2.5	2.9
1901	— 3.7	— 6.3	— 2.4	4.6	8.9	14.6	18.8	14.9	11.5	8.0	— 1.1	— 8.6	4.9
02	— 1.4	— 3.3	— 3.4	3.0	6.9	11.5	11.4	11.7	7.6	3.0	0.1	— 4.0	3.6
03	— 4.8	— 0.1	2.3	3.2	8.0	11.1	13.9	12.7	10.0	2.6	1.3	— 0.8	5.0
04	— 1.3	— 7.8	— 1.8	4.5	7.3	11.4	12.5	12.3	9.9	4.7	— 2.7	— 3.8	3.8
05	— 6.1	— 2.4	— 0.3	2.1	7.2	14.5	14.0	13.4	9.4	0.7	0.2	0.1	4.4
1906	— 4.0	— 4.1	— 2.3	3.6	9.0	12.5	15.3	13.4	9.7	5.4	2.1	— 4.0	4.7
07	— 3.1	— 2.4	0.9	4.0	7.4	14.0	13.4	10.8	8.0	6.1	1.3	— 5.6	4.6
08	— 0.8	— 2.3	— 2.3	3.8	6.6	11.2	14.8	13.8	9.1	4.6	— 2.7	— 1.9	4.5
09	— 0.6	— 4.8	— 3.0	2.3	5.8	11.4	14.4	11.6	8.9	6.5	— 2.2	— 3.9	3.9
10	— 4.6	— 0.4	0.8	4.0	10.5	13.3	14.9	14.8	9.8	5.0	— 0.8	— 1.7	5.5
1911	— 2.8	— 0.9	— 0.6	3.3	10.7	12.4	13.8	14.2	9.9	2.9	— 2.5	— 0.7	5.0
12	— 6.3	— 4.0	1.3	2.1	8.7	14.6	16.9	14.7	8.7	4.0	0.1	— 0.1	5.1
13	— 7.2	— 1.1	0.8	5.0	9.4	12.6	14.4	13.7	9.8	4.4	3.6	— 2.6	5.2

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

243. Steinkjer.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 4.1	— 3.9	— 2.0	3.2	7.6	12.5	14.6	13.4	9.5	4.2	— 0.2	— 3.6	4.3
1914.....	— 2.4	0.6	— 1.2	4.8	7.2	13.9	19.4	14.7	10.4	3.8	— 0.6	— 1.7	5.7
15.....	— 6.3	— 2.8	— 3.6	3.0	5.8	9.7	14.2	13.9	7.8	1.7	— 1.7	— 10.3	2.6
1916.....	— 3.0	— 3.7	— 3.5	4.9	8.7	13.7	16.7	13.0	8.5	2.3	2.7	— 2.6	4.8
17.....	— 8.1	— 3.5	— 4.3	1.3	6.7	14.4	13.3	18.0	9.4	4.3	1.3	— 3.5	4.1
18.....	— 7.6	— 3.8	— 1.2	5.1	8.7	11.6	16.8	14.2	8.7	5.8	3.1	— 4.4	4.8
19.....	— 3.4	— 3.3	— 3.0	2.1	10.4*	12.0	15.1	11.3	9.3	3.1*	— 4.3	— 8.2	3.4
20.....	— 0.8	0.4	3.6	5.5	11.0	12.0	15.3	12.5	10.1	6.0	1.9	— 3.0	6.2
1921.....	— 2.4	— 1.4	2.8	6.3	8.5	9.4	12.0	12.1	8.8	5.4	— 2.0	— 0.8	4.7
22.....	— 8.8	— 5.5	— 0.9	2.0	8.1	12.0	15.6	13.6	9.6	4.4	1.9	0.3	4.4
23.....	0.2	— 6.5	0.7	3.2	7.3	8.5	14.3	12.8	9.9	6.0	— 0.2	— 5.6	4.2
24.....	— 3.1	— 5.4	— 4.0	3.0	7.6	11.2	16.5	15.6	11.1	7.3	2.7	1.8	5.4
25.....	2.2	— 0.3	— 2.9	4.8	10.2	12.0	18.4	15.2	10.7	1.7	— 2.8	— 5.6	5.3
1926.....	— 5.9	— 4.2	— 0.1	4.0	6.8	13.4	14.0	14.2	9.1	0.5	1.4	— 2.1	4.3
27.....	— 2.8	— 1.7	1.9	1.8	5.8	11.3	18.1	15.7	9.3	3.0	— 2.5	— 4.9	4.6
28.....	— 4.4	— 3.3	— 0.4	4.4	6.9	9.7	10.9	11.8	8.3	4.1	1.2	— 2.0	3.9
29.....	— 4.4	— 6.3	2.4	0.6	8.7	10.7	12.4*	12.1*	10.0*	5.1*	2.1*	2.9*	4.7*
30.....	1.2*	— 1.0*	0.4*	6.4*	10.5*	14.8*	17.2*	16.2*	9.0*	6.3*	0.2*	0.8*	6.8*

257. Brønnøysund.

Lufttemperatur.

Normal	— 0.3	— 0.8	— 0.1	3.4	6.8	10.3	12.7	12.5	9.7	5.7	2.2	— 0.1	5.2
1870.....	— 0.2	— 2.7	— 0.2	4.6	5.8	9.9	12.5	13.5	10.3	3.6	1.2	— 2.0	4.7
1871.....	— 0.7	— 6.9	2.7	0.1	5.8	8.3	12.9	12.3	8.4	6.5	— 0.4	— 0.6	4.0
72.....	2.3	1.7	0.2	5.1	6.4	14.1	13.7	11.2	7.9	7.5	2.6	— 2.3	5.9
73.....	1.2	— 1.4	0.2	2.4	6.2	12.1	14.8	13.7	10.6	5.0	2.7	1.5	5.8
74.....	1.7	1.7	0.6	3.8	5.4	8.7	12.4	11.6	10.4	8.0	0.4	— 3.8	5.1
75.....	— 4.8	— 1.1	0.8	2.0	9.2	11.1	12.9	11.6	8.9	5.1	1.0	0.5	4.8
1876.....	1.8	— 2.0	— 1.0	3.3	4.7	12.1	12.5	12.3	10.5	5.9	— 0.1	— 4.0	4.7
77.....	— 2.2	— 2.8	— 1.8	1.6	5.5	9.2	13.8	12.0	8.0	4.5	4.7	1.8	4.5
78.....	— 0.2	1.2	— 0.4	3.7	7.8	11.1	12.0	12.2	10.4	8.5	1.4	— 2.3	5.4
79.....	— 1.3	— 3.5	— 0.3	2.2	6.8	9.7	14.0	15.4	11.0	4.8	1.1	1.1	5.1
80.....	1.6	0.7	1.8	3.3	5.7	9.9	12.6	14.3	12.5	1.0	0.4	— 2.5	5.1
1881.....	— 4.6	— 4.7	— 2.6	— 0.5	4.3	9.9	11.7	13.2	10.7	5.5	3.6	1.5	4.0
82.....	2.3	— 0.5	0.0	2.3	7.5	11.9	15.0	15.3	12.6	7.7	— 0.5	— 2.2	6.0
83.....	0.5	1.1	— 1.5	6.0	8.3	12.8	14.2	13.0	10.3	6.4	4.1	2.0	6.4
84.....	0.6	1.2	3.0	3.7	6.4	10.3	13.8	15.8	12.4	7.2	2.3	— 0.6	6.3
85.....	— 0.5	0.9	0.3	4.1	6.3	8.8	12.1	11.1	9.3	3.3	2.4	0.3	4.9
1886.....	— 3.1	0.1	1.4	4.0	7.0	11.6	12.3	12.9	9.4	7.9	5.2	— 1.6	5.6
87.....	2.2	2.7	0.9	2.7	7.0	8.4	12.0	11.3	11.3	4.0	1.8	— 2.7	5.1
88.....	0.7	— 2.4	— 4.5	1.1	6.7	9.3	10.9	11.4	8.4	3.6	1.3	2.9	4.1
89.....	0.3	— 3.8	— 1.8	4.4	10.9	13.6	13.1	11.7	9.1	7.6	5.8	2.6	6.1
90.....	3.1	1.2	2.4	5.4	10.0	11.3	11.8	13.1	10.7	4.7	3.2	2.4	6.6
1891.....	— 0.5	3.4	— 1.4	4.1	7.3	7.8	14.0	12.8	9.5	9.1	3.1	2.1	5.9
92.....	— 1.6	— 2.6	1.4	2.7	5.2	8.5	10.4	10.2	9.9	5.0	4.4	— 0.7	4.4
93.....	— 3.2	— 4.0	— 0.5	3.3	7.3	10.5	11.2	11.0	7.2	6.2	1.3	2.7	4.4
94.....	0.8	0.1	2.5	8.0	8.2	12.0	14.7	11.6	7.7	4.1	3.8	0.9	6.2
95.....	— 3.6	— 3.3	— 0.9	3.8	9.9	12.7	13.8	13.9	9.3	5.2	3.8	0.8	5.4
1896.....	0.7	1.8	1.5	4.3	6.2	9.8	13.3	12.2	10.7	4.1	2.1	0.1	5.6
97.....	— 2.0	— 1.3	— 1.3	5.5	8.9	9.2	12.1	13.9	10.0	7.7	2.9	1.9	5.6
98.....	2.4	— 1.7	— 0.6	3.9	8.0	11.5	11.9	12.1	9.5	4.9	2.4	— 0.2	5.3
99.....	— 2.7	— 1.7	— 4.1	1.3	4.5	11.4	15.4	10.4	9.5	4.8	3.4	— 1.6	4.2

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

257. Brönnöysund.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 0.3	— 0.8	— 0.1	3.4	6.8	10.3	12.7	12.5	9.7	5.7	2.2	— 0.1	5.2
1900	— 1.2	— 6.2	— 0.7	2.2	5.1	10.9	9.9	11.3	8.2	5.6	2.8	— 0.8	3.9
1901	2.1	— 3.2	— 1.0	5.2	7.3	12.2	14.9	14.2	12.3	9.0	0.7	— 2.4	5.9
02	0.0	— 0.7	— 1.2	3.5	6.6	7.6	9.8	11.2	7.4	4.2	3.3	1.0	4.4
03	0.4	1.3	3.2	3.6	6.8	8.5	11.1	12.2	10.6	2.9	3.1	2.2	5.5
04	2.4	— 4.3	1.0	4.7	6.3	9.2	10.6	11.0	10.5	6.3	0.1	— 0.8	4.8
05	— 0.9	0.4	1.1	2.3	6.6	11.3	12.5	13.3	9.7	2.5	1.8	2.3	5.2
1906	1.0	— 0.4	— 1.2	4.1	7.4	8.9	13.1	11.9	9.9	6.6	3.3	— 0.7	5.3
07	— 0.9	0.3	2.2	4.4	6.2	12.4	11.6	10.0	7.7	8.7	4.2	— 1.5	5.4
08	1.5	— 0.4	0.7	3.2	5.6	8.8	12.4	12.6	9.5	7.8	0.2	1.4	5.3
09	2.1	— 0.5	— 1.6	2.4	5.0	9.1	11.9	11.2	9.0	7.1	— 0.2	— 0.5	4.6
10	— 0.9	2.3	2.9	3.9	7.9	10.7	11.9	13.3	9.0	6.2	0.2	1.3	5.7
1911	0.4	0.0	0.8	2.8	8.5	9.8	11.8	13.2	10.2	4.3	1.8	3.0	5.6
12	— 2.0	— 1.9	2.4	2.3	7.3	11.1	13.9	14.7	8.6	4.8	2.2	1.5	5.4
13	— 1.0	0.8	1.6	5.0	7.9	9.3	11.9	13.2	9.6	5.6	4.8	— 0.2	5.7
14	0.3	2.3	0.4	4.5	5.5	10.4	16.0	13.4	10.3	5.9	2.7	0.7	6.0
15	— 2.3	— 0.6	— 2.2	3.0	4.7	7.4	12.5	12.2	7.6	4.7	0.2	— 6.0	3.4
1916	0.3	1.1	— 1.6	4.8	8.1	11.3	15.3	12.0	8.3	4.1	4.2	— 0.4	5.6
17	— 2.4	— 1.7	— 1.8	1.0	4.9	11.6	11.5	15.8	9.8	5.9	3.0	— 0.8	4.7
18	— 2.4	1.2	1.8	5.0	7.4	10.4	15.4	13.3	9.3	7.2	5.0	— 0.9	6.1
19	0.8	— 1.4	— 1.1	2.1	9.4	10.6	12.4	10.8	9.0	4.4	— 0.9	— 2.0	4.5
20	0.5	1.6	3.9	4.9	8.8	9.3	13.4	12.5	11.7	7.3	4.8	1.1	6.7
1921	— 0.8	1.7	3.3	6.2	7.3	7.8	10.6	11.7	9.1	5.3	0.8	1.2	5.4
22	— 2.9	— 0.2	0.3	3.5	7.4	10.3	14.3	13.7	10.0	5.2	2.4	0.2	5.4
23	1.1	— 2.3	2.9	3.2	6.9	7.2	12.4	12.3	10.1	5.9	1.1	— 1.0	5.0
24	1.1	— 2.2	— 1.9	2.7	6.5	9.4	15.5	15.6	11.6	9.0	4.1	3.4	6.2
25	3.7	0.1	— 1.9	4.9	8.5	10.2	16.7	14.7	10.8	3.7	— 0.4	— 1.8	5.8
1926	— 0.4	— 0.1	1.1	4.8	6.9	11.9	12.6	13.8	9.8	2.5	3.4	— 0.1	5.5
27	— 0.8	0.7	2.2	2.4	5.8	10.3	16.4	14.9	9.9	4.0	0.3	— 0.8	5.4
28	0.1	0.5	2.5	4.5	6.3	9.0	10.7	12.2	9.1	5.5	2.8	0.9	5.3
29	— 0.7	— 1.2	2.8	0.9	8.3	10.2	10.7	11.6	9.9	5.4	4.0	4.0	5.5
30	2.5	1.1	1.2	6.5	8.7	12.9	15.6	15.7	9.4	6.8	1.8	2.3	7.0
1931	— 1.3	— 1.3	— 1.7	4.3	8.6	7.5	14.9	11.2	7.3	4.4	5.2	0.9	5.0
32	2.3	1.6	0.2	3.6	7.2	9.2	14.4	12.3	8.6	4.1	3.2	4.0	5.9
33	1.6	— 2.6	0.6	2.4	7.3	14.2	13.6	13.5	11.9	6.2	1.7	1.5	6.0
34	3.1	1.2	1.8	3.8	8.5	9.5	15.3	16.8	13.7	7.4	3.2	1.9	7.2
35	0.1	0.5	0.3	3.7	4.7	10.0	12.2	13.3	9.4	6.1	4.9	2.6	5.6

274. Fagernes.

Lufttemperatur.

Normal	— 3.3	— 4.0	— 3.1	0.6	4.9	9.5	12.3	11.5	7.4	2.9	— 0.7	— 3.1	2.9
1872									5.4	3.2	— 1.1	— 5.5	3.4*
73	— 3.7	— 5.0	— 3.2	— 1.2	3.9	9.9	14.3	12.4	8.8	2.9	0.9	— 1.8	3.2
74	— 0.4	— 2.3	— 2.7	1.1	3.4	7.5	9.5	10.1	7.7	5.7	— 1.4	— 5.1	2.8
75	— 6.7	— 4.1	— 2.7	— 1.0	6.6	9.0	11.9	10.8	6.1	2.9	— 1.1	— 4.0	2.3
1876	— 0.4	— 3.5	— 4.1	0.3	3.6	12.1	13.7	11.5	8.0	2.7	— 3.7	— 6.4	2.8
77	— 4.3	— 8.1	— 5.5	— 1.1	4.3	8.1	13.5	9.8	6.1	1.4	2.3	— 0.3	2.2
78	— 1.8	— 2.1	— 2.8	1.7	6.4	10.4	12.0	9.6	8.4	4.8	— 1.6	— 4.7	3.4
79	— 3.0	— 6.2	— 2.1	— 0.2	5.1	8.5	14.3	14.4	9.8	2.5	— 1.3	— 1.0	3.4
80	— 0.1	— 2.8	— 1.9	0.5	4.6	8.3	11.5	12.3	8.6	— 1.1	— 3.4	— 5.9	2.6
1881	— 7.4	— 8.1	— 5.6	— 2.2	2.4	8.3	11.2	11.5	7.9	3.4	— 0.4	— 1.2	1.6
82	— 1.3	— 3.7	— 3.4	0.0	5.6	10.0	13.6	13.6	9.7	4.8	— 1.8	— 5.7	3.4

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

274. Fagernes.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 3.3	— 4.0	— 3.1	0.6	4.9	9.5	12.3	11.5	7.4	2.9	— 0.7	— 3.1	2.9
1883	— 2.4	— 1.1	— 2.8	3.4	7.0	12.6	15.0	13.3	7.7	4.1	0.9	— 0.2	4.8
84	— 3.3	— 0.4	0.1	0.1	4.8	10.1	12.5	13.2	9.7	4.5	0.8	— 3.5	4.0
85	— 3.4	— 3.0	— 2.3	1.1	3.5	7.8	11.9	10.6	6.4	1.2	— 1.7	— 3.6	2.4
1886	— 8.3	— 2.4	— 0.6	1.5	5.7	10.9	12.0	12.4	7.2	5.0	2.0	— 5.2	3.4
87	0.6	1.4	— 2.4	0.5	5.1	7.2	11.0	11.4	8.5	0.8	— 1.1	— 5.1	3.2
88	— 3.3	— 4.5	— 6.7	— 1.3	4.9	8.4	11.6	10.8	6.6	0.6	— 1.2	— 0.6	2.1
89	— 2.6	— 6.3	— 5.4	0.8	7.5	11.5	12.4	11.7	7.9	4.4	3.3	2.1	3.9
90	— 0.6	— 0.7	— 0.7	1.8	7.6	11.3	11.7	12.3	8.4	1.1	0.0	1.7	4.5
1891	— 2.3	0.9	— 4.3	1.5	5.1	6.8	12.7	11.3	6.6	4.6	— 0.4	— 1.4	3.4
92	— 6.9	— 6.1	— 1.0	— 0.3	3.4	7.2	10.9	9.6	7.4	0.5	2.0	— 5.5	1.8
93	— 7.3	— 8.8	— 5.3	— 0.5	4.4	9.6	10.5	10.0	4.2	3.1	— 2.5	— 0.9	1.4
94	— 2.2	— 2.4	— 0.9	3.8	6.7	13.4	14.5	11.9	5.5	2.0	0.6	— 2.0	4.2
95	— 6.4	— 4.3	— 5.6	0.6	7.1	10.8	13.3	11.5	6.8	2.4	1.8	— 0.4	3.1
1896	— 2.7	— 0.4	— 1.4	1.8	5.1	9.1	14.0	11.0	7.7	2.6	— 1.3	— 3.1	3.5
97	— 4.4	— 6.3	— 6.6	3.8	8.2	9.1	11.6	12.2	8.8	5.7	— 0.8	— 1.4	3.3

284. Röst.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	0.9	0.1	0.3	2.3	4.9	8.1	10.6	10.7	8.5	5.4	3.0	1.5	4.7
1875	— 3.2	0.6	0.0	0.8*	6.7*	8.0*	10.7*	9.5	7.4*	5.7	2.6	2.0	4.2
1876	3.5	0.2	— 0.2*	2.0	4.3	9.8	11.5*	10.8	9.3	5.4	2.0	— 0.5	4.8
77	0.1	— 1.4	— 0.7	1.3*	5.2	8.0	11.4	10.4	7.6	3.8	4.6	3.5	4.5
78	1.8*	1.4*	0.5*	2.7*	5.7*	8.5*	10.3*	9.8*	8.9*	7.0*	2.9*	0.6*	5.0*
79	1.5*	— 1.0*	1.0*	1.6*	4.7*	7.0*	11.1*	12.6*	9.7*	5.2*	2.6*	2.5*	4.9*
80	2.6*	1.4*	1.3*	1.9*	4.4*	7.1*	9.9*	11.5*	9.6*	1.7	— 0.2	— 1.0	4.2*
1881	— 3.2	— 2.5	— 2.7	— 0.9	3.2	6.8*	9.9*	11.3	9.3	6.2	3.1	2.2	3.6
82	2.1	— 1.5	— 0.5	1.7	5.2	8.0	12.3	12.9	10.7	7.9	2.5	0.4	5.1
83	1.5	2.4	— 0.3	4.6	5.9	9.7	12.1	12.3	8.6	6.0	4.9	2.6	5.9
84	0.0	2.4	3.1	2.6	5.4	8.6	11.6	13.3	10.7	6.1	2.7	1.2	5.6
85	1.1	1.5	— 0.1	3.0	4.3	7.7	10.0	10.1	8.7	4.2	2.5	0.2	4.4
1886	— 0.9	1.7	1.7	2.9	5.9	9.5	10.4	11.0	7.9	7.6	5.2	0.3	5.3
87	3.0	2.5	0.6	1.8	5.2	7.6	9.2	10.5	9.7	3.5	2.0	— 1.1	4.5
88	— 0.1	— 0.8	— 2.6	1.0	5.2	7.8	9.1	10.3	6.5	3.2	2.0	3.0	3.7
89	0.5	— 1.8	— 1.4	2.6	7.5	10.6	11.7	10.9	9.2	6.9	5.2*	4.7*	5.6
1890	2.6*	2.5*	2.4*	3.6*	6.9*	9.1*	9.6*	11.2*	9.4*	4.2*	4.4*	4.0*	5.8*
1906	2.3*	0.4*	— 1.4*	3.0*	4.5*	7.6*	10.6*	9.7*	8.5*	6.3	3.6	0.8	4.7*
07	0.8	0.9	1.9	3.1	4.1	9.4	9.7	9.2	6.8	7.0	4.8	1.3	4.9
08	2.2	0.3	1.8	2.2	4.3	7.2	10.1	10.9	8.6	8.1	2.0	3.0	5.1
09	3.0	0.8	— 0.8	2.2	3.2	7.0	9.7	9.9	7.9	6.1	1.6	0.7	4.3
10	0.7	3.1	3.2	2.6	5.9	8.1	9.7	10.5	8.1	5.4	1.6	2.2	5.1
1911	1.3	0.5	1.4	1.8	5.8	7.2	10.1	11.4	9.1	4.0	3.6	4.2	5.0
12	— 0.2	— 1.1	2.2	2.0	4.9	9.0	10.7	11.5	7.7	4.8	2.6	2.4	4.7
13	1.7*	0.9*	1.5*	3.2*	6.0	7.1	10.8	11.3	8.2	4.4	5.5	1.2	5.2
14	1.4	2.1	1.4	3.5	4.1	8.1	11.5	11.5	9.0	6.3	4.2	2.4	5.5
15	0.1	0.1	— 1.0	2.4	3.4	6.3	10.3	10.6	7.1	5.7	1.6	— 3.0	3.6
1916	1.4	2.1	— 1.0	2.8	5.4	8.1	13.4	10.9	7.4	3.8	3.7	0.6	4.9
17	0.1	— 1.3	— 0.7	0.6	3.2	8.3	9.3	12.0	8.6	6.3	3.4	0.1	4.2
18	— 1.9	1.1	2.1	2.9	5.5	8.7	12.6	11.3	8.2	6.5	5.6	2.1	5.4
19	2.7	— 0.7	— 0.5	1.0	6.7	8.7	10.4	10.1	8.2	4.3	1.6	— 0.1	4.4
20	0.9	1.3	2.9	3.4	6.7	7.2	11.5	11.0	10.7	7.3	5.8	3.5	6.0

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

284. Röst.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal.....	0.9	0.1	0.3	2.3	4.9	8.1	10.6	10.7	8.5	5.4	3.0	1.5	4.7
1921.....	0.0	1.9	2.7	4.9	5.7	7.9	9.4	10.5	8.1	4.7	2.4	2.1	5.0
22.....	0.6	1.0	0.1	3.0	6.0	8.9	11.7	12.4	9.0	5.3	2.9	0.7	5.1
23.....	1.5	0.5	3.3	2.3	5.4	5.7	9.7	10.4	8.7	6.1	2.9	1.4	4.8
24.....	2.6	— 0.6	— 0.4	2.1	5.2	7.7	13.0	13.1	10.3	8.4	4.5	4.1	5.8
25.....	4.5	1.4	— 0.8	3.9	5.7	8.5	12.5	12.4	10.6	4.2	1.6	0.2	5.4
1926.....	1.8	1.1	1.1	3.2	5.4	8.4	10.8	11.5	8.7	3.6	4.1	1.6	5.1
27.....	0.7	1.8	2.1	2.1	4.8	8.0	13.1	13.2	9.3	4.4	2.8	1.8	5.3
28.....	2.3	2.2	2.5	3.4	4.8	8.2	10.0	11.2	8.5	5.7	3.4	3.3	5.5
29.....	1.5	2.2	2.2	0.8	5.8	8.2	9.3	10.4	9.1	5.8	5.5	5.2	5.5
30.....	3.2	2.5	1.6	5.2	6.8	10.2	13.4	14.1	8.9	7.0	3.6	4.4	6.7
1931.....	1.2	1.4	0.3	3.9	6.0	6.7	11.6	10.2	7.5	4.9	6.3	2.6	5.2
32.....	3.2	2.4	1.6	2.8	5.2	7.8	11.5	11.2	7.9	5.4	4.4	5.3	5.7
33.....	3.7	— 0.7	1.2	1.6	5.1	10.4	11.9	12.1	10.9	7.0	4.9	3.2	5.9
34.....	3.8	1.4	2.7	2.7	6.3	7.6	13.1	14.9	12.4	7.7	4.4	4.0	6.8
35.....	2.0	1.1	1.6	3.3	3.8	7.2	10.3	11.7	8.4	6.4	6.2	3.9	5.5

285. Skomvär.

Lufttemperatur.

Normal.....	1.1	0.3	0.5	2.3	4.7	7.8	10.2	10.6	8.5	5.7	3.2	1.7	4.7
1890.....								11.1	9.3	4.3	4.9	3.8	
1891.....	1.2	2.9	— 0.8	3.1	5.2	5.8	9.8	9.8	7.3	8.0	4.4	3.4	5.0
92.....	0.7	— 0.6	1.1	2.0	3.5	6.1	8.9	8.8	8.4	4.3	4.9	0.8	4.1
93.....	— 0.7	— 2.4	— 1.3	1.5	4.5	7.8	8.8	9.3	5.7	5.4	1.4	3.1	3.6
94.....	1.6	1.4	2.0	5.1	5.7	10.1	11.4	10.3	6.8	4.1	3.9	1.3	5.3
95.....	— 0.3	— 0.4	0.1	1.7	5.6	8.8	10.9	11.5	7.6	5.3	4.7	2.8	4.9
1896.....	0.3	1.7	1.9	2.9	4.8	7.3	11.5	10.4	9.5	4.4	2.7	2.7	5.0
97.....	1.2	0.0	— 1.1	4.0	5.9	7.5	9.0	11.1	8.6	7.6	2.9	3.3	5.0
98.....	2.2	— 0.1	0.7	3.3	5.9	9.0	10.5	10.6	8.9	5.9	3.3	0.7	5.1
99.....	— 0.5	— 0.1	— 2.9	0.1	3.5	8.3	12.4	8.6	9.2	4.5	3.4	1.5	4.0
1900.....	1.0	— 3.1	— 0.3	1.7	3.5	7.3	8.5	9.4	6.9	5.5	4.4	0.3	3.8
1901.....	3.9	— 1.9	— 0.6	3.0	4.7	8.2	11.0	11.7	10.8	8.6	1.6	0.6	5.1
02.....	— 0.1	0.0	— 0.6	2.8	4.8	6.0	8.5	9.2	6.8	4.2	4.3	2.6	4.0
03.....	2.3	1.9	2.7	2.2	5.1	6.9	8.9	10.4	8.7	3.0	3.5	3.5	4.9
04.....	3.6	— 1.8	2.3	4.0	4.3	7.1	9.0	9.6	9.3	6.5	1.2	0.2	4.6
05.....	0.0	— 0.1	1.8	1.9	5.2	8.4	10.7	11.9	9.2	4.1	2.5	2.7	4.9
1906.....	2.4	0.5	— 1.2	3.0	4.4	7.4	10.4	9.6	8.6	6.4	3.7	0.9	4.7
07.....	1.0	1.0	2.2	3.1	4.3	8.9	9.5	9.3	6.8	7.1	4.9	1.4	5.0
08.....	2.5	0.4	2.0	2.1	4.2	7.0	9.6	10.6	8.6	8.1	2.1	3.0	5.0
09.....	3.0	0.9	— 0.6	2.4	3.2	6.9	9.7	9.8	8.0	6.2	1.7	0.7	4.3
10.....	0.5	2.9	3.2	2.5	5.8	8.0	9.4	10.3	8.2	5.3	1.7	2.2	5.0
1911.....	1.4	0.6	1.6	1.9	5.7	7.0	9.9	11.1	9.2	4.2	3.6	4.4	5.1
12.....	— 0.1	— 1.0	2.2	2.0	3.7	8.5	10.6	11.2	7.8	4.9	2.9	2.5	4.6
13.....	1.8	1.0	1.6	3.2	5.9	7.0	10.4	10.9	8.1	4.6	5.5	1.6	5.1
14.....	1.5	2.4	1.4	3.4	4.3	8.0	11.4	11.6	9.2	6.6	4.4	2.6	5.6
15.....	0.3	0.1	— 0.9	2.7	3.7	5.3	10.2	10.5	7.0	6.0	1.7	— 2.9	3.6
1916.....	1.6	2.1	— 0.8	3.0	5.3	7.8	12.8	10.5	7.8	4.1	3.8	0.8	4.9
17.....	0.3	— 1.0	— 0.6	0.5	3.2	8.2	9.3	12.0	8.8	6.4	3.6	0.4	4.3
18.....	— 2.1	1.2	2.2	2.8	5.4	8.7	12.2	11.4	8.3	6.6	5.7	2.2	5.4
19.....	2.6	— 0.5	0.0	1.1	6.7	8.5	10.3	9.9	8.3	4.6	1.8	0.2	4.5
20.....	1.3	1.6	3.0	3.7	6.6	7.3	11.3	11.0	10.7	7.4	5.8	3.5	6.1
1921.....	0.2	2.3	2.8	4.8	5.7	7.4	9.1	10.3	8.1	4.8	2.6	2.3	5.0

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

285. Skomvår.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal.....	1.1	0.3	0.5	2.3	4.7	7.8	10.2	10.6	8.5	5.7	3.2	1.7	4.7
1922.....	0.7	1.0	0.3	3.0	6.2	8.6	11.4	12.3	9.0	5.5	3.0	1.0	5.2
23.....	1.7	0.6	3.4	2.6	5.2	5.7	9.6	10.3	8.9	6.3	3.0	1.4	4.9
24.....	2.6	— 0.5	— 0.4	2.2	4.9	7.4	12.6	12.9	10.5	8.5	4.5	4.1	5.8
25.....	4.6	1.4	— 0.7	4.0	5.8	8.7	12.5	12.5	10.5	4.2	1.7	0.2	5.4
1926.....	1.7	1.1	1.1	3.4	5.4	8.6	10.9	11.8	8.9	3.8	4.2	1.5	5.2
27.....	0.6	1.8	2.3	2.5	5.0	8.0	13.3	13.5	9.4	4.5	2.7	1.7	5.4
28.....	2.2	2.1	2.4	3.5	5.0	8.3	10.4	11.2	8.7	5.8	3.5	3.4	5.5
29.....	1.4	2.0	2.4	1.0	5.8	8.7	9.7	10.5	9.2	5.8	5.4	5.0	5.6
30.....	3.2	2.5	1.7	5.1	6.8	10.5	13.5	14.1	9.1	7.0	3.5	4.2	6.8
1931.....	1.2	1.2	0.3	3.6	5.9	6.9	11.4	9.9	7.2	4.7	5.8	2.4	5.0
32.....	2.7	2.3	1.4	2.6	5.0	7.8	11.3	11.2	7.7	5.2	4.2	5.1	5.5
33.....	3.5	— 1.0	1.1	1.5	5.0	10.0	11.9	12.0	10.5	6.6	4.6	2.9	5.7
34.....	3.4	1.2	2.4	2.5	6.2	8.0	13.2	14.5	12.3	7.4	4.3	3.7	6.6
35.....	2.0	1.0	1.5	3.1	3.9	7.3	10.7	11.7	8.3	6.2	5.7	3.6	5.4

291. Andenes.

Lufttemperatur.

Normal.....	— 1.3	— 2.3	— 1.8	0.8	4.1	7.8	10.1	10.5	7.6	3.6	0.7	— 1.2	3.2
1868.....	— 2.9	— 3.8	— 0.4	2.5	6.9	9.7	11.1	13.3	6.9	5.4	1.9	— 1.3	4.1
69.....	2.3	0.2	— 0.2	2.1	4.8	9.3	11.1	10.3	8.7	1.8	0.7	— 1.3	4.1
70.....	— 1.4	— 2.3	— 1.0	2.6	4.0	9.8	10.9	11.4	9.9	2.4	— 0.9	— 1.7	3.6
1871.....	0.9	— 6.1	1.2	— 0.2	3.5	7.1	10.7	9.7	6.1	4.2	— 1.0	— 2.7	2.8
72.....	0.0	— 0.8	— 2.2	2.9	4.1	10.7	11.3	9.7	5.4	4.0	0.0	— 2.7	3.5
73.....	— 1.3	— 3.4	— 1.4	— 0.6	4.2	9.4	11.5	12.4	8.5	3.4	0.2	— 1.2	3.5
74.....	— 1.5	— 1.0	— 1.7	1.3	3.7	6.5	9.1	10.6	7.9	5.4	0.6	— 3.0	3.2
75.....	— 4.1	— 1.6	— 0.8	— 1.2	6.8	7.9	10.8	9.4	6.4	4.0	0.6	— 0.9	3.1
1876.....	0.8	— 1.3	— 2.6	— 0.3	3.0	9.5	11.9	10.2	7.9	3.5	— 1.0	— 3.3	3.2
77.....	— 2.2	— 4.6	— 3.5	— 0.5	3.5	6.9	9.3	9.0	6.2	1.9	2.2	0.6	2.4
78.....	— 0.4	— 1.6	— 2.0	1.5	5.1	8.4	10.0	8.8	8.4	5.2	0.6	— 1.7	3.5
79.....	— 0.4	— 3.6	— 1.5	— 0.1	3.6	5.9	10.0	12.5	9.4	3.6	0.2	— 0.2	3.3
80.....	0.6	— 1.2	— 1.5	0.0	3.8	6.7	8.9	11.2	8.6	0.5	— 1.5	— 2.9	2.8
1881.....	— 4.8	— 5.3	— 4.8	— 2.5	1.1	5.6	9.5	10.6	8.0	4.7	0.3	0.1	1.9
82.....	— 0.2	— 3.0	— 2.5	0.5	4.1	7.5	12.1	12.6	9.7	6.0	0.2	— 2.3	3.7
83.....	— 0.4	0.4	— 1.4	2.9	5.8	9.8	10.4	11.5	8.0	4.4	1.9	0.7	4.5
84.....	— 1.9	1.0	1.4	0.4	4.4	8.4	9.7	12.6	9.6	4.4	1.7	— 1.7	4.2
85.....	— 1.1	— 1.3	— 1.8	1.3	2.5	6.6	10.0	9.5	7.2	2.4	0.1	— 1.9	2.8
1886.....	— 4.1	— 0.5	0.4	1.6	5.2	9.2	10.6	11.6	7.4	6.2	2.9	— 2.8	4.0
87.....	1.6	1.1	— 1.6	0.0	4.3	6.2	9.8	10.5	8.9	1.9	0.0*	— 3.9	3.2
88.....	— 2.0	— 3.1	— 4.6	— 1.0	4.7	6.5	9.3	10.1	6.1	1.6	0.5	0.9	2.4
89.....	— 0.8	— 3.7	— 3.6	0.2	5.9	9.8	10.1	10.6	8.0	5.3	3.5	2.3	4.0
90.....	0.5	0.8	0.4	2.2	6.6	9.1	9.3	11.9	9.4	1.7	1.4	2.1	4.6
1891.....	— 1.0	1.3	— 3.1	2.2	4.3	5.1	10.4	9.7	6.3	5.8	1.5	0.5	3.6
92.....	— 3.4	— 2.8	0.1	0.6	2.9	6.1	9.2	9.2	8.0	1.9	2.4	— 3.5	2.6
93.....	— 4.0	— 5.4	— 3.4	— 0.5	4.1	8.4	8.0	9.2	4.9	3.7	— 2.1	0.0	1.9
94.....	0.3	— 1.4	— 0.8	4.8	5.7	11.2	11.8	10.5	5.5	2.9	2.1	— 0.6	4.3
95.....	— 1.9	— 1.7	— 2.6	1.3	6.3	9.3	10.3	11.9	7.0	3.0	3.1	1.6	4.0
1896.....	— 1.2	1.2	— 0.5	2.5	5.0	7.4	12.5	10.4	9.0	3.1	0.5	0.6	4.2
97.....	— 0.4	— 3.6	— 3.3	3.4	6.4	7.2	9.0	10.8	8.5	5.7	1.2	0.2	3.8
98.....	0.0	— 3.0	— 1.4	1.6	6.0	8.9	10.3	10.6	8.3	3.8	0.2	— 2.4	3.6
99.....	— 3.8	— 2.8	— 4.6	— 2.0	1.9	8.8	10.8	7.5	8.3	2.4	1.4	— 1.4	2.2
1900.....	— 1.7	— 6.5	— 1.9	— 0.3	2.4	6.4	7.3	9.5	5.9	2.3	1.5	— 2.7	1.8

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

291. Andenes.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	— 1.3	— 2.3	— 1.8	0.8	4.1	7.8	10.1	10.5	7.6	3.6	0.7	— 1.2	3.2
1901.....	1.9	— 4.4	— 2.8	1.0	3.7	8.6	11.0	11.2	9.7	7.0	— 0.6	— 3.4	3.6
02.....	— 2.4	— 2.4	— 2.8	1.0	4.2	5.5	8.0	9.4	6.0	1.6	1.7	0.2	2.5
03.....	— 0.1	— 0.6	0.9	1.5	4.8	6.4	8.0	10.6	7.4	0.3	1.4	— 0.1	3.3
04.....	1.3	— 4.4	0.8	3.3	3.2	7.0	9.5	9.7	8.4	4.2	— 1.4	— 3.3	3.2
05.....	— 1.7	— 1.2	— 1.0	0.2	4.8	7.8	11.1	11.3	7.9	2.5	— 0.7	0.7	3.5
1906.....	0.6	— 2.9	— 3.7	2.4	3.7	7.3	10.7	8.5	7.8	3.9	1.6	— 1.2	3.2
07.....	— 2.1	— 0.5	0.9	3.1	3.5	10.9	10.1	9.7	5.7	5.2	3.3	— 1.9	4.0
08.....	— 0.2	— 2.8	— 0.3	1.0	3.3	6.9	9.8	10.7	7.4	6.6	— 0.7	— 0.2	3.5
09.....	0.7	— 1.0	— 3.2	0.4	2.3	6.8	9.4	10.3	7.4	4.5	— 1.3	— 1.9	2.9
10.....	— 2.2	0.8	0.9	1.3	5.7	7.8	9.1	9.4	6.9	3.5	— 1.3	— 0.7	3.4
1911.....	— 0.2	— 2.1	— 0.6	0.4	5.4	6.4	9.9	11.0	8.6	2.0	1.8	1.5	3.7
12.....	— 2.7	— 5.1	— 0.8	— 0.2	4.3	7.8	9.8	11.6	6.6	3.4	0.6	— 1.3	2.8
13.....	— 1.5	— 1.3	— 0.6	1.9	5.1	6.7	10.6	11.0	7.3	2.1	2.8	— 1.4	3.6
14.....	— 1.2	— 1.1	— 1.0	1.7	3.7	7.9	11.2	11.6	8.0	4.9	2.2	— 0.1	4.0
15.....	— 2.6	— 3.5	— 3.9	0.5	2.4	6.0	11.5	9.9	6.0	4.3	— 1.1	— 6.4	1.9
1916.....	— 1.2	— 1.2	— 3.8	0.9	3.8	7.8	12.6	10.3	6.7	1.4	2.2	— 2.4	3.1
17.....	— 2.0	— 4.2	— 3.7	— 2.0	1.5	8.6	8.1	11.1	7.2	3.5	0.6	— 2.2	2.2
18.....	— 5.1	— 1.6	0.6	1.5	4.0	8.3	11.8	9.9	7.5	4.2	3.4	— 0.7	3.6
19.....	— 0.4	— 4.1	— 2.6	— 0.9	6.2	9.3	9.8	9.7	7.2	2.4	— 0.9	— 3.0	2.7
20.....	— 1.5	— 0.9	0.8	2.6	6.2	7.0	11.0	10.8	9.5	5.4	3.2	1.4	4.6
1921.....	— 2.8	— 0.9	0.5	3.9	5.2	7.4	9.4	10.1	6.9	2.5	0.3	— 0.4	3.5
22.....	— 1.7	— 1.4	— 2.6	1.9	6.0	9.2	13.0	11.9	8.3	4.2	0.5	— 2.0	3.9
23.....	— 0.6	— 2.1	1.2	0.8	4.9	5.4	10.1	9.0	7.9	4.4	0.9	— 1.4	3.4
24.....	— 0.1	— 3.2	— 3.2	0.4	4.7	7.1	11.9	12.7	8.9	6.6	2.4	1.4	4.1
25.....	2.5	— 0.8	— 2.9	2.7	5.1	8.4	11.8	11.7	9.8	2.2	— 0.5	— 2.3	4.0
1926.....	— 1.1	— 1.8	— 0.3	1.5	4.8	7.7	10.6	10.5	7.7	1.3	1.6	— 1.9	3.4
27.....	— 2.6	0.0	— 0.8	0.8	3.7	7.5	13.0	13.0	8.1	2.1	0.4	0.0	3.8
28.....	0.0	0.4	0.7	1.7	4.2	9.1	10.1	10.9	7.9	3.6	0.9	0.5	4.2
29.....	— 1.4	— 0.6	0.0	— 1.1	5.4	7.6	8.9	10.3	8.3	3.8	2.9	3.1	3.9
30.....	0.9	0.7	— 1.0	4.0	6.1	9.5	12.9	13.9	7.8	4.5	1.0	1.6	5.2
1931.....	— 1.2	— 1.1	— 1.4	2.9	5.0	6.8	11.6	9.9	6.4	3.2	3.4	1.4	3.9
32.....	0.7	0.6	— 0.6	1.4	4.1	7.6	10.8	10.5	6.6	3.2	1.9	3.4	4.2
33.....	1.6	— 3.3	— 1.0	— 0.4	4.3	10.0	11.2	11.4	9.4	5.0	2.6	1.4	4.4
34.....	1.7	— 0.9	0.1	1.0	5.6	7.0	13.5	14.5	12.1	5.5	2.5	1.1	5.3
35.....	— 0.1	— 0.7	0.2	2.3	2.7	7.1	10.3	11.5	7.0	4.6	2.7	1.3	4.1

324. Sörvaranger.

Lufttemperatur.

Normal	— 11.0	— 11.6	— 8.0	— 2.3	2.6	8.1	11.7	10.7	6.5	0.2	— 6.1	— 10.0	— 0.8
1871.....	— 10.0*	— 19.5*	— 4.4*	— 2.3*	2.3*	5.7*	10.6*	10.4	4.8	0.8	— 8.4	— 15.3	— 2.1
72.....	— 8.4	— 9.0	— 9.7	— 2.0	1.5	8.5	11.4	10.7	3.9	1.2	— 5.1	— 12.8	— 0.8
73.....	— 12.4	— 13.0	— 7.7	— 5.3	— 0.1	9.7	11.9	12.7	7.9	— 0.7*	— 6.0	— 12.5	— 1.3
74.....	— 7.1	— 8.0	— 7.5	— 1.9	0.4	5.5	10.8	11.9	6.4	3.5	— 7.3	— 12.0	— 0.4
75.....	— 14.6	— 11.5	— 7.1	— 4.6	3.7	7.1	12.7	10.0	5.8*	0.6*	— 7.7	— 13.6	— 1.6
1876.....	— 8.5	— 9.1	— 10.5	— 4.6	— 0.5	9.5	14.5	11.3	6.7	0.3	— 8.2	— 10.6	— 0.8
77.....	— 12.1	— 17.5	— 12.3	— 6.6	1.6	7.6	12.7	8.2	3.6	— 0.7	— 1.2	— 5.1	— 1.8
78.....	— 9.6	— 9.3	— 7.7	— 2.4	3.6	9.4	9.7	8.0	8.5	2.8	— 5.3	— 9.5	— 0.2
79.....	— 7.6	— 17.0	— 5.4	— 2.4	3.2	5.2	9.8	12.6	9.0	0.0	— 9.1	— 8.1	— 0.8
80.....	— 7.0	— 9.7	— 7.8	— 2.9	2.3	7.2	10.0	12.5	7.4	— 5.2	— 9.1	— 13.2	— 1.3
1881.....	— 13.9	— 15.6	— 12.3	— 4.9	— 0.5	5.5	10.9	10.7	5.2	1.3	— 6.0	— 6.1	— 2.1
82.....	— 6.9	— 9.0	— 8.3	— 2.0*	2.4	6.4	12.8	12.8	7.5	2.3	— 11.5	— 14.2	— 0.7
83.....	— 8.1	— 6.6	— 7.0	0.8	5.0	11.1	9.9	9.7	5.7	— 0.2	— 1.6	— 5.8	1.1

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

324. Sörvaranger.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	-11.0	-11.6	- 8.0	- 2.3	2.6	8.1	11.7	10.7	6.5	0.2	- 6.1	-10.0	- 0.8
1884	-10.3	- 7.3	- 4.0	- 4.4	0.0	7.7	10.7	10.3	6.9	1.9	- 4.8	-13.6	- 0.6
85	-13.1	- 8.1	- 6.6	- 2.3	0.6	5.6	12.0	10.7	5.2	- 3.0	- 6.9	-11.8	- 1.6
1886	-15.1	- 6.8	- 3.7	- 2.1	2.0	7.6	13.0	11.3	5.6	2.8	- 2.5	-13.0	- 0.1
87	- 5.7	- 4.4*	- 6.7	- 1.8	5.1	6.8	12.1	10.6	7.0	- 2.6	- 7.9	-14.9	- 0.2
88	-12.2	-14.9	-12.2	- 5.1	2.2	6.3	10.3	10.4	5.2	- 1.9	- 5.7	-10.4	- 2.3
89	- 8.8	-13.5	- 9.0	- 2.0	4.3	10.4	10.4	11.4	7.6	3.1	- 1.9	- 3.9	0.7
90	-10.4	- 5.4	- 4.4	- 2.1	2.9	8.2	12.8	11.9	8.5	- 0.2	- 8.3	- 4.6	0.7
1891	-10.5	- 5.1	- 8.1	- 1.1	1.6	6.2	11.3	8.7	5.1	0.5	- 5.7	- 7.2	- 0.4
92	-14.7	-13.7	- 4.5	- 3.7	1.2	5.7	8.4	9.1	7.1	- 2.2	- 3.9	-15.2	- 2.2
93	-16.7	-18.5	-12.1	- 3.7	2.7	7.6	10.1	9.9	3.3	1.4	- 9.9	- 7.1	- 2.8
94	- 6.7	- 7.5	- 6.3	1.5	4.9	11.3	11.6	12.8	3.9	- 2.5	- 4.9	- 8.6	0.8
95	-13.3	-11.6	-11.3	- 2.3	5.0	10.4	10.5	8.6	5.8	- 0.3	- 4.0	- 5.2	- 0.6
1896	-11.2	- 7.4	- 7.1	- 0.3	4.6	8.6	12.8	11.0	7.0	- 0.9	- 7.3	- 8.7	0.1
97	- 8.4	-14.6	-11.6	1.1	9.1	7.8	12.3	10.8	8.3	2.9	- 5.2	- 9.3	0.3
98	- 8.2	-13.6	- 9.4	- 1.6	4.6	8.7	13.3	12.2	8.6	0.9	- 6.6	-14.0	- 0.4
99	-15.2	-13.2	-12.5	- 5.4	1.4	6.1	12.2	8.9	7.8	- 0.7	- 3.5	-10.1	- 2.2
1900	-11.2	-17.8	- 7.1	- 3.5	2.9	5.8	8.0	10.1	4.9	0.5	- 2.3	-12.2	- 1.8
1901	- 4.4	-15.0	- 6.9	- 1.0	2.8	10.4	13.0	9.7	8.7	5.0	- 7.7	-16.6	- 0.2
02	-15.5	-13.8	-12.4	- 3.7	1.8	4.7	9.8	9.7	5.1	- 3.7	- 5.6	- 3.7	- 2.3
03	- 9.4	- 7.0	- 2.5	- 1.3	3.2	8.5	9.7	10.9	6.9	- 3.0	- 4.2	- 6.0	0.5
04	- 5.8	-15.6	- 5.6	1.1	3.3	9.1	10.6	10.2	7.6	3.3	- 9.8	-12.9	- 0.4
05	-11.0	-11.1	- 5.6	- 1.1	4.4	8.1	12.4	11.0	6.9	- 1.4	- 7.7	- 6.9	- 0.2
1906	- 7.2	- 9.8	-11.1	- 0.5	3.8	9.5	14.1	9.1	7.1	1.1	- 7.2	- 9.2	0.0
07	-14.6	- 7.1	- 3.5	0.3	1.8	10.6	10.6	10.1	5.2	2.3	- 1.5	-10.9	0.3
08	-11.8	-12.0	- 5.6	- 0.6	2.2	8.6	11.9	11.6	6.1	1.8	- 8.4	- 6.1	- 0.2
09	- 6.4	- 9.3	-10.2	- 4.4	1.8	6.4	11.9	12.4	7.5	1.9	- 9.4	- 8.7	- 0.5
10	-10.9	- 4.2	- 5.7	- 1.8	4.1	7.4	9.0	8.3	6.2	- 1.1	- 6.8	- 8.0	- 0.3
1911	- 9.2	-12.6	- 5.3	- 2.5	4.8	7.1	11.6	11.5	7.8	- 2.1	- 3.3	- 4.0	0.3
12	-11.7	-17.0	- 7.0	- 4.0	1.6	6.9	11.0	10.6	5.1	- 2.3	- 5.3	- 8.9	- 1.8
13	-10.3	-11.6	- 8.3	- 0.8	2.5	6.9	14.7	11.4	7.0	- 1.2	- 4.9	- 9.9	- 0.4
14	-11.2	- 9.0	- 7.0	- 1.2	4.2	9.7	11.6	9.5	6.6	1.3	- 4.2	- 7.6	0.2
15	-12.8	-12.7	-10.6	- 0.9	1.9	6.6	15.1	10.7	5.1	0.8	- 7.9	-16.9	- 1.8
1916	-11.3	- 9.8	- 9.0	- 2.6	0.1	8.0	13.7	9.7	5.7	- 1.9	- 1.6	- 8.6	- 0.6
17	-12.4	-14.1	-11.8	- 3.8	0.2	8.2	11.1	12.4	5.9	1.6	- 6.4*	-10.5*	- 1.7
18	-17.7*	-11.2*	- 5.6*	0.3	1.9	8.7	11.3	8.7	7.1	1.9	- 0.4	- 7.0	- 0.2
19	- 8.3	-13.0	- 7.7	- 3.8	4.8	10.9	12.7	10.8	7.4	- 0.7	- 6.6	-12.4	- 0.5
20	-11.7	- 7.7	- 1.9	0.3	6.7	10.6	13.9	12.4	8.5	0.7	- 2.7	- 5.1	2.0
1921	-12.8	- 9.2	- 5.0	- 2.0	7.0	11.5	11.2	11.7	6.7	- 1.1	- 5.8	- 8.1	0.7
22	-10.2	- 9.7	- 8.5	- 1.6	6.1	10.9	15.8	12.0	9.5	1.9	- 4.5	- 9.1	1.0
23	- 5.9*	- 9.0*	- 5.0*	- 2.5*	2.9*	8.4*	12.8*	9.8*	7.0*	2.5*	- 3.9*	- 6.8*	0.8*
24	- 9.8	-13.1	- 7.1	- 2.4	3.7	6.3	13.6	14.0	8.4	3.8	- 3.3	- 4.0	0.8
25	- 4.0	- 8.0	-10.4	- 1.7*	3.0*	8.0*	13.5*	11.5*	7.5*	- 0.3*	- 8.5	-10.6	0.0
1926	- 9.7	-10.2	- 3.5	- 2.0	2.8	7.1	10.3	10.7	7.8	- 1.3	- 3.5	- 9.8	- 0.1
27	-12.2	- 7.2	- 5.6	- 1.8	2.1	8.2	14.8	12.5	6.2	- 1.5	- 6.5	- 4.6	0.4
28	- 7.7	- 6.3	- 2.4	0.0	3.0	6.5	11.7	11.6	7.6	- 0.7	- 6.0	- 7.1	0.8
29	- 9.5	-11.6	- 6.7	- 6.1	4.5	7.0	10.2	11.5	8.0	2.6	- 1.5	- 1.2	0.6
30	- 4.8	- 7.0	- 7.1	- 0.5	5.3	9.4	13.3	12.2	5.2	2.0	- 1.9	- 7.9	1.5
1931	-10.5	- 8.7	- 6.5	- 0.8	4.9	6.0	14.9	11.4	5.5	1.5	- 0.9	- 3.5	1.1
32	- 4.8	- 6.9	- 5.9	- 0.3	2.1	7.1	11.1	11.7	7.1	0.5	- 2.2	- 2.1	1.4
33	- 5.3	-10.9	- 7.7	- 1.9	3.2	9.3	13.0	12.2	7.7	1.4	- 2.9	- 6.2	1.0
34	- 3.4	- 9.2	- 6.0	- 2.1	6.6	8.1	14.2	12.1	10.5	2.8	- 1.8	- 2.9	2.4
35	- 7.7	- 9.6	- 3.9	- 1.1	2.3	9.0	11.2	11.1	5.3	1.8	- 0.6	- 6.0	1.0

Tab. XX.

Monats- und Jahresmittel.

328. Karasjok.

Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	-15.7	-15.2	-10.9	-3.7	2.7	9.6	12.8	10.6	5.4	-2.0	-10.2	-14.9	-2.6
1877	-18.4	-20.1	-14.7	-8.2	1.6	8.0	12.5	7.8	2.1	-3.5	-5.0	-9.7	4.0
78	-12.8	-11.8	-10.3	-3.3	4.0	10.7	11.2	8.2	7.8	0.9	-11.9	-16.6	2.0
79	-14.4	-19.7	-9.5	-3.8*	2.8*	5.9*	11.8*	13.5*	8.5*	-2.0*	-12.8*	-12.1*	2.6*
80	-9.7*	-12.7*	-10.1*	-4.2*	2.4*	7.8*	10.5*	12.5*	6.7*	-8.3	-15.6	-19.6	3.4*
1881	-22.8	-22.7	-14.4	-5.8	0.0	7.3	12.1	11.4	4.9	-1.3	-8.9	-10.1*	4.2
82	-9.6	-12.4*	-9.2	-2.1	3.1	7.8	14.7*	13.5*	7.2	2.4	-15.3	-19.3*	1.6
83	-15.7	-9.6*	-9.1*	0.2*	5.9*	13.5*	11.6*	10.1*	4.7*	-2.4*	-5.1*	-10.1*	0.5*
84	-16.0*	-8.5	-5.9*	-5.7	0.4	9.4	11.6*	10.7*	6.6*	-0.5	-8.4	-18.1	2.0
85	-17.7	-10.0	-9.9	-3.8*	1.0*	6.4	13.2*	10.1*	3.5*	-6.9*	-11.6*	-17.8	3.8*
1886	-21.7	-11.6	-5.5	-3.2*	3.0*	10.1*	14.8*	12.2*	4.4*	1.8*	-5.9	-21.1	1.9*
87	-7.0	-6.5	-9.5*	-3.1*	5.2*	7.7*	12.6*	10.5*	6.6*	-5.4*	-14.3	-21.3	2.0*
88	-16.4	-19.1	-16.2	-7.0*	2.2*	7.1*	11.6*	10.5*	3.8*	-5.1*	-9.2*	-13.6*	4.3*
89	-11.9*	-16.9*	-14.7*	-2.9*	5.3*	12.4*	11.5	11.4	6.9	1.8	-4.4	-8.2	0.8
90	-12.7	-10.1	-6.8	-4.1	4.2	10.4	12.7	11.7	6.4	-3.3	-9.5	-7.6	0.7
1891	-15.3	-6.4	-11.5	-3.0	1.7	6.2	12.5	8.6	4.3	-0.1	-9.1	-13.0	2.1
92	-22.1	-18.3	-6.5	-6.2	1.0	6.4	10.1	8.4	5.6	-6.1	-6.3	-20.7	4.6
93	-25.5	-24.4	-15.2	-4.5	2.8	8.5	10.8	9.7	1.4	0.4	-11.8	-8.9	4.7
94	-11.8	-10.0	-8.0	1.5	5.5	15.6	12.8	11.9	2.8	-4.8	-7.6	-12.1	0.4
95	-20.9	-14.2	-15.6	-2.9	5.1	11.4	11.4	9.4	4.8	-3.4	-7.9	-8.2	2.6
1896	-15.7	-10.8	-9.6	-2.1	3.9	9.8	15.2	9.9	6.0	-4.8	-12.9	-13.2	2.0
97	-13.6	-18.9	-16.6	-0.5	8.9	8.4	12.0	10.3	6.4	1.9	-10.7	-13.8	2.2
98	-11.1	-16.8	-11.9	-4.1	4.9	9.9	13.4	11.2	6.7	-0.9	-9.9	-21.1	2.5
99	-21.5	-16.7	-18.3	-8.2	0.6	9.2	13.9	7.7	6.5	-3.8	-8.1	-16.6	4.7
1900	-15.5	-24.8	-10.1	-5.9	1.6	7.8	8.5	10.0	3.2	-1.2	-4.6	-19.6	4.2
1901	-7.4	-19.0	-9.3	-2.6	3.1	12.3	15.3	10.7	7.9	3.6	-11.3	-21.5	1.5
02	-21.1	-17.3	-17.1	-5.0	1.3	5.3	9.2	10.0	3.9	-4.6	-7.9	-7.5	4.2
03	-12.8	-11.1	-5.6	-4.0	3.3	8.9	10.0	10.5	4.5	-8.5	-9.5	-10.2	2.0
04	-9.1	-21.1	-8.8	0.1	3.0	9.6	11.3	10.3	6.5	1.7	-16.8	-22.3	3.0
05	-15.4	-15.7	-8.0	-2.9	5.2	11.0	14.0	11.1	5.2	-5.0	-11.0	-10.9	1.9
1906	-9.7	-12.0	-14.5	-1.4	3.2	9.6	13.5	7.9	5.6	-0.1	-11.3	-11.6	1.7
07	-16.7	-10.4	-4.8	-0.2	1.9	12.3	12.0	9.7	4.2	1.3	-2.2	-13.4	0.5
08	-14.3	-15.5	-8.7	-1.5	2.7	8.8	12.7	11.2	5.5	1.9	-15.2	-10.5	1.9
09	-10.0	-12.4	-14.2	-6.5	1.0	7.2	13.5	11.7	6.4	-0.4	-17.5	-11.8	2.8
10	-12.8	-6.0	-7.7	-2.1	4.5	8.8	11.1	8.9	5.1	-2.0	-8.7	-11.4	1.0
1911	-12.9	-15.6	-6.2	-3.1	5.1	8.2	12.4	11.9	7.0	-4.8	-8.4	-6.5	1.1
12	-21.4	-23.0	-7.8	-5.9	2.0	9.7	11.8	10.4	4.4	-3.0	-8.7	-13.7	3.8
13	-17.7	-13.8	-12.3	-2.1	3.5	8.1	15.6	10.6	5.6	-5.4	-6.2	-15.9	2.5
14	-17.2	-12.7	-9.1	-2.2	3.2	9.9	13.5	10.5	5.2	-0.4	-7.5	-13.2	1.7
15	-15.8	-17.2	-13.4	-3.0	0.8	6.9	16.4	10.7	4.3	-0.9	-13.2	-23.9	4.0
1916	-15.5	-11.6	-12.5	-5.4	0.3	9.8	16.0	9.0	4.0	-4.6	-4.8	-13.8	2.4
17	-17.0	-20.6	-17.8	-6.3	0.6	10.6	10.7	12.3	4.8	-0.8	-10.8	-16.3	4.3
18	-24.6	-11.8	-5.2	-1.6	2.5	10.0	13.9	8.2	5.6	0.2	-2.2	-11.1	1.3
19	-12.3	-18.3	-10.7	-6.0	5.5	13.3	13.9	10.2	5.6	-4.4	-13.0	-16.0	2.7
20	-15.3	-9.6	-3.2	-0.5	6.4	11.2	14.3	11.3	7.9	-1.4	-7.1	-12.6	0.1
1921	-19.1	-13.8	-8.1	0.8	6.3	11.1	11.3	11.6	5.5	-5.1	-10.5	-9.8	1.7
22	-14.4	-14.9	-12.7	-3.3	5.7	13.2	14.6	11.3	7.9	-1.3	-9.7	-16.3	1.6
23	-8.7	-15.9	-7.0	-4.1	2.2	7.1	13.9	9.0	5.3	-0.1	-9.4	-12.9	1.7
24	-13.9	-17.0	-12.8	-4.6	3.3	7.5	15.7	12.8	7.3	1.8	-9.2	-7.8	1.4
25	-6.3	-14.9	-15.3	-1.5	3.6	9.3	16.5	10.8	6.2	-4.6	-12.6	-15.9	2.1
1926	-17.1	-19.4	-5.9	-4.1	3.3	9.0	12.7	10.3	5.8	-5.7	-7.2	-17.0	2.9
27	-15.4	-10.6	-10.4	-4.6	1.4	8.6	16.0	11.6	4.8	-6.4	-14.2	-12.2	2.6
28	-12.1	-11.3	-7.0	-2.6	2.6	8.5	10.5	10.8	5.6	-2.9	-10.6	-16.0	2.0

Tab. XX. Monats- und Jahresmittel.
328. Karasjok. Lufttemperatur.

Jahr	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
Normal	-15.7	-15.2	-10.9	-3.7	2.7	9.6	12.8	10.6	5.4	-2.0	-10.2	-14.9	-2.6
1929	-14.1	-17.7	-8.8	-8.5	4.1	9.0	9.9	9.7	6.5	-0.4	-5.8	-2.9	-1.6
30	-10.9	-11.4	-12.5	-2.7	4.2	10.1	14.0	12.1	3.2	-0.3	-5.6	-12.3	-1.0
31	-15.8	-11.8	-10.3	-4.1	3.8	6.1	15.2	10.4	3.5	-1.7	-3.2	-9.9	-1.5
32	-9.5	-9.8	-9.3	-2.7	1.1	7.9	12.5	10.7	4.9	-2.5	-5.9	-5.2	-0.6
33	-7.4	-16.3	-11.0	-5.9	2.3	11.3	14.6	11.2	5.8	-0.9	-7.6	-9.9	-1.2
34	-5.8	-14.1	-8.3	-4.1	5.9	8.5	16.3	12.4	9.3	0.8	-6.9	-9.2	0.4
35	-13.9	-15.3	-8.1	-3.0	0.9	8.7	13.0	10.6	4.2	0.4	-2.1	-8.6	-1.1

Tab. XXI. 5-jährige Mittel.
Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
58. Røros.													
1861—65	-11.36	-11.04	-9.08	-1.62	2.78	9.22	10.94	8.76	5.72	1.40	-5.38	-8.26	-0.66
66—70	-11.54	-9.68	-9.28	-1.46	3.30	8.72	11.06	11.10	5.64	0.24	-7.36	-12.56	-0.96
71—75	-9.86	-9.64	-5.56	-1.82	3.38	10.08	12.20	9.78	5.76	0.90	-6.56	-10.40	-0.16
76—80	-11.28	-9.72	-7.48	-1.82	3.24	10.10	11.12	11.12	6.36	-0.46	-6.54	-11.66	-0.58
81—85	-10.98	-10.22	-7.64	-2.16	3.60	9.12	11.46	10.32	6.70	0.02	-5.50	-8.96	-0.36
86—90	-7.70	-12.10	-8.78	-1.72	5.62	9.70	10.14	9.34	6.04	0.08	-5.50	-10.78	-0.50
91—95	-13.58	-11.96	-6.40	-0.26	4.68	9.06	11.44	9.36	5.40	0.48	-3.80	-8.18	-0.32
96—1900	-10.12	-10.88	-7.76	-1.40	3.26	9.62	11.28	9.44	5.62	0.52	-4.96	-9.56	-0.42
1901—05	-11.30	-10.96	-6.48	-2.12	4.02	9.18	11.04	9.06	5.62	-0.56	-6.72	-9.76	-0.74
06—10	-9.38	-8.24	-7.56	-1.66	3.70	9.08	10.48	9.14	5.84	2.30	-5.22	-9.22	-0.06
11—15	-12.56	-6.68	-6.34	-0.96	4.78	8.96	12.32	10.20	5.60	-0.58	-5.84	-9.32	-0.02
16—20	-10.90	-9.04	-6.98	-1.34	5.18	8.94	11.62	9.62	5.28	-0.12	-4.72	-10.22	-0.20
21—25	-9.42	-10.58	-7.02	-2.14	4.16	6.82	11.56	9.50	5.40	0.18	-5.86	-8.02	-0.46
26—30	-9.64	-11.18	-4.04	-0.82	3.72	8.26	11.38	10.12	5.64	-0.14	-4.98	-8.08	0.04
31—35	-6.94	-7.36	-7.62	-2.00	4.64	9.14	12.34	10.42	6.44	0.46	-3.86	-5.84	0.80
Normal	-10.88	-10.01	-7.44	-1.53	3.96	9.32	11.26	9.77	5.80	0.35	-5.68	-9.91	-0.42

66. Dombås.

1861—65	-8.82*	-8.16*	-6.46*	0.06*	4.66*	10.02*	11.54*	9.52*	6.84*	1.16*	-4.02*	-6.18	0.86*
66—70	-8.70	-7.18	-7.04	-0.22	3.44	9.22	11.68	11.64	6.50	0.44	-5.10	-9.76	0.42
71—75	-8.12	-8.56	-3.98	-1.00	4.50	10.42	12.76	9.90	5.96	1.26	-5.82	-9.08	0.70
76—80	-9.36	-7.78	-5.78	-0.12	4.58	11.10	11.90	12.00	6.84	0.24	-5.20	-10.36	0.66
81—85	-8.38	-6.98	-5.46	-0.16	4.92	10.10	12.10	10.98	7.48	0.76	-4.42	-6.76	1.20
86—90	-5.66	-8.78	-6.16	-0.24	6.60	10.86	10.94	9.96	6.90	0.58	-4.28	-8.92	0.98
91—95	-11.14	-8.98	-4.48	1.06	5.58	10.36	12.62	10.14	6.18	0.86	-3.20	-7.16	0.96
96—1900	-7.90	-7.98	-5.30	-0.18	4.90	11.46	12.68	10.98	6.34	1.26	-3.68	-7.14	1.26
1901—05	-8.28	-8.22	-4.42	-0.28	5.36	10.72	12.58	9.82	6.76	0.22	-5.48	-7.76	0.92
06—10	-7.54	-6.18	-5.26	0.28	5.18	10.62	11.74	10.04	6.70	2.84	-4.20	-7.96	1.36
11—15	-9.56	-4.94	-4.34	0.84	5.86	10.30	13.56	11.02	6.30	0.52	-4.56	-7.24	1.48
16—20	-8.90	-6.78	-4.56	0.34	6.90	9.90	12.52	10.60	6.12	0.82	-3.82	-8.04	1.26
21—25	-6.90	-8.30	-4.22	-0.02	5.20	8.40	12.56	10.18	6.24	1.32	-4.40	-6.14	1.16
26—30	-7.56	-8.20	-2.76	0.94	5.38	9.38	12.18	10.96	6.32	0.74	-3.88	-6.84	1.42
31—35	-5.46	-5.62	-4.90	-0.16	6.04	10.46	13.24	11.32	6.70	0.94	-2.90	-5.10	2.02
Normal	-8.53	-7.56	-5.25	0.02	5.21	10.44	12.21	10.58	6.58	0.90	-4.49	-8.06	1.01

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
59. Kongens Grube.													
1896—1900.....	— 9.08	— 10.26	— 8.30	— 3.06	1.32	7.94	9.88	8.20	4.40	— 0.54	— 5.14	— 8.76	— 1.12
1901—05.....	— 8.80	— 9.72	— 6.66	— 3.20	2.14	7.60	9.76	7.72	5.46	— 1.24	— 6.12	— 8.26	— 0.94
06—10.....	— 8.10	— 7.62	— 7.14	— 2.60	1.66	7.56	9.12	7.70	5.04	1.52	— 5.36	— 8.76	— 0.58
11—15.....	— 10.10	— 6.58	— 6.56	— 2.48	2.16	7.16	10.94	8.90	4.66	— 1.26	— 5.56	— 8.00	— 0.58
16—20.....	— 9.36	— 8.24	— 6.94	— 2.82	3.42	7.24	10.26	8.48	4.28	— 0.64	— 4.62	— 8.84	— 0.66
21—25.....	— 8.12	— 9.26	— 6.82	— 2.96	1.96	4.94	10.28	8.16	4.60	— 0.38	— 5.66	— 6.98	— 0.86
26—30.....	— 8.32	— 9.10	— 4.74	— 2.64	1.60	6.40	9.78	8.84	4.52	— 0.90	— 5.02	— 6.86	— 0.52
Normal.....	— 9.11	— 9.11	— 7.38	— 2.82	1.89	7.47	9.85	8.44	4.98	— 0.48	— 5.42	— 8.68	— 0.87
57. Tönset.													
1881—85.....	— 12.82	— 9.90	— 6.66	— 0.26	5.62	11.10	12.90	11.36	7.76	0.20	— 5.84	— 10.20	0.28
86—90.....	— 8.28	— 12.32	— 7.78	— 0.02	7.10	11.36	11.58	10.52	7.08	0.30	— 6.60	— 12.06	0.08
91—95.....	— 14.86	— 12.30	— 5.34	1.14	5.88	10.40	12.66	10.38	6.30	0.58	— 4.66	— 9.72	0.04
96—1900.....	— 11.18	— 10.46	— 6.22	0.42	5.06	11.18	12.62	10.28	6.36	0.78	— 5.58	— 10.24	0.26
1901—05.....	— 12.12	— 11.26	— 5.00	— 0.40	5.28	10.72	12.70	10.22	6.60	0.22	— 7.98	— 10.92	— 0.14
06—10.....	— 10.52	— 8.06	— 5.88	0.46	5.18	10.72	12.04	10.46	7.12	3.22	— 5.42	— 10.10	0.78
11—15.....	— 13.48	— 6.50	— 4.58	1.06	5.64	10.50	13.98	11.46	6.80	0.14	— 6.00	— 10.60	0.68
16—20.....	— 12.90	— 8.78	— 6.10	0.10	6.62	10.38	12.90	10.80	6.30	0.56	— 4.88	— 11.46	0.28
21—25.....	— 9.44	— 10.56	— 5.74	— 0.64	5.22	8.20	12.76	10.30	6.14	1.02	— 6.04	— 8.98	0.18
Normal.....	— 12.02	— 9.92	— 6.10	0.19	5.31	10.83	12.61	10.93	6.88	0.69	— 6.18	— 11.03	0.18
62. Hjerkinn.													
1891—95.....	— 10.62	— 9.02	— 5.90	— 1.02	3.12	8.20	10.54	8.40	4.58	— 0.24	— 3.82	— 7.04	— 0.24
96—1900.....	— 8.26	— 8.62	— 7.20	— 2.64	2.44	9.04	10.58	9.04	4.88	0.44	— 3.68	— 7.44	— 0.12
1901—05.....	— 7.82	— 8.70	— 5.86	— 2.20	3.02	8.76	10.56	8.64	6.26	— 0.80	— 5.98	— 7.74	— 0.16
06—10.....	— 7.06	— 6.88	— 6.60	— 1.50	2.96	8.72	9.94	9.26	6.56	2.20	— 4.72	— 7.52	0.44
11—15.....	— 9.58	— 5.14	— 5.48	— 0.94	4.00	8.52	12.08	9.84	6.14	0.02	— 4.86	— 7.40	0.58
Normal.....	— 8.31	— 7.97	— 6.70	— 1.98	2.94	8.40	10.31	9.22	5.81	0.08	— 4.88	— 8.04	— 0.09
69. Listad.													
1891—95.....	— 11.16	— 9.12	— 2.78	3.96	8.36	13.40	15.28	12.70	8.14	2.90	— 2.60	— 7.60	2.62
96—1900.....	— 8.08	— 8.04	— 3.06	2.68	7.60	14.06	15.22	13.18	8.46	2.62	— 3.48	— 7.70	2.80
1901—05.....	— 9.76	— 8.30	— 2.70	2.40	8.06	13.44	15.26	12.34	8.40	2.32	— 4.98	— 8.04	2.36
06—10.....	— 8.92	— 5.48	— 3.36	2.90	7.82	13.34	14.10	12.42	8.20	4.50	— 3.34	— 8.46	2.84
11—15.....	— 10.52	— 5.16	— 2.86	2.96	8.30	13.04	15.80	13.44	8.68	2.14	— 3.92	— 7.60	2.86
16—20.....	— 9.82	— 7.06	— 3.10	2.86	9.52	12.32	15.04	12.94	8.42	2.72	— 2.80	— 8.30	2.74
Normal.....	— 9.31	— 7.61	— 3.64	2.61	7.82	13.09	14.64	12.96	8.54	2.67	— 3.84	— 8.52	2.46
41. Lillehammer.													
1891—95.....	— 9.90	— 7.98	— 2.38	3.46	8.80	13.90	15.66	13.06	8.74	3.56	— 1.62	— 6.38	3.24
96—1900.....	— 7.02	— 7.14	— 2.96	2.78	8.10	14.50	15.72	13.46	9.02	3.64	— 1.96	— 5.86	3.52
1901—05.....	— 8.34	— 7.26	— 1.90	2.34	8.52	14.24	15.90	12.94	9.08	3.34	— 3.24	— 6.24	3.28
06—10.....	— 7.36	— 4.26	— 2.36	3.16	8.26	14.00	14.72	13.12	9.12	5.70	— 1.68	— 6.48	3.86
11—15.....	— 8.80	— 3.96	— 1.58	3.74	9.30	13.78	16.52	14.06	9.08	3.12	— 1.96	— 5.66	3.96
16—20.....	— 8.56	— 6.00	— 2.32	3.06	10.30	13.38	15.78	13.64	9.24	3.34	— 1.40	— 6.76	3.68
21—25.....	— 6.12	— 6.88	— 2.12	2.98	8.12	12.40	15.92	13.20	8.84	3.68	— 3.08	— 5.74	3.46
26—30.....	— 6.26	— 7.74	— 1.16	3.10	8.14	12.50	15.86	13.92	9.06	3.30	— 1.88	— 6.50	3.52
31—35.....	— 5.50	— 4.48	— 3.12	2.26	8.68	13.82	16.00	14.00	8.94	3.40	— 1.50	— 4.70	4.00
Normal.....	— 7.95	— 6.48	— 2.96	2.77	8.45	13.77	15.25	13.44	9.17	3.62	— 2.22	— 6.76	3.35
42. Mesnali.													
1906—10.....	— 7.14	— 5.74	— 4.30	0.58	5.40	11.96	12.64	10.88	7.20	3.62	— 3.54	— 6.96	2.06
11—15.....	— 8.72	— 5.02	— 3.88	0.72	5.92	11.44	14.38	11.52	6.84	0.90	— 3.66	— 6.22	2.02
16—20.....	— 8.28	— 6.62	— 4.04	0.32	6.98	10.74	13.46	10.82	6.36	1.18	— 3.02	— 7.32	1.72
21—25.....	— 7.08	— 7.78	— 4.12	— 0.08	5.32	9.82	13.40	10.56	6.16	1.58	— 4.44	— 6.28	1.42
Normal.....	— 7.74	— 7.43	— 4.83	0.06	5.35	11.38	13.07	10.87	6.75	1.48	— 3.98	— 7.34	1.47

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
50. Rena.													
1891—95	—13.22	—11.12	—3.82	2.02	7.64	13.04	14.68	12.16	7.42	1.94	—4.04	—9.32	1.46
96—1900.....	—9.70	—9.68	—4.84	1.42	6.62	13.60	14.88	12.14	7.56	2.12	—4.06	—8.72	1.80
1901—05	—10.46	—10.20	—3.58	0.88	7.34	13.60	15.36	12.18	8.14	1.96	—5.62	—9.06	1.72
06—10	—9.88	—6.50	—4.36	1.74	7.24	13.50	14.40	12.46	8.40	4.62	—3.54	—8.46	2.46
11—15	—12.44	—5.50	—3.16	2.46	8.42	13.40	16.24	13.54	8.30	1.74	—3.54	—8.28	2.60
16—20	—11.84	—8.22	—4.12	1.86	9.34	13.02	15.38	13.06	8.32	2.32	—2.56	—8.70	2.32
21—25	—7.92	—8.84	—3.92	1.50	7.70	11.94	15.52	12.52	8.10	2.52	—5.16	—8.28	2.12
26—30	—7.92	—10.16	—2.54	1.92	7.36	11.92	15.30	13.18	8.02	2.06	—3.00	—8.50	2.30
31—35	—6.54	—5.86	—4.50	1.54	8.18	13.46	15.98	13.74	8.42	2.84	—2.20	—6.14	3.24
Normal	—10.89	—8.96	—4.78	1.48	7.43	13.19	14.71	12.63	8.10	2.31	—4.13	—9.38	1.82
48. Åsnes.													
1896—1900.....	—6.66	—6.90	—3.24	2.16	7.44	13.90	15.14	12.84	8.40	3.34	—2.10	—5.48	3.24
1901—05	—6.90	—7.02	—2.22	1.74	7.90	13.36	15.08	12.38	8.72	2.76	—3.86	—6.54	2.94
Normal	—7.57	—6.32	—3.35	2.22	7.87	13.09	14.61	12.83	8.69	3.29	—2.39	—6.47	3.04
45. Åbøgen.													
1891—95	—9.10	—8.26	—2.50	3.32	8.88	13.66	15.50	13.06	8.94	3.82	—1.40	—5.58	3.38
96—1900.....	—6.68	—6.86	—3.10	2.34	8.30	14.50	16.06	13.38	8.90	4.00	—1.40	—4.88	3.74
1901—05	—6.24	—6.94	—2.02	1.84	8.56	13.82	15.44	12.64	9.00	3.34	—3.20	—5.90	3.38
06—10	—6.72	—4.66	—3.18	2.46	8.28	13.86	14.50	13.12	9.06	6.20	—0.98	—4.92	3.92
11—15	—9.48	—3.82	—1.56	3.78	9.38	13.54	16.48	14.06	9.28	3.44	—1.40	—4.96	4.06
16—20	—8.80	—5.84	—3.14	2.52	10.00	12.94	15.46	13.16	8.92	3.76	—0.52	—5.88	3.56
21—25	—4.72	—6.22	—2.70	2.54	8.78	12.52	15.74	13.18	8.96	3.94	—3.06	—5.46	3.60
Normal	—7.54	—6.40	—3.35	2.47	8.58	13.54	15.13	13.24	9.08	3.95	—1.66	—5.85	3.44
44. Hamar.													
1881—85	—8.54	—6.26	—4.14	1.90	8.12	13.14	15.22	13.46	9.74	3.50	—1.90	—5.62	3.22
86—90	—4.70	—7.64	—5.02*	2.16*	9.54*	14.24*	14.50*	12.90*	9.28	3.60	—1.50	—6.52	3.42
91—95	—9.44	—9.26	—2.48	3.08	8.48	13.66	15.70	13.32	8.96	3.66	—1.40	—5.70	3.22
96—1900.....	—6.54	—7.52	—3.16	2.72	8.08	14.56	16.14	13.70	9.16	3.72	—1.64	—5.10	3.66
1901—05	—7.36	—7.66	—2.52	2.10	8.28	14.14	16.16	13.50	9.24	3.46	—3.12	—6.16	3.30
06—10	—6.84	—4.68	—3.06	2.88	7.84	13.80	15.14	13.36	9.36	5.92	—1.40	—5.46	3.90
11—15	—8.40	—3.94	—1.72	3.28	8.92	13.74	17.08	14.38	9.30	3.16	—1.42	—5.22	4.10
16—20	—8.78	—6.60	—3.24	2.64	9.72	13.30	16.04	13.74	9.24	3.74	—0.72	—5.92	3.58
21—25	—5.00	—6.74	—2.94	2.38	8.00	12.44	15.90	13.58	8.94	4.00	—2.56	—5.02	3.58
26—30	—5.38	—8.08	—1.58	3.02	8.22	12.54	16.00	14.20	9.16	3.52	—0.82	—5.50	3.76
31—35	—4.30	—3.60	—2.80	2.74	8.88	13.74	16.54	14.46	9.36	4.30	—0.20	—3.48	4.64
Normal	—7.60	—6.99	—3.49	2.56	8.26	13.65	15.58	13.63	9.23	3.81	—1.80	—6.18	3.40
28. Eidsvoll.													
1871—75	—4.98	—6.54	—2.36	2.70	8.00	12.70	15.00	12.80	8.92	4.40	—1.26	—5.62	3.66
76—80	—7.14	—6.66	—3.60	2.06	7.16	13.52	14.32	14.12	9.24	3.10	—1.60	—7.54	3.08
81—85	—6.86	—5.12	—3.66	1.62	7.76	12.50	14.64	12.96	9.86	3.68	—0.96	—4.08	3.54
86—90	—3.58	—6.08	—4.46	2.16	9.50	13.96	14.00	12.56	9.38	3.86	—0.60	—4.36	3.86
91—95	—8.16	—8.02	—2.08	3.16	8.74	13.44	14.98	12.84	9.00	3.94	—0.94	—4.18	3.58
96—1900.....	—5.46	—6.22	—2.92	2.44	7.80	13.98	15.36	13.18	9.00	3.88	—0.94	—3.80	3.86
1901—05	—5.92	—6.48	—2.06	2.04	8.36	13.76	15.68	12.96	9.34	3.50	—2.20	—4.74	3.70
06—10	—5.72	—3.98	—2.62	2.84	7.94	13.66	14.62	13.10	9.46	6.02	—0.80	—4.40	4.18
11—15	—7.32	—3.00	—1.00	3.62	9.16	13.42	16.48	14.14	9.70	3.16	—0.82	—4.06	4.44
Normal	—6.32	—5.85	—3.03	2.51	8.26	13.28	14.97	13.22	9.33	3.96	—1.09	—4.76	3.72

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
77. Tonsåsen.													
1886—90	— 6.48	— 8.86	— 6.38	— 0.34	6.22	11.68	11.34	10.12	6.90	0.54	— 4.50	— 8.96	0.94
91—95	— 11.08	— 9.18	— 4.48	0.48	4.88	10.34	12.28	9.88	5.90	0.34	— 4.64	— 7.86	0.58
96—1900	— 8.24	— 8.42	— 5.54	— 0.38	4.16	11.42	12.78	10.78	6.22	0.80	— 4.18	— 7.40	1.00
Normal	— 8.85	— 7.76	— 5.61	— 0.23	4.81	10.82	12.24	10.59	6.47	0.53	— 4.93	— 8.37	0.81
74. Vollen (V. Slidre) (Granheim).													
1871—75	— 8.44	— 8.32	— 3.54	1.70	6.74	12.28	14.72	12.32	8.06	2.76	— 4.46	— 9.00	2.06
76—80	— 10.90	— 8.28	— 5.76	1.00	6.60	12.98	13.70	13.54	8.44	1.88	— 3.66	— 11.74	1.46
81—85	— 8.84	— 7.12	— 5.26	0.90	6.70	11.64	13.74	12.30	8.58	2.42	— 3.32	— 6.54	2.10
86—90	— 6.46	— 9.68	— 5.78	1.24	8.14	12.70	12.82	11.58	8.34	2.68	— 2.50	— 10.28	1.92
91—95	— 12.80	— 9.78	— 3.82	2.34	7.12	12.14	14.28	11.64	7.84	2.42	— 2.78	— 7.96	1.72
96—1900	— 9.08	— 8.66	— 5.02	0.86	6.28	12.84	14.08	12.14	7.62	2.34	— 2.24	— 7.22	1.98
1901—05	— 9.54	— 8.64	— 4.56	0.28	6.66	12.34	14.12	11.46	7.70	2.00	— 3.42	— 7.92	1.70
06—10	— 7.36	— 6.38	— 4.82	1.30	6.44	12.08	13.04	11.58	8.12	4.20	— 2.40	— 9.16	2.22
11—15	— 11.42	— 5.76	— 4.40	2.04	7.78	12.50	15.26	12.52	8.08	2.14	— 3.30	— 8.32	2.24
16—20	— 12.00	— 8.96	— 4.40	1.78	8.58	11.90	14.08	12.10	7.74	2.08	— 2.18	— 9.82	1.76
21—25	— 8.10	— 9.46	— 4.34	1.02	6.76	10.80	14.04	11.64	7.54	2.78	— 3.38	— 8.02	1.76
26—30	— 8.88	— 11.06	— 2.78	2.02	6.94	10.80	13.98	12.24	7.70	2.16	— 3.12	— 8.78	1.78
31—35	— 7.44	— 5.16	— 4.86	0.52	6.96	12.34	14.78	12.90	7.86	2.42	— 1.96	— 5.74	2.72
Normal	— 9.73	— 8.20	— 5.02	1.31	6.87	12.20	13.85	12.16	8.07	2.45	— 3.05	— 8.82	1.85
73. Vang. (Valdres).													
1886—90	— 4.06	— 7.56	— 5.20	1.14	7.24	11.82	12.00	11.34*	8.56	3.02	— 1.14	— 6.96	2.50
91—95	— 9.46	— 7.58	— 3.08	2.40	6.62	11.28	13.92	11.72	8.20	3.04	— 1.06	— 4.46	2.64
96—1900	— 6.64	— 6.54	— 4.22	0.84	5.94	12.04	13.64	12.32	8.12	3.32	— 0.88	— 4.52	2.80
Normal	— 6.97	— 6.20	— 4.30	1.31	6.33	11.39	13.30	12.12	8.41	3.10	— 1.51	— 5.60	2.62
79. Sveingård.													
1891—95	— 9.56	— 7.24	— 2.78	2.88	6.70	10.56	12.50	10.88	7.46	2.42	— 2.26	— 6.42	2.10
96—1900	— 6.04	— 7.14	— 4.94	— 0.52	3.76	11.44	11.30	10.42	6.92	2.08	— 2.74	— 5.32	1.62
1901—05	— 7.22	— 7.48	— 3.54	— 0.12	5.26	11.18	11.08	8.46	6.60	1.36	— 4.58	— 7.34	1.12
06—10	— 6.46	— 5.52	— 4.70	0.78	5.56	11.30	11.28	9.40	7.18	3.32	— 3.92	— 7.68	1.70
11—15	— 9.46	— 5.34	— 5.08	— 0.08	5.90	10.78	13.58	11.42	7.26	0.90	— 4.46	— 8.08	1.44
Normal	— 7.51	— 6.85	— 4.65	0.50	5.48	10.97	11.83	10.39	7.18	1.89	— 3.90	— 7.45	1.49
80. Haugastöl II. (Nygård).													
1886—90	— 6.32	— 10.30	— 7.58	— 1.40	3.88	8.94	9.06	8.82	6.48	0.62	— 4.14	— 8.96	— 0.06
91—95	— 11.22	— 9.42	— 5.14	0.06	3.40	8.32	11.38	9.42	6.16	0.46	— 3.28	— 7.12	0.22
96—1900	— 7.64	— 9.14	— 7.46	— 3.40	1.44	8.26	9.62	8.78	4.78	0.24	— 3.72	— 7.28	— 0.48
1901—05	— 7.80	— 8.64	— 6.86	— 4.06	2.24	6.84	8.70	8.08	5.22	0.22	— 4.38	— 8.50	— 0.76
06—10	— 7.38	— 7.06	— 7.08	— 2.50	1.68	6.98	8.74	7.68	5.56	2.14	— 4.28	— 8.00	— 0.28
11—15	— 9.68	— 6.06	— 6.86	— 1.96	2.42	7.82	11.60	9.48	5.26	— 0.08	— 4.76	— 7.68	— 0.04
16—20	— 9.72	— 8.12	— 7.14	— 2.72	3.32	7.64	11.04	9.12	4.14	0.94	— 3.92	— 8.66	— 0.34
21—25	— 7.62	— 9.84	— 6.64	— 3.90	1.86	5.62	10.64	8.02	4.48	0.02	— 5.56	— 6.46	— 0.78
26—30	— 8.14	— 9.20	— 5.02	— 1.96	2.42	6.56	10.60	9.32	5.24	— 0.36	— 4.76	— 7.84	— 0.24
31—35	— 6.22	— 7.04	— 7.18	— 3.48	2.94	8.28	11.14	9.74	5.62	— 0.46	— 3.76	— 5.04	0.38
Normal	— 8.52	— 8.37	— 7.13	— 2.41	2.31	7.63	10.02	8.98	5.46	0.49	— 4.50	— 8.09	— 0.35

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.
Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
85. Nesbyen.													
1901—05	— 9.76	— 7.90	— 2.56	2.16	8.08	13.88	15.66	12.56	8.26	2.18	— 4.76	— 8.60	2.44
06—10	— 9.54	— 6.62	— 3.58	2.60	7.80	13.48	14.56	12.68	8.96	4.46	— 4.04	— 10.76	2.48
11—15	— 11.94	— 5.10	— 2.54	2.88	8.72	13.36	16.36	13.48	8.58	1.70	— 4.70	— 8.80	2.68
16—20	— 11.60	— 8.18	— 2.70	3.06	9.44	12.92	15.14	13.02	7.90	2.04	— 2.94	— 10.86	2.28
21—25	— 8.62	— 8.86	— 2.72	2.52	7.90	11.94	15.60	12.68	7.80	2.70	— 5.16	— 8.52	2.26
26—30	— 8.22	— 9.52	— 1.56	3.08	7.86	11.88	15.16	13.08	8.16	2.06	— 3.62	— 9.24	2.42
31—35	— 7.28	— 4.74	— 3.66	2.12	8.52	13.76	15.98	13.78	8.62	2.98	— 2.70	— 5.80	3.48
Normal	— 10.36	— 7.79	— 3.29	2.91	8.13	13.62	15.22	13.31	8.71	2.41	— 4.36	— 9.74	2.40
86. Veggli.													
1901—05	— 7.20	— 6.38	— 1.80	1.58	7.26	12.54	14.26	11.66	8.08	3.06	— 3.12	— 5.78	2.86
06—10	— 6.92	— 4.86	— 3.02	2.04	6.70	12.14	13.30	12.18	8.80	5.20	— 2.52	— 7.62	2.94
11—15	— 8.10	— 3.48	— 2.20	1.92	7.74	11.98	14.98	12.48	8.54	2.56	— 2.84	— 6.46	3.10
16—20	— 8.68	— 5.94	— 2.02	2.36	8.58	11.84	14.12	12.18	8.02	2.66	— 2.28	— 8.02	2.74
21—25	— 6.02	— 6.58	— 2.72	1.78	7.16	11.22	14.74	11.92	7.82	2.74	— 3.78	— 6.20	2.70
Normal	— 7.58	— 6.02	— 2.86	2.07	7.31	12.40	14.06	12.43	8.56	3.03	— 2.90	— 7.15	2.79
20. Holmenseter.													
1896—1900	— 3.90	— 4.38	— 2.22	2.24	7.56	13.94	15.30	13.40	9.32	4.52	— 0.04	— 3.04	4.40
1901—05	— 4.04	— 4.46	— 1.58	1.94	7.76	13.30	15.12	12.66	10.06	4.00	— 1.44	— 3.76	4.14
06—10	— 3.52	— 2.78	— 1.80	2.62	7.46	13.14	14.16	12.84	10.10	6.18	— 0.38	— 3.70	4.54
Normal	— 4.42	— 4.24	— 2.35	2.38	7.78	13.10	14.66	13.14	9.85	4.33	— 0.61	— 3.96	4.15
18. Ås.													
1876—80	— 5.36	— 4.70	— 1.86	3.38	8.66	14.62	15.68	15.02	10.28	4.26	— 0.68	— 6.10	4.46
81—85	— 4.90	— 2.90	— 1.92	3.14	9.04	13.86	15.76	14.08	10.80	4.50	— 0.26	— 3.12	4.84
86—90	— 2.06	— 4.70	— 2.72	3.10	10.54	15.00	14.98	13.54	10.26	4.72	0.22	— 3.82	4.92
91—95	— 6.48	— 5.50	— 0.70	4.28	9.54	14.06	15.90	13.90	10.22	4.70	— 0.08	— 3.20	4.72
96—1900	— 4.28	— 4.20	— 1.50	3.60	9.24	15.12	16.74	14.70	10.20	5.32	0.58	— 2.62	5.24
1901—05	— 3.60	— 4.28	— 0.64	3.32	9.26	14.54	16.56	13.88	10.14	4.58	— 1.12	— 3.50	4.94
06—10	— 3.78	— 2.56	— 1.20	3.84	9.06	14.42	15.38	14.06	10.26	7.12	0.20	— 3.18	5.28
11—15	— 5.46	— 1.78	0.08	4.96	10.02	14.20	17.32	14.86	10.30	4.10	0.42	— 2.56	5.54
16—20	— 5.90	— 3.68	— 1.64	3.72	10.88	13.86	16.18	14.24	10.38	5.10	1.00	— 3.92	5.02
21—25	— 2.52	— 3.84	— 0.98	3.98	9.06	13.24	16.48	14.12	10.30	5.56	— 1.32	— 3.02	5.10
26—30	— 3.04	— 4.94	— 0.02	3.74	8.86	12.48	16.22	14.60	10.32	4.86	0.84	— 3.40	5.08
31—35	— 2.62	— 1.92	— 1.26	3.82	9.64	14.38	17.04	15.46	10.66	5.56	1.44	— 1.80	5.88
Normal	— 4.66	— 4.02	— 1.64	3.73	9.38	14.26	16.01	14.33	10.33	5.00	— 0.03	— 3.66	4.92
4. Krappeto.													
1886—90	— 1.50	— 4.70	— 3.38	2.70	9.92	14.46	14.58	13.36	10.22	5.06	1.30	— 2.72	4.94
91—95	— 6.52	— 5.12	— 0.90	3.76	8.92	13.60	15.54	13.74	10.10	5.38	1.10	— 2.10	4.82
96—1900	— 3.46	— 4.10	— 1.74	3.18	9.00	14.66	16.24	14.38	10.22	5.94	1.72	— 1.52	5.38
1901—05	— 2.70	— 4.30	— 0.48	2.80	8.72	13.74	15.82	13.18	10.08	5.18	— 0.28	— 2.74	4.94
06—10	— 2.78	— 3.04	— 1.60	3.08	8.26	13.62	14.70	13.68	10.10	7.54	0.80	— 1.90	5.20
Normal	— 3.91	— 4.11	— 1.93	3.08	8.77	13.63	15.42	13.97	10.19	5.54	0.90	— 2.55	4.94
99. Skien.													
1906—10	— 4.64	— 2.34	— 0.58	4.58	9.66	14.52	15.66	14.38	10.70	7.56	0.56	— 2.96	5.60
Normal	— 5.51	— 4.09	— 1.20	4.35	9.87	14.28	16.06	14.49	10.51	5.31	0.05	— 3.37	5.06

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
11. Sandö sund.													
1861—65	—1.60	—1.86	—1.00	4.88	9.50	14.22	15.56	14.92	12.52	7.80	3.22	1.60	6.64
66—70	—2.00	—0.94	—1.22	4.56	8.78	14.00	16.72	16.46	12.22	7.26	2.38	—1.98	6.32
71—75	—0.68	—2.24	0.30	4.50	9.10	14.30	16.98	15.70	12.14	7.68	2.40	—0.38	6.66
76—80	—2.44	—2.34	—0.16	4.02	9.18	14.68	16.40	16.54	12.36	7.08	2.52	—2.34	6.28
81—85	—1.24	—0.70	—0.22	4.14	9.36	14.20	16.70	15.36	12.72	7.00	2.70	0.44	6.70
Normal	—1.20	—1.44	—0.04	4.50	9.75	14.77	16.70	15.62	12.33	7.50	3.02	0.00	6.76

10. Ferder.

1886—90	1.10	—1.54	—0.96	3.58	10.48	15.08	15.66	15.12	12.80	7.96	4.12	0.38	6.98
91—95	—2.36	—2.14	0.78	4.82	9.86	14.38	16.70	15.50	12.70	7.98	3.94	1.52	6.96
96—1900	—0.54	—1.08	0.08	3.98	9.22	15.26	17.10	16.10	12.64	8.24	4.38	1.22	7.22
1901—05	0.06	—0.82	0.70	3.86	9.32	14.64	16.74	15.22	12.38	7.40	3.24	0.60	6.94
06—10	0.46	0.24	0.38	4.16	8.92	14.60	16.06	15.48	12.64	9.58	3.72	0.74	7.26
11—15	—1.24	0.20	1.30	4.96	9.92	14.18	17.40	16.20	12.66	7.12	3.84	1.36	7.32
16—20	—1.06	—0.78	—0.22	4.06	10.20	13.76	16.74	15.60	12.36	7.70	4.08	0.32	6.88
21—25	0.58	—1.20	0.30	4.26	8.90	13.02	16.44	15.44	12.44	8.72	3.14	1.34	6.96
26—30	0.20	—2.08	1.48	4.30	9.22	13.08	16.94	16.22	12.82	8.06	4.48	1.16	7.14
31—35	1.04	1.20	0.76	4.56	9.54	14.30	17.38	16.50	13.14	8.88	4.90	2.80	7.84
Normal	—0.67	—1.01	—0.05	4.10	9.24	14.32	16.46	15.70	12.64	7.92	3.64	0.57	6.90

90. Dalen (Telemark). (Dalen II: Seite 100 unten).

1891—95	—6.30	—4.76	—0.22	4.94	9.62	14.62	16.06	13.60	10.12	4.74	0.16	—2.62	5.00
96—1900	—3.60	—3.96	—1.40	3.46	9.06	15.26	16.36	14.48	10.16	4.74	0.58	—2.16	5.26
1901—05	—3.36	—4.24	—0.70	3.14	9.10	14.44	16.58	13.36	9.92	4.24	—0.82	—2.80	4.92
06—10	—3.20	—2.32	—0.92	3.86	9.20	14.48	15.32	13.84	10.38	6.50	0.14	—3.78	5.32
11—15	—4.14	—1.64	—0.14	4.80	9.86	13.98	17.10	14.62	10.32	4.26	0.02	—2.76	5.54
16—20	—5.06	—3.82	—1.08	3.84	10.68	13.88	16.16	14.12	9.68	4.36	0.60	—3.74	4.98
21—25	—3.06	—3.94	—0.66	4.04	8.72	13.12	16.32	13.42	9.68	4.84	—0.68	—2.18	4.98
26—30	—3.18	—5.04	0.46	4.24	9.20	12.50	16.06	14.18	10.02	4.40	0.16	—2.74	5.04
31—35	—2.50	—1.42	—1.08	3.76	9.76	14.66	17.18	15.46	10.52	4.98	0.88	—1.54	5.88
Normal	—3.95	—3.62	—1.23	3.91	9.35	14.32	15.93	14.17	10.29	4.74	—0.17	—3.43	5.04

89. Kongsberg.

1911—15	—7.12	—2.72	—1.52	3.78	9.38	13.58	16.36	13.92	9.28	3.02	—1.46	—4.46	4.34
16—20	—7.62	—5.46	—2.46	2.74	9.88	13.18	15.58	13.56	9.38	3.86	—0.74	—6.18	3.80
21—25	—4.76	—5.82	—2.14	2.88	8.62	12.76	15.92	13.24	9.12	4.16	—2.88	—4.94	3.84
26—30	—4.36	—6.48	—0.82	3.22	8.60	12.24	15.76	13.72	9.36	3.52	—1.24	—5.36	4.00
31—35	—4.22	—2.88	—2.52	2.98	9.16	13.88	16.40	14.32	9.66	4.46	—0.38	—3.26	4.80
Normal	—6.56	—5.38	—2.60	3.02	8.85	13.83	15.42	13.68	9.53	3.94	—1.71	—5.58	3.86

97. Ulefoss.

1896—1900	—4.10	—3.76	—0.86	4.50	9.14	14.68	16.72	14.94	10.60	5.42	0.82	—2.02	5.50
1901—05	—3.90	—4.18	—0.04	3.50	8.96	13.84	16.10	13.86	10.40	5.20	—0.60	—3.08	5.00
06—10	—4.22	—2.26	—0.66	4.08	8.60	13.62	15.24	14.16	10.78	7.56	0.78	—3.18	5.38
11—15	—4.86	—1.46	0.04	4.72	9.48	13.32	16.70	14.80	10.48	4.68	0.62	—2.78	5.48
16—20	—6.22	—5.20	—1.94	3.14	8.96	12.20	15.04	13.58	9.90	4.64	0.58	—4.38	4.20
21—25	—3.18	—4.06	—1.02	3.38	8.30	12.72	16.04	13.46	10.10	5.68	—1.02	—3.36	4.76
Normal	—4.80	—3.98	—1.29	3.79	8.71	13.45	15.58	14.18	10.50	5.31	0.09	—3.67	4.82

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
98. Løveid.													
1886—90	—1.90	—3.58	—1.68	3.90	10.80	15.32	15.26	14.26	11.30	5.86	1.42	—2.64	5.72
91—95	—4.90	—4.68	0.68	5.14	9.66	13.98	15.80	14.14	11.10	5.94	1.56	—1.72	5.54
96—1900.....	—3.24	—3.24	—0.66	4.44	9.62	15.26	17.26	15.24	11.28	6.62	1.36	—1.18	6.06
1901—05	—2.90	—3.42	0.34	4.40	9.56	14.78	16.84	14.44	11.40	6.00	0.12	—2.24	5.78
Normal	—3.50	—3.29	—0.55	4.51	9.37	14.26	16.19	14.77	11.28	6.12	0.81	—2.34	5.64

107. Torungen.

1866—70	—0.62	0.72	—0.36	4.86	8.54	13.40	16.44	16.12	12.58	7.82	3.26	—0.46	6.86
71—75	0.24	—1.14	1.22	4.64	8.88	13.96	16.54	15.62	12.20	7.84	3.08	0.50	6.96
76—80	—1.40	—1.00	0.56	4.14	8.84	13.64	16.04	16.28	12.62	7.76	3.14	—1.02	6.64
81—85	—0.02	0.36	0.60	4.20	8.62	13.34	15.90	15.16	12.68	7.36	3.44	1.50	6.92
86—90	1.42	—1.24	—0.64	3.72	10.24	14.34	15.00	14.52	12.32	7.78	4.38	0.26	6.82
91—95	—2.06	—1.28	1.24	5.20	9.48	13.84	16.16	15.16	12.32	7.64	4.30	1.52	6.98
96—1900.....	—0.26	—0.58	0.28	4.22	9.20	14.74	16.90	15.82	12.26	7.98	4.42	1.62	7.24
1901—05	0.58	—0.44	1.22	4.26	9.36	14.38	16.26	15.10	12.26	7.56	3.42	1.06	7.08
06—10	1.10	0.80	1.08	4.72	9.30	14.22	16.06	15.36	12.58	9.66	3.96	1.00	7.48
11—15	—0.46	1.26	1.98	5.90	10.42	14.16	17.42	16.46	12.92	7.58	4.14	1.78	7.80
16—20	—0.78	—0.30	0.58	4.64	10.72	13.66	16.36	15.82	12.56	8.04	4.34	0.60	7.18
21—25	0.94	—0.68	0.90	4.38	8.64	12.86	15.88	14.92	12.06	8.28	3.16	1.70	6.90
26—30	0.70	—1.54	2.12	4.82	9.32	12.78	16.76	15.94	12.80	7.98	4.48	1.12	7.28
31—35	1.46	1.38	0.92	4.68	9.32	14.00	17.26	16.16	12.86	8.40	4.82	2.42	7.82
Normal	—0.23	—0.39	0.57	4.55	9.33	13.91	16.15	15.50	12.45	7.94	3.80	0.90	7.04

112. Austad.

1896—1900.....	—3.18	—2.90	—0.58	3.44	8.36	14.00	15.50	14.06	9.94	5.32	1.38	—1.48	5.32
1901—05	—2.86	—3.40	0.24	3.24	8.54	13.28	15.12	12.64	9.68	4.90	—0.14	—2.06	4.94
06—10	—2.60	—1.98	—0.44	3.84	8.56	13.38	14.54	13.20	10.28	6.92	0.42	—3.42	5.24
11—15	—4.22	—1.22	—0.06	4.30	8.90	13.16	16.08	13.96	9.68	4.38	0.54	—2.12	5.30
16—20	—4.28	—3.04	—0.76	3.52	9.42	12.26	14.72	13.18	9.18	4.50	1.08	—3.20	4.72
21—25	—2.40	—3.16	—0.58	3.02	7.70	11.88	15.38	12.84	9.50	4.84	—0.44	—2.04	4.70
Normal	—3.62	—2.98	—0.78	3.56	8.40	13.04	14.87	13.41	9.91	5.01	0.33	—2.86	4.87

115. Kristiansand S. (Eg).

1886—90	1.00	—1.46	—0.50	4.34	11.18	15.12	15.00	14.14	11.46	7.08	3.68	—0.48	6.72
91—95	—2.70	—1.50	1.54	6.00	10.46	14.82	16.30	14.62	11.40	6.84	3.44	1.02	6.84
96—1900.....	—0.46	—0.66	0.66	4.94	10.02	15.48	17.06	15.34	11.50	7.24	3.84	1.28	7.18
1901—05	0.34	—0.74	1.60	4.70	10.12	14.72	16.88	14.36	11.54	6.96	2.74	0.70	6.98
06—10	0.30	0.62	0.92	5.14	9.94	14.24	15.56	14.52	11.78	8.90	2.98	0.46	7.14
11—15	—1.30	0.92	1.94	6.28	10.38	14.14	17.12	15.40	11.38	6.50	3.42	0.94	7.28
26—30	0.18	—1.92	2.14	5.00	9.48	13.58	16.24	14.78	11.54	6.74	3.42	0.08	6.70
31—35	1.14	1.08	0.68	4.92	10.06	14.24	17.18	15.40	11.82	7.16	3.98	1.56	7.44
Normal	—0.70	—0.50	0.72	5.14	9.94	14.35	16.20	14.83	11.52	7.15	3.08	0.34	6.84

117. Oksøy.

1871—75	1.06	—0.46	1.42	4.40	8.38	13.24	15.90	14.88	12.06	8.30	3.70	1.46	7.04
76—80	—0.70	—0.46	0.92	4.14	8.50	13.38	15.42	16.02	12.56	8.12	3.74	—0.16	6.78
81—85	0.66	0.80	0.92	4.42	8.66	13.08	15.62	15.20	13.04	7.74	4.12	2.04	7.20
86—90	2.00	—0.56	—0.16	4.02	10.62	14.18	14.62	14.50	12.58	8.32	4.88	1.06	7.18

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
117. Oksøy.													
1891—95	— 1.22	— 0.82	1.52	5.18	9.50	13.70	15.86	15.06	12.26	7.98	4.74	2.42	7.20
96—1900	0.74	0.22	0.82	4.22	9.04	14.26	16.28	15.50	12.28	8.34	5.16	2.42	7.44
1901—05	1.38	0.18	1.56	4.04	8.98	13.80	15.58	14.40	12.12	7.92	4.04	2.02	7.18
06—10	1.76	1.26	1.16	4.34	8.94	13.50	15.28	14.58	12.36	9.84	4.50	1.90	7.44
11—15	0.14	1.48	2.08	5.38	9.54	13.36	16.52	15.80	12.36	7.66	4.54	2.38	7.60
16—20	0.02	0.22	0.60	4.46	10.26	13.24	16.04	15.10	12.04	8.06	5.02	1.46	7.22
21—25	1.70	0.18	1.18	4.60	8.80	12.52	15.56	14.78	12.14	8.66	3.78	2.40	7.18
26—30	1.22	— 1.12	2.20	4.60	9.08	12.16	15.86	15.28	12.56	8.22	5.00	1.72	7.24
31—35	2.14	1.78	1.10	4.74	9.30	13.48	16.70	15.74	12.84	8.74	5.34	2.92	7.88
Normal	0.52	0.22	0.85	4.44	9.04	13.43	15.58	15.04	12.34	8.25	4.38	1.73	7.16
124. Bjelland.													
1886—90	— 2.14	— 5.34	— 2.74	2.92	9.92	13.94	13.56	12.42	9.42	4.88	1.32	— 3.70	4.52
91—95	— 6.62	— 4.66	— 0.80	4.22	8.92	13.14	14.72	12.92	9.22	4.52	0.74	— 2.36	4.50
Normal	— 4.12	— 3.99	— 1.69	3.27	8.02	12.66	14.31	12.82	9.05	4.75	0.26	— 3.06	4.36
119. Mandal.													
1861—65	— 0.08	— 0.48	0.22	5.08	9.12	13.32	14.52	13.92	11.64	7.78	3.96	2.78	6.80
66—70	— 0.40	0.96	— 0.16	4.98	8.38	13.26	15.76	15.38	11.64	7.62	2.88	— 0.38	6.64
71—75	0.96	— 0.64	1.84	5.08	9.04	13.72	16.02	14.98	11.56	7.70	3.02	0.70	7.00
76—80	— 1.10	— 0.54	1.18	4.98	9.40	14.34	15.76	16.34	12.32	7.62	3.06	— 1.02	6.86
81—85	0.46	1.00	1.22	5.20	9.52	13.62	16.20	15.24	12.62	7.16	3.46	1.42	7.26
86—90	1.78	— 0.72	0.14	4.70	11.44	15.04	15.10	14.54	12.08	7.76	4.56	0.34	7.22
91—95	— 2.10	— 0.84	2.06	6.12	10.50	14.56	16.26	15.08	11.98	7.38	4.26	1.78	7.22
96—1900	0.40	— 0.06	1.12	4.98	10.04	15.34	16.86	15.54	11.92	7.74	4.74	1.86	7.54
1901—05	0.96	— 0.20	1.84	4.70	9.52	14.18	15.70	13.94	11.38	7.12	3.06	1.34	6.98
06—10	0.98	0.92	1.36	4.86	9.56	13.94	15.14	14.28	11.72	9.18	3.66	1.16	7.24
11—15	— 0.56	1.40	2.24	6.02	10.04	13.76	16.74	15.42	11.64	7.04	3.90	1.60	7.44
16—20	— 0.60	0.26	1.02	5.10	10.64	13.34	15.86	14.60	11.08	7.18	4.40	0.78	6.98
21—25	1.36	— 0.12	1.50	4.90	9.08	12.70	15.48	14.16	11.28	7.66	2.90	1.70	6.90
26—30	1.20	— 0.96	2.70	5.38	9.50	12.46	15.88	14.86	11.84	7.34	4.34	1.14	7.12
31—35	1.98	1.70	1.36	5.34	10.10	13.92	16.74	15.32	12.04	7.84	4.64	2.28	7.76
Normal	0.06	0.09	1.17	5.15	9.77	14.04	15.83	14.94	11.80	7.61	3.75	1.03	7.10
129. Flekkefjord.													
1901—05	1.44	0.20	2.58	5.66	10.40	14.60	16.06	14.98	12.84	7.42	3.54	1.80	7.64
06—10	1.22	1.28	2.22	5.80	10.38	14.40	15.66	14.72	12.04	9.46	3.66	1.60	7.70
11—15	— 0.12	1.82	3.06	6.66	10.68	14.38	17.84	15.84	12.54	7.24	4.10	2.14	7.98
Normal	0.38	0.43	1.87	5.99	10.45	14.48	16.58	15.57	12.59	7.72	3.95	1.37	7.60
130. Sokndal.													
1896—1900	0.94	0.62	1.74	4.96	9.52	14.32	15.52	14.94	11.56	7.50	5.02	2.38	7.42
1901—05	1.60	— 0.02	2.52	5.18	9.40	13.58	14.92	13.72	11.90	7.26	3.32	1.90	7.10
Normal	0.65	0.57	1.69	5.33	9.51	13.45	15.09	14.66	11.82	7.55	3.98	1.55	7.15
133. Kvassheim.													
1916—20	0.62	1.00	1.44	4.66	8.90	10.94	13.44	13.78	11.40	7.76	5.10	1.84	6.74
21—25	2.12	0.98	1.88	4.80	8.04	9.76	13.66	13.48	11.56	8.16	3.92	2.90	6.76
Normal	1.26	0.88	1.54	4.69	8.16	11.25	13.56	13.80	11.98	8.02	4.49	2.18	6.81

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.
Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
140. Skudenes.													
1861—65	1.80	1.48	1.60	5.16	8.22	11.92	13.02	13.24	12.04	8.80	5.28	4.06	7.22
66—70	1.46	2.06	1.18	4.96	8.00	11.28	13.64	14.52	11.86	8.04	4.08	1.76	6.90
71—75	2.64	1.20	2.96	5.34	8.50	12.92	15.32	14.28	12.06	8.64	4.46	2.62	7.56
76—80	1.58	1.46	1.96	5.40	8.10	12.42	13.68	15.20	12.38	8.28	4.48	1.60	7.20
81—85	2.60	2.76	2.18	5.62	8.22	11.34	14.44	14.08	13.20	8.60	5.48	3.62	7.68
86—90	3.56	1.36	1.96	5.22	9.94	12.64	13.08	13.28	12.24	8.78	6.22	3.00	7.62
91—95	0.86	1.24	2.98	6.06	9.32	12.20	14.52	14.24	11.96	8.38	6.12	3.96	7.64
96—1900.....	2.56	1.78	2.54	5.04	8.64	12.48	13.92	14.00	11.78	8.66	6.12	3.98	7.62
1901—05	2.92	1.44	3.20	5.24	8.74	12.36	13.68	13.24	12.34	8.30	4.86	3.48	7.48
06—10	2.88	2.56	2.68	5.22	8.94	12.04	13.20	13.40	12.10	10.12	5.42	3.56	7.66
11—15	1.94	3.22	3.18	5.70	8.92	12.12	14.56	14.56	11.84	8.50	5.28	3.88	7.80
16—20	1.32	1.96	2.20	5.18	9.68	11.88	13.92	14.04	11.42	8.28	5.66	2.78	7.36
21—25	2.86	2.00	2.80	5.54	8.28	10.42	13.96	13.76	11.60	8.58	4.76	3.66	7.36
26—30	2.76	1.64	3.72	5.98	8.98	11.86	14.70	14.58	12.26	8.30	5.70	3.14	7.82
31—35	3.70	2.82	2.60	5.40	9.52	12.60	14.98	14.64	12.46	8.50	6.00	4.14	8.12
Normal.....	2.18	1.88	2.38	5.34	8.77	12.13	13.92	14.01	12.10	8.62	5.29	3.19	7.48
141. Utsira.													
1866—70	1.54	1.98	1.14	4.34	7.38	10.52	12.98	14.04	11.34	7.82	4.18	2.02	6.62
71—75	2.70	1.20	2.74	4.64	7.80	11.98	14.50	13.78	11.58	8.24	4.26	2.60	7.18
76—80	1.52	1.30	1.54	4.50	7.12	11.10	13.04	14.36	11.90	7.94	4.48	1.52	6.68
81—85	2.26	2.22	1.74	4.86	7.44	10.52	13.76	13.42	12.38	8.12	5.08	3.30	7.10
86—90	3.18	1.06	1.50	4.20	8.94	11.46	12.18	12.68	11.58	8.24	5.66	2.74	6.94
91—95	0.80	1.16	2.50	4.86	8.12	11.10	13.84	13.64	11.48	8.24	5.94	3.72	7.10
96—1900.....	2.52	1.52	2.18	4.36	7.38	11.48	13.08	13.44	11.58	8.52	6.02	3.76	7.18
1901—05	2.74	1.44	2.74	4.52	7.58	11.30	13.06	12.88	11.96	8.14	4.84	3.42	7.06
06—10	2.80	2.42	2.36	4.72	8.04	11.16	12.54	13.04	11.78	9.72	5.48	3.52	7.30
11—15	2.02	2.96	2.92	5.12	8.04	11.32	13.84	14.26	11.76	8.38	5.34	3.78	7.50
16—20	1.64	2.00	2.10	4.72	8.96	11.00	13.24	13.58	11.26	8.36	5.80	3.10	7.16
21—25	2.94	1.86	2.36	4.76	7.60	9.50	13.04	13.16	11.18	8.46	4.92	3.82	6.96
26—30	2.70	1.30	3.16	5.12	7.70	10.78	13.54	13.74	11.82	8.10	5.66	3.46	7.26
31—35	3.84	2.66	2.34	4.64	8.22	11.56	14.02	14.06	12.16	8.58	6.24	4.48	7.72
Normal.....	2.13	1.72	2.05	4.60	7.84	11.16	13.20	13.49	11.68	8.36	5.19	3.12	7.05
145. Røldal.													
1886—90	—2.52	—5.28	—3.46	1.62	7.56	11.94	12.58	11.38	8.82	3.48	0.54	—3.92	3.54
91—95	—6.38	—4.70	—2.32	2.38	7.26	11.92	13.92	11.88	8.36	4.04	0.44	—2.22	3.72
96—1900.....	—3.50	—4.32	—2.46	1.70	6.54	12.64	13.28	12.56	8.40	4.06	0.58	—1.56	4.00
Normal.....	—4.30	—3.99	—2.75	1.81	6.69	11.53	13.37	12.32	8.80	4.02	—0.28	—2.94	3.69
151. Granvin.													
1886—90	—1.54	—4.82	—3.58	2.50	9.02	12.90	12.72	11.56	8.68	5.30	1.08	—3.28	4.20
91—95	—4.82	—4.20	—1.72	2.92	8.04	13.00	14.96	11.56	7.86	4.42	1.12	—1.66	4.32
96—1900.....	—2.54	—3.38	—1.68	1.92	6.74	13.56	14.22	13.24	8.94	4.64	1.38	—1.10	4.68
1901—05	—2.14	—3.84	—0.42	1.72	7.72	13.10	13.74	11.42	9.52	4.46	—0.20	—1.90	4.44
06—10	—2.54	—2.42	—1.78	2.04	7.50	12.38	13.28	11.98	9.26	6.78	0.78	—1.90	4.58
11—15	—4.24	—1.12	—1.20	2.74	7.70	12.18	15.14	13.52	9.04	4.58	—0.02	—1.52	4.76
16—20	—4.48	—3.60	—2.00	1.78	8.18	11.18	14.12	12.10	7.70	4.44	0.64	—2.72	3.78
21—25	—2.50	—3.94	—1.78	1.48	6.06	9.46	13.06	11.48	8.16	4.20	—1.04	—2.20	3.54
26—30	—2.44	—3.46	—0.30	2.92	7.74	10.12	13.30	12.50	8.62	3.62	0.28	—2.76	4.18
Normal.....	—3.18	—3.18	—2.00	2.29	7.52	12.45	13.91	12.50	8.91	4.90	0.30	—2.28	4.33

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
154. Finse.													
1906—10	—7.80	—8.04	—7.78	—3.62	0.42	5.72	7.86	6.90	4.16	0.96	—5.26	—8.14	—1.20
11—15	—9.94	—6.90	—7.50	—3.50	0.74	4.98	8.92	7.46	3.78	—1.42	—5.40	—7.56	—1.36
16—20	—9.50	—8.34	—7.56	—3.86	1.54	4.80	8.26	6.52	2.78	—1.24	—4.88	—8.72	—1.70
21—25	—7.72	—9.96	—7.86	—5.48	—0.30	2.56	6.86	5.68	2.40	—1.56	—6.66	—7.20	—2.44
Normal	—8.62	—8.84	—7.77	—3.88	0.57	5.29	7.76	7.02	3.77	—1.00	—5.42	—8.22	—1.62
161. Uppsete.													
1896—1900.....	—5.38	—5.62	—4.80	—1.58	2.78	8.92	10.36	9.70	5.86	1.96	—1.34	—3.94	1.40
1901—05	—4.58	—6.52	—3.66	—0.96	3.30	8.40	10.66	8.48	6.94	1.38	—3.26	—4.82	1.30
06—10	—4.92	—4.52	—4.38	—1.00	3.12	7.92	10.66	9.00	6.56	4.02	—2.66	—4.14	1.62
Normal	—5.72	—5.50	—4.43	—0.67	3.46	8.34	11.06	9.54	6.51	1.95	—2.66	—4.69	1.43
162. Raundal.													
1886—90	—2.82	—6.72	—3.26	1.90	8.00	12.46	12.26	10.94	7.80	2.66	—1.14	—5.08	3.08
91—95	—6.62	—5.34	—1.82	2.74	6.94	12.18	14.42	11.78	7.42	2.90	0.02	—3.44	3.44
96—1900.....	—4.32	—4.92	—2.22	1.64	5.94	12.76	13.00	12.34	7.74	3.24	—0.50	—2.74	3.52
1901—05	—3.98	—5.64	—1.78	1.50	6.40	11.92	13.30	10.86	8.44	2.74	—2.30	—4.02	3.14
06—10	—4.12	—3.90	—2.94	1.28	6.34	11.36	13.10	11.18	8.06	5.08	—1.36	—3.76	3.36
11—15	—6.26	—2.60	—1.40	2.60	7.04	11.24	14.00	11.84	7.44	2.34	—1.64	—3.28	3.44
16—20	—6.32	—4.00	—3.28	1.16	7.08	10.42	13.18	11.08	6.74	2.38	—1.16	—4.80	2.72
21—25	—3.58	—5.66	—2.84	1.12	5.84	8.90	12.64	10.90	7.48	2.64	—2.68	—3.64	2.60
Normal	—4.89	—4.63	—2.63	1.82	6.54	11.58	13.21	11.70	7.94	2.98	—1.55	—4.20	3.16
175. Hellesøy.													
1866—70	2.30	2.72	1.76	5.12	7.32	10.60	12.92	14.26	11.70	8.20	4.40	2.50	7.00
71—75	3.72	2.34	3.46	5.02	7.84	11.92	14.40	13.74	11.56	8.72	4.76	3.08	7.54
76—80	1.70	1.48	1.78	5.06	7.42	11.04	12.96	14.48	11.98	7.78	4.36	1.42	6.78
81—85	2.46	2.76	1.94	5.24	7.72	10.94	13.76	13.50	12.56	8.12	5.04	3.46	7.28
86—90	3.42	1.28	1.70	4.54	8.86	11.28	11.94	12.12	11.12	7.96	5.56	2.74	6.84
91—95	0.92	1.44	2.70	5.44	8.26	11.02	13.96	13.46	11.18	7.92	5.96	3.60	7.14
96—1900.....	2.42	1.42	1.98	4.10	7.10	11.22	12.52	12.76	10.78	7.94	5.58	3.44	6.78
1901—05	3.00	1.26	3.02	4.82	7.58	11.16	12.92	12.48	11.68	7.76	4.58	3.44	7.00
06—10	2.88	2.48	2.60	4.84	8.04	11.08	12.32	12.66	11.32	9.42	5.24	3.42	7.20
11—15	2.10	3.26	2.90	4.94	8.00	11.20	13.60	13.80	11.32	8.02	5.12	3.38	7.28
16—20	1.64	2.06	2.12	4.76	8.86	11.06	12.98	13.46	10.84	8.10	5.68	3.16	7.08
21—25	3.16	2.20	2.82	5.22	7.70	9.64	13.20	13.26	11.10	8.08	4.70	3.90	7.06
26—30	3.02	2.02	3.64	5.58	8.00	11.02	13.64	13.86	11.66	7.72	5.38	3.58	7.42
31—35	3.94	2.78	2.78	4.92	8.44	11.42	14.00	13.80	11.92	8.26	6.32	4.64	7.78
Normal	2.40	1.99	2.30	4.90	7.89	11.14	13.09	13.31	11.53	8.22	5.14	3.12	7.08
171. Bergen I (Pl. St.).													
1861—65	1.22	0.86	1.98	5.78	9.34	13.30	13.90	13.46	11.90	8.18	4.38	3.18	7.30
66—70	0.98	1.82	1.24	5.78	8.70	11.98	14.52	14.64	11.34	7.26	3.10	0.88	6.84
71—75	2.36	1.12	3.12	5.42	9.06	13.46	15.78	13.92	11.18	7.44	3.10	1.36	7.28
76—80	0.62	1.16	1.38	5.98	8.62	13.14	14.00	15.12	11.26	6.96	3.18	—0.16	6.78
81—85	1.18	2.12	1.58	5.68	8.96	12.18	14.46	13.86	12.24	7.02	3.94	2.16	7.10
86—90	2.40	0.08	1.64	5.38	10.82	13.46	13.58	13.00	10.90	7.38	4.60	1.48	7.06
91—95	—0.72	0.32	2.42	6.10	9.62	12.78	15.06	13.72	10.56	7.04	4.70	2.44	7.00
96—1900.....	1.66	1.08	2.26	4.98	8.94	13.40	14.12	13.46	10.56	7.48	4.80	2.92	7.14

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
171. Bergen I (Pl. St.).													
1901—05	2.02	0.52	3.10	5.86	9.38	13.22	14.08	12.86	11.34	7.06	3.42	2.22	7.10
06—10	1.94	1.94	2.44	5.62	9.62	12.70	13.80	13.02	10.96	9.04	4.26	2.56	7.32
11—15	0.74	2.98	3.08	6.16	9.50	12.80	15.04	14.16	10.80	7.22	4.04	2.58	7.42
16—20	0.46	1.44	2.10	5.62	10.58	12.30	14.38	13.56	10.30	7.26	4.32	1.92	7.02
21—25	2.14	1.46	3.00	6.04	8.96	11.04	14.58	13.50	10.86	7.46	3.46	2.84	7.08
Normal	1.24	1.29	2.19	5.70	9.43	12.89	14.39	13.73	11.11	7.44	3.99	1.96	7.11
170. Bergen II (Fredriksberg).													
1901—05	1.92	0.30	2.92	5.54	8.92	12.98	13.90	12.84	11.54	6.92	3.34	2.14	6.96
06—10	1.84	1.72	2.26	5.30	9.16	12.46	13.62	13.00	11.16	8.90	4.18	2.48	7.18
11—15	0.74	2.70	2.80	5.70	9.02	12.46	14.88	14.10	10.84	7.16	4.02	2.48	7.22
16—20	0.94	1.54	2.02	5.28	10.16	11.96	14.10	13.54	10.46	7.38	4.58	2.16	7.02
21—25	2.40	1.64	2.90	5.76	8.48	10.50	14.14	13.34	10.88	7.56	3.70	3.04	7.02
26—30	2.48	1.70	3.84	6.40	9.24	11.62	14.46	14.12	11.50	7.22	4.62	2.58	7.48
31—35	3.30	2.16	2.84	5.48	10.12	13.00	15.10	14.28	11.70	7.44	5.48	3.86	7.90
Normal	1.40	1.24	2.04	5.34	8.96	12.52	14.11	13.67	11.22	7.45	4.09	2.02	7.01
168. Fusa.													
1856—60	0.72	0.64	1.84	4.68	10.04	13.90	14.48	14.90	11.82	7.66	2.58	1.70	7.10
61—65	1.04	0.66	2.02	5.76	9.58	13.98	14.44	13.70	11.66	7.86	4.12	2.96	7.30
66—70	1.06	1.60	1.54	5.94	8.54	12.38	15.08	15.40	11.40	7.42	2.90	0.56	6.98
Normal	0.97	0.92	2.13	5.54	9.48	13.30	14.94	14.08	10.97	7.21	3.76	1.64	7.08
159. Hallingskeid.													
1901—05	—6.30	—8.24	—5.50	—2.94	1.92	7.32	9.32	7.36	5.60	—0.12	—4.86	—6.28	—0.22
Normal	—7.5	—7.4	—6.3	—2.6	2.1	7.3	9.6	8.4	5.1	0.4	—4.4	—6.2	—0.1
160. Myrdal—Vatnahalsen.													
1896—1900	—5.18	—6.04	—4.96	—1.64	2.92	9.34	10.48	9.52	5.84	1.76	—1.18	—4.14	1.38
1901—05	—4.34	—6.14	—3.28	—0.32	4.60	9.86	11.06	8.82	6.98	1.38	—3.02	—4.34	1.76
Normal	—5.5	—5.5	—4.3	—0.4	4.2	9.3	11.3	9.6	6.5	1.9	—2.5	—4.6	1.7
165. Voss.													
1886—90	—0.94	—5.24	—1.62	4.28	10.46	14.18	14.32	12.78	10.08	5.70	1.86	—3.52	5.20
91—95	—6.90	—4.20	—0.12	5.04	9.04	13.20	15.80	13.58	9.94	5.60	1.94	—1.48	5.10
96—1900	—2.96	—2.86	0.42	4.08	8.38	13.94	14.64	13.80	10.32	5.48	1.94	—0.48	5.56
1901—05	—2.34	—3.92	1.06	4.64	8.64	13.58	15.12	13.08	10.46	5.56	0.08	—1.58	5.38
06—10	—2.32	—2.10	0.20	4.46	8.86	13.02	14.54	13.24	10.36	7.30	1.40	—1.46	5.60
11—15	—4.48	0.02	0.60	4.84	8.98	13.24	16.36	14.48	10.12	5.14	0.70	—1.28	5.72
16—20	—5.62	—2.92	—0.18	4.52	9.94	12.52	15.46	13.92	9.70	5.60	1.82	—2.50	5.20
Normal	—3.65	—2.85	—0.13	4.57	8.86	13.24	15.06	13.87	10.40	5.73	1.05	—2.06	5.33
169. Syfteland.													
1916—20	—1.34	0.22	1.04	4.64	9.82	11.86	14.08	13.14	9.74	6.22	3.26	0.50	6.10
21—25	0.76	—0.02	1.58	4.72	8.30	10.60	14.10	12.92	9.92	6.30	1.94	1.32	6.02
26—30	0.66	—0.10	2.60	5.62	8.86	11.56	14.28	13.64	10.54	6.00	3.00	0.12	6.38
31—35	2.00	—0.66	0.92	4.58	9.70	12.70	14.88	13.84	10.80	6.16	3.50	1.86	6.78
Normal	—0.57	—0.41	0.75	4.46	8.62	12.64	14.02	13.23	10.37	6.24	2.49	0.01	5.99

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
172. Rundemannen.													
1911—15	—2.46	—1.00	—1.18	1.78	5.34	9.04	11.72	10.56	7.42	3.98	0.54	—0.88	3.74
16—20	—2.46	—2.16	—1.68	1.52	6.82	8.32	11.04	9.94	6.84	4.14	1.32	—1.30	3.52
21—25	—1.24	—2.26	—0.96	2.12	4.66	7.14	11.08	9.74	7.34	4.14	0.26	—0.70	3.46
26—30	—1.42	—2.04	0.24	2.56	5.74	8.02	11.06	10.48	7.82	3.46	1.04	—0.94	3.86
Normal	—2.21	—2.56	—1.81	1.50	5.40	9.07	10.92	10.11	7.65	4.04	0.68	—1.50	3.46
187—188. Balestrand—Vangsnes.													
1871—75	0.92	—0.08	2.22	5.02	9.38	13.78	15.96	14.02	10.16	6.48	1.92	0.08	6.68
76—80	—0.30	0.06	0.70	5.12	8.72	13.74	14.78	15.16	10.96	5.84	2.24	—0.94	6.36
81—85	0.16	1.40	0.94	5.22	9.14	13.06	14.58	14.20	11.62	6.62	2.80	1.42	6.76
86—90	2.12	—0.98	1.14	5.16	10.48*	13.74*	14.22*	13.28	10.18	5.84*	3.12*	—0.46*	6.48
91—95	—1.80	—0.76	1.26	5.92	9.92	14.18	16.30	13.82	10.02	6.30	3.30	1.08	6.64
96—1900	0.20	—0.24	1.22	4.70	9.14	14.76	15.28	13.98	10.32	5.70	3.14	1.02	6.60
1901—05	0.44	—0.74	1.92	5.26	9.50	14.18	15.52	13.56	10.74	6.04	2.04	0.78	6.62
06—10	0.24	0.54	1.40	5.24	9.62	13.72	15.08	13.72	10.58	7.62	2.96	0.84	6.78
11—15	—0.90	1.28	1.76	5.10	9.68	13.62	16.32	14.60	10.42	5.82	2.26	0.54	6.72
16—20	—0.80	—0.36	1.10	5.24	10.90	13.18	15.94	14.30	9.82	6.14	3.08	0.40	6.58
21—25	0.96	—0.16	1.68	5.16	8.54	11.38	14.56	13.36	9.86	6.16	2.40	1.54	6.30
26—30	0.84	0.24	2.42	5.68	9.66	12.02	14.90	13.80	10.12	5.54	3.14	1.26	6.64
Normal	—0.02	—0.02	1.20	5.20	9.54	13.74	15.32	14.10	10.56	6.28	2.61	0.49	6.59
181. Lårdal.													
1871—75	0.00	—0.62	1.88	5.64	10.28	14.60	17.02	14.80	10.30	6.64	0.66	—1.80	6.62
76—80	—2.10	—1.04	—0.10	5.58	9.88	14.74	15.82	15.62	10.88	5.42	1.48	—3.10	6.08
81—85	—1.44	0.78	0.50	5.50	9.90	13.58	15.36	14.82	11.40	6.04	1.84	0.12	6.54
86—90	0.80	—3.00	—0.02	5.70	11.48	15.06	15.24	13.88	10.16	5.78	2.46	—1.98	6.30
91—95	—3.58	—2.46	0.78	6.34	10.36	14.58	16.78	14.20	9.84	5.78	2.56	0.20	6.28
96—1900	—1.00	—1.06	0.90	5.08	9.98	15.18	16.10	14.50	10.24	5.10	2.28	0.14	6.44
1901—05	—0.58	—1.86	1.78	5.68	10.14	14.64	16.12	13.92	10.32	5.64	0.86	—0.30	6.36
06—10	—0.80	—0.40	0.96	5.60	10.22	14.38	15.60	13.96	10.14	7.24	1.94	—0.50	6.54
11—15	—2.32	1.10	1.58	5.76	10.30	14.28	17.14	15.20	9.98	5.16	1.46	0.00	6.64
16—20	—2.36	—1.00	0.90	5.66	11.46	14.02	16.50	14.62	9.68	5.24	2.44	—0.82	6.36
21—25	—0.26	—1.66	0.94	5.06	9.52	12.00	15.34	13.88	9.74	5.52	1.20	0.22	5.96
26—30	—0.10	—1.44	2.04	6.44	10.50	13.06	15.70	14.50	10.06	5.62	2.62	—0.06	6.58
31—35	0.98	0.22	0.46	5.34	11.10	14.46	16.70	15.04	10.46	6.12	3.04	0.88	7.06
Normal	—1.41	—1.04	0.89	5.64	10.21	14.44	16.09	14.57	10.34	5.70	1.75	—0.74	6.36
192—193. Florø—Kinn.													
1871—75	2.66	1.34	2.96	4.68	7.96	12.16	14.72	13.30	10.98	7.66	3.40	1.90	6.98
76—80	1.36	1.36	1.38	5.18	7.68	12.18	13.44	14.36	11.12	7.04	3.58	0.58	6.62
81—85	1.86	2.22	1.52	5.10	8.26	11.66	14.04	13.62	12.02	7.38	4.42	2.72	7.06
86—90	3.08	0.56	1.34	4.64	9.90	12.68	13.06	12.50	10.54	7.20	4.84	2.24	6.88
91—95	0.22	1.02	2.28	5.76	8.84	12.16	14.86	13.34	10.50	7.04	5.22	2.94	7.02
96—1900	2.00	1.32	1.92	4.56	8.02	12.78	13.50	13.12	10.72	7.26	4.92	2.96	6.94
1901—05	2.48	0.56	2.86	5.04	8.36	12.24	13.64	12.66	11.32	7.08	3.88	2.70	6.90
06—10	2.26	1.96	2.28	5.08	8.66	11.82	13.12	12.88	10.90	8.90	4.56	2.96	7.10
11—15	1.48	2.98	2.66	5.22	8.46	11.92	14.30	13.84	10.78	7.40	4.36	2.64	7.14
16—20	1.10	1.64	1.92	4.96	9.62	11.58	14.00	13.36	10.42	7.46	4.70	2.46	6.94
21—25	2.96	1.80	2.70	5.32	7.58	9.48	13.04	13.14	10.90	7.66	4.34	3.58	6.88
26—30	3.14	2.38	3.66	5.36	7.74	10.68	13.18	13.68	11.28	7.38	5.12	3.70	7.32
31—35	3.92	2.70	2.88	4.64	8.34	11.02	13.80	13.72	11.52	7.86	6.40	4.80	7.64
Normal	1.80	1.46	1.95	5.00	8.45	12.07	13.78	13.31	10.99	7.46	4.31	2.42	6.92

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
185. Sogndal (Sogn).													
1871—75	-0.34	-1.02	1.48	4.96	9.74	14.72	17.12	14.54	10.50	6.44	0.40	-1.76	6.40
76—80	-2.58	-1.44	-0.28	5.64	9.66	15.36	15.92	16.20	11.42	5.66	1.04	-3.28	6.12
81—85	-1.84	0.06	0.06	5.24	9.78	14.18	15.54	15.12	12.02	6.30	1.60	-0.36	6.48
86—90	0.14	-3.38	-0.52	5.16	11.14	15.04	15.06	13.84	10.46	5.82	2.10	-2.42	6.04
Normal	-2.05	-1.58	0.12	5.33	10.21	15.01	16.44	14.85	10.90	6.16	1.39	-1.40	6.28
184. Luster.													
1906—10	-2.94	-2.98	-2.38	1.46	6.18	11.04	12.58	11.18	8.42	5.60	-0.20	-2.52	3.82
11—15	-4.60	-1.58	-1.88	1.56	6.24	10.98	13.90	12.22	8.12	3.50	-0.58	-2.32	3.78
16—20	-4.24	-3.30	-2.22	1.68	7.58	10.34	12.84	11.58	7.36	3.66	0.22	-2.88	3.56
21—25	-2.38	-4.06	-1.98	1.26	5.20	8.74	12.64	10.84	7.46	3.48	-1.02	-1.86	3.20
26—30	-2.62	-3.28	-0.52	2.52	6.70	9.82	12.82	11.76	7.76	3.08	-0.04	-2.52	3.78
31—35	-1.50	-2.58	-1.82	1.62	7.58	11.50	13.40	11.96	8.12	3.30	1.08	-1.24	4.30
Normal	-3.53	-3.52	-2.36	1.64	6.19	11.05	12.97	11.63	8.27	3.97	-0.41	-2.84	3.59
203. Opstryn.													
1896—1900	-0.48	-1.28	-0.04	3.38	7.56	13.40	13.78	12.72	9.08	4.82	2.42	0.24	5.46
1901—05	-0.20	-2.22	1.24	3.92	8.50	12.94	14.34	12.12	10.02	5.10	0.82	0.02	5.58
06—10	-0.68	-0.50	0.10	3.94	8.66	12.82	14.04	12.32	9.30	7.34	2.04	0.44	5.82
11—15	-1.22	1.06	1.12	4.30	9.00	13.04	15.68	13.42	8.64	5.18	1.68	0.44	6.00
16—20	-1.50	-0.78	0.12	4.14	9.96	11.94	14.64	13.02	8.76	5.36	2.18	-0.16	5.66
21—25	-0.18	-1.30	0.30	3.66	7.52	9.70	14.06	12.34	8.90	5.12	0.76	0.24	5.12
26—30	0.44	-0.32	1.62	4.58	8.64	11.76	14.44	13.56	9.60	4.78	2.44	0.38	6.00
31—35	0.84	-0.82	0.12	3.70	9.42	13.26	14.78	13.30	9.90	5.16	3.40	1.64	6.24
Normal	-1.02	-1.15	-0.08	3.85	8.53	12.85	14.64	12.84	9.31	5.29	1.46	-0.38	5.52
209. Ålesund.													
1861—65	2.30	1.70	1.66	5.08	7.08	11.16	12.34	12.30	11.36	7.72	4.66	4.38	6.80
66—70	1.86	1.86	1.40	4.52	6.62	10.16	11.94	12.90	10.66	7.22	3.38	1.84	6.20
71—75	2.90	2.08	3.44	4.12	7.34	11.20	13.76	12.56	10.48	7.86	3.50	2.52	6.82
76—80	2.14	1.88	1.92	4.86	7.14	11.04	12.82	13.74	11.08	7.00	3.70	1.38	6.56
81—85	2.32	2.54	2.22	5.24	8.04	11.20	13.52	13.36	11.86	7.58	4.98	3.14	7.18
86—90	3.64	1.52	1.98	4.92	9.40	11.68	12.28	12.48	10.56	7.20	5.42	2.78	6.98
91—95	0.94	1.64	3.02	5.92	8.20	11.16	13.70	12.84	10.42	7.40	5.98	3.64	7.06
96—1900	2.54	1.88	2.24	4.82	7.68	11.58	12.82	12.68	10.34	7.40	5.34	3.22	6.86
1921—25	3.02	2.00	2.58	5.16	7.84	9.20	13.26	13.24	10.84	7.58	4.00	3.84	6.88
26—30	3.10	2.66	3.94	5.48	7.46	10.84	13.34	13.80	11.24	7.14	5.04	3.74	7.32
Normal	2.33	1.89	2.24	4.94	7.69	11.15	12.90	12.86	10.84	7.42	4.62	2.86	6.81
211. Vestnes (Kaum homogen. Das letzte Lustrum zu niedrig).													
1896—1900	-0.42	-0.42	0.34	3.68	7.38	11.32	12.88	11.92	8.96	5.58	3.04	0.26	5.36
1901—05	0.80	-0.72	1.88	4.30	7.56	11.22	12.88	11.84	9.40	5.00	1.42	0.82	5.54
06—10	0.38	0.70	0.94	4.58	8.26	11.50	12.92	12.02	9.66	7.04	2.08	0.66	5.90
11—15	-1.08	1.48	0.90	3.78	6.86	10.10	13.18	12.40	8.76	4.16	1.30	0.28	5.16
Normal	-0.46	-0.06	0.40	3.84	7.40	11.03	12.92	12.15	9.35	5.20	1.80	0.07	5.30

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
212. Molde.													
1901—05	1.00	—0.48	2.18	4.60	7.98	11.82	13.50	12.46	9.86	5.44	1.94	1.12	5.95
06—10	0.78	0.88	1.04	4.48	7.94	11.50	13.16	12.30	9.78	7.30	2.84	1.36	6.10
11—15	0.14	1.96	2.12	4.80	8.56	11.60	14.68	13.48	9.58	5.72	2.86	0.78	6.34
16—20	—0.08	1.16	1.46	4.72	9.56	12.02	14.46	13.10	9.48	6.06	3.36	0.62	6.34
21—25	1.02	0.38	1.90	4.82	8.58	10.22	14.48	13.32	9.96	5.96	2.16	1.72	6.20
26—30	1.04	1.10	3.34	5.82	8.92	12.26	14.80	14.36	10.38	6.12	3.22	1.98	6.92
Normal	0.25	0.28	0.95	4.36	8.08	11.83	13.87	12.94	9.84	5.84	2.56	0.56	5.95
215. Ona.													
1866—70	2.16	2.58	1.56	4.26	5.96	9.58	11.58	12.70	10.86	7.60	3.98	2.38	6.26
71—75	3.20	2.24	3.16	4.06	6.74	9.84	12.94	12.16	10.46	8.18	4.08	2.72	6.64
76—80	2.52	2.02	2.08	4.32	6.34	9.54	11.86	13.02	11.20	7.40	4.16	2.00	6.38
81—85	2.60	2.64	2.24	4.76	6.88	9.56	12.26	12.92	12.02	8.20	5.34	3.54	6.92
86—90	3.62	1.84	1.92	4.32	7.74	10.18	11.16	11.90	10.58	7.64	5.82	3.28	6.64
91—95	1.36	1.62	2.60	5.18	7.16	9.82	12.38	12.28	10.42	7.82	6.12	3.90	6.72
96—1900	2.74	2.06	2.22	4.48	6.72	9.98	12.10	12.32	10.56	7.84	5.66	3.70	6.70
1901—05	3.40	1.70	3.36	4.96	7.02	9.92	11.84	12.22	11.32	7.64	4.68	3.72	6.82
06—10	3.16	2.88	3.00	4.96	7.04	9.90	11.68	11.72	10.70	9.34	5.34	3.96	6.96
11—15	2.60	3.62	3.10	4.90	7.24	9.68	12.70	13.04	10.76	7.94	5.38	3.62	7.06
16—20	2.50	3.00	2.76	4.82	7.90	10.52	12.74	12.76	10.90	8.32	5.94	3.76	7.16
21—25	3.42	2.58	2.84	4.92	7.24	8.88	12.44	12.94	10.86	7.86	4.48	4.02	6.88
26—30	3.00	2.78	3.74	4.94	6.86	10.02	12.50	13.18	10.98	7.28	5.12	4.02	7.04
31—35	4.10	2.70	2.66	4.38	6.96	9.64	12.88	13.36	11.26	7.70	6.30	4.82	7.24
Normal	2.70	2.32	2.46	4.64	6.91	9.86	12.05	12.40	10.95	8.01	5.14	3.43	6.73
218. Kristiansund N.													
1861—65	1.56	0.92	1.12	4.62	7.02	11.16	12.58	12.22	11.08	7.14	4.04	3.50	6.42
66—70	1.06	1.38	0.88	4.34	6.74	10.52	12.32	13.16	10.38	6.78	2.94	0.96	5.94
71—75	2.12	1.26	2.76	3.98	7.64	11.90	14.38	12.88	10.24	7.50	3.00	1.58	6.58
76—80	1.50	1.02	1.32	4.40	7.02	11.14	13.08	13.82	11.02	6.42	3.00	0.86	6.20
81—85	1.60	1.72	1.40	4.80	7.64	11.10	13.52	13.62	11.88	7.28	4.14	2.32	6.72
86—90	2.94	1.00	1.48	4.72	9.22	11.62	12.28	12.36	10.24	6.78	4.84	2.26	6.64
91—95	0.70	1.16	2.44	5.64	8.26	11.18	13.76	12.72	9.88	7.16	5.32	3.20	6.80
96—1900	2.00	1.32	1.82	4.70	7.50	11.56	13.06	12.66	10.30	6.88	4.80	2.62	6.58
1901—05	2.44	0.84	2.98	5.10	7.58	11.04	12.66	12.58	10.88	6.58	3.60	2.70	6.58
06—10	2.14	1.82	2.32	4.84	7.66	10.68	12.40	12.02	10.14	8.60	4.10	2.80	6.64
11—15	1.70	3.10	2.76	5.00	7.90	10.62	13.58	13.30	10.18	6.70	4.28	2.64	6.80
16—20	1.44	2.18	2.26	5.02	9.02	11.06	13.50	12.86	10.12	7.06	4.86	2.32	6.82
31—35	3.74	2.34	2.52	5.00	8.36	11.44	14.38	14.20	11.32	7.36	5.76	4.20	7.56
Normal	1.77	1.48	1.96	4.76	7.77	11.13	13.09	12.85	10.53	7.07	4.08	2.31	6.56
222. Suddal.													
1896—1900	—3.34	—3.28	—1.64	2.48	7.26	12.36	13.68	12.34	8.58	4.10	0.42	—2.80	4.18
1901—05	—2.60	—3.90	—0.16	3.02	8.02	11.86	13.58	11.88	8.92	3.26	—2.00	—3.06	4.06
06—10	—2.86	—1.86	—1.24	3.12	7.72	11.48	12.96	11.70	8.72	6.20	—0.58	—2.98	4.36
11—15	—4.58	—0.94	—0.74	3.48	8.18	11.44	14.66	12.80	8.56	3.00	—1.16	—3.14	4.28
16—20	—4.62	—2.68	—1.10	3.00	9.16	11.32	14.06	12.52	8.26	4.38	—0.02	—3.94	4.20
21—25	—2.86	—3.70	—0.96	2.38	7.70	9.36	13.76	11.90	8.36	3.82	—1.50	—2.16	3.84
26—30	—3.32	—3.22	0.52	3.88	7.62	11.20	13.70	12.84	8.60	3.46	—0.16	—2.62	4.38
31—35	—1.02	—2.08	—1.72	2.44	8.50	11.76	14.48	12.92	8.96	3.90	0.76	—1.68	4.76
Normal	—3.74	—3.16	—1.49	2.83	7.74	11.71	13.63	12.42	8.84	4.07	—0.86	—3.53	4.03

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
236. Trondheim.													
1886—90	—0.60	—3.12	—1.60	3.58	9.12	12.26	13.24	12.54	9.68	4.84	1.84	—2.58	4.92
91—95	—4.56	—3.88	—0.44	4.50	8.24	11.80	14.34	12.74	8.68	5.08	1.98	—0.76	4.82
96—1900	—2.90	—2.98	—1.06	3.56	7.42	12.04	13.68	12.62	8.96	4.34	0.98	—2.70	4.50
1901—05	—2.38	—2.80	—0.30	3.36	7.74	11.88	13.52	12.38	9.46	4.06	0.06	—2.34	4.54
06—10	—1.42	—0.90	—0.26	3.78	7.76	11.66	13.52	12.16	8.96	6.24	0.62	—1.74	5.04
11—15	—2.72	—0.10	0.28	3.98	8.18	11.78	14.92	13.48	9.16	3.94	0.68	—1.56	5.16
16—20	—2.62	—1.22	—0.22	3.84	9.08	11.92	14.74	13.12	8.86	4.92	1.58	—2.52	5.12
21—25	—1.38	—1.92	0.08	3.96	8.04	9.64	14.48	13.14	9.56	5.00	0.32	—0.52	5.04
26—30	—1.68	—1.78	1.80	4.44	7.98	11.78	14.32	13.88	9.18	4.36	0.88	—0.78	5.36
31—35	—0.32	—1.00	—0.86	3.40	8.30	11.74	15.04	13.50	9.76	4.58	1.74	0.02	5.48
Normal	—2.57	—2.28	—0.80	3.50	7.69	11.97	14.04	13.02	9.42	4.72	0.65	—2.38	4.74
243. Steinkjer.													
1886—90	—2.22	—4.44	—2.74	2.86	8.94	12.28	13.18	12.56	9.34	4.18	1.18	—3.20	4.32
91—95	—6.14	—5.62	—1.54	3.90	8.04	11.80	14.60	12.70	8.10	4.62	1.02	—1.78	4.16
96—1900	—3.90	—4.80	—2.50	3.30	7.16	12.28	14.14	12.70	9.14	4.12	0.30	—3.46	4.04
1901—05	—3.46	—3.98	—1.12	3.48	7.66	12.62	14.16	13.00	9.68	3.80	—0.44	—3.42	4.34
06—10	—2.62	—2.80	—1.18	3.54	7.86	12.48	14.56	12.88	9.10	5.52	—0.34	—3.42	4.64
11—15	—5.00	—1.64	—0.66	3.64	8.36	12.64	15.74	14.24	9.32	3.36	—0.22	—3.08	4.72
16—20	—4.58	—2.78	—1.68	3.78	9.10	12.74	15.44	13.80	9.20	4.30	0.94	—4.34	4.66
21—25	—2.38	—3.82	—0.86	3.86	8.34	10.62	15.36	13.86	10.02	4.96	—0.08	—1.98	4.80
26—30	—3.26	—3.30	0.84	3.44	7.74	11.98	14.52	14.00	9.14	3.80	0.48	—1.06	4.86
Normal	—4.12	—3.90	—1.96	3.16	7.62	12.48	14.62	13.40	9.48	4.22	—0.18	—3.63	4.27
242. Ytterøy.													
1866—70	—2.44	—2.22	—1.94	3.32	6.14	10.72	12.96	13.86	9.50	4.76	0.10	—3.32	4.28
71—75	—2.60	—2.76	0.00	2.42	7.00	12.18	14.92	12.58	9.12	5.44	—0.10	—2.62	4.66
Normal	—2.33	—2.40	—0.96	3.23	7.42	11.55	13.80	12.94	9.44	4.99	0.96	—1.95	4.78
252. Villa.													
1871—75	0.14	—0.74	1.24	3.08	6.98	11.28	13.86	12.48	9.60	6.42	1.52	—0.58	5.46
76—80	0.38	—1.06	0.24	3.40	6.38	10.54	13.04	13.56	10.54	5.36	2.04	—1.02	5.26
81—85	—0.14	—0.54	0.18	3.74	6.72	10.94	13.26	13.88	11.18	6.12	2.72	0.36	5.72
86—90	0.70	—0.64	—0.16	3.68	8.26	10.92	12.14	12.12	9.82	5.70	3.50	0.26	5.52
Normal	—0.07	—0.60	0.46	3.82	6.95	10.56	12.83	12.71	9.90	5.92	2.66	0.18	5.44
254. Nordöyan.													
1891—95	—0.64	—0.34	0.62	3.96	6.70	9.44	12.00	11.26	8.46	6.06	3.80	1.92	5.26
96—1900	0.16	—0.96	—0.48	3.16	5.80	9.84	11.96	11.76	9.66	6.16	3.70	0.98	5.14
1901—05	1.82	—0.18	1.28	3.78	6.32	9.56	11.56	12.18	10.48	5.88	2.94	1.56	5.62
06—10	1.58	1.10	1.24	3.84	6.20	9.64	11.98	11.64	9.42	7.68	2.76	0.84	5.66
11—15	0.28	1.24	1.46	3.76	6.64	9.34	12.92	13.00	9.86	5.84	3.56	0.96	5.72
16—20	0.20	0.94	0.72	3.68	7.12	10.26	13.06	12.44	9.68	6.12	3.74	0.32	5.70
21—25	1.04	—0.02	1.10	4.28	7.10	8.72	13.30	13.28	10.46	6.48	2.76	1.50	5.82
26—30	0.90	0.90	2.64	3.78	6.84	10.20	12.74	13.30	10.00	5.88	3.64	2.36	6.10
31—35	2.26	0.92	1.16	3.50	6.74	9.36	13.06	12.96	10.46	6.26	4.44	3.06	6.18
Normal	0.63	0.09	0.46	3.41	6.24	9.79	12.19	12.19	9.87	6.24	3.12	0.82	5.41

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.
Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
255. Prestöy.													
1871—75	0.10	— 0.96	1.20	2.80	6.98	11.20	13.64	12.30	9.44	6.66	1.70	— 0.58	5.38
76—80	0.30	— 1.12	0.22	3.28	6.38	10.58	12.86	13.26	10.64	5.36	2.04	— 0.84	5.24
81—85	0.20	— 0.26	0.32	3.58	6.72	10.72	13.24	13.58	11.20	6.38	2.94	0.80	5.80
86—90	0.92	— 0.52	— 0.16	3.62	8.30	10.90	11.92	11.94	9.78	5.82	3.64	0.78	5.58
Normal	0.04	— 0.59	0.48	3.66	6.98	10.49	12.67	12.47	9.88	6.08	2.80	0.46	5.45
257. Brønnøysund.													
1871—75	— 0.06	— 1.20	0.90	2.68	6.60	10.86	13.34	12.08	9.24	6.42	1.26	— 0.94	5.12
76—80	— 0.06	— 1.28	— 0.34	2.82	6.10	10.40	12.98	13.24	10.48	4.94	1.50	— 1.18	4.96
81—85	— 0.34	— 0.40	— 0.16	3.12	6.56	10.74	13.36	13.68	11.06	6.02	2.38	0.20	5.52
86—90	0.64	— 0.44	— 0.32	3.52	8.32	10.84	12.02	12.08	9.78	5.56	3.46	0.72	5.50
91—95	— 1.62	— 1.28	0.22	4.38	7.58	10.30	12.82	11.90	8.72	5.92	3.28	1.16	5.26
96—1900	— 0.56	— 1.82	— 1.04	3.44	6.54	10.56	12.52	11.98	9.58	5.42	2.72	— 0.12	4.92
1901—05	0.80	— 1.30	0.62	3.86	6.72	9.76	11.78	12.38	10.10	4.98	1.80	0.46	5.16
06—10	0.56	0.26	0.60	3.60	6.42	9.98	12.18	11.80	9.02	7.28	1.54	0.00	5.26
11—15	— 0.92	0.12	0.60	3.52	6.78	9.60	13.22	13.34	9.26	5.06	2.34	— 0.20	5.22
16—20	— 0.64	0.16	0.24	3.56	7.72	10.64	13.60	12.88	9.62	5.78	3.22	— 0.60	5.52
21—25	0.44	— 0.58	0.54	4.10	7.32	8.98	13.90	13.60	10.32	5.82	1.60	0.40	5.56
26—30	0.14	— 0.24	1.96	3.82	7.20	10.86	13.20	13.64	9.62	4.84	2.46	1.26	5.74
31—35	1.16	— 0.12	0.24	3.56	7.26	10.08	14.08	13.42	10.18	5.64	3.64	2.18	5.49
Normal	— 0.34	— 0.82	— 0.07	3.39	6.77	10.35	12.68	12.54	9.74	5.71	2.21	— 0.09	5.16
258. Hattfjelldal.													
1886—90	— 6.54	— 7.86	— 6.46	0.06	6.16	10.62	11.66	11.12	7.26	1.04	— 2.88	— 7.04	1.42
91—95	— 11.54	— 9.70	— 4.98	1.06	5.66	10.66	13.06	10.90	5.98	1.34	— 2.54	— 6.02	1.16
96—1900	— 9.34	— 10.12	— 7.06	0.74	4.70	10.58	12.80	10.80	6.94	1.36	— 3.36	— 9.16	0.74
1901—05	— 6.94	— 8.96	— 5.32	0.18	4.84	9.92	12.74	10.96	6.82	0.50	— 5.70	— 7.56	0.96
06—10	— 6.42	— 7.16	— 4.82	0.22	4.52	10.04	12.60	10.38	6.32	3.20	— 5.38	— 8.68	1.24
11—15	— 11.66	— 7.50	— 5.30	0.08	5.20	10.22	13.82	11.78	6.42	— 0.12	— 4.80	— 9.16	0.76
16—20	— 9.80	— 7.56	— 5.94	— 0.04	5.80	10.64	13.78	11.20	6.30	1.24	— 3.64	— 11.04	0.92
21—25	— 8.50	— 10.02	— 5.60	0.42	5.20	8.50	13.54	11.66	6.70	0.74	— 5.74	— 8.60	0.70
26—30	— 8.82	— 7.50	— 2.26	0.44	5.46	10.52	13.44	12.28	6.70	0.50	— 5.26	— 6.88	1.56
31—35	— 5.42	— 6.60	— 5.02	0.58	5.78	10.64	14.72	11.88	7.22	1.36	— 2.46	— 5.40	2.26
Normal	— 9.04	— 8.76	— 6.03	— 0.18	4.64	10.56	13.07	11.35	7.08	1.22	— 4.71	— 8.86	0.86
261. Ranen.													
1876—80	— 2.86	— 4.48	— 2.68	1.12	5.34	10.36	13.48	12.98	9.24	2.52	— 1.78	— 4.72	3.22
81—85	— 3.42	— 3.62	— 2.44	1.26	5.64	10.86	13.72	13.46	9.54	4.18	— 0.22	— 2.68	3.88
86—90	— 2.62	— 2.96	— 2.84	1.90	7.34	10.98	12.22	12.14	8.74	3.20	0.82	— 1.98	3.90
Normal	— 3.47	— 4.24	— 2.60	1.74	5.96	10.45	12.98	12.27	8.40	3.66	— 0.62	— 3.37	3.45
263. Båsmo.													
1901—05	— 3.46	— 5.26	— 2.34	1.54	6.04	10.48	13.06	12.36	8.94	2.86	— 2.12	— 4.02	3.16
06—10	— 2.82	— 3.38	— 2.00	2.10	6.00	10.90	13.76	12.34	8.46	5.54	— 2.04	— 4.54	3.68
11—15	— 6.32	— 4.44	— 1.86	2.22	6.32	10.78	14.41	13.32	8.00	2.76	— 1.32	— 4.94	3.22
Normal	— 4.88	— 4.95	— 2.88	1.60	6.18	11.39	14.03	12.74	8.87	3.67	— 1.33	— 4.67	3.30

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
268. Bodø I.													
1871—75	—1.62	—2.78	—0.68	1.00	5.58	10.04	13.02	11.06	7.70	4.90	—0.10	—2.40	3.83
76—80	—0.76	—2.82	—1.86	1.40	5.30	9.76	13.04	12.46	9.46	3.24	—0.04	—2.30	3.88
81—85	—1.68	—1.68	—1.36	1.70	5.38	10.24	13.26	13.44	9.84	4.86	1.04	—1.32	4.48
86—90	—1.16	—1.28	—1.66	2.04	7.06	10.18	11.64	11.88	8.84	4.02	2.26	—0.34	4.44
91—95	—2.82	—2.52	—1.64	2.72	6.44	9.70	12.44	11.48	7.44	4.58	2.20	—0.02	4.14
96—1900.....	—1.84	—3.40	—2.66	2.42	5.68	9.92	12.10	11.48	9.04	4.58	1.68	—1.62	3.96
1901—05	—0.08	—2.70	—0.72	2.48	5.78	9.04	11.60	12.12	8.98	3.62	0.30	—1.02	4.14
06—10	—0.72	—1.42	—1.28	2.24	5.28	9.58	12.20	11.44	8.16	5.82	0.08	—1.74	4.12
11—15	—2.30	—2.46	—1.06	2.08	5.82	9.02	12.70	12.86	8.22	3.80	1.00	—2.00	3.96
16—20	—1.90	—1.62	—1.04	2.16	6.76	10.30	13.52	12.34	8.92	4.38	2.12	—1.96	4.48
21—25	—0.48	—1.78	—0.90	3.12	6.70	8.94	13.56	13.16	9.70	4.64	0.50	—1.26	4.68
26—30	—0.92	—0.58	0.86	2.60	6.72	10.44	13.14	13.64	9.06	3.74	1.40	0.62	5.08
Normal	—1.63	—2.41	—1.59	1.98	5.78	9.82	12.51	12.08	8.71	4.35	0.89	—1.53	4.08
274. Fagernes.													
1871—75	—2.96	—4.76	—2.26	—0.30	4.48	9.62	12.44	10.66	6.70	3.64	—1.26	—4.08	2.66
76—80	—1.92	—4.54	—3.28	0.24	4.80	9.48	13.00	11.52	8.18	2.06	—1.54	—3.66	2.88
81—85	—3.56	—3.26	—2.80	0.48	4.66	9.76	12.84	12.44	8.28	3.60	—0.44	—2.84	3.24
86—90	—2.84	—2.50	—3.16	0.66	6.16	9.86	11.74	11.72	7.72	2.38	0.60	—1.42	3.42
91—95	—5.02	—4.14	—3.42	1.02	5.34	9.58	12.38	10.86	6.10	2.52	0.30	—2.04	2.78
Normal	—3.28	—4.05	—3.14	0.65	4.90	9.48	12.29	11.46	7.45	2.87	—0.67	—3.08	2.92
276—277. Lödningen—Offersøy.													
1871—75	—1.76	—3.46	—1.40	0.22	4.72	9.42	12.74	11.10	7.08	4.26	—0.36	—3.02	3.30
76—80	—0.84	—3.12	—2.52	0.28	4.50	9.32	12.88	11.92	8.80	2.78	—0.54	—2.36	3.44
81—85	—2.32	—2.14	—2.12	0.66	4.50	9.64	12.96	13.06	9.10	4.42	0.68	—1.58	3.90
1921—25	—1.44	—2.28	—1.60	2.26	6.26	9.56	13.68	13.00	8.90	3.60	0.08	—1.78	4.18
26—30	—1.56	—1.16	—0.64	1.40	6.02	10.32	13.38	13.38	8.24	2.94	0.90	0.20	4.46
31—35	—0.04	—1.94	—1.18	1.62	5.48	9.56	14.60	12.70	8.40	4.10	2.16	0.68	4.68
Normal	—1.99	—2.89	—2.28	0.94	4.84	9.35	12.41	11.83	8.06	3.65	0.40	—1.89	3.54
278. Svolvær.													
1886—90	—0.80	—0.88	—1.24	1.46	6.74	10.14	11.66	12.18	8.34	4.00	2.46	0.50	4.56
91—95	—1.62	—1.60	—1.28	2.30	5.94	10.08	13.12	11.88	7.16	4.40	2.32	0.46	4.42
96—1900.....	—1.32	—2.54	—2.32	1.58	5.12	10.08	12.32	11.14	8.88	4.50	1.48	—0.88	4.00
1901—05	0.04	—2.30	—0.42	2.14	5.16	8.70	11.58	12.48	8.82	4.06	0.48	—0.18	4.22
06—10	—0.10	—0.80	—0.76	2.06	4.86	9.26	12.38	11.58	7.66	5.56	0.56	—0.84	4.30
11—15	—1.52	—2.20	—0.62	1.82	5.30	8.90	13.00	13.04	7.92	3.56	1.40	—1.20	4.10
16—20	—1.62	—1.68	—1.20	1.56	6.08	10.14	13.96	12.54	8.66	4.26	2.20	—1.04	4.50
21—25	—0.24	—1.30	—0.80	2.74	6.16	8.92	14.12	13.54	9.54	4.24	0.74	—0.72	4.74
26—30	—0.70	—0.54	0.10	2.36	6.20	10.72	13.60	13.96	8.64	3.60	1.68	1.08	5.08
Normal	—1.08	—1.92	—1.29	1.53	5.28	9.73	12.71	12.27	8.41	4.35	1.10	—0.73	4.20
284. Röst.													
1876—80	1.90	0.12	0.38	1.90	4.86	8.08	11.34	10.52	9.02	4.62	2.38	1.02	4.68
81—85	0.30	0.46	—0.10	2.20	4.80	8.16	11.18	11.98	9.60	6.08	3.14	1.32	4.92
86—90	1.02	0.82	0.14	2.38	6.14	8.92	10.00	10.78	8.54	5.08	3.76	2.18	4.98
91—95	0.40*	0.06*	0.06*	2.62*	4.98*	7.96*	10.17*	10.08*	7.08*	5.27*	3.73*	2.14*	4.56*

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
284. Röst.													
1896—1900.....	0.74*	—0.44*	—0.50*	2.36*	4.80	8.12*	10.59*	10.16*	8.54*	5.43*	3.21*	1.56*	4.56*
1901—05.....	1.84*	—0.50*	0.96*	2.74*	4.90*	7.56*	9.83*	10.70*	8.88*	5.13*	2.49*	1.78*	4.68*
06—10.....	1.80	1.10	0.94	2.62	4.40	7.86	9.96	10.04	7.98	6.58	2.72	1.60	4.82
11—15.....	0.86	0.50	1.10	2.58	4.84	7.54	10.68	11.26	8.22	5.04	3.50	1.44	4.80
16—20.....	0.64	0.50	0.56	2.14	5.50	8.20	11.44	11.06	8.62	5.64	4.02	1.24	4.98
21—25.....	1.84	0.84	0.98	3.24	5.60	7.74	11.26	11.76	9.34	5.74	2.86	1.70	5.22
26—30.....	1.90	1.96	1.90	2.94	5.52	8.60	11.32	12.08	8.90	5.30	3.88	3.26	5.62
31—35.....	2.78	1.12	1.48	2.86	5.28	7.94	11.68	12.02	9.42	6.28	5.24	3.80	5.82
Normal.....	0.94	0.14	0.29	2.30	4.92	8.11	10.60	10.71	8.47	5.45	3.02	1.47	4.71
285. Skomvär.													
1891—95.....	0.50	0.18	0.22	2.68	4.90	7.72	9.96	9.94	7.16	5.42	3.86	2.28	4.58
96—1900.....	0.84	—0.32	—0.34	2.40	4.72	7.88	10.38	10.02	8.62	5.58	3.34	1.70	4.58
1901—05.....	1.94	—0.38	1.12	2.78	4.82	7.32	9.62	10.56	8.96	5.28	2.62	1.92	4.70
06—10.....	1.88	1.14	1.12	2.62	4.38	7.64	9.72	9.92	8.04	6.62	2.82	1.64	4.80
11—15.....	0.98	0.62	1.18	2.64	4.66	7.16	10.50	11.06	8.26	5.26	3.62	1.64	4.80
16—20.....	0.74	0.68	0.76	2.22	5.44	8.10	11.18	10.96	8.78	5.82	4.14	1.42	5.04
21—25.....	1.96	0.96	1.08	3.32	5.56	7.56	11.04	11.66	9.40	5.86	2.96	1.80	5.26
26—30.....	1.82	1.90	1.98	3.10	5.60	8.82	11.56	12.22	9.06	5.38	3.86	3.16	5.70
31—35.....	2.56	0.94	1.34	2.66	5.20	8.00	11.70	11.86	9.20	6.02	4.92	3.54	5.64
Normal.....	1.12	0.30	0.52	2.30	4.73	7.76	10.23	10.56	8.48	5.66	3.18	1.69	4.72
291. Andenes.													
1871—75.....	—1.20	—2.58	—0.98	0.44	4.46	8.32	10.68	10.36	6.86	4.20	0.08	—2.10	3.22
76—80.....	—0.32	—2.46	—2.22	0.12	3.80	7.48	10.02	10.34	8.10	2.94	0.10	—1.50	3.04
81—85.....	—1.68	—1.64	—1.82	0.52	3.58	7.58	10.34	11.36	8.50	4.38	0.84	—1.02	3.42
86—90.....	—0.96	—1.08	—1.80	0.60	5.34	8.16	9.82	10.94	7.96	3.34	1.66	—0.28	3.64
91—95.....	—2.00	—2.00	—1.96	1.68	4.66	8.02	9.94	10.10	6.34	3.46	1.40	—0.40	3.28
96—1900.....	—1.42	—2.94	—2.34	1.04	4.34	7.74	9.98	9.76	8.00	3.46	0.96	—1.14	3.12
1901—05.....	—0.20	—2.60	—0.98	1.40	4.14	7.06	9.52	10.44	7.88	3.00	0.08	—1.18	3.22
06—10.....	—0.64	—1.28	—1.08	1.64	3.70	7.94	9.82	9.72	6.84	4.74	0.32	—1.16	3.40
11—15.....	—1.64	—2.62	—1.38	0.86	4.18	6.96	10.60	11.02	7.30	3.34	1.26	—1.54	3.20
16—20.....	—2.04	—2.40	—1.74	0.42	4.34	8.20	10.66	10.36	7.62	3.38	1.70	—1.38	3.24
21—25.....	—0.54	—1.68	—1.40	1.94	5.18	7.50	11.24	11.08	8.36	3.98	0.72	—0.94	3.78
26—30.....	—0.84	—0.26	—0.28	1.38	4.84	8.28	11.10	11.72	7.96	3.06	1.36	0.66	4.10
31—35.....	0.54	—1.08	—0.54	1.44	4.34	7.70	11.48	11.56	8.30	4.30	2.62	1.72	4.38
Normal.....	—1.35	—2.30	—1.82	0.83	4.12	7.79	10.10	10.46	7.59	3.59	0.68	—1.23	3.21
300. Tromsø I.													
1861—65.....	—4.40	—4.22	—4.30	0.44	3.08	8.30	11.70	9.02	6.50	1.82	—1.06	—1.36	2.12
66—70.....	—3.70	—4.58	—3.26	—0.54	3.00	8.32	9.90	10.72	7.30	2.20	—2.46	—4.42	1.86
71—75.....	—2.76	—3.94	—2.26	—0.40	3.68	8.48	11.10	10.08	6.08	3.02	—0.98	—3.88	2.34
76—80.....	—1.48	—3.74	—3.40	—0.56	3.62	8.46	11.22	10.12	7.32	1.56	—1.62	—3.04	2.38
81—85.....	—3.62	—2.82	—2.74	—0.12	3.30	8.10	11.24	11.08	7.58	3.00	—0.86	—2.68	2.64
86—90.....	—2.88	—2.26	—3.26	—0.30	4.74	8.62	10.96	10.90	7.28	2.20	0.28	—1.74	2.88
91—95.....	—4.12	—3.98	—3.34	0.56	4.14	8.34	10.38	9.52	5.44	2.14	—0.16	—2.06	2.22
96—1900.....	—3.22	—4.72	—4.06	0.44	4.42	8.38	10.70	9.72	7.46	2.96	—0.16	—2.92	2.42
1901—05.....	—2.14	—4.62	—2.32	0.58	3.94	7.74	10.46	10.90	7.18	1.86	—1.82	—2.74	2.42
06—10.....	—2.64	—2.92	—2.62	0.48	3.04	8.16	10.74	9.60	6.00	3.24	—1.76	—3.08	2.36
11—15.....	—3.64	—4.88	—2.64	0.40	3.78	7.56	11.52	11.24	6.46	1.70	—0.62	—3.78	2.28
16—20.....	—4.24	—4.48	—2.98	—0.18	4.02	9.64	12.22	10.52	6.82	1.64	—0.16	—3.22	2.48
21—25.....	—2.68	—3.48	—2.84	0.92	5.32	8.80	12.60	11.62	7.56	2.22	—1.32	—3.34	2.94
Normal.....	—3.24	—3.93	—3.10	0.07	3.73	8.34	11.01	10.28	6.78	2.28	—0.95	—2.91	2.36

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
301. Tromsø II.													
1921—25	—2.74	—3.56	—3.16	0.44	4.36	7.84	12.42	11.24	7.32	2.14	—1.50	—3.32	2.64
26—30	—3.22	—2.40	—2.64	—0.40	4.16	9.00	11.82	11.64	6.62	1.16	—0.64	—1.62	2.78
31—35	—1.54	—3.38	—2.56	—0.22	3.36	8.18	12.62	11.32	6.90	2.44	0.76	—0.46	3.10
Normal	—3.22	—3.96	—3.43	—0.35	2.88	7.51	10.74	9.85	6.55	2.17	—1.06	—2.97	2.10
304. Halde-observatoriet.													
1916—20	—10.86	—11.28	—9.26	—7.54	—3.24	4.50	7.84	5.42	0.78	—3.92	—5.96	—9.20	—3.58
21—25	—8.96	—9.20	—9.50	—6.44	—1.96	2.58	9.06	6.48	1.96	—3.72	—7.38	—9.26	—3.04
Normal	—9.71	—10.25	—9.59	—7.04	—3.31	2.64	7.14	5.62	0.74	—3.79	—7.42	—9.63	—3.72
305. Alta.													
1871—75	—7.68	—9.12	—5.16	—2.00	2.68	8.36	11.80	10.76	5.96	1.30	—5.22	—9.84	0.16
76—80	—5.44	—8.80	—6.90	—2.04	3.32	8.48	12.20	11.10	7.42	0.16	—5.86	—7.80	0.50
81—85	—8.52	—6.80	—5.48	—1.34	2.70	8.38	12.16	11.84	7.02	0.74	—4.46	—7.62	0.72
86—90	—7.40	—5.88	—5.84	—1.26	4.84	9.28	12.06	11.92	7.26	0.54	—3.38	—6.00	1.36
91—95	—9.96	—8.24	—6.24	—0.64	3.86	9.00	11.06	10.16	5.22	—0.22	—3.52	—6.88	0.32
96—1900	—8.24	—10.00	—8.00	—1.24	4.24	8.58	11.82	10.48	7.06	0.86	—3.18	—8.94	0.28
1901—05	—5.92	—9.20	—4.92	—0.72	3.60	8.52	11.46	11.36	7.22	0.46	—5.48	—6.40	0.82
06—10	—6.84	—6.24	—5.32	—0.46	3.24	8.82	11.74	10.50	6.48	2.08	—5.00	—6.72	1.02
11—15	—8.48	—9.42	—5.52	—0.76	3.90	8.28	13.20	11.94	6.98	0.28	—4.00	—8.38	0.68
16—20	—9.36	—8.24	—5.38	—1.88	3.66	10.56	13.64	11.32	7.22	0.66	—3.22	—7.40	0.96
21—25	—6.30	—7.92	—6.58	—0.40	4.74	9.36	13.90	11.82	7.92	0.76	—4.16	—6.90	1.34
26—30	—7.48	—6.42	—4.60	—1.84	4.04	9.14	12.92	11.94	6.90	—0.36	—3.80	—5.64	1.26
31—35	—4.82	—7.32	—4.90	—1.44	3.64	8.40	13.78	12.12	7.20	1.30	—1.82	—3.18	1.92
Normal	—8.02	—8.48	—6.08	—1.26	3.53	9.05	12.22	11.24	6.85	0.66	—4.60	—7.74	0.61
312. Gjesvär.													
1881—85	—4.24	—3.02	—3.06	—0.90	1.92	6.60	9.82	10.64	6.66	2.44	—1.18	—3.30	1.86
86—90	—3.56	—2.04	—3.18	—0.58	3.84	7.12	10.92	11.14	6.70	2.14	—0.76	—2.40	2.48
91—95	—4.54	—4.30	—3.70	—0.04	3.02	7.14	8.48	8.98	5.14	1.54	—1.26	—3.40	1.44
96—1900	—3.62	—5.22	—4.60	0.52	3.66	6.50	9.66	9.16	7.16	2.36	—0.52	—3.10	1.84
1901—05	—3.02	—5.26	—2.48	—0.16	2.78	6.28	9.38	10.46	6.88	2.12	—2.10	—2.82	1.84
06—10	—3.30	—2.76	—2.40	—0.30	2.26	6.82	9.16	9.12	5.96	2.92	—1.64	—3.16	1.88
11—15	—3.46	—5.04	—3.34	—0.50	2.34	6.04	10.68	10.58	6.30	1.58	—0.76	—3.24	1.74
16—20	—4.78	—4.96	—2.78	—0.74	2.64	8.56	10.88	9.74	6.86	2.12	—0.02	—2.72	2.08
21—25	—9.56	—3.04	—2.84	0.48	4.30	8.04	12.18	11.04	7.74	2.78	—0.58	—2.68	2.92
Normal	—3.74	—4.28	—3.31	—0.52	2.64	6.99	9.87	10.02	6.50	2.13	—1.30	—3.21	1.81
313. Kistrand.													
1876—80	—4.22	—7.48	—5.58	—2.10	2.70	7.52	10.86	10.18	7.10	0.64	—3.36	—5.12	0.94
81—85	—6.72	—5.28	—4.90	—1.54	1.60	7.32	10.84	10.88	6.56	1.64	—2.90	—5.88	0.98
86—90	—6.20	—4.86	—4.86	—1.40	4.00	8.42	11.64	11.54	7.00	1.34	—2.18	—4.78	1.64
91—95	—7.66	—6.52	—5.62	—0.84	3.40	8.14	9.74	9.38	5.16	0.70	—2.64	—5.18	0.66
1921—25	—5.08	—5.88	—5.14	—0.78	4.04	8.20	12.36	10.82	7.28	1.52	—2.68	—4.82	1.64
26—30	—5.96	—5.06	—3.76	—1.94	3.24	7.68	11.60	10.88	6.38	0.32	—1.98	—3.72	1.44
31—35	—4.08	—6.04	—4.38	—1.72	2.88	7.58	12.04	10.96	6.58	1.68	—0.84	—2.04	1.88
Normal	—6.36	—6.94	—5.21	—1.42	2.79	8.08	11.06	10.48	6.56	1.39	—3.03	—5.81	0.96

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
316. M e h a v n.													
1901—05	-4.36	-6.86	-3.86	-1.16	2.14	6.04	9.14	9.52	6.66	1.50	-3.06	-3.94	0.96
06—10	-4.62	-3.82	-3.56	-0.90	1.94	6.44	9.28	9.10	6.14	2.26	-2.22	-4.10	1.32
11—15	-4.26	-5.88	-4.00	-0.78	2.50	5.94	10.72	10.30	6.36	0.98	-1.36	-3.72	1.38
16—20	-5.94	-5.82	-3.64	-1.36	2.18	8.10	10.62	9.54	6.88	1.72	-0.56	-3.52	1.54
21—25	-3.76	-4.38	-4.20	-0.90	3.30	7.16	11.10	10.20	7.14	1.82	-1.66	-3.74	1.84
Normal	-4.99	-5.48	-4.35	-1.19	2.27	6.66	9.79	9.73	6.51	1.59	-2.07	-4.19	1.19
317. S l e t n e s.													
1926—30	-4.12	-3.40	-3.78	-2.04	2.24	5.64	9.48	9.62	6.30	1.02	-1.06	-2.26	1.48
31—35	-2.72	-4.28	-3.38	-1.38	2.16	5.60	9.20	9.80	6.70	2.24	0.42	-0.82	1.98
Normal	-4.6	-5.0	-4.0	-1.4	1.7	5.6	8.5	8.9	6.4	1.6	-1.8	-3.8	1.0
323. V a d s ö.													
1881—85	-7.20	-6.38	-5.50	-1.28	2.36	7.42	11.28	10.92	6.98	1.60	-3.38	-5.98	0.90
86—90	-6.94	-6.04	-5.72	-0.70	4.44	8.18	11.42	11.10	8.08	1.52	-2.76	-5.14	1.45
91—95	-8.28	-7.36	-5.42	-0.44	4.20	8.28	10.70	9.72	6.20	0.84	-3.48	-5.78	0.77
96—1900	-6.40	-7.56	-6.20	0.14	4.32	7.26	11.46	11.26	8.12	2.28	-2.04	-5.50	1.43
1901—05	-5.14	-8.26	-4.48	0.30	3.94	8.74	11.02	10.50	7.66	1.68	-3.54	-5.14	1.44
06—10	-6.76	-5.20	-4.50	-0.52	3.36	7.90	10.92	10.26	6.38	2.06	-3.28	-5.30	1.28
11—15	-7.22	-8.76	-4.98	-0.36	3.82	7.60	11.88	10.94	6.58	0.04	-2.48	-5.32	0.98
16—20	-8.32	-8.26	-5.04	-1.34	3.16	8.50	12.26	10.58	7.32	1.28	-2.36	-5.26	1.04
21—25	-5.46	-6.90	-5.22	-0.24	5.04	8.90	12.62	11.42	8.06	1.64	-3.46	-4.94	1.79
26—30	-6.06	-5.78	-4.36	-1.20	3.78	7.64	11.60	11.22	7.04	0.82	-2.00	-4.34	1.53
Normal	-7.05	-7.69	-5.47	-0.79	3.41	8.17	11.42	10.71	7.12	1.30	-3.39	-5.80	0.99
324. S ö r v a r a n g e r.													
1871—75	-10.50	-12.20	-7.28	-3.22	1.56	7.30	11.48	11.14	5.76	1.08	-6.90	-13.24	-1.24
76—80	-8.96	-12.52	-8.74	-3.78	2.04	7.78	11.34	10.52	7.04	-0.56	-6.58	-9.30	0.98
81—85	-10.46	-9.32	-7.64	-2.56	1.26	7.26	11.26	10.84	6.10	0.46	-6.16	-10.30	0.78
86—90	-10.44	-9.00	-7.20	-2.62	3.30	7.86	11.72	11.12	6.78	0.24	-5.26	-9.36	0.24
91—95	-12.38	-11.28	-8.46	-1.86	3.08	8.24	10.38	9.82	5.04	-0.62	-5.68	-8.66	-1.04
96—1900	-10.84	-13.32	-9.54	-1.94	3.96	7.40	11.72	10.60	7.32	0.54	-4.98	-10.86	-0.80
1901—05	-9.22	-12.50	-6.60	-1.20	3.10	8.16	11.10	10.30	7.04	0.04	-7.00	-9.22	-0.52
06—10	-10.18	-8.48	-7.22	-1.40	2.74	8.50	11.50	10.30	6.42	1.20	-6.66	-8.58	-0.14
11—15	-11.04	-12.58	-7.64	-1.88	3.00	7.44	12.80	10.74	6.32	-0.70	-5.12	-9.46	-0.70
16—20	-12.28	-11.16	-7.20	-1.92	2.62	9.28	12.54	10.80	6.92	0.32	-3.54	-8.72	-0.20
21—25	-8.54	-9.80	-7.20	-1.24	4.54	9.02	13.38	11.80	7.82	1.36	-5.20	-7.72	0.66
26—30	-8.78	-8.46	-5.06	-2.08	3.54	7.64	12.06	11.70	6.96	0.22	-3.88	-6.12	0.64
31—35	-6.34	-9.06	-6.00	-1.24	3.82	7.90	12.88	11.70	7.22	1.60	-1.68	-4.14	1.38
Normal	-10.97	-11.64	-7.98	-2.27	2.60	8.15	11.68	10.70	6.53	0.18	-6.11	-9.97	-0.76
329. K a u t o k e i n o.													
1891—95	-17.78	-14.74	-12.28	-4.84	2.24	8.88	11.44	8.92	2.88	-3.66	-8.50	-12.14	-3.30
96—1900	-14.34	-17.14	-14.84	-6.46	2.24	8.52	12.04	9.16	5.10	-2.66	-9.06	-15.62	-3.60
1921—25	-12.66	-15.22	-12.80	-4.52	3.02	9.22	14.16	10.78	5.92	-2.56	-10.04	-11.84	-2.24
26—30	-13.70	-13.58	-10.24	-6.38	2.14	9.16	12.88	10.90	4.64	-3.38	-9.10	-11.42	-2.32
31—35	-10.32	-13.10	-10.24	-5.72	1.78	8.48	14.14	10.74	5.06	-1.92	-6.46	-8.56	-1.34
Normal	-15.09	-14.99	-12.21	-5.73	1.53	9.18	12.63	10.13	4.70	-2.66	-10.16	-14.16	-3.08

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
328. Karasjok.													
1876—80	— 13.42	— 15.14	— 11.70	— 5.06	2.08	8.82	12.48	10.58	6.10	— 2.78	— 11.82	— 14.98	— 2.90
81—85	— 16.36	— 12.64	— 9.70	— 3.44	1.68	8.88	12.64	11.16	5.38	— 1.74	— 9.86	— 15.08	— 2.42
86—90	— 13.94	— 12.84	— 10.54	— 4.06	3.98	9.54	12.64	11.26	5.62	— 2.04	— 8.66	— 14.36	— 1.94
81—95	— 19.12	— 14.66	— 11.36	— 3.02	3.22	9.62	11.52	9.60	3.78	— 2.80	— 8.54	— 12.58	— 2.88
96—1900.....	— 15.48	— 17.60	— 13.30	— 4.16	3.74	9.02	12.60	9.82	5.76	— 1.76	— 9.24	— 16.86	— 3.12
1901—05	— 13.16	— 16.84	— 9.76	— 2.88	3.18	9.42	11.96	10.52	5.60	— 2.56	— 11.30	— 14.48	— 2.52
06—10	— 12.70	— 11.26	— 9.98	— 2.34	2.66	9.34	12.56	9.88	5.36	0.14	— 10.98	— 11.74	— 1.58
11—15	— 17.00	— 16.46	— 9.76	— 3.26	2.92	8.56	13.94	10.82	5.30	— 2.90	— 8.80	— 14.64	— 2.62
16—20	— 16.94	— 14.38	— 9.88	— 3.96	2.82	10.98	13.76	10.20	5.58	— 2.20	— 7.58	— 13.96	— 2.12
21—25	— 12.48	— 15.30	— 11.18	— 2.54	4.22	9.64	14.40	11.10	6.44	— 1.86	— 10.28	— 12.54	— 1.70
26—30	— 13.92	— 14.08	— 8.92	— 4.50	3.12	9.04	12.62	10.90	5.18	— 3.14	— 8.68	— 12.08	— 2.02
31—35	— 10.48	— 13.46	— 9.40	— 3.96	2.80	8.50	14.32	11.06	5.54	— 0.78	— 5.14	— 8.56	— 0.80
Normal	— 15.73	— 15.23	— 10.86	— 3.74	2.68	9.57	12.78	10.55	5.36	— 2.01	— 10.18	— 14.94	— 2.65
330. Siččajavre.													
1916—20	— 15.94	— 15.76	— 11.78	— 6.62	0.72	9.82	13.12	9.62	4.28	— 3.26	— 8.78	— 13.24	— 3.16
21—25	— 12.36	— 14.80	— 12.44	— 5.34	2.00	8.40	13.54	10.18	5.44	— 3.30	— 10.92	— 12.42	— 2.66
26—30	— 13.86	— 14.00	— 10.82	— 6.38	1.32	8.18	12.32	10.42	4.08	— 4.08	— 9.12	— 11.16	— 2.76
31—35	— 10.96	— 13.82	— 11.74	— 6.64	0.68	7.28	13.48	10.20	4.34	— 2.50	— 6.42	— 8.60	— 2.06
Normal	— 15.14	— 15.25	— 12.42	— 6.16	0.64	8.38	12.12	9.74	4.21	— 3.28	— 10.76	— 14.30	— 3.52
331. Björnöya.													
1921—25	— 4.90	— 6.48	— 7.96	— 5.62	— 1.48	2.08	5.24	4.70	3.12	— 0.42	— 3.38	— 5.46	— 1.72
26—30	— 6.88	— 5.12	— 9.78	— 7.12	— 2.58	0.80	4.10	4.04	2.34	— 1.68	— 4.14	— 4.62	— 2.56
Normal (1912—30)	— 7.79	— 8.35	— 9.60	— 7.19	— 2.17	1.52	4.51	4.03	2.21	— 1.29	— 4.86	— 6.55	— 2.96
334. Green Harbour.													
1911—15	— 17.34	— 22.12	— 18.78	— 12.42	— 5.36	1.26	4.22	3.70	— 0.68	— 7.50	— 13.46	— 16.12	— 8.76
16—20	— 18.84	— 21.48	— 20.32	— 16.88	— 4.48	2.00	4.96	4.12	— 0.62	— 6.06	— 13.26	— 14.66	— 8.78
21—25	— 11.50	— 13.86	— 15.68	— 11.46	— 3.82	2.58	6.74	5.82	1.30	— 4.94	— 8.74	— 12.64	— 5.52
26—30	— 15.12	— 12.80	— 19.88	— 13.66	— 4.78	1.60	5.42	4.86	0.56	— 6.50	— 10.70	— 10.84	— 6.82
Normal (1912—30)	— 15.98	— 17.45	— 18.98	— 13.73	— 4.77	1.92	5.43	4.75	0.14	— 6.02	— 11.49	— 13.52	— 7.48
343. Jan Mayen.													
1921—25	— 3.12	— 4.00	— 4.64	— 2.88	— 0.66	2.50	5.20	5.88	3.12	0.04	— 2.78	— 3.54	— 0.38
26—30	— 3.22	— 2.16	— 4.06	— 2.06	— 0.18	3.00	5.24	5.72	3.26	— 0.86	— 1.38	— 2.34	0.06
Normal (1912—30)	— 5.05	— 5.55	— 6.30	— 3.80	— 1.25	2.35	4.75	5.40	3.35	— 0.10	— 2.85	— 4.70	— 1.16
56. Alvdal (Strand).													
1921—25	— 8.34	— 9.32	— 4.54	0.66	5.90	9.30	13.62	11.08	6.90	1.58	— 5.34	— 7.84	1.14
26—30	— 8.86	— 10.18	— 2.78	1.18	5.70	12.22	13.20	11.52	6.98	0.88	— 4.38	— 8.32	1.26
31—35	— 6.80	— 6.24	— 5.46	0.14	6.34	11.18	13.94	11.80	7.06	1.36	— 3.58	— 6.32	1.92
Normal	— 10.3	— 8.9	— 5.3	1.0	5.9	11.6	13.2	11.4	7.3	1.3	— 5.2	— 9.9	1.0
52. Engerdal.													
1921—25	— 8.32	— 9.42	— 5.70	— 1.20	5.04	8.52	12.70	10.28	6.08	1.14	— 5.50	— 7.40	0.52
26—30	— 7.64	— 10.26	— 3.44	— 1.06	4.42	9.06	12.44	10.84	6.14	0.20	— 3.94	— 7.82	0.80
31—35	— 6.54	— 6.86	— 6.18	— 0.98	5.52	10.32	13.02	11.16	6.56	1.30	— 3.02	— 5.32	1.58
Normal	— 9.5	— 8.9	— 6.4	— 1.0	4.6	10.5	12.3	10.6	6.5	0.9	— 4.7	— 9.2	0.5

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
51. Plassen.													
1921—25	— 8.44	— 8.78	— 4.64	0.70	6.94	10.94	14.46	11.74	7.12	1.66	— 5.96	— 8.32	1.46
Normal	— 10.3	— 8.6	— 5.5	0.7	6.5	12.5	13.7	11.8	7.5	1.5	— 4.8	— 10.2	1.2
63. Fokstua.													
26—30	— 8.82	— 9.22	— 5.18	— 1.54	2.54	6.84	9.88	8.76	4.40	— 1.50	— 5.86	— 8.06	— 0.66
31—35	— 6.92	— 7.68	— 7.58	— 3.02	3.52	8.10	11.02	9.22	4.94	— 1.24	— 4.16	— 6.40	— 0.02
Normal	— 9.6	— 8.9	— 7.6	— 2.7	2.5	8.0	9.9	8.4	4.6	— 1.1	— 6.2	— 9.3	— 1.0
67. Dovre II (Einbu).													
1921—25	— 7.92	— 9.30	— 4.50	— 0.02	5.18	8.24	12.60	10.22	6.00	1.04	— 5.30	— 7.32	0.76
Normal	— 9.6	— 8.5	— 5.3	0.1	5.3	10.4	12.4	10.6	6.5	0.5	— 5.4	— 9.4	0.6
64. Ulstad.													
1921—25	— 6.64	— 8.90	— 2.98	1.72	7.04	10.32	13.94	11.66	7.60	2.74	— 3.12	— 5.36	2.32
26—30	— 8.32	— 9.42	— 1.96	2.86	7.44	10.90	13.76	12.38	7.62	2.22	— 2.92	— 6.50	2.32
Normal	— 8.8	— 8.3	— 4.1	1.8	7.1	12.2	13.8	12.1	8.0	2.2	— 3.6	— 8.0	2.0
68. Vinstra.													
1921—25	— 8.14	— 8.76	— 2.90	2.46	7.84	11.44	14.94	12.48	7.72	2.48	— 4.78	— 7.76	2.24
Normal	— 10.0	— 8.2	— 3.7	2.5	7.9	13.2	14.6	12.9	8.1	2.2	— 4.2	— 8.4	2.2
76. Åbjørsbråten.													
1926—30	— 7.86	— 8.56	— 2.96	0.40	5.26	9.30	12.86	10.86	6.72	0.80	— 4.22	— 7.10	1.28
31—35	— 5.90	— 5.34	— 4.62	— 0.38	6.20	11.44	13.82	11.82	7.02	1.24	— 2.84	— 4.82	2.30
Normal	— 9.0	— 7.0	— 4.9	0.2	5.3	10.7	12.5	10.9	7.2	1.3	— 4.1	— 7.1	1.4
39. Östre Toten.													
1931—35	— 4.06	— 3.54	— 2.62	2.16	8.40	13.28	15.74	14.06	9.30	4.08	— 0.70	— 3.36	4.42
Normal	— 7.1	— 6.3	— 3.1	2.1	7.8	12.8	14.8	13.0	9.0	3.7	— 2.1	— 5.8	3.2
37. Kutjern.													
1921—25	— 6.28	— 7.50	— 3.86	0.56	5.84	9.98	13.66	11.02	7.08	2.28	— 4.02	— 5.56	1.96
26—30	— 6.26	— 8.00	— 2.30	0.84	5.66	9.84	13.52	11.60	7.30	1.38	— 2.72	— 6.24	2.06
31—35	— 5.26	— 5.00	— 3.82	0.58	6.70	11.68	14.18	12.50	7.60	2.06	— 1.96	— 4.30	2.92
Normal	— 8.49	— 7.35	— 4.20	0.60	5.96	10.94	13.22	11.07	7.32	1.89	— 3.45	— 6.86	1.72
47. Flisa.													
1921—25	— 5.48	— 6.66	— 2.72	2.26	8.32	12.26	15.64	12.96	8.76	3.52	— 3.90	— 6.16	3.26
26—30	— 5.62	— 8.28	— 1.34	2.66	7.80	12.14	15.24	13.56	8.68	3.14	— 1.28	— 6.00	3.40
31—35	— 5.14	— 4.36	— 2.94	2.52	8.84	13.66	16.12	13.96	9.04	3.92	— 0.68	— 4.66	4.18
Normal	— 8.6	— 7.0	— 3.6	2.2	7.9	13.4	14.6	12.9	8.7	3.3	— 2.7	— 7.3	2.9
23. Kjeller.													
1926—30	— 4.80	— 7.18	— 1.32	3.28	8.60	12.36	16.00	14.08	9.36	3.90	— 0.50	— 5.30	4.02
Normal	— 6.9	— 6.5	— 3.5	2.9	9.2	14.6	16.1	14.2	9.8	4.1	— 1.7	— 6.3	3.8

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
31. Bygdøy.													
1931—35	-2.02	-1.14	-0.14	4.80	10.66	15.54	18.12	16.52	11.76	6.48	2.14	-0.96	6.82
Normal	-4.4	-3.6	-0.9	4.4	10.3	15.6	17.4	15.8	11.6	5.8	0.3	-3.3	5.8
22. Tryvasshøgda.													
1931—35	-3.28	-3.24	-2.30	1.42	7.54	12.56	14.96	13.30	8.82	3.30	-0.44	-1.94	4.24
Normal	-6.0	-5.1	-2.6	1.3	6.9	11.9	13.9	12.2	8.6	3.2	-2.0	-4.5	3.2
32. Asker.													
1916—20	-5.32	-3.88	-1.66	3.30	10.46	13.54	16.12	14.08	10.00	4.62	0.24	-4.16	4.80
21—25	-3.20	-4.68	-1.54	3.28	8.44	13.28	16.36	13.62	9.82	5.26	-1.50	-3.32	4.64
26—30	-3.40	-5.26	-0.26	3.28	8.50	12.40	16.16	14.42	10.20	4.60	0.38	-3.38	4.80
31—35	-4.02	-2.30	-1.18	3.42	9.62	14.60	16.98	15.34	10.76	5.30	0.86	-1.76	5.70
Normal	-5.0	-4.7	-2.1	3.0	9.0	14.4	16.1	14.3	10.3	4.8	-0.5	-4.1	4.6
33. Modum.													
1921—25	-4.60	-5.94	-2.04	2.92	8.50	12.72	16.24	13.30	9.10	4.14	-2.64	-4.74	3.92
26—30	-4.94	-7.06	-0.96	3.06	8.30	12.30	15.84	13.66	9.12	3.24	-1.12	-5.36	3.84
31—35	-4.08	-3.06	-2.22	3.00	9.18	14.26	16.68	14.54	9.62	4.44	-0.18	-3.30	4.88
Normal	-6.8	-6.5	-2.8	2.6	8.8	14.2	16.0	13.8	9.4	3.6	-1.8	-5.9	3.8
83. Dagali (Åsberg).													
1921—25	-6.44	-8.26	-5.28	-2.18	3.40	7.56	11.46	9.00	5.32	1.00	-4.58	-5.48	0.48
26—30	-7.04	-7.84	-3.82	-0.86	3.70	7.50	11.14	9.66	5.78	-0.40	-4.12	-6.86	0.62
31—35	-5.36	-6.04	-5.46	-1.80	4.68	9.66	12.02	10.52	6.20	0.20	-2.86	-4.38	1.46
Normal	-7.4	-6.9	-5.8	-1.0	3.7	9.0	10.7	9.7	6.2	1.2	-3.7	-6.9	0.7
87. Flesberg.													
1931—35	-5.46	-3.90	-3.10	2.46	8.62	13.68	16.04	14.08	8.98	3.82	-1.10	-4.34	4.14
Normal	-7.8	-6.5	-3.1	2.5	8.3	13.5	15.0	13.4	8.8	3.2	-2.4	-6.8	3.2
88. Knutehytta.													
1931—35	-3.34	-3.60	-2.92	0.36	5.84	11.18	13.48	12.12	8.02	2.56	-1.18	-2.18	3.36
Normal	-5.3	-5.7	-3.0	0.4	5.6	11.1	12.7	11.6	7.9	2.1	-2.3	-4.1	2.6
14. Horten.													
1921—25	-0.84	-2.44	-0.10	4.68	9.42	13.88	17.18	15.20	11.62	7.26	1.02	-0.82	6.34
26—30	-1.40	-3.60	0.96	4.52	9.36	13.00	17.02	15.48	11.38	5.98	2.06	-1.44	6.12
31—35	-1.06	-0.48	-0.18	4.78	10.30	14.92	17.58	15.92	11.30	6.50	2.62	-0.12	6.84
Normal	-2.4	-2.4	-0.7	4.3	9.7	14.8	16.8	15.2	11.2	5.9	1.3	-1.7	6.0
31 b. Oskarsborg Radio.													
1926—30	-2.52	-4.66	-0.54	4.16	8.92	12.64	17.06	15.88	10.60	4.60	0.66	-3.12	5.30
31—35	-1.56	-1.28	-1.62	3.28	9.10								
Normal	-3.6	-3.6	-2.1	3.4	8.9	14.6	17.2	15.6	11.0	5.1	0.3	-3.3	5.3
5. Öymark.													
1921—25	-2.68	-4.24	-1.44	3.00	8.86	12.82	15.86	13.68	9.84	5.02	-1.36	-3.22	4.70
Normal	-4.8	-4.3	-2.1	2.8	9.1	13.8	15.4	13.8	9.8	4.6	0.0	-3.7	4.5

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
7. Eidsberg.													
1931—35	—2.28	—1.86	—1.10	3.74	9.34	13.84	16.56	14.90	10.34	5.36	1.68	—1.32	5.76
Normal	—4.5	—3.9	—1.4	3.6	9.2	13.8	15.6	13.8	10.0	4.9	0.3	—3.2	4.8
1. Halden.													
1921—25	—1.02	—2.52	0.06	4.56	9.80	13.68	17.18	15.14	11.40	6.78	0.68	—1.48	6.18
26—30	—1.38	—3.08	1.32	4.62	9.70	13.42	17.02	15.94	11.76	6.26	3.00	—1.36	6.42
Normal	—2.3	—2.0	—0.2	4.3	9.9	14.8	17.0	15.5	11.6	6.0	1.6	—2.2	6.2
96. Gvarv.													
1921—25	—3.76	—4.56	—0.80	4.18	8.78	13.26	16.38	13.84	9.64	4.68	—2.08	—4.04	4.62
26—30	—3.26	—5.36	0.00	4.32	8.92	12.56	16.38	14.34	9.92	4.34	0.46	—4.28	4.88
31—35	—3.38	—2.18	—1.14	4.20	9.86	14.48	17.10	15.30	10.36	5.14	1.14	—2.42	5.72
Normal	—5.2	—4.1	—1.2	4.3	9.2	14.3	16.1	14.3	10.0	4.4	—0.7	—4.7	4.7
95. Notodden.													
1926—30	—3.50	—5.14	0.60	4.68	9.60	13.20	17.00	14.94	10.66	4.80	0.40	—4.34	5.24
Normal	—5.4	—3.9	—0.6	4.7	9.8	15.1	16.7	14.9	10.7	4.8	—0.8	—4.8	5.0
103. Jomfruland.													
1926—30	—0.38	—2.46	1.42	4.72	9.48	13.00	16.78	15.66	12.20	7.14	3.46	—0.10	6.76
Normal	—1.3	—1.4	—0.1	4.5	9.4	14.3	16.3	15.1	12.0	7.0	2.6	—0.6	6.6
104. Lyngör.													
1921—25	0.56	0.98	1.02	5.06	9.34	13.60	16.66	15.26	12.36	8.28	2.72	1.26	7.08
26—30	0.26	—1.96	2.12	5.02	9.42	13.10	16.96	15.76	12.56	7.30	3.90	0.54	7.08
31—35	1.00	1.04	0.80	4.92	9.96	14.56	17.52	16.18	12.58	8.06	4.28	1.92	7.74
Normal	—0.6	—0.7	0.6	5.0	9.8	14.4	16.7	15.5	12.4	7.6	3.3	0.4	7.0
108. Grimstad.													
1921—25	0.88	—0.56	1.18	5.04	9.30	13.44	16.36	14.80	11.90	8.02	2.84	1.54	7.08
26—30	0.86	—1.44	2.80	5.60	10.10	13.20	17.00	15.76	12.66	7.94	4.36	1.08	7.50
Normal	—0.2	—0.2	1.1	5.3	10.0	14.4	16.5	15.3	12.1	7.6	3.6	0.8	7.2
109. Tveitsund.													
1921—25	—2.04	—3.36	—1.28	3.08	8.10	12.58	15.82	13.24	9.78	5.52	—0.28	—1.38	5.00
Normal	—3.3	—3.1	—1.6	3.1	8.4	13.4	15.4	13.7	10.1	5.0	0.4	—2.3	4.9
110. Mykland.													
1921—25	—1.68	—3.02	—0.04	3.76	8.24	12.56	15.82	12.98	9.68	5.80	—0.14	—1.18	5.22
Normal	—2.7	—2.7	—0.8	3.9	8.8	13.3	15.6	13.5	10.0	5.6	0.5	—2.2	5.2
113. Byglandsfjord.													
1921—25	—1.44	—2.80	—0.40	3.44	8.24	12.68	16.12	13.12	9.90	5.98	0.52	—1.14	5.34
26—30	—2.06	—3.88	0.34	3.52	8.12	11.38	15.40	13.50	10.02	4.84	1.38	—1.94	5.04
31—35	—1.18	—1.08	—1.42	3.16	8.94	13.44	16.16	14.28	10.32	5.30	2.14	—0.28	5.80
Normal	—2.5	—2.4	—1.1	3.5	8.6	13.5	15.7	13.6	10.2	5.7	1.0	—2.2	5.3

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
114. Hægeland.													
1921—25	—2.14	—3.54	—1.14	2.70	7.96	11.88	17.04	12.70	9.42	5.20	—0.38	—2.04	4.64
Normal	—3.0	—3.1	—1.7	3.0	8.4	13.0	15.0	13.2	9.8	5.1	0.5	—2.9	4.8
118. Skjernøy.													
1926—30	1.38	—0.68	2.66	5.06	9.24	12.22	15.56	14.96	12.38	7.90	4.78	1.76	7.28
Normal	0.2	0.4	1.1	4.9	9.5	13.6	15.5	15.0	12.3	8.1	4.2	1.6	7.2
121. Lindesnes II (Lillehavn).													
1921—25	2.16	0.56	1.82	5.06	8.86	12.02	15.08	14.52	12.18	8.66	4.00	2.80	7.32
26—30	1.76	—0.10	2.86	5.30	9.48	12.42	15.96	15.42	12.90	8.38	5.24	2.28	7.66
31—35	2.66	1.86	1.68	5.10	9.64	13.56	16.26	15.74	13.06	8.50	5.54	3.28	8.06
Normal	0.8	0.9	1.7	5.4	9.8	14.0	15.9	15.4	12.9	8.5	4.6	2.2	7.7
123. Lista.													
1921—25	2.00	0.52	1.74	4.92	8.32	10.62	14.16	14.00	11.84	8.64	4.10	2.84	6.98
26—30	1.66	—0.22	2.66	5.18	8.32	11.18	14.60	14.82	12.40	8.24	5.22	2.22	7.20
31—35	2.86	1.98	1.58	4.92	9.20	12.30	14.76	15.04	12.68	8.60	5.50	3.34	7.72
Normal	0.9	0.9	1.6	5.2	9.1	12.5	14.8	14.7	12.5	8.3	4.8	2.3	7.3
125. Gardöl.													
1921—25	—1.06	—2.62	—0.26	3.08	7.90	11.66	14.92	12.56	9.52	5.62	0.58	—1.04	5.06
Normal	—2.0	—2.3	—0.3	3.5	8.7	12.8	15.0	12.8	10.0	5.5	1.2	—1.6	5.3
126. Bakke.													
1921—25	0.70	—0.74	1.18	4.66	8.56	12.00	15.28	13.44	10.40	6.52	2.08	1.00	6.26
Normal	—0.2	—0.5	1.2	5.0	9.3	13.4	15.5	14.0	11.0	6.3	2.8	0.3	6.5
127. Tonstad.													
1921—25	—0.38	—1.50	0.68	4.46	8.04	11.86	15.08	13.38	10.22	6.16	1.54	0.02	5.78
26—30	—0.34	—1.72	2.04	5.06	8.66	11.58	15.26	14.10	10.92	5.86	2.58	—0.64	6.12
31—35	0.32	0.36	0.14	4.64	9.62	13.36	16.36	14.80	13.16	6.36	3.08	0.76	6.74
Normal	—1.2	—1.0	0.6	4.8	8.8	13.1	15.2	13.8	10.8	6.1	2.2	—0.6	6.1
131. Vibberodden.													
1921—25	2.30	1.00	2.30	5.26	8.64	10.98	14.66	14.10	11.64	8.46	4.10	2.94	7.24
26—30	2.08	0.60	3.26	5.62	9.04	11.70	14.98	14.70	12.34	8.18	5.36	2.42	7.52
Normal	1.6	0.9	2.0	5.1	9.0	12.4	14.4	14.3	12.4	8.5	4.7	2.5	7.3
135. Obrestad.													
1921—25	2.36	1.18	2.14	4.88	8.12	9.76	13.40	13.48	11.44	8.24	4.02	2.98	6.84
26—30	1.96	0.56	2.86	5.06	7.68	10.58	13.54	13.92	11.82	8.02	5.10	2.08	6.94
Normal	1.5	0.9	1.7	4.6	8.0	11.2	13.1	13.6	12.0	8.3	4.5	2.4	6.8
136. Eikeland.													
1921—25	0.94	—0.52	1.30	4.20	7.98	10.90	14.48	12.98	10.22	6.76	2.52	1.46	6.12
Normal	0.1	—0.4	1.0	4.4	8.2	12.3	14.4	13.3	10.8	6.8	3.1	0.9	6.2

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
143. Sand (Ryfylke).													
1921—25	0.98	0.10	2.20	5.70	8.96	11.32	14.52	13.60	10.64	6.74	2.44	1.12	6.54
26—30	0.82	0.00	3.08	6.28	9.88	12.02	15.08	14.36	11.06	6.46	3.62	0.52	6.94
Normal	0.3	0.1	1.8	5.5	9.6	12.6	14.4	13.8	11.0	6.8	3.1	0.6	6.6
167. Brandasund.													
1921—25	2.94	2.14	2.88	5.66	8.44	10.22	13.94	13.80	11.54	8.54	4.68	3.82	7.36
Normal	2.3	1.9	2.5	5.4	8.6	11.8	13.7	14.0	12.0	8.6	5.1	3.1	7.4
166. Slätterøy.													
1926—30	2.74	1.60	3.54	5.60	8.02	11.18	13.92	14.16	12.04	8.04	5.48	3.22	7.44
31—35	3.72	2.76	2.76	5.14	8.52	11.72	14.40	14.16	12.14	8.36	6.00	4.36	7.84
Normal	2.1	1.8	2.2	4.9	8.0	11.5	13.3	13.6	11.8	8.3	5.0	3.0	7.1
146. Svandalsflona.													
1921—25	—5.76	—7.36	—5.30	—2.82	1.12	4.84	9.24	7.46	4.18	0.32	—4.56	—5.24	—0.34
26—30	—6.04	—6.72	—4.06	—1.94	1.78	5.14	9.14	8.16	4.80	—0.30	—3.48	—5.98	0.40
31—35	—4.94	—6.00	—5.36	—2.72	2.88	7.30	9.96	8.98	5.48	—0.46	—2.00	—3.84	0.76
Normal	—6.7	—6.8	—5.8	—2.7	1.8	6.4	9.0	7.8	4.8	0.2	—3.8	—5.8	—0.1
150. Eidfjord.													
1921—25	0.84	—0.40	1.32	5.42	9.16	11.42	15.04	13.92	10.54	6.60	2.64	1.10	6.44
26—30	1.08	—0.22	2.86	6.40	10.10	12.28	15.16	14.48	10.78	6.48	3.56	1.04	7.00
Normal	0.2	0.1	1.0	5.8	10.1	13.5	15.5	14.3	10.9	6.4	3.2	0.7	6.8
155. Slirå.													
1926—30	—8.62	—9.02	—6.64	—4.60	—0.86	2.34	6.08	5.78	2.42	—2.82	—6.08	—8.38	—2.52
31—35	—7.26	—8.54	—8.18	—5.82	—0.18	4.08	7.22	6.48	2.86	—2.94	—4.74	—6.20	—1.92
Normal	—8.8	—9.2	—8.6	—5.1	—0.7	3.9	6.2	5.8	2.6	—1.9	—6.1	—8.2	—2.5
174. Byrknesøy.													
1926—30	2.52	1.56	3.44	4.30	8.34	11.22	14.06	13.94	11.38	7.28	4.68	2.90	7.26
Normal	1.8	1.4	2.1	5.0	8.2	11.3	13.5	13.4	11.3	7.7	4.3	2.4	6.9
177. Eksingedal.													
1921—25	—0.94	—2.24	—0.50	2.90	6.58	9.48	13.36	11.50	8.74	4.50	—0.12	—0.50	4.40
Normal	—2.0	—2.1	—1.0	2.6	7.4	11.6	13.5	12.0	9.4	4.6	0.4	—1.6	4.6
189. Fjärland.													
1921—25	—1.94	—3.44	—0.70	2.56	7.82	11.20	14.14	12.44	8.58	4.50	—0.38	0.78	4.48
26—30	—2.30	—2.88	0.18	4.54	9.32	11.94	14.30	10.86	8.80	4.06	0.66	—2.00	4.96
31—35	—0.78	—1.86	—1.50	3.08	9.80	13.36	15.08	13.26	9.36	4.72	1.30	—0.98	5.42
Normal	—3.2	—3.0	—1.0	3.5	8.9	13.5	14.8	13.1	9.2	4.6	0.1	—2.3	4.9
157. Stondal.													
1921—25	—3.36	—5.58	—3.08	—0.10	4.70	7.24	11.00	9.46	6.34	2.42	—2.44	—3.06	1.94
Normal	—4.8	—4.8	—3.2	0.6	5.3	9.6	11.6	10.3	6.9	2.8	—1.6	—3.8	2.4

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
186. Leikanger.													
1931—35	1.66	0.72	1.28	5.06	10.50	14.10	16.10	14.54	10.72	6.16	3.92	1.98	7.24
Normal	—0.6	—0.4	1.5	5.5	9.8	14.1	15.8	14.2	10.7	6.2	2.5	0.0	6.6
180. Ljösne.													
1916—20	—2.26	—1.06	1.06	5.90	11.76	14.12	16.78	14.64	9.90	5.86	2.52	—0.74	6.54
21—25	—0.54	—1.78	0.92	5.18	9.50	11.98	15.82	13.64	9.94	5.52	1.06	—0.04	5.96
Normal	—1.5	—1.2	0.9	5.8	10.4	14.6	16.5	14.5	10.5	5.9	1.7	—0.9	6.4
183. Fortun.													
1931—35	—1.82	—2.86	—1.90	3.64	9.58	13.06	15.24	13.52	9.38	4.38	0.52	—2.32	5.02
Normal	—4.1	—4.0	—1.8	3.8	8.6	13.0	14.8	13.2	9.2	4.2	—0.8	—3.7	4.4
191. Bulandet.													
1926—30	3.18	2.34	3.60	5.30	7.70	10.78	13.34	13.74	11.36	7.66	5.56	3.80	7.30
Normal	1.8	1.6	2.0	4.9	8.4	12.2	13.8	13.3	11.1	7.7	4.4	2.6	6.9
207. Kråkenes.													
1926—30	3.28	2.66	3.68	5.14	7.16	10.26	12.66	13.38	11.10	7.26	5.34	3.98	7.18
31—35	4.02	2.60	2.80	4.44	7.74	10.48	13.44	13.56	11.28	7.66	6.36	4.94	7.44
Normal	1.9	1.8	2.0	4.8	7.8	11.7	13.3	13.0	10.8	7.4	4.2	2.6	6.7
199. Nordfjordeid.													
1921—25	1.60	—0.74	1.10	4.66	8.20	10.14	14.20	13.16	9.62	5.50	1.54	1.78	5.88
26—30	0.78	0.12	2.30	5.82	8.86	11.80	14.42	13.94	10.16	4.78	2.22	0.44	6.30
31—35	1.78	—0.02	1.04	4.30	9.62	12.68	14.30	13.90	10.24	5.40	2.98	1.34	6.52
Normal	—0.4	—0.6	0.6	4.9	9.0	12.7	14.6	13.2	9.8	5.2	1.7	0.4	6.0
204. Hellesylt.													
1921—25	0.88	—0.68	1.62	4.72	8.58	10.44	14.58	13.36	10.02	5.94	1.88	1.88	6.12
26—30	0.60	0.54	2.88	5.72	8.94	12.14	14.74	14.22	10.56	5.44	2.82	1.04	6.62
Normal	0.0	—0.3	1.3	4.9	9.0	12.7	14.5	13.3	10.2	5.9	2.5	0.6	6.2
205. Tafjord.													
1931—35	3.24	1.00	1.84	5.30	9.74	12.18	15.00	14.06	11.12	7.08	5.58	3.32	7.46
Normal	1.0	0.7	1.9	5.4	9.3	12.6	14.2	13.3	10.5	7.0	3.7	1.9	6.8
208. Rundøy.													
1921—25	3.14	2.26	2.94	5.46	7.94	9.32	13.36	13.28	10.90	7.72	4.26	3.74	7.04
26—30	3.22	3.06	4.22	5.82	7.80	10.90	13.40	13.90	11.30	7.24	5.10	3.84	7.48
31—35	4.12	2.56	3.08	4.96	8.32	11.14	14.12	14.06	11.58	7.64	6.30	4.74	7.74
Normal	2.2	2.1	2.6	5.2	8.3	11.5	13.4	13.0	11.0	7.7	4.6	2.8	7.0
214. Lesjaverk.													
1921—25	—7.34	—8.90	—4.22	—0.22	5.42	8.08	12.76	10.38	6.20	1.34	—4.92	—6.58	0.98
Normal	—8.6	—8.1	—4.9	0.0	5.3	10.1	12.4	10.8	6.6	1.0	—4.9	—8.2	1.0

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
221. Sundalsöra.													
1921—25	0.52	—0.52	1.22	4.68	8.64	9.76	14.06	13.06	9.86	5.82	1.38	1.38	5.84
26—30	0.66	—0.04	2.68	5.54	8.46	11.90	13.84	13.80	10.16	5.70	2.94	1.04	6.38
Normal	—0.1	—0.4	0.5	4.6	8.2	11.7	13.6	13.0	10.0	5.8	2.1	0.0	5.8
223. Vinjeöra.													
1921—25	—1.12	—1.96	—0.02	3.72	7.72	9.34	14.14	12.74	9.04	4.74	0.28	—0.48	4.82
Normal	—2.2	—2.0	—0.6	3.4	7.3	11.3	13.6	12.5	9.0	4.5	0.7	—1.9	4.6
220. Straumskag.													
1926—30	1.72	1.84	3.24	5.00	7.36	10.72	13.14	13.54	10.46	6.38	3.72	2.66	6.64
Normal	1.5	1.2	1.7	4.5	7.3	10.4	12.7	12.5	10.4	7.0	3.6	1.7	6.2
224. Sandstad.													
1921—25	0.98	0.28	1.28	4.78	7.84	9.28	13.76	13.16	10.02	6.20	2.16	1.64	5.96
26—30	1.12	1.10	2.88	4.84	7.34	10.80	13.08	13.42	9.90	5.76	3.22	1.86	6.26
Normal	0.3	0.3	0.7	4.2	7.2	11.0	13.0	12.6	9.9	6.1	2.7	0.4	5.7
225. Titran.													
1921—25	2.14	1.06	1.70	4.60	7.20	8.56	12.72	12.72	10.30	6.94	3.28	2.80	6.18
26—30	1.96	1.90	3.26	4.74	7.04	10.22	12.72	13.14	10.34	6.44	4.14	3.00	6.60
Normal	1.6	1.2	1.5	4.2	6.7	9.9	12.1	12.1	10.2	6.9	3.8	2.0	6.0
223. Vällersund.													
1921—25	0.56	—0.46	0.94	4.48	7.52	8.82	13.64	13.06	10.24	6.48	2.02	1.22	5.70
26—30	0.78	0.52	2.84	4.66	7.48	10.78	13.12	13.56	10.16	5.80	3.20	1.76	6.24
31—35	1.86	0.86	0.92	4.08	7.62	10.46	13.94	13.54	10.62	6.20	4.16	2.78	6.42
Normal	0.0	—0.3	0.5	4.0	6.9	10.5	12.7	12.4	10.0	6.2	2.5	0.2	5.5
227. Berkåk.													
1931—35	—3.02	—3.72	—3.46	0.78	6.42	10.26	13.40	13.66	7.92	2.14	—0.66	—2.68	3.24
Normal	—5.6	—4.8	—3.3	1.4	5.9	10.4	12.5	11.0	7.6	2.3	—2.5	—5.4	2.5
237. Voll (Strinda).													
1926—30	—2.02	—2.40	1.14	3.42	7.20	11.02	13.60	13.24	8.82	4.00	0.82	—0.26	4.80
Normal	—3.1	—3.0	—1.6	2.5	6.8	11.2	13.3	12.3	9.0	4.2	0.2	—2.7	4.0
231. Stugudal.													
1921—25	—6.46	—7.50	—5.50	—1.62	3.78	6.20	11.62	9.96	6.06	1.30	—4.24	—5.64	0.68
Normal	—7.7	—7.3	—5.4	—1.6	4.0	8.5	11.6	9.5	6.5	1.2	—3.8	—6.8	0.7
238. Selbu.													
1921—25	—3.08	—3.54	—1.48	2.82	7.34	9.08	14.16	12.86	8.96	4.10	—1.26	—2.08	4.00
26—30	—2.64	—3.32	0.76	3.42	7.04	10.98	13.68	13.18	9.00	3.70	0.34	—1.70	4.56
31—35	—1.36	—2.10	—1.90	2.38	7.66	11.18	14.60	12.94	9.30	4.16	1.20	—0.54	4.78
Normal	—3.9	—3.9	—2.1	2.4	6.9	11.3	13.5	12.4	9.0	3.8	—0.5	—3.8	3.7

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
241. Sulstua.													
1921—25	— 5.38	— 6.26	— 3.56	0.88	6.18	8.42	13.40	11.58	7.44	2.42	— 3.14	— 4.14	2.32
26—30	— 5.46	— 5.86	— 1.08	1.12	5.70	10.44	12.90	11.98	7.38	1.96	— 1.52	— 3.04	2.88
31—35	— 3.08	— 3.96	— 3.84	0.80	6.18	10.34	13.82	11.70	8.02	2.36	— 0.68	— 2.20	3.28
Normal	— 6.6	— 6.4	— 4.2	0.4	5.6	10.6	12.7	11.2	7.4	2.0	— 2.6	— 5.8	2.0
239. Stöp.													
1926—30	— 2.92	— 2.80	1.56	3.82	7.80	12.00	14.38	13.94	9.22	4.22	0.42	— 1.08	5.08
Normal	— 3.5	— 3.3	— 1.2	3.2	7.6	12.4	14.2	13.0	9.3	4.5	0.0	— 3.2	4.4
240. Verdal.													
1921—25	— 2.86	— 3.62	— 1.18	3.40	7.72	9.70	14.78	13.22	9.26	4.36	— 0.62	— 1.92	4.36
Normal	— 4.5	— 3.8	— 2.2	2.9	7.1	11.7	14.2	12.8	8.8	3.7	— 0.6	— 3.6	3.9
249. Nordli.													
1921—25	— 7.86	— 9.58	— 5.38	— 0.16	4.54	7.54	13.12	11.06	6.88	1.50	— 3.96	— 7.68	0.86
26—30	— 8.60	— 8.66	— 2.94	— 0.52	4.06	9.10	12.16	11.30	6.26	0.82	— 2.86	— 5.02	1.26
31—35	— 5.98	— 7.14	— 5.98	— 1.04	4.36	9.46	12.98	10.78	6.80	1.62	— 1.88	— 4.18	1.64
Normal	— 9.5	— 9.6	— 6.3	— 0.9	3.8	9.5	12.2	10.7	6.6	1.0	— 3.7	— 8.5	0.5
253. Sörgjäslingan.													
1921—25	1.06	— 0.02	1.16	4.32	7.18	8.80	13.62	13.30	10.54	6.68	2.70	1.58	5.90
Normal	0.7	0.2	0.5	3.3	6.5	10.0	12.5	12.4	10.1	6.4	3.2	0.9	5.6
256. Rosvikvåg.													
1921—25	0.20	— 0.76	0.34	3.82	7.24	8.96	13.64	13.50	10.08	5.82	1.64	0.48	5.40
26—30	0.24	0.26	2.04	3.84	7.10	10.82	13.34	13.68	9.76	5.06	2.82	1.42	5.88
Normal	— 0.4	— 0.9	— 0.1	3.3	6.7	10.3	12.7	12.5	9.7	5.8	2.4	0.0	5.2
259. Skålvär.													
1921—25	0.62	— 0.14	0.68	3.88	6.90	8.84	13.48	13.30	10.24	6.02	2.12	0.56	5.56
26—30	0.72	0.74	2.16	3.74	7.08	10.58	13.00	13.40	9.72	5.36	3.18	1.94	5.96
Normal	0.1	— 0.3	0.1	3.2	6.5	10.1	12.4	12.2	9.7	6.1	2.8	0.4	5.3
264. Tonnes (Helgeland).													
1926—30	0.40	0.46	1.60	3.50	7.20	10.98	13.54	14.04	9.50	4.68	2.70	1.56	5.84
1931—35	1.40	— 0.14	0.44	3.28	6.88	10.04	14.58	14.42	10.04	5.68	4.12	2.52	6.02
Normal	— 0.8	— 1.1	— 0.1	2.9	6.5	9.9	13.1	12.6	9.1	5.3	1.9	0.1	4.9
265. Myken.													
1921—25	1.42	0.36	1.04	3.94	6.54	8.40	12.90	13.14	10.00	6.04	2.56	1.14	5.62
1926—30	1.22	1.42	2.16	3.32	6.14	9.64	12.54	13.10	9.42	5.36	3.50	2.58	5.86
1931—35	2.34	0.90	1.18	3.12	5.84	8.70	12.86	12.90	9.94	6.24	4.78	3.44	6.02
Normal	0.5	— 0.2	0.4	2.8	5.5	8.7	11.7	11.8	9.0	5.8	2.8	1.0	5.0
266. Glomfjord.													
1916—20	— 1.36	— 1.02	— 0.76	2.18	7.08	10.64	13.38	12.40	8.70	4.54	2.06	— 1.38	4.68
1921—25	— 0.18	— 1.34	— 0.36	2.98	6.64	8.98	13.78	13.14	9.46	4.58	0.52	— 0.70	4.80
1926—30	— 0.02	0.04	1.06	2.70	6.58	10.64	13.08	13.32	8.64	3.92	1.92	1.04	5.24
1931—35	1.32	— 0.58	— 0.40	2.44	6.14	9.64	13.84	12.64	9.24	5.06	3.54	1.82	5.38
Normal	— 1.0	— 1.8	— 1.0	2.0	5.8	9.8	12.5	12.0	8.4	4.4	1.0	— 0.9	4.3

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
267. Fleinvär.													
1921—25	1.10	0.06	0.36	3.44	6.32	8.32	12.80	12.98	10.06	5.76	2.12	0.62	5.30
26—30	1.08	1.00	1.70	3.02	6.22	9.62	12.42	12.98	9.28	5.10	3.30	2.46	5.68
Normal	0.3	—0.7	—0.3	2.4	5.4	8.8	11.7	11.8	9.0	5.7	2.6	0.5	4.7
268 b. Bodö II.													
1926—30	—1.30	—1.00	0.36	2.30	6.54	10.52	11.02	13.22	8.44	3.26	0.94	0.10	4.70
31—35	0.02	—1.78	—1.10	2.10	6.14	9.50	13.86	12.64	8.90	4.26	2.54	1.00	4.84
Normal	—2.0	—2.8	—2.1	1.7	5.6	9.9	12.4	11.7	8.1	3.9	0.4	—2.0	3.7
269. Sulitjelma (Furulund).													
1926—30	—4.44	—4.72	—2.08	0.20	5.54	10.48	14.04	13.78	8.40	2.26	—1.32	—3.06	3.26
Normal	—6.3	—6.6	—5.2	—0.7	4.4	9.9	13.2	11.6	7.8	3.0	—2.1	—5.0	2.0
270. Grötöy.													
1921—25	0.24	0.06	—0.34	3.08	6.44	8.84	13.68	13.32	9.62	4.86	1.14	—0.28	4.98
26—30	—0.36	—0.20	0.42	2.32	6.32	10.32	13.32	11.56	8.74	3.86	2.02	1.24	5.12
31—35	1.26	—0.58	—0.08	2.44	5.90	9.46	14.06	13.20	9.54	5.36	3.84	2.14	5.56
Normal	—0.7	—1.5	—0.9	1.6	5.5	9.5	12.3	12.0	8.5	4.8	1.4	—0.4	4.4
273. Björnfjell.													
1926—30	—10.76	—9.44	—7.38	—4.76	1.56	7.60	11.60	10.70	4.56	—2.60	—5.86	—8.22	—1.10
31—35	—7.70	—10.02	—8.04	—4.68	0.80	6.26	11.96	9.64	4.36	—2.14	—4.50	—6.14	—0.86
Normal	—11.0	—11.1	—9.0	—4.4	1.0	7.0	10.9	9.4	4.4	—1.8	—6.1	—10.4	—1.8
282. Sörvågen.													
1926—30	0.62	0.98	1.14	2.42	5.76	9.90	12.88	13.16	8.66	4.48	2.82	2.22	5.42
Normal	0.0	—0.7	—0.4	1.6	4.8	8.7	11.8	11.6	8.2	4.8	2.1	0.6	4.4
286. Borgvär.													
1921—25	—0.04	—1.02	—0.60	2.52	5.64	7.66	11.72	11.78	8.76	4.34	1.00	—0.44	4.28
26—30	—0.18	0.26	0.40	2.20	5.46	9.02	11.72	12.12	8.14	3.56	1.82	1.42	4.68
Normal	—0.9	—1.7	—1.2	1.6	4.8	8.2	10.8	10.8	7.8	3.9	1.1	—0.6	3.7
289. Bø (Vesterål).													
1921—25	—0.30	—1.12	—0.90	2.62	5.38	8.44	12.68	12.68	8.86	4.00	0.58	—0.88	4.36
26—30	—0.48	—0.06	0.16	2.20	6.06	10.22	12.80	13.06	8.24	3.40	1.66	1.20	4.88
Normal	—1.1	—1.8	—1.4	1.6	5.2	9.2	11.8	11.8	8.0	3.8	0.8	—1.0	3.9
293. Sandsøy (Senja).													
1921—25	—0.64	—1.64	—1.14	2.40	6.00	8.64	12.90	12.44	8.84	4.06	0.60	—1.20	4.26
26—30	—1.32	—0.52	—0.52	1.32	5.44	9.64	12.46	12.80	8.08	3.02	1.10	0.38	4.32
Normal	—1.6	—2.4	—1.8	1.0	4.8	9.0	11.6	11.6	8.0	3.6	0.5	—1.5	3.6
299. Sommarøy (Senja).													
1921—25	—0.88	—1.74	—1.48	1.94	5.54	8.14	12.04	11.64	8.54	3.82	0.52	—1.28	3.90
26—30	—1.22	—0.62	—0.90	0.88	4.80	8.94	11.56	11.86	7.66	2.78	1.08	0.34	3.92
Normal	—1.7	—2.5	—2.2	0.6	4.2	8.4	10.8	10.8	7.6	3.4	0.5	—1.5	3.2

Tab. XXI.

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
302. Skarsfjord.													
1926—30	—2.14	—1.42	—1.72	0.16	4.62	9.18	12.00	11.94	7.30	1.74	—0.04	—0.82	3.42
Normal	—2.4	—3.4	—3.1	—0.1	4.0	8.6	11.2	10.9	7.3	2.4	—0.4	—2.7	2.7
296. Dividal.													
1926—30	—9.08	—7.64	—5.56	—2.14	4.06	9.56	12.84	11.60	5.68	—1.58	—6.14	—7.42	0.36
31—35	—6.28	—8.82	—5.70	—1.48	3.58	9.06	14.52	11.52	5.96	—0.14	—3.52	—5.22	1.10
Normal	—10.4	—9.6	—7.3	—2.0	3.3	9.2	12.7	10.2	5.6	—1.1	—6.6	—9.6	—0.6
306. Loppa.													
1921—25	—1.22	—1.88	—2.02	1.02	4.84	8.30	12.54	11.48	7.94	3.36	0.26	—1.64	3.58
26—30	—1.40	—0.90	—1.74	0.00	4.28	8.42	11.84	11.84	7.44	2.46	0.78	0.08	3.58
Normal	—1.8	—2.6	—2.5	0.0	3.5	8.1	11.0	10.8	7.1	3.3	0.2	—1.9	2.9
307. Galten.													
1931—35	—1.00	—2.66	—1.96	0.00	3.40	7.52	12.28	11.52	7.46	3.22	1.74	0.62	3.52
Normal	—3.0	—3.6	—2.8	—0.4	3.0	7.8	10.8	10.7	6.8	2.8	—0.8	—2.6	2.4
310. Ingöy.													
1921—25	—1.50	—1.98	—2.38	0.38	3.82	6.72	10.10	9.74	7.52	3.30	0.22	—1.46	2.86
26—30	—1.76	—1.28	—2.44	—0.86	2.98	6.20	9.86	9.86	6.72	2.32	0.66	—0.16	2.66
31—35	—0.72	—2.36	—2.10	—0.34	2.84	6.42	10.02	10.18	7.06	3.32	2.06	0.80	3.12
Normal	—2.6	—3.1	—2.9	—0.5	2.6	6.3	8.8	9.2	6.5	2.7	—0.3	—2.1	2.0
314. Svärholt.													
1926—30	—3.56	—2.84	—3.18	—1.24	3.00	6.70	10.70	10.52	6.82	1.52	—0.50	—1.70	2.18
Normal	—4.1	—4.6	—3.6	—0.6	2.6	7.0	10.2	10.2	7.0	2.4	—1.2	—3.3	1.8
318. Tana.													
1925—30	—9.36	—8.38	—5.64	—2.64	2.94	7.86	12.04	11.30	6.14	—0.92	—4.48	—7.06	0.16
31—35	—6.62	—9.14	—6.12	—1.76	2.98	7.94	12.92	11.10	6.48	0.82	—2.24	—4.60	0.98
Normal	—10.4	—10.8	—7.2	—2.0	2.3	8.3	12.0	10.0	5.7	—0.9	—6.5	—9.5	—0.8
320. Makkaur.													
1926—30	—4.60	—3.60	—3.82	—1.68	2.42	6.02	9.94	10.26	6.72	1.32	—1.04	—2.52	1.64
31—35	—3.28	—5.04	—3.74	—1.22	2.56	6.06	10.28	10.44	7.04	2.44	0.36	—1.22	2.06
Normal	—5.3	—5.2	—4.6	—1.2	2.0	6.5	10.1	9.6	6.5	1.5	—1.8	—4.2	1.1
322. Ekkeröy.													
1926—30	—5.78	—5.40	—4.74	—2.20	2.74	6.24	10.14	10.38	6.42	0.80	—1.96	—3.84	1.08
31—35	—4.14	—6.22	—4.88	—1.58	2.80	6.58	10.66	10.40	6.66	2.16	—0.40	—2.30	1.64
Normal	—6.4	—6.8	—5.5	—1.7	2.4	6.7	10.2	9.7	6.2	0.9	—3.1	—5.3	0.6
321. Vardö. (Siehe Geof. Publ. X, No. 9, Seite 36).													
1931—35	—3.40	—5.22	—3.98	—1.36	2.26	5.56	9.14	9.62	6.72	2.60	0.14	—1.38	1.72
Normal	—5.50	—5.92	—4.66	—1.40	1.75	5.75	8.67	8.77	6.25	1.60	—2.11	—4.37	0.74

(Fortsetzung Seite 155.)

Tab. XXII a. Temperaturmittel 1901—30, 30 Jahre.

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
59	Kongens Grube	— 8.8	— 8.4	— 6.5	— 2.8	2.4	6.8	10.0	8.3	4.8	— 0.5	— 5.4	— 8.0	— 0.7
58	Röros	— 10.5	— 9.4	— 6.4	— 1.5	4.3	8.5	11.4	9.6	5.6	0.2	— 5.6	— 9.1	— 0.2
66	Dombås	— 8.1	— 7.1	— 4.3	0.4	5.6	9.9	12.5	10.4	6.4	1.1	— 4.4	— 7.3	1.3
74	Vollen (Slidre)	— 9.6	— 8.4	— 4.2	1.4	7.2	11.7	14.1	11.9	7.8	2.6	— 3.0	— 8.7	2.0
41	Lillehammer	— 7.6	— 6.0	— 1.9	3.1	8.8	13.4	15.7	13.5	9.1	3.8	— 2.2	— 6.2	3.6
50	Rena	— 10.1	— 8.2	— 3.6	1.7	7.9	12.9	15.4	12.8	8.2	2.5	— 3.9	— 8.6	2.2
44	Hamar	— 7.0	— 6.3	— 2.5	2.7	8.5	13.3	16.0	13.7	9.2	4.0	— 1.7	— 5.6	3.7
37	Kutjern	— 8.1	— 6.8	— 3.1	0.8	6.0	10.7	13.7	11.1	7.4	2.1	— 3.3	— 6.2	2.0
30	Oslo	— 3.5	— 2.9	0.2	5.0	10.6	15.0	17.5	15.3	11.2	5.9	0.6	— 2.5	6.0
85	Nesbyen	— 10.0	— 7.7	— 2.6	2.7	8.3	12.9	15.4	12.9	8.3	2.5	— 4.2	— 9.5	2.4
80	Haugstøl II	— 8.4	— 8.2	— 6.6	— 2.8	2.3	6.9	10.2	8.6	5.0	0.5	— 4.6	— 7.9	— 0.4
18	Ås	— 4.0	— 3.5	— 0.7	3.9	9.5	13.8	16.4	14.3	10.3	5.2	0.0	— 3.3	5.2
10	Ferder	— 0.2	— 0.7	0.7	4.3	9.4	13.9	16.7	15.7	12.6	8.1	3.8	0.9	7.1
90	Dalen I	— 3.7	— 3.5	— 0.5	4.0	9.5	13.7	16.3	13.9	10.0	4.8	— 0.1	— 3.0	5.1
107	Torungen	0.3	— 0.2	1.3	4.8	9.6	13.7	16.5	15.6	12.5	8.2	3.9	1.2	7.3
117	Oksøy	1.0	0.4	1.5	4.6	9.3	13.1	15.8	15.0	12.3	8.4	4.5	2.0	7.3
119	Mandal	0.6	0.2	1.8	5.2	9.7	13.4	15.8	14.5	11.5	7.6	3.7	1.3	7.1
123	Lista	1.3	0.7	1.9	4.8	8.7	11.6	14.3	14.4	12.2	8.6	4.7	2.5	7.1
140	Skudenes	2.4	2.1	3.0	5.5	8.9	11.8	14.0	13.9	11.9	8.7	5.3	3.4	7.6
141	Utsira	2.5	2.0	2.6	4.8	8.0	10.8	13.2	13.4	11.6	8.5	5.3	3.5	7.2
155	Slirå	— 8.6	— 8.6	— 7.5	— 4.4	0.3	4.1	7.3	6.4	3.2	— 1.3	— 5.6	— 8.1	— 1.9
151	Granvin	— 3.1	— 3.1	— 1.2	2.1	7.5	11.4	13.8	12.2	8.7	4.7	0.1	— 2.2	4.2
170	Bergen II	1.7	1.6	2.8	5.7	9.2	12.0	14.2	13.5	11.1	7.5	4.1	2.5	7.2
175	Hellesøy	2.6	2.2	2.8	5.0	8.0	10.9	13.1	13.2	11.3	8.2	5.1	3.5	7.2
187	Vangsnes	0.1	0.1	1.7	5.3	9.6	13.0	15.4	13.9	10.3	6.2	2.6	0.9	6.6
181	Lärdal	— 1.1	— 0.9	1.1	5.7	10.4	13.7	16.1	14.4	10.0	5.7	1.8	— 0.2	6.4
192	Florö—Kinn	2.2	1.9	2.7	5.2	8.4	11.3	13.6	13.3	10.9	7.6	4.5	3.0	7.0
203	Opstryn	— 0.6	— 0.7	0.8	4.1	8.7	12.0	14.5	12.7	9.2	5.5	1.7	0.2	5.7
215	Ona	3.0	2.8	3.1	4.9	7.2	9.8	12.3	12.6	10.9	8.1	5.2	3.8	7.0
212	Molde	0.6	0.8	2.0	4.9	8.6	11.6	14.2	13.2	9.8	6.1	2.7	1.3	6.3
222	Sunnadal	— 3.5	— 2.7	— 0.6	3.2	8.1	11.1	13.8	12.3	8.5	4.0	— 0.9	— 3.0	4.2
236	Trondheim	— 2.0	— 1.4	0.2	3.9	8.1	11.4	14.2	13.0	9.2	4.8	0.7	— 1.6	5.0
243	Steinkjer	— 3.6	— 3.1	— 0.8	3.6	8.2	12.2	15.0	13.5	9.4	4.3	0.1	— 2.9	4.7
254	Nordöyan	1.0	0.7	1.4	3.8	6.7	9.6	12.6	12.6	10.0	6.3	3.2	1.3	5.8
257	Brønnøysund	0.1	— 0.3	0.8	3.7	7.0	10.0	13.0	12.9	9.7	5.6	2.2	0.2	5.4
258	Hattfjeldal	— 8.7	— 8.1	— 4.9	0.2	5.2	10.0	13.3	11.4	6.5	1.0	— 5.1	— 8.6	1.0
268	Bodö I	— 1.1	— 1.8	— 0.7	2.4	6.2	9.6	12.8	12.6	8.8	4.3	0.9	— 1.2	4.4
278	Svolvär	— 0.7	— 1.5	— 0.6	2.1	5.6	9.4	13.1	12.9	8.5	4.2	1.2	— 0.5	4.5
284	Röst	1.5	0.7	1.1	2.7	5.1	7.9	10.8	11.2	8.7	5.6	3.2	1.8	5.0
285	Skomvär	1.6	0.8	1.2	2.8	5.1	7.8	10.6	11.1	8.8	5.7	3.3	1.9	5.0
291	Andenes	— 1.0	— 1.8	— 1.1	1.3	4.4	7.7	10.5	10.7	7.7	3.6	0.9	— 0.9	3.5
301	Tromsö II	— 3.1	— 3.9	— 2.9	— 0.1	3.2	7.7	11.4	10.6	6.6	1.9	— 1.2	— 2.9	2.3
305	Alta	— 7.4	— 7.9	— 5.4	— 1.0	3.9	9.1	12.8	11.5	7.1	0.6	— 4.3	— 6.9	1.0
316	Mehavn	— 4.5	— 5.0	— 3.8	— 1.2	2.4	6.6	10.1	9.7	6.6	1.6	— 1.6	— 3.5	1.4
321	Vardö	— 4.8	— 5.4	— 4.1	— 1.2	2.1	5.8	8.9	8.9	6.5	1.7	— 1.6	— 3.6	1.1
324	Sörvaranger	— 10.0	— 10.5	— 6.8	— 1.6	3.3	6.3	12.2	10.9	6.9	0.6	— 5.2	— 8.3	— 0.0
328	Karasjok	— 14.4	— 14.7	— 9.9	— 3.2	3.2	9.5	13.2	10.6	5.6	— 2.1	— 9.6	— 13.2	— 2.1

Tab. XXII b. Differenz der 60- und 30-jährigen Mittel:
(1861—1920) — (1901—30).

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
59	Kongens Grube	-0.31	-0.69	-0.90	-0.06	-0.53	+0.65	-0.17	+0.14	+0.22	0.00	-0.03	-0.73	-0.17
58	Röros	-0.29	-0.53	-0.98	-0.05	-0.34	+0.70	-0.22	+0.17	+0.28	+0.04	0.00	-0.73	-0.17
66	Dombås	-0.41	-0.46	-0.99	-0.33	-0.44	+0.55	-0.31	+0.14	+0.17	-0.18	-0.10	-0.73	-0.26
74	Vollen (Slidre)	-0.18	+0.18	-0.80	-0.10	-0.32	+0.46	-0.24	+0.24	+0.26	-0.11	-0.08	-0.15	-0.16
41	Lillehammer	-0.38	-0.46	-1.05	-0.29	-0.32	+0.39	-0.49	-0.04	-0.10	-0.13	-0.01	-0.53	-0.28
50	Rena	-0.81	-0.72	-1.17	-0.25	-0.47	+0.29	-0.66	-0.19	-0.11	-0.23	-0.23	-0.83	-0.43
44	Hamar	-0.64	-0.71	-0.98	-0.16	-0.24	+0.32	-0.47	-0.06	+0.02	-0.16	-0.13	-0.63	-0.30
37	Kutjern	-0.39	-0.59	-1.07	-0.21	-0.05	+0.23	-0.47	-0.04	-0.04	-0.18	-0.13	-0.67	-0.30
30	Oslo	-0.72	-0.65	-0.97	-0.24	-0.11	+0.65	-0.20	+0.18	+0.12	-0.21	-0.17	-0.57	-0.24
85	Nesbyen	-0.41	-0.09	-0.68	+0.19	-0.17	+0.71	-0.19	+0.39	+0.43	-0.11	-0.16	-0.28	-0.03
80	Haugastøl II	-0.13	-0.22	-0.53	+0.44	-0.01	+0.72	-0.20	+0.36	+0.48	+0.01	+0.11	-0.23	+0.06
18	Ås	-0.61	-0.51	-0.91	-0.20	-0.14	+0.47	-0.35	+0.04	+0.05	-0.22	-0.03	-0.40	-0.24
10	Ferder	-0.50	-0.27	-0.71	-0.17	-0.17	+0.44	-0.26	+0.01	+0.09	-0.18	-0.11	-0.35	-0.18
90	Dalen I	-0.29	-0.12	-0.72	-0.08	-0.11	+0.69	-0.33	+0.25	+0.29	-0.03	-0.07	-0.43	-0.09
107	Torungen	-0.58	-0.24	-0.74	-0.24	-0.33	+0.23	-0.31	-0.10	-0.08	-0.24	-0.12	-0.31	-0.25
117	Oksøy	-0.52	-0.15	-0.61	-0.13	-0.23	+0.33	-0.23	+0.05	+0.08	-0.14	-0.10	-0.25	-0.15
119	Mandal	-0.50	-0.13	-0.61	-0.01	+0.05	+0.64	+0.03	+0.40	+0.31	+0.02	+0.04	-0.26	-0.01
123	Lista	-0.38	0.19	-0.31	+0.36	+0.45	+0.95	+0.48	+0.38	+0.40	-0.31	+0.07	-0.25	+0.17
140	Skudenes	-0.27	-0.26	-0.58	-0.14	-0.15	+0.35	-0.08	+0.08	+0.17	-0.06	+0.01	-0.23	-0.10
141	Utsira	-0.34	-0.28	-0.56	-0.23	-0.15	+0.32	-0.01	+0.05	+0.05	-0.17	-0.15	-0.40	-0.16
155	Slirå	-0.2	-0.6	-1.1	-0.6	-1.0	-0.2	-1.1	-0.6	-0.6	-0.6	-0.5	-0.1	-0.6
151	Granvin	-0.12	-0.12	-0.75	+0.18	+0.04	+1.05	+0.14	+0.33	+0.19	+0.22	+0.23	-0.11	+0.12
170	Bergen II	-0.32	-0.36	-0.75	-0.32	-0.20	+0.52	-0.07	+0.18	+0.16	-0.07	+0.02	-0.46	-0.14
175	Hellesøy	-0.23	-0.23	-0.55	-0.13	-0.14	+0.28	-0.04	+0.06	+0.21	+0.04	+0.02	-0.36	-0.09
187	Vangsnes	-0.15	-0.15	-0.51	-0.08	-0.11	+0.72	-0.07	+0.21	+0.30	+0.06	-0.04	-0.40	-0.02
181	Lärdal	-0.33	-0.16	-0.17	-0.06	-0.15	+0.71	+0.02	+0.22	+0.35	-0.04	0.00	-0.50	-0.05
192	Florö—Kinn	-0.42	-0.43	-0.73	-0.16	+0.05	+0.78	+0.23	+0.05	+0.06	-0.19	-0.18	-0.59	-0.13
203	Opstryn	-0.46	-0.47	-0.83	-0.24	-0.18	+0.82	+0.11	+0.14	+0.11	-0.20	-0.19	-0.61	-0.18
215	Ona	-0.31	-0.44	-0.67	-0.28	-0.31	+0.04	-0.27	-0.24	+0.03	-0.05	-0.02	-0.42	-0.24
212	Molde	-0.40	-0.55	-1.06	-0.51	-0.51	+0.26	-0.31	-0.23	0.00	-0.26	-0.17	-0.70	-0.36
222	Sunndal	-0.37	-0.44	-0.88	-0.32	-0.33	+0.60	-0.16	+0.15	+0.30	+0.05	+0.04	-0.55	-0.15
236	Trondheim	-0.54	-0.83	-1.03	-0.39	-0.44	+0.53	-0.21	-0.01	+0.22	-0.03	-0.04	-0.80	-0.30
243	Steinkjer	-0.57	-0.85	-1.18	-0.46	-0.56	+0.30	-0.34	-0.06	+0.07	-0.07	-0.24	-0.75	-0.40
254	Nordøyen	-0.34	-0.57	-0.95	-0.44	-0.46	+0.17	-0.40	-0.45	-0.11	-0.07	-0.11	-0.44	-0.36
257	Brønnøysund	-0.40	-0.56	-0.83	-0.35	-0.26	+0.38	-0.30	-0.40	+0.08	+0.08	+0.05	-0.31	-0.25
258	Hattfjelldal	-0.35	-0.64	-1.16	-0.40	-0.53	+0.59	-0.25	-0.03	+0.54	+0.21	+0.38	-0.21	-0.16
268	Bodø I	-0.56	-0.65	-0.90	-0.47	-0.40	+0.27	-0.28	-0.51	-0.13	+0.02	-0.01	-0.30	-0.33
278	Svolvær	-0.39	-0.45	-0.67	-0.58	-0.35	+0.29	-0.40	-0.59	-0.13	+0.14	-0.08	-0.25	-0.29
284	Röst	-0.54	-0.59	-0.79	-0.41	-0.21	+0.20	-0.15	-0.44	-0.19	-0.12	-0.23	-0.37	-0.31
285	Skomvær	-0.43	-0.52	-0.69	-0.49	-0.35	-0.01	-0.37	-0.50	-0.27	-0.04	-0.16	-0.24	-0.33
291	Andenes	-0.37	-0.49	-0.68	-0.44	-0.28	+0.13	-0.39	-0.26	-0.07	+0.01	-0.23	-0.31	-0.28
301	Tromsø II	-0.08	-0.10	-0.49	-0.25	-0.36	-0.17	-0.67	-0.75	-0.02	+0.27	+0.14	-0.03	-0.17
305	Alta	-0.62	-0.57	-0.69	-0.25	-0.33	-0.06	-0.59	-0.24	-0.27	+0.01	-0.32	-0.83	-0.40
316	Mehavn	-0.48	-0.45	-0.51	0.00	-0.11	+0.11	-0.27	+0.02	-0.07	+0.04	-0.42	-0.64	-0.23
321	Vardø	-0.64	-0.48	-0.58	-0.16	-0.32	-0.06	-0.25	-0.10	-0.22	-0.12	-0.55	-0.80	-0.36
324	Sörvaranger	-0.96	-1.14	-1.16	-0.65	-0.66	+1.81	-0.55	-0.24	-0.38	-0.43	-0.88	-1.67	-0.72
328	Karasjok	-1.36	-0.51	-0.95	-0.49	-0.47	+0.07	-0.43	-0.02	-0.22	+0.08	-0.58	-1.70	-0.56

Tab. XXIII a. Temperaturmittel 1874—1933, 60 Jahre.

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
58	Röros	-10.4	-10.0	-7.0	-1.5	4.2	9.0	11.3	9.7	5.8	0.2	-5.5	-9.4	-0.3
66	Dombås (Dovre I)	-8.2	-7.5	-4.8	0.2	5.5	10.3	12.4	10.6	6.5	0.9	-4.4	-7.6	1.2
74	Vollen (V. Slidre)	-9.4	-8.4	-4.7	1.3	7.1	12.1	14.0	12.1	8.0	2.5	-3.0	-8.7	1.9
28	Eidsvoll	-5.8	-5.6	-2.6	2.6	8.4	13.2	15.1	13.3	9.3	3.9	-1.0	-4.5	3.9
30	Oslo	-3.8	-3.3	-0.4	4.8	10.6	15.4	17.4	15.5	11.3	5.7	0.6	-2.9	5.9
18	Ås	-4.2	-3.9	-1.2	3.7	9.5	14.1	16.2	14.3	10.3	5.0	-0.0	-3.5	5.0
10	Ferder	-0.5	-1.0	0.3	4.2	9.4	14.2	16.6	15.7	12.6	7.9	3.7	0.7	7.0
107	Torungen	0.0	-0.4	0.9	4.6	9.5	13.8	16.3	15.5	12.5	8.0	3.9	1.0	7.1
117	Oksøy	0.8	0.2	1.1	4.5	9.3	13.4	15.7	15.1	12.4	8.3	4.5	1.8	7.2
119	Mandal	0.3	0.0	1.5	5.2	9.9	14.0	16.0	15.0	11.8	7.6	3.8	1.0	7.2
140	Skudenes	2.4	1.9	2.6	5.5	9.0	12.0	14.1	14.1	12.1	8.6	5.4	3.3	7.6
141	Utsira	2.4	1.7	2.3	4.7	8.0	11.0	13.3	13.5	11.7	8.4	5.4	3.3	7.1
148	Ullensvang	0.2	-0.0	1.5	5.4	9.8	13.5	15.2	14.0	10.5	6.4	2.9	0.8	6.7
171	Bergen I	1.4	1.4	2.5	5.8	9.6	12.7	14.4	13.7	11.0	7.4	4.1	2.1	7.2
175	Hellesøy	2.5	2.0	2.5	5.0	8.0	11.0	13.2	13.3	11.4	8.1	5.2	3.3	7.1
187	Balestrand	0.2	0.0	1.4	5.2	9.6	13.4	15.2	14.0	10.4	6.2	2.7	0.7	6.6
181	Lärdal	-1.1	-1.1	0.9	5.7	10.4	14.1	16.0	14.5	10.2	5.7	1.8	-0.6	6.4
192	Florö—Kinn	2.1	1.6	2.2	5.1	8.5	11.7	13.7	13.3	10.9	7.4	4.6	2.7	7.0
209	Ålesund	2.6	2.2	2.7	5.2	8.1	11.0	13.1	13.0	10.8	7.5	4.8	3.2	7.0
215	Ona	2.9	2.4	2.7	4.7	7.1	9.8	12.2	12.6	10.9	7.9	5.3	3.6	6.8
218	Kristiansund N.	2.0	1.6	2.2	4.9	8.0	11.0	13.3	13.0	10.5	7.0	4.2	2.6	6.7
257	Brønnøysund	-0.1	-0.6	0.3	3.6	7.1	10.2	12.9	12.7	9.7	5.6	2.4	0.2	5.3
268	Bodø I	-1.3	-2.0	-1.2	2.2	6.1	9.7	12.7	12.3	8.8	4.3	1.2	-1.1	4.3
276	Lödingen	-1.7	-2.5	-2.0	1.2	5.3	9.4	12.7	12.0	8.1	3.6	0.7	-1.5	3.8
284	Röst	1.2	0.5	0.6	2.5	5.1	8.1	10.7	10.9	8.6	5.5	3.3	1.8	4.9
291	Andenes	-1.1	-1.9	-1.5	1.0	4.4	7.7	10.3	10.6	7.7	3.6	1.0	-0.8	3.4
300	Tromsø I	-3.0	-3.6	-2.9	0.2	4.1	8.5	11.3	10.6	6.9	2.2	-0.7	-2.7	2.6
305	Alta	-7.6	-7.9	-5.8	-1.2	3.8	8.9	12.4	11.3	6.9	0.6	-4.1	-7.0	0.9
312	Gjesvær	-3.3	-3.8	-3.2	-0.4	3.0	7.0	10.2	10.1	6.6	2.2	-0.9	-2.7	2.1
321	Vardø	-5.0	-5.5	-4.4	-1.3	2.0	5.6	8.7	8.9	6.4	1.7	-1.7	-3.9	1.0
324	Sörvaranger	-10.1	-10.6	-7.5	-2.0	3.0	8.0	11.9	10.8	6.7	0.3	-5.4	-8.8	-0.3
328	Karasjok	-14.8	-14.5	-10.5	-3.6	3.0	9.2	12.9	10.5	5.4	-2.1	-9.5	-13.8	-2.3

Tab. XXIII b. Differenz der 60-jährigen Mittel: (1861—1920)—(1874—1933).

58	Röros	-0.39	+0.06	-0.42	-0.06	-0.26	+0.27	-0.15	+0.04	+0.05	+0.07	-0.06	-0.47	-0.11
66	Dombås (Dovre I)	-0.36	0.00	-0.46	-0.15	-0.31	+0.16	-0.14	-0.03	+0.03	+0.01	-0.12	-0.39	-0.14
74	Vollen (V. Slidre)	-0.30	+0.22	-0.36	-0.03	-0.23	+0.13	-0.11	+0.06	+0.09	-0.01	-0.04	-0.16	-0.06
28	Eidsvoll	-0.48	-0.21	-0.41	-0.05	-0.17	+0.06	-0.18	-0.09	0.00	+0.04	-0.11	-0.26	-0.14
30	Oslo	-0.44	-0.22	-0.41	-0.08	-0.08	+0.22	-0.05	+0.05	+0.03	-0.01	-0.11	-0.22	-0.11
18	Ås	-0.41	-0.21	-0.38	-0.08	-0.08	+0.20	-0.05	+0.04	+0.01	-0.01	-0.09	-0.19	-0.11
10	Ferder	-0.19	0.00	-0.33	-0.08	-0.19	+0.12	-0.16	-0.05	0.00	-0.02	-0.06	-0.09	-0.09
107	Torungen	-0.27	-0.01	-0.31	-0.04	-0.12	+0.08	-0.15	-0.04	-0.05	-0.02	-0.09	-0.10	-0.09
117	Oksøy	-0.24	+0.06	-0.28	-0.08	-0.21	+0.05	-0.16	-0.09	-0.06	0.00	-0.08	-0.03	-0.09
119	Mandal	-0.26	+0.08	-0.31	-0.06	-0.16	+0.04	-0.16	-0.04	-0.04	+0.05	-0.07	+0.04	-0.07
140	Skudenes	-0.24	-0.06	-0.27	-0.14	-0.20	+0.11	-0.15	-0.05	0.00	+0.03	-0.12	-0.11	-0.10
141	Utsira	-0.23	-0.03	-0.22	-0.11	-0.12	+0.14	-0.08	0.00	-0.02	-0.01	-0.16	-0.16	-0.08
148	Ullensvang	-0.19	+0.06	-0.25	-0.01	-0.09	+0.23	+0.02	+0.10	+0.17	+0.06	-0.04	-0.05	+0.00
171	Bergen I	-0.18	-0.06	-0.28	-0.13	-0.19	+0.23	-0.06	+0.03	+0.08	+0.08	-0.11	-0.16	-0.06
175	Hellesøy	-0.12	-0.01	-0.18	-0.06	-0.13	+0.16	-0.07	+0.04	+0.12	+0.13	-0.07	-0.14	-0.03
187	Balestrand	-0.24	-0.04	-0.18	-0.04	-0.08	+0.35	+0.08	+0.13	+0.16	+0.13	-0.11	-0.16	0.00
181	Lärdal	-0.31	0.00	-0.03	+0.01	-0.14	+0.35	+0.09	+0.15	+0.12	-0.02	-0.09	-0.13	0.00
192	Florö—Kinn	-0.29	-0.16	-0.29	-0.08	-0.05	+0.38	+0.09	+0.01	+0.04	+0.02	-0.24	-0.29	-0.07

Tab. XXIII b. Differenz der 60-jährigen Mittel: (1861—1920)—(1874—1933).

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
209	Ålesund	-0.20	-0.10	-0.21	-0.14	-0.21	+0.13	-0.19	-0.16	-0.03	+0.06	-0.18	-0.19	-0.12
215	Ona	-0.16	-0.13	-0.25	-0.11	-0.20	+0.03	-0.15	-0.16	+0.03	+0.11	-0.12	-0.18	-0.11
218	Kristiansund N.	-0.21	-0.16	-0.27	-0.16	-0.24	+0.08	-0.19	-0.15	+0.02	+0.09	-0.12	-0.25	-0.13
257	Brønnøysund	-0.20	-0.22	-0.32	-0.19	-0.30	+0.12	-0.26	-0.17	-0.01	+0.11	-0.17	-0.31	-0.16
268	Bodø I	-0.32	-0.43	-0.40	-0.25	-0.33	+0.12	-0.17	-0.22	-0.12	+0.03	-0.29	-0.44	-0.24
276	Lödingen	-0.24	-0.43	-0.32	-0.26	-0.41	-0.05	-0.27	-0.21	-0.06	+0.05	-0.30	-0.43	-0.24
284	Röst	-0.26	-0.39	-0.31	-0.20	-0.23	+0.06	-0.13	-0.21	-0.13	-0.04	-0.30	-0.35	-0.21
291	Andenes	-0.25	-0.45	-0.31	-0.20	-0.29	+0.07	-0.21	-0.14	-0.09	-0.01	-0.34	-0.45	-0.22
300	Tromsø I	-0.20	-0.33	-0.16	-0.11	-0.39	-0.18	-0.29	-0.36	-0.07	+0.07	-0.24	-0.25	-0.21
305	Alta	-0.46	-0.61	-0.25	-0.08	-0.29	+0.16	-0.18	-0.06	-0.08	+0.04	-0.49	-0.72	-0.25
312	Gjesvær	-0.39	-0.45	-0.14	-0.13	-0.35	+0.03	-0.36	-0.11	-0.12	-0.07	-0.41	-0.52	-0.25
321	Vardø	-0.46	-0.46	-0.21	-0.09	-0.25	+0.15	-0.07	-0.10	-0.11	-0.11	-0.42	-0.49	-0.22
324	Sörvaranger	-0.84	-1.00	-0.53	-0.24	-0.40	+0.19	-0.18	-0.13	-0.16	-0.15	-0.75	-1.15	-0.45
328	Karasjok	-0.94	-0.72	-0.36	-0.11	-0.30	+0.32	-0.10	+0.01	-0.04	+0.05	-0.71	-1.14	-0.34

Tab. XXIV a. Temperaturmittel 1876—1925, 50 Jahre.

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
58	Röros	-10.7	-10.0	-7.2	-1.6	4.2	9.1	11.2	9.7	5.8	0.2	-5.5	-9.6	-0.4
66	Dombås (Dovre I)	-8.4	-7.5	-5.0	0.2	5.5	10.4	12.3	10.6	6.6	0.9	-4.3	-7.7	1.1
74	Vollen (V. Slidre)	-9.6	-8.3	-4.8	1.3	7.1	12.2	13.9	12.0	8.0	2.5	-2.9	-8.7	1.9
28	Eidsvoll	-6.1	-5.7	-2.8	2.5	8.4	13.3	15.1	13.2	9.3	3.9	-1.1	-4.5	3.8
30	Oslo	-4.0	-3.3	-0.5	4.8	10.7	15.6	17.4	15.4	11.3	5.7	0.4	-2.9	5.9
18	Ås	-4.4	-3.8	-1.3	3.7	9.5	14.3	16.1	14.2	10.3	5.0	-0.1	-3.5	5.0
10	Ferder	-0.6	-0.9	0.2	4.1	9.4	14.3	16.5	15.7	12.6	7.9	3.7	0.7	7.0
107	Torungen	-0.1	-0.3	0.8	4.5	9.5	13.9	16.2	15.5	12.5	8.0	3.9	1.0	7.1
117	Oksøy	0.6	0.2	1.1	4.5	9.3	13.5	15.7	15.1	12.4	8.3	4.5	1.8	7.2
119	Mandal	0.2	0.1	1.4	5.2	10.0	14.1	15.9	14.9	11.8	7.6	3.8	1.1	7.2
140	Skudenes	2.3	2.0	2.6	5.4	8.9	12.0	13.9	14.0	12.1	8.6	5.4	3.4	7.5
141	Utsira	2.2	1.8	2.2	4.7	7.9	11.0	13.2	13.4	11.7	8.4	5.4	3.3	7.1
148	Ullensvang	0.0	0.0	1.3	5.3	9.7	13.6	15.2	13.9	10.5	6.4	2.9	0.8	6.4
171	Bergen I	1.2	1.3	2.3	5.7	9.5	12.7	14.3	13.6	11.0	7.4	4.1	2.1	7.1
175	Hellesøy	2.4	2.0	2.4	4.9	8.0	11.0	13.0	13.2	11.4	8.1	5.2	3.2	7.0
187	Balestrand	0.0	0.0	1.3	5.2	9.6	13.6	15.3	14.0	10.5	6.2	2.7	0.6	6.6
181	Lärdal	-1.4	-1.1	0.8	5.6	10.3	14.2	16.0	14.5	10.2	5.7	1.9	-0.6	6.4
192	Florö—Kinn	1.9	1.5	2.1	5.1	8.5	11.8	13.7	13.3	10.9	7.4	4.5	2.6	6.9
209	Ålesund	2.5	2.1	2.6	5.2	8.1	11.0	13.0	12.9	10.7	7.5	4.8	3.1	7.0
215	Ona	2.8	2.4	2.6	4.8	7.1	9.8	12.1	12.5	10.9	8.0	5.3	3.6	6.8
218	Kristiansund N.	1.9	1.6	2.1	4.9	8.0	11.0	13.1	12.9	10.5	7.0	4.2	2.5	6.7
257	Brønnøysund	-0.2	-0.7	0.1	3.6	7.0	10.2	12.8	12.7	9.8	5.7	2.4	0.1	5.3
268	Bodø I	-1.4	-2.2	-1.4	2.2	6.0	9.7	12.6	12.3	8.9	4.4	1.1	-1.4	4.2
276	Lödingen	-1.8	-2.6	-2.1	1.2	5.1	9.3	12.5	12.0	8.2	3.6	0.6	-1.7	3.7
284	Röst	1.1	0.3	0.5	2.5	5.1	8.0	10.6	10.8	8.6	5.5	3.2	1.6	4.8
291	Andenes	-1.1	-2.1	-1.7	1.0	4.3	7.7	10.2	10.5	7.7	3.6	0.9	-1.1	3.3
300	Tromsø I	-3.1	-3.8	-3.0	0.2	4.0	8.4	11.2	10.5	6.9	2.3	-0.8	-2.9	2.5
305	Alta (Alten)	-7.6	-8.1	-6.0	-1.1	3.8	8.9	12.3	11.2	7.0	0.6	-4.2	-7.3	0.8
312	Gjesvær	-3.5	-4.0	-3.2	-0.3	3.0	7.0	10.1	10.0	6.6	2.2	-1.1	-3.0	2.0
321	Vardø	-5.2	-5.5	-4.5	-1.3	2.0	5.7	8.7	8.7	6.4	1.7	-1.8	-4.0	0.9
324	Sörvaranger	-10.4	-11.0	-7.7	-2.0	3.0	8.1	11.8	10.7	6.7	0.2	-5.6	-9.2	-0.5
328	Karasjok	-15.1	-14.7	-10.7	-3.5	3.0	9.4	12.8	10.5	5.5	-2.1	-9.7	-14.1	-2.4

Tab. XXIV b. Differenz der 60- und 50-jährigen Mittel:
 (1861—1920) — (1876—1925).

Nr.	Station	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
58	Röros	-0.10	+0.06	-0.14	0.00	-0.30	+0.18	-0.07	+0.07	+0.05	+0.03	-0.09	-0.26	-0.05
66	Dombås (Dovre I)	-0.17	-0.07	-0.25	-0.13	-0.30	+0.06	-0.11	+0.01	-0.01	-0.04	-0.17	-0.31	-0.12
74	Vollen (V. Slidre)	-0.08	+0.07	-0.20	+0.03	-0.24	+0.01	-0.07	+0.11	+0.07	-0.04	-0.13	-0.12	-0.05
28	Eidsvoll	-0.18	-0.19	-0.26	+0.02	-0.15	-0.04	-0.11	-0.02	-0.01	+0.04	-0.02	-0.23	-0.09
30	Oslo	-0.18	-0.22	-0.32	-0.05	-0.13	+0.04	-0.02	+0.07	+0.01	0.00	+0.02	-0.20	-0.08
18	Ås	-0.21	-0.26	-0.31	-0.07	-0.14	+0.05	0.00	+0.11	+0.03	-0.01	-0.01	-0.22	-0.09
10	Ferder	-0.11	-0.08	-0.25	0.00	-0.19	+0.03	-0.09	+0.03	+0.01	0.00	-0.05	-0.10	-0.08
107	Torungen	-0.14	-0.08	-0.21	+0.01	-0.15	-0.01	-0.05	+0.04	-0.01	-0.02	-0.07	-0.10	-0.06
117	Oksøy	-0.13	-0.03	-0.21	-0.04	-0.24	-0.07	-0.10	-0.05	-0.03	-0.01	-0.07	-0.06	-0.08
119	Mandal	-0.10	-0.02	-0.20	0.00	-0.20	-0.04	-0.08	+0.02	0.00	0.02	-0.05	-0.07	-0.06
140	Skudenes	-0.21	-0.10	-0.18	-0.08	-0.11	+0.14	+0.02	+0.03	+0.01	-0.03	-0.15	-0.16	-0.06
141	Utsira	-0.11	-0.07	-0.14	-0.06	-0.08	+0.17	+0.04	+0.04	-0.01	-0.05	-0.17	-0.15	-0.05
148	Ullensvang	-0.01	+0.03	-0.08	+0.05	+0.01	+0.16	+0.03	+0.11	+0.05	+0.02	-0.10	-0.08	+0.01
171	Bergen I	0.00	-0.02	-0.11	-0.04	-0.07	+0.19	+0.08	+0.10	+0.13	+0.05	-0.08	-0.14	+0.01
175	Hellesøy	+0.03	+0.03	-0.06	0.00	-0.06	+0.18	+0.07	+0.11	+0.14	+0.11	-0.04	-0.08	+0.04
187	Balestrand	-0.05	-0.02	-0.11	-0.01	-0.02	+0.18	+0.06	+0.10	+0.11	+0.07	-0.12	-0.13	+0.01
188														
181	Lärdal	-0.04	+0.02	+0.07	+0.04	-0.11	+0.19	+0.09	+0.11	+0.10	+0.01	-0.10	-0.14	+0.01
192	Florö—Kinn	-0.08	-0.08	-0.14	-0.09	-0.09	+0.22	+0.08	+0.03	+0.07	+0.02	-0.17	-0.16	-0.03
193														
209	Ålesund	-0.07	-0.05	-0.11	-0.15	-0.25	+0.11	-0.10	-0.11	+0.02	+0.02	-0.18	-0.11	-0.08
215	Ona	-0.09	-0.08	-0.15	-0.12	-0.22	+0.06	-0.07	-0.11	+0.02	+0.01	-0.15	-0.12	-0.09
218	Kristiansund N.	-0.14	-0.11	-0.16	-0.17	-0.23	+0.13	-0.05	-0.09	+0.02	+0.03	-0.15	-0.16	-0.09
257	Brønnøysund	-0.17	-0.16	-0.17	-0.20	-0.24	+0.17	-0.16	-0.15	-0.05	+0.03	-0.17	-0.17	-0.13
268	Bodø I	-0.26	-0.24	-0.17	-0.26	-0.24	+0.15	-0.10	-0.19	-0.15	0.00	-0.22	-0.17	-0.15
276	Lödingen	-0.18	-0.26	-0.18	-0.26	-0.30	+0.03	-0.13	-0.14	-0.12	+0.03	-0.22	-0.19	-0.16
277														
284	Röst	-0.19	-0.21	-0.16	-0.18	-0.16	+0.10	-0.04	-0.12	-0.11	-0.01	-0.16	-0.13	-0.11
291	Andenes	-0.21	-0.23	-0.15	-0.19	-0.21	+0.13	-0.09	-0.05	-0.10	-0.01	-0.22	-0.18	-0.12
300	Tromsø	-0.17	-0.14	-0.08	-0.15	-0.30	-0.04	-0.19	-0.24	-0.13	+0.03	-0.13	-0.05	-0.13
305	Alta (Alten)	-0.37	-0.41	-0.06	-0.19	-0.28	+0.12	-0.11	0.00	-0.13	+0.03	-0.37	-0.44	-0.19
312	Gjesvær	-0.27	-0.26	-0.07	-0.18	-0.32	0.00	-0.24	0.00	-0.15	-0.04	-0.23	-0.25	-0.18
321	Vardø	-0.30	-0.38	-0.19	-0.14	-0.28	+0.05	-0.04	+0.03	-0.11	-0.07	-0.32	-0.34	-0.17
324	Sörvaranger	-0.54	-0.64	-0.24	-0.23	-0.36	+0.06	-0.09	+0.02	-0.15	-0.05	-0.49	-0.75	-0.29
328	Karasjok	-0.67	-0.52	-0.14	-0.27	-0.37	+0.19	-0.07	+0.05	-0.03	+0.05	-0.47	-0.82	-0.27

Tab. XXI. (Fortsetzung von Seite 150.)

5-jährige Mittel.

Lufttemperatur.

Station	Jan	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Jahr
30. Oslo. (Wildsche Hütte). (Siehe Geof. Publ. III, No. 9, Seite 36).													
1921—25	-2.08	-3.18	-0.04	5.18	10.04	14.26	17.38	14.92	11.02	6.12	-0.56	-2.24	5.90
26—30	-2.20	-4.02	0.94	4.94	10.08	13.50	17.18	15.38	11.06	5.52	1.60	-2.44	5.94
31—35	-1.86	-1.10	-0.04	5.10	10.86	15.52	18.08	16.24	11.48	6.34	2.26	-0.74	6.84
Normal	-4.22	-3.56	-0.82	4.74	10.54	15.61	17.33	15.51	11.32	5.68	0.46	-3.11	5.79
144. Sa u d a.													
1931—35	0.24	-0.50	0.38	4.64	9.98	13.52	15.96	14.76	10.66	5.92	2.72	0.42	6.56
Normal	-1.4	-1.3	0.3	4.8	9.0	12.6	14.5	13.5	10.4	6.0	1.9	-0.6	5.8