Danskernes Historie Online
Danske Slægtsforskeres Bibliotek

Dette værk er downloadet fra Danskernes Historie Online

Danskernes Historie Online er Danmarks største digitaliserings-projekt af litteratur inden for emner som personalhistorie, lokalhistorie og slægtsforskning. Biblioteket hører under den almennyttige forening Danske Slægtsforskere. Vi bevarer vores fælles kulturarv, digitaliserer den og stiller den til rådighed for alle interesserede.

Støt vores arbejde – Bliv sponsor

Som sponsor i biblioteket opnår du en række fordele. Læs mere om fordele og sponsorat her: https://slaegtsbibliotek.dk/sponsorat

Ophavsret

Biblioteket indeholder værker både med og uden ophavsret. For værker, som er omfattet af ophavsret, må PDF-filen kun benyttes til personligt brug.

Links

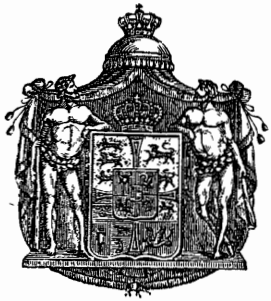
Slægtsforskernes Bibliotek: https://slaegtsbibliotek.dk
Danske Slægtsforskere: https://slaegt.dk

MEDDELELSER

FRA

DET STATISTISKE BUREAU.

ANDEN SAMLING.



KJÖBENHAVN.

BIANCO LUNOS BOGTRYKKERI.

1855.

Ligesom det statistiske Bureau i Aaret 1852 udgav endeel Tid efter anden af samme afgivne Betænkninger og Indberetninger, samt nogle til Offentliggjørelse sig egnende mindre statistiske Arbeider som den første Samling „Meddelelser fra det statistiske Bureau", saaledes udgaaer nu denne anden Samling, der ligeledes indeholder endeel leilighedsviis Tid efter anden affattede Udarbeidelser.

Man maa nemlig vedblivende ansee en saadan samlet Udgave af hvad der bearbeides i Bureauet, udenfor de større, mere omfattende Undersøgelser, der udkomme som særskilte Bind af Tabelværket, for hensigtsmæssig og nyttig, om end de enkelte Arbeider have været omdeelte eller ere komne i Boghandelen; og Man agter derfor ogsaa for Fremtiden idetmindste hvert andet Aar at udgive et saadant Bind „Meddelelser".

Da de sidste tre i denne Samling optagne Arbeider ikke tidligere have været udgivne, har Man ogsaa af disse ladet tage nogle særskilte Exemplarer, der ville komme i Boghandelen for at tilfredsstille dem, der foretrække at have de enkelte Arbeider særskilte for at besidde den hele Samling.

***Det statistiske Bureau**, den 21de Mai 1855.*

C. N. David.

IV.

Om Thermometerstanden i Kjöbenhavn fra 1767 til 1853.

Bemærkninger angaaende de følgende Tavler.

Indledning.

De Resultater, som indeholdes i de følgende Tavler, ere udledede af Iagttagelser, som ere anstillede deels paa Rundetaarn og deels i botanisk Have. Den første Række omfatter Tidsrummet fra 1767 til 1817 med forskjellige Huller, den anden det fra 1818 til 1853 med eet Hul.

Af Iagttagelserne paa Rundetaarn ere de for Tidsrummet fra 1767 til 1776 bekjendtgjorte af Iagttageren selv[1]). Han har dog kun meddeelt Døgnets Middeltemperatur og ikke de enkelte daglige Iagttagelser; her er kun benyttet de 10 sidste Aar, da i de første 16 Thermometret ikke var i fri Luft. I Aarene fra 1782 til 1787 er der ingen Iagttagelser anstillet paa Rundetaarn; derimod optoges de igjen ved Begyndelsen af 1782 og fortsattes indtil Udgangen af 1819. For de første 7 Aar ere de fuldstændig bekjendtgjorte i Ephemerides societatis meteorologicæ Palatinæ. Af de følgende 10 Aar har T. Bugge meddeelt et Uddrag[2]), der er saa ufuldstændigt, at det ikke har kunnet benyttes i de følgende Tavler, og da desuden de haandskrevne Tavler for Aarene fra 1788 til 1797 ere forkomne,

[1]) P. Horrebow, Tractatus historico-meteorologicus, continens observationes 26 annorum ab anno 1751 ad annum 1776 in observatorio Hafniensi factas et ex his deductas conclusioses. Hafniæ 1780.

[2]) Nye Samling af Videnskabernes Selskabs Skrifter, 5te Deel.

formodentlig brændte i 1807 ved Kjøbenhavns Bombardement, saa var der af disse dengang, da Schouw benyttede dem til Skildring af Veirligets Tilstand, kun tilbage de fra 1798 til 1817. Af disse ere seneré forkomne de fra Aaret 1800, og der har saaledes til Benyttelse ved Udarbeidelsen af de følgende Tavler kun været Iagttagelserne for de 19 Aar 1798 og 1799 og fra 1801 til 1817, af hvilke 1802 har endeel Huller, og desuden 6 Maaneder af 1818 og Aaret 1819, som dog ikke ere benyttede her. Antallet af Aarene for Iagttagelsesrækken fra Rundetaarn er altsaa 36.

I botanisk Have begyndtes Iagttagelserne i Januar 1814 af Gartner Holbøll og ere der siden fortsatte uafbrudt af hans Eftermænd, Gartnerne Mørch og Weilbach. Af de haandskrevne Tavler ere imidlertid forkomne de for Aarene fra 1814 til 1817, for 1825 og 1826, med Undtagelse af de 4 Maaneder fra Mai til August i det sidste Aar, og for 1827, 1828 og 1829. For de sidste Aar er vel Døgnets Middeltemperatur meddeelt af Schouw[1]); men, da de Rettelser, han har benyttet, til at bestemme denne af de 4 eller 5 daglige Iagttagelser, efter hans Angivelse, ere beregnede efter Chiminellos Iagttagelser, og disse nu, da man har timevise Iagttagelser med Thermometret fra Kjøbenhavn for en meget længere Aarrække, have viist sig at være mindre rigtige, er af denne Grund en Forandring foretagen i de af ham meddeelte Middeltemperaturer. Til at udfylde det Hul, som er fremkommet derved, at Holbølls Optegnelser mangle for 1825 og de 8 Maaneder af 1826. er benyttet nogle Iagttagelser, som ere anstillede af Etatsraad Esmarch ved Vestervold; og er den Rettelse, disse behøve, deels med Hensyn paa Stedet, hvor Iagttagelserne ere anstillede, og deels for Thermometrets mulige Feil, fundet ved at søge Forskjellen mellem de maanedlige Middeltal af disse Iagttagelser og dem, der samtidig ere anstillede i botanisk Have i Aaret 1824 og de 8 Maaneder af 1826; da imidlertid Be-

[1]) Magazin for Kunstnere og Haandværkere.

stemmelsen af denne Rettelse kun støtter sig paa 1½ Aar, kunne Angivelserne af Middeltemperaturen for dette Tidsrum ikke ansees for saa nøiagtige, som for den øvrige Tid. Desuden er der i dem adskillige Huller, foranledigede ved Iagttagerens Fraværelse fra Byen. Antallet af Aarene for denne Iagttagelsesrække bliver altsaa 36, eller det samme, som for den første.

Thermometrene.

Om det Thermometer, Horrebow har brugt, haves ingen anden Underretning, end at det var fyldt med Qvægsølv og befundet at stemme med andre gode Instrumenter. I de første 7 Aar af de senere Iagttagelser er ligeledes benyttet et Qvægsølvthermometer, ved hvilket Kuglen havde en Gjennemsnit af en Tomme, og Røret af 0,2 Linie, og det samme er efter Bugges Beretning ogsaa benyttet i de 10 næste Aar. Derimod er det uvist, naar dette er blevet ombyttet med et andet, der brugtes i de senere Aar, var forfærdiget af Cetti i 1799 eller 1800 og havde istedetfor Kugle et Rør krummet i Spiral.

Det Thermometer, der er benyttet i botanisk Have fra 1814 Januar 1 til 1841 Novbr. 30, var ligeledes et Qvægsølvthermometer, som ved flere Undersøgelser viste 0°,3 i smeltende Sne; 1841 Decbr. 1 ombyttedes dette med et andet Qvægsølvthermometer, hvis Scala var deelt i Femtedele af Grader, og som tidligere havde været anvendt paa Nicolaitaarn til timevise Observationer, og, som da det, efterat være taget ned derfra, atter undersøgtes, viste sig uforandret i Henseende til Nulpunktet, der havde været rigtigt, da det anbragtes de 3 Aar tidligere. Desuden er ved Inddelingen taget nøiagtigt Hensyn til Rørets Caliber.

Thermometrets Plads paa Rundetaarn var under Horrebow paa Nordsiden af den Bygning, der stod oven paa dette, omtrent 36 Tommer over Gulvet, og den samme Plads kan man vel ogsaa antage, det har havt senere, uagtet Intet derom

anføres af Bugge. Da nu Gulvets Høide over Gaden er 112 danske Fod, og dets Høide over Havets Middelstand, beregnet efter Bugges trigonometriske Maalinger af Major Olsen, 138,7 danske Fod, saa er Thermometrets Høide altsaa over Gaden 115 og over Havets Middelstand 141,7 danske Fod.

Thermometret i botanisk Have hænger nu med Kuglen $2^1/_2$ dansk Fod over Jorden, og da denne ligger $8^1/_2$ Fod over Vandets Middelstand i Canalen, er altsaa Kuglens Høide over denne 11 Fod, og Forskjellen mellem Høiden af Thermometret i Haven og det paa Taarnet bliver saaledes omtrent 132 Fod, eller, naar man blot tager Hensyn til den nærmeste Overflade, 104 Fod. Herved maa dog bemærkes, at Thermometret i botanisk Have først er kommet i denne Høide efter 1824. I de foregaaende 7 Aar var dets Høide 4 Fod, med Undtagelse af de 4 første Maaneder af 1818, da den var 3 Fod.

Beregningen af Døgnets Middeltemperatur.

Da man ved Døgnets Middeltemperatur forstaaer Middeltallet af Temperaturen ved Begyndelsen af hver Time, vil Middeltallet af Temperaturer, som ere iagttagne et ringere Antal Gange, for at give Døgnets sande Middeltemperatur, behøve en Rettelse, hvis Størrelse baade afhænger af de Klokkeslet, paa hvilke Iagttagelserne ere anstillede, og tillige af Thermometrets Afstand fra Jordens Overflade.

Horrebows Iagttagelser ere anstillede, i det første Aar Kl. 6 Form., Kl. 12 Middag og Kl. 6 Efterm., og i de andre 9 hver 6te Time, altsaa Midnat, Kl. 6 Form., Middag og Kl. 6 Efterm. Bugges ere i Aarene fra 1782 til 1788 og 1798 til 1804 Apr. 30 anstillede Kl. 7 Form., Middag og Kl. 9 Efterm., fra 1804 Mai 1 til 1806 Mai 31 Kl. 7 Form., Kl. 2 og Kl. 9 Efterm., fra 1806 Juni 1 til 1813 Decbr. 31 og i Aarene 1816 og 1817 Kl. 8 Form., Kl. 2 og 10 Efterm. og i 1814 og 1815 Kl. 8 Form., Kl. 2 og 11 Efterm.

Holbølls Iagttagelser ere efter Schouws Angivelse anstillede

3 Gange daglig, den midterste Kl. 12 Middag, den sidste mellem Kl. 10 Efterm. og Midnat og den første fra Midten af April til Midten af September Kl. 5 Form., i den første Halvdeel af April og den sidste af September Kl. 5½ Form., i Marts og October Kl. 6, i Februar og November Kl. 7, og i Januar og December Kl. 8; fra 1827 er hertil kommet Kl. 7 Form. og Kl. 2 Efterm., hvorimod Iagttagelsen Kl. 8 Form. i Januar og December, og Kl. 6 Form. i Marts og October bortfaldt. De senere Iagttagelser i botanisk Have ere i Almindelighed anstillede hele Aaret igjennem Kl. 7 Form., Middag og Kl. 2 og 11 Efterm., og fra Mai 1 til August 31 tillige Kl. 5 Form.

Til at bestemme de Rettelser, som Middeltallene af de forskjellige Iagttagelser, der ere anstillede paa Rundetaarn, behøve forat give Døgnets Middeltemperatur, haves en Iagttagelsesrække, som blev anstillet paa Nicolaitaarn efter min Opfordring ved Understøttelse af det Kongelige danske Videnskabernes Selskabs meteorologiske Comitee. Iagttagelserne udførtes af Taarnvægterne under mit Tilsyn og med et Qvægsølvthermometer, forfærdiget af Værkstedbestyreren i den polytechniske Læreanstalt, Mechanikus Poulsen. Thermometret var deelt i Femtedeels Grader efter Reaumur, og Nulpunktet sat 30 Grader under Frysepunktet for at forebygge de Feiltagelser, der let kunne indtræffe, naar uøvede Iagttagere skulle aflæse snart opad og snart nedad. Iagttagelserne, som anstilledes ved Begyndelsen af hver Time, omfatte de 3 Aar fra den 1ste Marts 1837 til den 29de Februar 1840. En Fremstilling af Temperaturens regelmæssige Forandring i Løbet af Døgnet, bestemt ved et Middeltal af alle 3 Aar, vil findes i Tavlen paa de følgende Sider.

Til at bedømme Nøiagtigheden af de i denne Tavle indeholdte Størrelser, tjener det af en Sammenligning mellem de enkelte Aar uddragne Resultat, at ved en Bestemmelse, der kun støtter sig paa eet Aars Iagttagelser, den sandsynlige Feil er i Gjennemsnit for hele Aaret henved 0°,08 og altsaa for en Række, der støtter sig paa 3 Aars Iagttagelser, lidt over 0,04.

	Januar.	Februar.	Marts.	April.	Mai.
	°	°	°	°	°
Midnat	— 0,17	— 0,33	— 0,49	— 0,69	— 1,20
1 Form.	— 0,21	— 0,40	— 0,57	— 0,80	— 1,47
2 —	— 0,24	— 0,45	— 0,60	— 0,91	— 1,66
3 —	— 0,22	— 0,49	— 0,68	— 1,01	— 1,83
4 —	— 0,24	— 0,56	— 0,74	— 1,12	— 2,00
5 —	— 0,29	— 0,63	— 0,77	— 1,19	— 1,95
6 —	— 0,30	— 0,73	— 0,83	— 1,13	— 1,68
7 —	— 0,24	— 0,66	— 0,76	— 0,82	— 1,16
8 —	— 0,22	— 0,62	— 0,50	— 0,45	— 0,57
9 —	— 0,25	— 0,37	— 0,19	— 0,07	+ 0,01
10 —	— 0,13	— 0,03	+ 0,17	+ 0,41	+ 0,65
11 —	+ 0,11	+ 0,31	+ 0,51	+ 0,87	+ 1,17
Middag	+ 0,41	+ 0,47	+ 0,75	+ 0,96	+ 1,45
1 Efterm.	+ 0,51	+ 0,78	+ 1,01	+ 1,19	+ 1,74
2 —	+ 0,55	+ 0,95	+ 1,12	+ 1,35	+ 1,90
3 —	+ 0,49	+ 0,96	+ 1,13	+ 1,36	+ 1,92
4 —	+ 0,34	+ 0,87	+ 0,98	+ 1,24	+ 1,83
5 —	+ 0,22	+ 0,61	+ 0,70	+ 1,06	+ 1,72
6 —	+ 0,14	+ 0,38	+ 0,41	+ 0,75	+ 1,43
7 —	+ 0,05	+ 0,27	+ 0,19	+ 0,35	+ 1,01
8 —	— 0,02	+ 0,16	+ 0,02	+ 0,02	+ 0,38
9 —	— 0,04	+ 0,01	— 0,14	— 0,28	— 0,16
10 —	— 0,11	— 0,12	— 0,33	— 0,47	— 0,60
11 —	— 0,15	— 0,25	— 0,41	— 0,61	— 0,95

Heraf følger altsaa, at Nøiagtigheden af de i den følgende Tavle anførte Correctioner og de derved bestemte Middeltemperaturer ligge mellem de to Grændser + 0°,04 og — 0°,04, eller at der er ligesaa stor Sandsynlighed for, at de kunne være indtil 0°,04 større, som for at de kunne være indtil 0°,04 mindre. Imidlertid taler Sandsynligheden for, at disse Afvigelser ikke sjeldent

Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
°	°	°	°	°	°	°
— 1,37	— 1,30	— 1,10	— 0,85	— 0,50	— 0,18	— 0,14
— 1,62	— 1,56	— 1,26	— 0,99	— 0,54	— 0,16	— 0,14
— 1,82	— 1,77	— 1,40	— 1,07	— 0,60	— 0,20	— 0,19
— 1,99	— 1,95	— 1,51	— 1,15	— 0,65	— 0,21	— 0,27
— 1,99	— 2,11	— 1,67	— 1,24	— 0,71	— 0,24	— 0,28
— 1,76	— 1,90	— 1,70	— 1,29	— 0,77	— 0,28	— 0,31
— 1,44	— 1,50	— 1,43	— 1,28	— 0,83	— 0,25	— 0,31
— 0,92	— 0,79	— 0,88	— 0,97	— 0,75	— 0,25	— 0,30
— 0,39	— 0,27	— 0,36	— 0,48	— 0,43	— 0,26	— 0,27
+ 0,11	+ 0,23	+ 0,12	+ 0,10	— 0,07	— 0,14	— 0,16
+ 0,55	+ 0,66	+ 0,65	+ 0,64	+ 0,37	+ 0,09	— 0,02
+ 1,08	+ 1,07	+ 1,06	+ 0,99	+ 0,66	+ 0,25	+ 0,18
+ 1,30	+ 1,34	+ 1,39	+ 1,40	+ 1,01	+ 0,46	+ 0,36
+ 1,58	+ 1,60	+ 1,56	+ 1,59	+ 1,13	+ 0,58	+ 0,40
+ 1,77	+ 1,71	+ 1,68	+ 1,68	+ 1,17	+ 0,55	+ 0,40
+ 1,83	+ 1,72	+ 1,66	+ 1,65	+ 1,09	+ 0,44	+ 0,32
+ 1,82	+ 1,70	+ 1,56	+ 1,43	+ 0,85	+ 0,25	+ 0,22
+ 1,72	+ 1,65	+ 1,48	+ 1,07	+ 0,52	+ 0,13	+ 0,18
+ 1,53	+ 1,45	+ 1,18	+ 0,56	+ 0,20	+ 0,04	+ 0,12
+ 1,22	+ 1,16	+ 0,72	+ 0,12	+ 0,01	— 0,04	+ 0,14
+ 0,56	+ 0,53	+ 0,11	— 0,19	— 0,12	— 0,09	+ 0,10
— 0,13	— 0,15	— 0,34	— 0,43	— 0,26	— 0,14	+ 0,04
— 0,63	— 0,57	— 0,64	— 0,59	— 0,35	— 0,18	— 0,04
— 1,05	— 0,96	— 0,89	— 0,71	— 0,44	— 0,19	— 0,09

ville hæve hverandre, naar Middeltemperaturen for flere Døgn sammenlægges, hvilket er Tilfældet i Tavle I, II og III og endnu mere i Tavle V, VI og VII. Den følgende Tavle viser nu Størrelsen af Rettelserne for hver Maaned i de 6 ovenfor anførte Tilfælde, i hvilken (+) betegner, at Rettelsen skal tillægges, (—) at den skal fradrages.

Rettelse.	6 f.m., M.D., 6 e.m.	M.N., 6 f.m., M.D., 6 e.m.	7 f.m., M D. 9 e.m.	7 f.m., 2 e.m. 9 e.m.	8 f.m., 2 e.m. 10 e.m.	8 f.m., 2 e.m , 11 e.m.
	°	°	°	°	°	°
Januar	— 0,08	— 0,02	— 0,04	— 0,09	— 0,08	— 0,06
Februar. . . .	— 0,05	+ 0,05	+ 0,06	— 0,10	— 0,07	— 0,03
Marts	— 0,11	+ 0,04	+ 0,05	— 0,07	— 0,10	— 0,07
April	— 0,19	+ 0,03	+ 0,05	— 0,08	— 0,14	— 0,10
Mai	— 0,40	0,00	— 0,04	— 0,19	— 0,24	— 0,13
Juni.	— 0,46	0,00	— 0,08	— 0,24	— 0,25	— 0,11
Juli	— 0,43	0,00	— 0,13	— 0,26	— 0,29	— 0,16
August	— 0,38	— 0,01	— 0,06	— 0,15	— 0,23	— 0,14
September . .	— 0,23	+ 0,04	0,00	— 0,09	— 0,20	— 0,16
October. . . .	— 0,13	+ 0,03	0,00	— 0,05	— 0,13	— 0,10
November . .	— 0,08	— 0,02	— 0,02	— 0,05	— 0,04	— 0,03
December . .	— 0,06	— 0,01	— 0,03	— 0,05	— 0,03	— 0,01

Til at bestemme Rettelsen for Iagttagelsen fra botanisk Have haves to Rækker af Thermometeriagttagelser, anstillede hele Døgnet igjennem, en fra Nyholms Hovedvagt, og en fra det meteorologisk-magnetiske Observatorium, der tilhører det danske Videnskabernes Selskab. Den første begyndtes paa samme Tid, som den paa Nicolaitaarn, med et lignende Thermometer, og fortsættes endnu, under Tilsyn af de vagthavende Capitainlieutnanter. Da imidlertid Omstændighederne ikke tillade, at beskytte Thermometret mod Solstraalerne i de Maaneder, i hvilke Solen om Formiddagen og Eftermiddagen gaaer Nord før Førsteverticalen, kunne Iagttagelserne selv ikke benyttes for endeel af Timerne i Maanederne fra April til September, og for disse Timer ere derfor Temperaturen beregnede af de øvrige ved en Interpolationsformel, hvis Resultater, for Overeensstemmelsens Skyld, ligeledes ere benyttede i de andre Maaneder.

Iagttagelserne i det meteorologisk magnetiske Observa-

torium begyndtes den 1ste Juni 1844 og endte den 31te Mai 1850; de anstilledes kun til de lige Klokkeslet, altsaa 12 Gange i Døgnet. Thermometret som ved en Skjærm beskyttedes mod Morgen- og Aften-Solen, var et Qvægsølvsthermometer deelt i Femtedeels Grader, i de to første Aar efter Reaumur senere efter Hundredeels-Inddelingen, dog ere disse i den følgende Tavle forandrede til Reaumurske.

Tavlerne paa de to følgende Sider vise nu Temperaturens regelmæssige Forandring i Løbet af Døgnet for hver Maaned, saaledes som den kan udledes af 10 Aars Iagttagelser paa Nyholms Hovedvagt og 6 Aars Iagttagelser i det meteorologisk-magnetiske Observatorium.

Størrelsen af den sandsynlige Feil for en Bestemmelse, der kun støtter sig paa eet Aars Iagttagelser, er for et Gjennemsnit af hele Aaret i den første Række $\pm$ 0°,13 i den anden $\pm$ 0,16, altsaa i den første for et Gjennemsnit af 10 Aar $\pm$ 0,04, og i den anden for et Gjennemsnit af 6 Aar $\pm$ 0,07. At den sandsynlige Feil i den første Række for eet Aar er over $1\frac{1}{2}$ Gang, og i den anden doppelt saa stor, som for Nicolaitaarn hidrører fra Thermometrenes forskjellige Afstand fra Jorden. Da nemlig Luftens Varme fornemmelig meddeles den af Jorden ved Ledning, og denne kun foregaaer langsomt opad, følger deraf, at Størrelsen af den daglige Forandringen i Luftvarmen maa aftage med Afstanden fra Jordens Overflade, og, da Erfaringen viser, at Størrelsen af de Forstyrrelser, som tilfældige Forandringer i Luftens Tilstand frembringe i den regelmæssige daglige Forandring, staaer i Forbindelse med dennes egen Størrelse, saaledes at de ere større om Sommeren end om Vinteren, saa fremgaaer deraf, at disse ogsaa udøve en mindre Indflydelse, og den deraf følgende sandsynlige Feil ved Bestemmelsen bliver mindre i en større Afstand fra Jordens Overflade end i en mindre.

Nyholm.	Januar.	Februar.	Marts.	April.	Mai.
	°	°	°	°	°
Midnat	— 0,17	— 0,36	— 0,75	— 1,21	— 1,61
1 Form.	— 0,20	— 0,44	— 0,83	— 1,36	— 1,80
2 —	— 0,21	— 0,51	— 0,92	— 1,52	— 2,00
3 —	— 0,23	— 0,57	— 1,02	— 1,68	— 2,16
4 —	— 0,25	— 0,62	— 1,11	— 1,72	— 2,20
5 —	— 0,27	— 0,68	— 1,14	— 1,61	— 2,03
6 —	— 0,29	— 0,71	— 1,08	— 1,31	— 1,63
7 —	— 0,28	— 0,67	— 0,87	— 0,86	— 1,01
8 —	— 0,22	— 0,52	— 0,52	— 0,33	— 0,29
9 —	— 0,10	— 0,25	— 0,06	+ 0,22	+ 0,42
10 —	+ 0,07	+ 0,13	+ 0,46	+ 0,74	+ 1,04
11 —	+ 0,27	+ 0,54	+ 0,96	+ 1,19	+ 1,53
Middag	+ 0,43	+ 0,89	+ 1,36	+ 1,58	+ 1,90
1 Efterm.	+ 0,51	+ 1,10	+ 1,61	+ 1,87	+ 2,17
2 —	+ 0,51	+ 1,13	+ 1,66	+ 2,05	+ 2,35
3 —	+ 0,42	+ 0,99	+ 1,52	+ 2,07	+ 2,40
4 —	+ 0,28	+ 0,73	+ 1,24	+ 1,87	+ 2,27
5 —	+ 0,14	+ 0,43	+ 0,86	+ 1,48	+ 1,91
6 —	+ 0,03	+ 0,18	+ 0,46	+ 0,94	+ 1,34
7 —	— 0,04	+ 0,00	+ 0,07	+ 0,34	+ 0,64
8 —	— 0,07	— 0,10	— 0,21	— 0,20	— 0,06
9 —	— 0,09	— 0,17	— 0,43	— 0,62	— 0,66
10 —	— 0,11	— 0,23	— 0,58	— 0,90	— 1,10
11 —	— 0,14	— 0,29	— 0,68	— 1,07	— 1,40

Observatoriet.	Januar.	Februar.	Marts.	April.	Mai.
	°	°	°	°	°
Midnat	— 0,20	— 0,48	— 0,86	— 1,53	— 2,46
2 Form.	— 0,26	— 0,67	— 1,19	— 1,93	— 2,90
4 —	— 0,29	— 0,75	— 1,34	— 2,01	— 2,77
6 —	— 0,29	— 0,75	— 1,32	— 1,40	— 1,18
8 —	+ 0,22	— 0,45	— 0,40	+ 0,08	+ 0,58
10 —	+ 0,15	+ 0,43	+ 0,76	+ 1,27	+ 1,83
Middag	— 0,50	+ 1,08	+ 1,62	+ 2,08	+ 2,58
2 Efterm.	+ 0,51	+ 1,21	+ 1,88	+ 2,37	+ 2,76
4 —	+ 0,23	+ 0,72	+ 1,38	+ 1,97	+ 2,50
6 —	+ 0,05	+ 0,09	+ 0,31	+ 0,77	+ 1,31
8 —	— 0,04	— 0,15	— 0,25	— 0,51	— 0,54
10 —	— 0,12	— 0,28	— 0,59	— 1,16	— 1,71

Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
°	°	°	°	°	°	°
— 1,67	— 1,67	— 1,54	— 1,06	— 0,56	— 0,29	— 0,19
— 1,89	— 1,90	— 1,71	— 1,17	— 0,63	— 0,32	— 0,22
— 2,08	— 2,11	— 1,90	— 1,33	— 0,70	— 0,33	— 0,22
— 2,20	— 2,24	— 2,05	— 1,50	— 0,78	— 0,32	— 0,22
— 2,20	— 2,22	— 2,06	— 1,59	— 0,83	— 0,32	— 0,24
— 1,99	— 1,97	— 1,85	— 1,52	— 0,84	— 0,33	— 0,27
— 1,57	— 1,48	— 1,42	— 1,24	— 0,78	— 0,34	— 0,29
— 0,95	— 0,81	— 0,80	— 0,79	— 0,60	— 0,31	— 0,28
— 0,24	— 0,07	— 0,11	— 0,23	— 0,31	— 0,22	— 0,22
+ 0,45	+ 0,61	+ 0,55	+ 0,35	+ 0,09	— 0,03	— 0,08
+ 1,04	+ 1,15	+ 1,11	+ 0,88	+ 0,52	+ 0,22	+ 0,11
+ 1,50	+ 1,55	+ 1,55	+ 1,30	+ 0,92	+ 0,48	+ 0,30
+ 1,83	+ 1,83	+ 1,88	+ 1,61	+ 1,22	+ 0,67	+ 0,45
+ 2,08	+ 2,03	+ 2,13	+ 1,80	+ 1,34	+ 0,75	+ 0,51
+ 2,24	+ 2,18	+ 2,29	+ 1,86	+ 1,29	+ 0,68	+ 0,47
+ 2,29	+ 2,23	+ 2,29	+ 1,75	+ 1,03	+ 0,51	+ 0,36
+ 2,19	+ 2,12	+ 2,10	+ 1,48	+ 0,76	+ 0,29	+ 0,23
+ 1,89	+ 1,81	+ 1,69	+ 1,04	+ 0,42	+ 0,10	+ 0,11
+ 1,40	+ 1,29	+ 1,09	+ 0,51	+ 0,11	— 0,04	+ 0,04
+ 0,76	+ 0,64	+ 0,40	— 0,03	— 0,12	— 0,11	— 0,01
+ 0,08	— 0,04	— 0,26	— 0,48	— 0,27	— 0,14	— 0,03
— 0,55	— 0,63	— 0,78	— 0,79	— 0,37	— 0,16	— 0,06
— 1,04	— 1,09	— 1,14	— 0,94	— 0,44	— 0,19	— 0,11
— 1,40	— 1,42	— 1,37	— 1,01	— 0,49	— 0,24	— 0,15

Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
°	°	°	°	°	°	°
— 2,61	— 2,45	— 1,94	— 1,45	— 0,67	— 0,23	— 0,17
— 3,02	— 2,90	— 2,39	— 1,69	— 0,82	— 0,43	— 0,26
— 2,82	— 2,76	— 2,44	— 1,82	— 0,81	— 0,48	— 0,28
— 0,77	— 0,84	— 1,39	— 1,51	— 0,81	— 0,44	— 0,20
+ 0,76	+ 0,86	+ 0,59	+ 0,19	— 0,14	— 0,23	— 0,16
+ 1,81	+ 1,69	+ 1,74	+ 1,48	+ 0,93	+ 0,49	+ 0,19
+ 2,40	+ 2,28	+ 2,35	+ 2,15	+ 1,42	+ 0,88	+ 0,55
+ 2,69	+ 2,53	+ 2,58	+ 2,31	+ 1,37	+ 0,82	+ 0,48
+ 2,39	+ 2,41	+ 2,22	+ 1,73	+ 0,76	+ 0,19	+ 0,09
+ 1,49	+ 1,38	+ 0,95	+ 0,34	— 0,12	— 0,09	+ 0,01
— 0,37	— 0,50	— 0,76	— 0,59	— 0,43	— 0,19	— 0,09
— 1,96	— 1,72	— 1,51	— 1,12	— 0,67	— 0,28	— 0,16

Den Indflydelse, som denne Afstand har paa den regelmæssige daglige Forandring i Luften har allerede tidligere været anerkjendt; men, saavidt jeg veed, er der ikke tidligere anstillet saa omfattende Undersøgelser om denne Gjenstand, som den her meddeelte, navnlig ikke med Thermometre, i hvis Afstand fra Overfladen Forskjellen var saa lille, som ved dem paa Nyholms Hovedvagt og i det meteorologisk-magnetiske Observatorium; ved det første er denne nemlig 8, ved det andet 4 Fod, og dog viser den følgende Sammenstilling en ikke ringe Forskjel i det daglige Spillerum eller i Forskjellen mellem den høieste og laveste Stand. Temperaturerne til de Klokkeslet, der ikke forekomme i den foregaaende Tavle, ere beregnede for Observatoriet ved en Interpolationsformel, og til det Klokkeslet, der gjælder for Nyholm, uagtet den laveste Stand i Maanederne Mai, Juni og Juli falder 2 Timer tidligere.

	Høiest.			Lavest.			Spillerum.	
	Time.	Nyholm.	Observ.	Time.	Nyholm.	Observ.	Nyholm.	Observ.
		°	°		°	°	°	°
Januar . . .	2 e.m.	+ 0,51	+ 0,51	6 f.m.	— 0,29	— 0,29	0,80	0,80
Februar. . .	2 —	+ 1,13	+ 1,21	6 —	— 0,71	— 0,75	1,84	1,96
Marts	2 —	+ 1,66	+ 1,88	5 —	— 1,08	— 1,40	2,74	3,28
April	3 —	+ 2,07	+ 2,24	4 —	— 1,72	— 2,01	3,79	4,35
Mai	3 —	+ 2,40	+ 3,02	4 —	— 2,20	— 2,77	4,60	5,67
Juni	3 —	+ 2,29	+ 2,76	4 —	— 2,20	— 2,82	4,49	5,58
Juli	3 —	+ 2,23	+ 2,65	3 —	— 2,24	— 2,76	4,47	5,41
August . . .	2 —	+ 2,29	+ 2,58	4 —	— 2,06	— 2,44	4,35	5,02
September .	2 —	+ 1,86	+ 2,31	4 —	— 1,59	— 1,82	3,45	4,13
October. . .	1 —	+ 1,34	+ 1,54	5 —	— 0,84	— 1,04	2,17	2,58
November. .	1 —	+ 0,75	+ 0,88	6 —	— 0,34	— 0,48	1,09	1,36
December. .	1 —	+ 0,51	+ 0,55	6 —	— 0,29	— 0,28	0,80	0,83

Naar man undtager Vintermaanederne og Marts, afviger Forholdet mellem Spillerummene ikke meget, det ligger mellem 100 : 87 og 100 : 80.

Da nu denne Sammenstilling viser, at en Forskjel af 4 Fod i Afstanden fra Jordens Overflade medfører en saa betydelig Forskjel i Temperaturens daglige Forandring, bliver det ogsaa sandsynligt, at noget Lignende maa finde Sted med et Thermometer som er denne 1½ Fod nærmere, end det i Observatoriet, og at navnlig Spillerummet paa hiint Sted maa være større end paa dette. Dette fremgaaer ogsaa af den Sammenstilling af Forskjellene mellem Temperaturen Kl. 2 Eftermiddag og Kl. 7 Formiddag paa begge Steder, som indeholdes i følgende Tavle og støtter sig paa et Gjennemsnit af Iagttagelser for de 6 Aar, som begge Steder have tilfælleds.

2—7.	Botan. Have.	Observatoriet.	Forskjel.
	°	°	°
Januar	1,03	0,78	0,25
Februar	2,23	1,90	0,33
Marts.	3,48	2,83	0,65
April	4,12	3,07	1,05
Mai	4,26	3,50	0,76
Juni	3,97	2,81	1,16
Juli	3,69	2,57	1,12
August	4,32	2,99	1,33
September . . .	3,76	3,05	0,71
October	2,39	1,90	0,49
November . . .	1,42	1,15	0,27
December . . .	1,01	0,69	0,32

Uagtet denne Sammenligning fuldkommen bekræfter, at Størrelsen af Temperaturens daglige Gang i botanisk Have betydelig overstiger den i Observatoriet, har jeg dog ved Bestemmelsen af Middeltemperaturen været nødt til at benytte de

Rettelser, der kunne udledes af Iagttagelserne i Observatoriet, ved de Aar, i hvilke der intet Valg er imellem Klokkeslettene, hvilket gjælder om de 4 første Maaneder af 1818 og de 4 Maaneder af 1826, eller for hvilke Iagttagelserne ere bortkomne, nemlig for 1827, 1828 og 1829; der er altsaa i denne Række, naar man medregner 1825 og de 8 Maaneder af 1826, 5 Aar og 4 Maaneder, for hvilke Middeltemperaturerne ere mindre nøiagtige. I de sidste 24 Aar er for de 8 Maaneder kun benyttet Iagttagelserne til Kl. 7 Form., Middag og 11 Aften, da Rettelserne for disse ere saa smaae, at en Forandring i den daglige Gang ikke kan have nogen betydelig Indflydelse paa dem, for de 4 Maaneder fra Mai til August, er medtaget Iagttagelserne Kl. 5 Form. og Kl. 2 Efterm. Den følgende Tavle viser Størrelsen af de Rettelser, der skulle anbringes paa Middeltallet af Iagttagelserne, for at give Middeltemperaturen; den første Række gjælder for Aarene fra 1818 til 1824, den anden for dem fra 1827 til 1830 og den tredie for de øvrige. Temperaturen for de Klokkeslet, der ikke indeholdes i Tavlen for Observatoriet, er funden ved en enkelt Interpolation mellem 2 Timer.

	I	II	III
	°	°	°
Januar	— 0,04	— 0,12	— 0,05
Februar	— 0,03	— 0,33	— 0,03
Marts	+ 0,15	— 0,47	0,00
April	+ 0,24	— 0,21	— 0,10
Mai	+ 0,50	— 0,19	— 0,19
Juni	+ 0,56	— 0,20	— 0,20
Juli	+ 0,54	— 0,19	— 0,19
August	+ 0,50	— 0,18	— 0,18
September . .	+ 0,26	— 0,18	— 0,07
October	+ 0,02	— 0,33	— 0,09
November . .	— 0,10	— 0,22	— 0,03
December . . .	— 0,06	— 0,12	— 0,05

Indflydelsen af Thermometrets Afstand fra Overfladen paa Middeltemperaturen.

Da den Afstand, i hvilken Thermometret er anbragt over Jorden, har Indflydelse paa dets daglige Forandring, er det ogsaa rimeligt, at en lignende vil vise sig i den aarlige. Forat derfor Resultaterne af de Iagttagelser, der ere anstillede paa Rundetaarn, kunne sammenstilles med dem, der ere udledede af Iagttagelserne i botanisk Have, er det nødvendigt, at kjende Størrelsen af denne Forandring. Schouw har dertil benyttet de 4 Aar fra 1814 til 1817, for hvilke han havde Iagttagelser fra begge Steder, og har derefter fundet følgende Forskjelle for de enkelte Maaneder.

1814—1817.	Observatoriet.	Botan. Have.	Forskjel.
	°	°	°
Januar	— 1,33	— 0,93	+ 0,40
Februar	— 1,03	— 0,65	+ 0,38
Marts	+ 0,81	+ 1,18	+ 0,37
April	+ 4,32	+ 4,32	0,00
Mai	+ 7,59	+ 7,61	+ 0,02
Juni	+ 11,07	+ 11,13	+ 0,06
Juli	+ 13,07	+ 13,08	+ 0,01
August	+ 12,45	+ 12,37	— 0,08
September . . .	+ 10,42	+ 10,53	+ 0,11
October	+ 6,42	+ 6,70	+ 0,28
November . . .	+ 3,62	+ 3,96	+ 0,34
December . . .	+ 0,26	+ 0,77	+ 0,51

Da disse maanedlige Middeltemperaturer kun ere et Middeltal af samtlige Iagttagelser, som ikke have modtaget den tidligere omtalte Rettelse, kunne de ikke ansees som rigtige, da Iagttagelserne paa Taarnet ere anstillede til andre Klokkeslet end de i botanisk Have. Nu kan denne Rettelse vel foretages ved de første ved Hjælp af Tavlen Pagina 3; og ved de sidste, ved Hjælp af de i ovenstaaende Tavle givne Rettelser; men de

Forskjelle, som derved fremkomme, blive saa store, at de forudsætte en meget betydeligere Forskjel i Høiden, end den der virkelig finder Sted. Jeg har af den Grund foretrukket at benytte de 3 Aar af timevise Iagttagelser, som ere fælleds for Nicolaitaarn og Nyholms Hovedvagt, da disse virkelig give Døgnets Middeltemperatur. Vel mangler der paa det sidste Sted Iagttagelser for flere Klokkeslet for Maanederne fra April til September, men en nøiagtig Efterregning har dog viist, at den Feil, deraf kan opstaae i Maanedens Middeltemperatur, ikke stiger til 0°,02. Heller ikke er det rimeligt, at den Forskjel i Afstanden fra Jordens Overflade, som der er mellem Thermometret paa Nyholm og det i botanisk Have kan have nogen mærkelig Indflydelse paa den aarlige Forandring i Middeltemperaturen.

1837—1840.	Nicolaitaarn.	Nyholm.	Forskjel.
	°	°	°
Januar	— 1,72	— 1,65	+ 0,07
Februar	— 2,31	— 2,20	+ 0,11
Marts	— 1,06	— 0,85	+ 0,21
April	+ 1,92	+ 2,16	+ 0,24
Mai	+ 7,71	+ 7,74	+ 0,03
Juni	+ 11,22	+ 11,30	+ 0,08
Juli	+ 13,00	+ 13,24	+ 0,24
August	+ 12,29	+ 12,51	+ 0,22
September . . .	+ 10,59	+ 10,60	+ 0,01
October	+ 7,31	+ 7,27	— 0,03
November . . .	+ 2,90	+ 2,98	+ 0,08
December . . .	+ 0,36	+ 0,49	+ 0,13

Den sandsynlige Feil ved de i Tavlerne meddeelte Middeltemperaturer.

For at bestemme den Nøiagtighed, der kan tillægges de Middeltal, der ere meddeelte i Tavle VIII for Maanederne,

Aarstiderne og Aaret, og i Tavle IV for Femdøgnene, har jeg søgt Forskjellen mellem Middeltallet og enhver af de enkelte Bestemmelser, og deraf paa den ved Sandsynlighedsberegning sædvanlige Maade bestemt den sandsynlige Usikkerhed saavel ved en enkelt Bestemmelse, som ved dets fælleds Middeltal. De paa denne Maade fundne Resultater indeholdes for Maaneder, Aarstiderne og Aaret i en, og for Femdøgnene i en anden Tavle. I begge er tillige anført det Antal Aar, paa hvilket Bestemmelsen støtter sig, samt den høieste og laveste Stand, der er indtruffen i det hele Tidsrum, og de Aar, hvori den er falden. Den sandsynlige Feil ved en enkelt Bestemmelse (e) indeholdes i den 2den Pille, ved Middeltallet (E) i den 3die.

Tavle 1.	Aar.	e.	E.	Høiest.		Lavest.		Forskjel.
				Temp.	Aar.	Temp.	Aar.	
		°	°	°		°		°
Januar . . .	72	1,00	0,12	2,46	1824	— 6,30	1776	8,76
Februar. . .	72	1,32	0,16	2,97	1822	— 6,01	1838	8,98
Marts	71	1,19	0,14	3,96	1822	— 4,28	1845	8,24
April	71	0,89	0,11	7,15	1798	1,55	1771	5,60
Mai	72	0,88	0,10	11,92	1801	6,00	1814	5,92
Juni	71	0,87	0,10	14,87	1783	9,07	1805	5,80
Juli	71	0,87	0,10	17,09	1783	10,49	1840	6,58
August . . .	72	0,87	0,10	16,80	1846	11,06	1833	5,74
September .	72	0,69	0,08	13,47	1775	8,94	1840	4,53
October. . .	70	0,87	0,10	9,88	1831	3,36	1840	6,52
November .	70	0,91	0,11	5,70	1822	— 2,19	1774	7,89
December .	72	1,14	0,14	3,55	1843	— 6,09	1788	9,64
Vinter. . . .	68	0,91	0,11	2,47	1822	— 3,41	1830	5,88
Vaar	71	0,75	0,09	7,21	1801	2,55	1771	4,66
Sommer . .	71	0,68	0,08	15,77	1826	10,63	1840	5,14
Høst	70	0,57	0,07	8,65	1801	4,91	1840	3,74
Aar	65	0,51	0,04	7,74	1783	4,37	1840	3,37

Tavle 2.	Aar.	e.	E.	Høiest.		Lavest.		Forskjel.
				Temp.	Aar.	Temp.	Aar.	
		°	°	°		°		°
Jan. 1—5	72	1,59	0,19	3,7	1771	— 7,5	1786	11,2
- 6—10	72	1,77	0,21	3,6	1853	— 7,5	1820	11,1
- 11—15	72	1,91	0,23	3,7	1819	— 11,7	1802	15,4
- 16—20	72	1,68	0,20	3,3	1852	— 7,9	1767	11,2
- 21—25	72	1,85	0,22	4,4	1834	— 8,2	1814	12,6
- 26—30	72	1,87	0,22	4,0	1786	— 8,3	1776	12,3
Jan. 31—Febr. 4 .	72	1,98	0,23	3,6	1770	— 8,8	1838	12,4
Febr. 5—9	72	1,94	0,23	3,8	1783	— 11,2	1799	15,0
- 10—14	72	1,76	0,21	4,3	1798	— 8,7	1799	13,0
- 15—19	72	1,95	0,23	4,4	1849	— 9,1	1838	13,5
- 19—24	72	1,69	0,20	3,8	1813	— 8,4	1845	12,2
- 25—Marts 1 .	72	1,82	0,21	4,4	1846	— 8,3	1785	12,7
Marts 2—6	72	1,71	0,20	5,0	1846	— 8,9	1786	13,9
- 7—11	72	1,37	0,16	3,7	1811, 1850	— 4,9	1786	8,6
- 12—16	72	1,55	0,18	4,6	1787	— 8,9	1845	13,5
- 17—21	72	1,58	0,19	5,0	1836	— 5,7	1845	10,7
- 22—26	71	1,55	0,19	5,6	1822	— 5,3	1771	9,9
- 27—31	71	1,41	0,17	5,5	1819	— 4,8	1799	10,3
April 1—5	71	1,40	0,17	6,9	1803	— 2,6	1799	9,5
- 6—10	71	1,34	0,16	7,1	1813	— 2,3	1771	9,4
- 11—15	71	1,34	0,16	7,4	1820	— 2,3	1806	9,7
- 16—20	71	1,54	0,18	9,9	1814	— 0,7	1807	10,6
- 21—25	71	1,12	0,13	9,1	1786	1,6	1839	7,5
- 26—30	71	1,41	0,16	10,7	1775	2,0	1782	8,7
Mai 1—5	72	1,28	0,15	11,4	1821	2,9	1767	8,5
- 6—10	72	1,21	0,14	12,6	1798	2,4	1816	10,2
- 11—15	72	1,20	0,14	11,9	1783	4,6	1802, 1816	7,3
- 16—20	72	1,73	0,20	13,9	1811	4,9	1772, 1802	9,0
- 21—25	72	1,91	0,22	15,3	1801	5,3	1812	10,0
- 26—30	72	1,74	0,21	15,0	1828	6,5	1840	8,5
- 31—Juni 4 . .	72	1,49	0,18	15,0	1798, 1832	6,4	1814	8,6
Juni 5—9	72	1,65	0,19	16,0	1819	7,1	1846	8,9
- 10—14	72	1,61	0,19	18,2	1775	8,1	1849	10,1
- 15—19	71	1,68	0,20	17,2	1788	8,7	1841	8,5
- 20—24	71	1,75	0,21	17,7	1783	8,3	1806	9,4

Tavle 2 (forts.).	Aar.	e.	E.	Høiest.		Lavest.		Forskjel.
				Temp.	Aar.	Temp.	Aar.	
				°		°		°
Juni 25—29	71	1,74	0,21	18,3	1829	9,0	1806	9,3
- 30—Juli 4 . .	71	1,56	0,19	18,5	1811	9,9	1840, 1849	8,6
Juli 5—9	71	1,57	0,19	19,9	1826	9,5	1850	10,4
- 10—14	72	1,65	0,20	20,0	1788	8,8	1840	11,2
- 15—19	72	1,56	0,18	19,0	1825	9,8	1809	9,2
- 20—24	72	1,61	0,19	19,2	1776	10,5	1836	8,7
- 25—29	72	1,50	0,18	19,7	1834	11,3	1841	8,4
- 30—Aug. 3 .	72	1,55	0,18	19,2	1834	10,3	1841	8,9
Aug. 4—8	72	1,35	0,16	19,4	1846	10,4	1833	9,0
- 9—13	72	1,23	0,15	17,8	1798	10,9	1848	6,9
- 14—18	72	0,89	0,11	17,8	1834	9,8	1838	8,0
- 19—23	72	0,99	0,12	17,0	1807	10,2	1813, 1839	6,8
- 24—28	72	0,90	0,11	17,0	1826	9,6	1837	7,4
- 29 - Sept. 2 .	71	0,83	0,09	17,7	1826	9,8	1850	7,9
Sept. 3—7	72	1,01	0,11	15,3	1826	8,5	1833, 1845	6,8
- 8—12	72	0,83	0,09	15,0	1775, 1846	8,2	1814	6,8
- 13—17	72	0,79	0,09	15,7	1804	7,3	1840	8,4
- 18—22	72	1,08	0,12	13,9	1770	5,8	1836	8,1
- 23—27	72	0,78	0,09	13,3	1775	7,0	1812	6,3
- 28—Oct. 2 . .	72	1,01	0,12	13,2	1819	5,4	1813	7,8
Oct. 3—7	72	1,01	0,12	12,6	1783	4,3	1847	8,3
- 8—12	72	1,09	0,13	11,3	1787	3,3	1849	8,0
- 13—17	71	0,99	0,12	10,7	1831	2,4	1849	8,3
- 18—22	70	0,89	0,11	9,4	1811	2.0	1840	7,4
- 23—27	70	0,99	0,12	9,5	1851	0,8	1840	8,7
- 29—Nov. 1 . .	70	1,05	0,13	8,8	1772	0,2	1836	8,6
Nov. 2—6	70	0,93	0,11	8,9	1822	— 0,9	1835	9,8
- 7—11	70	1,00	0,12	8,4	1772	— 2,7	1774	11,1
- 12—16	71	1,14	0,14	7,0	1821	— 2,6	1774	9,6
- 17—21	71	1,31	0,15	6,3	1822	— 2,6	1770, 1774	8,9
- 22—26	72	1,19	0,14	6,8	1823	— 4,0	1774	10,8
- 27—Dec. 1 . .	72	1,03	0,12	6,6	1823	— 3,8	1774	10,4
Dec. 2—6	72	1,00	0,12	4,9	1775	— 2,9	1774, 1829	7,8
- 7—11	72	1,18	0,14	5,5	1848	— 3,4	1774, 1829	8,9
- 12—16	72	1,31	0,15	5,2	1806	— 8,2	1798	13,4
- 17—21	71	1,43	0,17	5,3	1806	— 5,8	1788	11,1
- 22—26	71	1,25	0,15	4,5	1806	— 8,6	1788	13,1
- 27—31	71	1,51	0,18	4,0	1852	— 10,8	1788	14,8

Den første Tavle viser, at den sandsynlige Usikkerhed ved de Bestemmelser af Middeltemperaturen, som her ere meddeelte, er i Gjennemsnit for Maanederne 0°,12, for Aarstiderne 0°,09 og for hele Aaret 0°,4, samt at den er større i Vinteren og Vaaren, end i Sommeren og Høsten. Det Samme følger af Tavlen for Femdøgnene, idet her den sandsynlige Usikkerhed er for Vinteren 0°,19, for Vaaren og Sommeren 0°,17 og for Høsten 0°,12.

Endvidere fremgaaer det af den første Tavle, at den tidligste Frostmaaned er November, den seneste Marts, at den koldeste Maaned i denne hele Række var Januar 1776 (—6°,30), den varmeste Juni 1783 (17°,07), den koldeste Vinter 1829—30 (—3°,41), og den varmeste Sommer 1826 (15°,77), at det koldeste Aar var 1840 (4°,37), det varmeste 1783 (7°,74). Af den anden Tavle sees, at det tidligste Femdøgn med Frost var Novbr. 2—6, det sildigste April 16—20, at det varmeste Femdøgn i den hele Række er Juli 10—14 i 1788 (20°,0), det koldeste Januar 11—15 i 1802 (—11°,7).

Resultater uddragne Tavlerne.

Efter Tavle VIII bliver Middeltemperaturen af Aaret regnet fra den 1ste December til den 30te November 6°,11, og regnet fra den 1ste Januar til den 31te December 6°,14. Efter Schouw skulde den første være 6°,58, altsaa næsten en halv Grad høiere; da de Iagttagelser, han har benyttet, ende med 1823, kunde det synes, at Forskjellen var fremkommen derved, at de senere Aar, som ere benyttede her, have været koldere end de foregaaende. Herimod taler imidlertid den Omstændighed, at et Gjennemsnit af Iagttagelserne paa Rundetaarn give en Middeltemperatur af 6°,06, og af de i botanisk Have 6°,17, altsaa lidt høiere; og det maa derfor antages, at Forskjellen alene hidrører fra den forskjellige Maade, paa hvilken Middeltemperaturen er bestemt. Tavle IV, som giver Femdøgnenes Middeltemperatur efter et Gjennemsnit af alle Aarene, viser, hvad der

ogsaa er at vente, at Forandringen i Middeltemperaturen er mindst til de Tider, som ligge omkring Tidspunktet for den høieste og laveste Temperatur, og størst til de Tider, som ligge midt imellem disse. Ogsaa bekræftes ved denne Tavle to Kjendsgjerninger, paa hvilken man allerede tidligere er bleven opmærksom; den ene, at Døgnets Middeltemperatur stiger fra det 3die indtil det 6te Femdøgn i Januar og derpaa falder indtil det 2det Femdøgn i Februar; den anden, at den raske Tilvæxt, som finder Sted i Middeltemperaturen i Slutningen af April og i Begyndelsen af Mai, pludselig hemmes i det 3die Femdøgn, og derpaa atter begynder med forøget Styrke. Dette viser sig ogsaa i Tavle IX, da i denne Middeltemperaturen har to Gange et Minimum, første Gang den 5te Januar og anden Gang den 6te Februar, og da ligeledes Middeltemperaturen tiltager fra den 10de til den 11te Mai med 0°,40, fra den 11te til 12te med 0°,04, fra den 12te til 13de og 13de til 14de falder med 0°,5, og derpaa fra den 14de til 15de stiger med 0°,28.

P. Pedersen.

I. Tavle over den 5-døgnlige Middeltemperatur efter Observationer paa Rundetaarn

	1767.	1768.	1769.	1770.	1771.
	°R	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 5,2	— 6,1	1,9	— 2,3	3,7
- 6—10	— 5,7	— 3,0	1,5	— 5,0	— 4,4
- 11—15	— 6,7	— 1,0	1,7	— 0,3	— 7,8
- 16—20	— 7,9	— 1,3	1,0	— 2,1	— 2,5
- 21—25	— 5,9	— 0,8	— 0,6	+ 1,4	— 0,3
- 26—30	+ 0,1	+ 0,8	— 0,9	1,8	— 3,0
- 31—Febr. 4 .	— 1,6	— 3,4	— 3,5	3,5	+ 0,2
Febr. 5—9	— 4,7	— 0,6	0,0	0,4	— 7,6
- 10—14	— 1,5	+ 0,2	+ 0,1	1,7	— 4,5
- 15—19	+ 0,7	— 3,9	0,4	1,9	— 2,0
- 20—24	0,6	0,0	0,8	— 1,6	— 1,5
- 25—Marts 1 .	2,2	+ 2,2	1,4	— 0,7	— 2,2
Marts 2—6	1,0	— 2,9	2,2	+ 0,9	— 3,6
- 7—11	1,6	— 1,9	0,3	— 2,2	— 4,6
- 12—16	— 0,1	— 0,8	3,0	— 2,4	— 3,4
- 17—21	+ 0,3	— 1,2	2,7	— 3,5	— 0,4
- 22—26	1,9	+ 1,8	2,0	— 5,1	— 5,5
- 27—31	1,7	1,6	1,4	— 0,3	— 3,3
April 1—5	2,1	4,3	2,1	+ 1,3	+ 0,4
- 6—10	3,7	0,7	1,2	2,1	— 2,5
- 11—15	3,6	5,1	7,1	2,8	+ 0,8
- 16—20	0,6	6,0	6,1	3,6	1,6
- 21—25	2,8	6,4	4,5	4,7	4,1
- 26—30	4,8	5,2	7,6	7,6	3,4
Mai 1—5	2,9	7,3	6,1	5,2	5,5
- 6—10	6,4	7,8	5,0	7,3	8,2
- 11—15	8,1	6,8	7,8	10,1	6,4
- 16—20	8,6	7,2	7,6	9,8	9,8
- 21—25	8,2	9,7	10,8	10,7	11,1
- 26—30	8,1	9,4	11,9	9,1	14,2
- 21—Juni 4 . .	10,1	10,1	11,2	9,1	11,8
Juni 5—9	10,8	13,8	12,0	10,2	13,4
- 10—14	11,8	13,3	11,3	11,4	14,6
- 15—19	10,6	12,8	11,4	10,4	12,8
- 20—24	8,6	10,1	11,2	12,9	13,0
- 25—29	10,7	12,0	13,7	14,1	17,2
- 30—Juli 4 . .	10,5	12,3	13,3	13,7	15,5

i Aarene 1767—76, 1782—88, 1798—99 og 1801—1817.

1772.	1773.	1774.	1775.	1776.	1782.	1783.
°	°	°	°	°	°	°
— 1,4	— 1,9	— 5,7	— 1,4	— 3,6	0,4	— 2,7
— 0,8	+ 2,7	— 3,0	+ 0,4	— 5,1	0,5	+ 1,7
— 2,0	0,9	— 3,2	0,7	— 7,5	0,4	3,0
— 2,4	— 0,2	— 5,8	— 1,0	— 5,7	0,9	— 4,2
— 1,8	+ 2,6	— 2,0	— 5,8	— 7,2	3,4	— 2,1
— 3,7	0,7	— 0,7	— 3,5	— 8,3	2,1	+ 1,7
— 1,5	— 6,6	— 5,3	+ 1,6	— 6,1	— 0,4	2,5
— 1,2	— 1,4	— 1,7	— 1,8	+ 0,9	— 0,7	3,7
— 1,3	— 1,3	— 1,7	+ 0,8	1,5	— 6,3	3,9
— 3,5	— 0,5	+ 1,8	1,4	1,2	— 4,1	1,8
— 5,1	+ 0,7	1,9	2,0	1,0	+ 1,0	0,8
— 2,3	1,3	1,9	2,4	1,6	2,8	— 3,3
— 1,0	2,3	0,3	1,9	— 0,7	2,6	— 3,1
— 1,6	0,3	— 0,2	2,5	— 0,2	0,3	+ 1,3
— 7,3	1,2	— 0,5	2,9	+ 3,0	— 2,8	— 0,5
— 4,3	— 0,7	+ 2,5	3,6	3,3	— 0,3	+ 2,0
+ 0,2	+ 2,7	1,5	2,4	4,1	— 5,4	1,5
1,9	— 0,5	4,8	0,2	2,8	+ 2,6	1,0
0,3	+ 2,3	5,1	3,2	3,2	4,9	6,2
3,7	4,7	4,6	3,7	2,8	4,5	5,9
4,1	4,2	4,2	1,5	3,8	4,6	6,1
1,9	6,4	4,7	3,6	7,4	3,8	6,7
3,4	5,8	4,7	5,5	7,8	3,2	6,0
3,1	5,4	8,4	10,5	6,1	1,7	7,7
7,2	6,0	10,1	9,6	5,7	5,3	7,6
6,3	6,9	8,2	8,9	7,3	5,1	7,3
7,1	7,7	9,8	6,1	8,3	10,2	11,8
4,9	11,4	5,3	6,2	10,5	9,9	12,8
7,4	12,3	11,3	11,4	7,2	8,1	12,3
9,2	13,5	8,6	10,7	9,1	10,5	13,7
8,6	13,0	12,5	11,9	13,5	9,1	13,4
10,0	9,3	10,6	15,2	13,8	8,9	12,9
10,5	11,0	10,8	18,2	16,3	13,0	13,1
11,2	12,8	14,7	16,2	15,0	14,1	15,4
14,3	12,6	13,1	13,4	13,3	14,9	16,2
16,0	13,4	14,6	12,2	12,4	14,7	17,3
12,0	13,2	13,1	12,1	12,1	12,5	16,5

Fortsættelse

	1767.	1768.	1769.	1770.	1771.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	12,6	14,1	11,7	11,9	14,3
- 10—14	12,1	12,4	12,2	11,7	12,8
- 15—19	12,5	11,7	14,0	15,3	14,0
- 20—24	13,0	13,6	16,5	14,5	12,3
- 25—29	12,3	16,4	13,6	16,5	13,4
- 30—Aug. 3 . .	12,7	15,0	11,9	14,2	11,4
Aug. 4—8	14,7	13,0	13,1	15,8	12,6
- 9—13	14,7	12,4	13,0	15,6	12,4
- 14—18	12,9	14,3	12,0	14,0	11,3
- 19—23	12,1	13,8	11,6	14,1	11,0
- 24—28	11,9	11,2	11,9	12,0	9,8
- 29—Sept. 2 .	12,7	10,8	12,5	10,9	11,9
Sept. 3—7	13,7	9,7	12,9	12,4	10,7
- 8—12	12,0	10,1	11,1	11,5	10,5
- 13—17	11,0	9,3	10,5	12,4	10,4
- 18—22	10,9	9,9	10,8	13,9	10,2
- 23—27	10,2	8,3	9,2	11,9	8,7
- 28—Oct. 2 . .	5,8	8,5	6,8	8,9	6,7
Oct. 3—7	5,9	10,3	5,3	9,6	5,4
- 8—12	5,2	8,1	5,8	9,4	8,9
- 13—17	5,8	6,3	5,5	7,5	8,1
- 18—22	6,2	4,6	5,9	9,3	6,7
- 23—27	8,5	3,9	3,4	7,6	6,9
- 28—Nov. 1 . .	6,8	5,2	5,4	6,0	6,9
Nov. 2—6	4,7	3,5	7,1	5,7	4,5
- 7—11	5,9	4,2	3,0	6,8	2,6
- 12—16	5,2	2,9	0,4	2,7	4,0
- 17—21	4,8	4,0	2,4	— 2,6	1,1
- 22—26	3,8	3,2	3,1	+ 1,1	— 2,1
- 27—Dec. 1 . .	2,6	4,6	0,9	1,2	+ 1,4
Dec. 2—6	— 0,5	4,1	2,2	2,3	1,3
- 7—11	+ 2,8	1,6	1,7	— 0,4	2,4
- 12—16	2,9	0,4	2,2	+ 1,1	3,2
- 17—21	0,7	1,7	3,1	1,5	1,7
- 22—26	— 1,3	2,7	0,9	1,8	2,3
- 27—31	— 2,0	3,0	— 3,1	2,2	— 0,6

af Tavle I.

1772.	1773.	1774.	1775.	1776.	1782.	1783.
°	°	°	°	°	°	°
14,3	13,5	14,7	14,7	16,6	12,2	12,5
12,3	14,3	13,6	15,3	15,3	14,7	17,6
14,3	13,7	14,0	13,4	15,4	12,6	17,4
12,4	16,8	12,1	17,3	19,0	15,1	17,4
14,0	14,9	15,2	17,4	17,9	17,0	18,9
14,2	12,7	12,7	16,8	16,4	14,2	16,8
15,5	14,2	12,5	18,0	18,1	14,5	15,4
12,5	15,4	12,4	16,1	16,8	13,6	13,9
10,0	17,0	12,8	13,9	14,3	13,9	14,7
12,9	12,8	13,0	15,2	13,8	12,6	15,4
12,7	13,1	14,3	12,5	11,4	13,0	15,5
12,5	13,8	12,9	14,1	12,7	11,1	14,4
11,2	13,7	12,8	14,9	12,2	12,7	13,1
10,5	11,1	11,1	14,9	11,9	12,8	11,4
11,0	10,3	9,3	12,0	12,8	11,5	13,0
10,7	11,3	8,8	13,6	7,8	10,7	12,8
10,6	10,1	7,4	13,2	11,7	12,5	12,7
9,5	10,5	7,7	11,5	11,2	9,6	11,5
10,0	10,1	7,8	10,7	10,5	8,0	12,7
9,0	9,4	7,8	9,1	7,0	4,2	8,1
9,2	7,9	6,1	9,2	7,0	5,1	8,0
7,2	6,8	7,6	8,2	8,9	5,9	8,8
6,6	8,8	6,8	4,3	6,4	5,8	7,9
8,8	8,0	2,7	2,8	4,7	6,1	6,9
6,9	5,6	1,3	2,5	5,8	3,8	5,0
8,3	6,7	— 2,8	2,0	5,4	2,4	2,5
4,5	6,5	— 2,7	1,7	5,6	3,5	3,5
4,6	3,3	— 2,7	— 2,2	3,9	— 1,4	3,1
4,3	— 0,3	— 4,1	+ 0,9	0,6	+ 0,1	0,2
3,2	+ 1,0	— 3,9	2,2	1,8	1,1	3,9
2,4	2,9	— 3,1	4,7	2,7	0,9	2,3
2,9	3,0	— 3,6	1,8	1,5	— 0,5	1,7
1,8	2,0	— 0,3	— 0,1	4,9	— 0,5	4,1
3,7	3,0	— 1,5	+ 0,3	1,2	+ 2,0	0,9
— 0,1	0,2	— 0,8	1,7	1,5	1,9	— 3,1
+ 1,1	— 1,2	— 1,9	— 0,7	— 4,0	0,7	— 7,5

Fortsættelse

	1784.	1785.	1786.	1787.	1788.
	°	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 4,3	— 0,7	— 7,6	0,9	2,2
- 6—10	— 3,9	— 2,7	— 3,4	— 0,2	0,9
- 11—15	+ 1,1	— 0,1	+ 1,5	— 1,1	0,3
- 16—20	0,1	+ 0,1	— 2,2	+ 0,4	0,7
- 21—25	— 3,1	— 0,4	+ 0,9	— 0,9	1,4
- 26—30	— 8,1	— 0,1	3,9	— 0,9	0,1
- 31—Febr. 4 .	— 3,3	+ 0,7	— 0,2	+ 1,6	— 0,2
Febr. 5—9	— 0,5	1,0	+ 0,7	1,4	— 0,1
- 10—14	— 2,4	— 1,6	0,6	2,2	— 2,3
- 15—19	— 1,6	— 4,8	1,1	3,7	— 6,9
- 20—24	— 1,8	— 4,2	— 3,9	— 1,2	+ 0,2
- 25—Marts 1 .	— 0,3	— 8,4	— 2,8	+ 1,6	— 0,9
Marts 2—6	+ 0,6	— 1,1	— 9,1	2,6	— 2,2
- 7—11	1,2	— 1,2	— 5,1	1,6	— 3,7
- 12—16	— 3,0	— 3,1	— 1,0	4,4	— 2,0
- 17—21	— 4,0	— 1,6	— 1,0	1,1	+ 0,9
- 22—26	— 3,1	— 3,7	+ 1,5	2,4	1,6
- 27—31	— 2,6	— 4,1	2,0	5,1	1,8
April 1—5	— 2,1	— 1,3	4,0	1,9	3,5
- 6—10	+ 1,9	+ 1,4	2,5	3,8	4,0
- 11—15	3,1	3,0	3,5	6,6	5,9
- 16—20	4,2	6,6	6,1	2,8	5,3
- 21—25	4,5	5,3	8,8	3,4	6,4
- 26—30	5,9	5,2	6,6	6,8	7,1
Mai 1—5	5,7	5,6	4,4	6,5	7,7
- 6—10	7,1	7,6	6,7	9,0	8,9
- 11—15	8,4	8,2	8,8	9,9	8,0
- 16—20	9,4	5,8	9,1	7,9	10,9
- 21—25	12,9	8,3	8,2	11,4	10,6
- 26—30	11,3	8,8	9,7	9,3	13,6
- 31—Juni 4 . .	13,4	9,0	10,6	10,3	9,7
Juni 5—9	10,7	14,0	11,9	10,5	10,2
- 10—14	11,4	13,3	10,7	14,3	11,8
- 15—19	12,0	12,9	14,2	14,6	17,1
- 20—24	14,8	14,1	17,7	11,9	16,2
- 25—29	12,8	14,7	17,0	12,6	16,2
- 30—Juli 4 . .	12,1	15,9	15,2	12,9	14,9

af Tavle I.

1798.	1799.	1801.	1802.	1803.	1804.	1805.
°	°	°	°	°	°	°
— 0,9	— 3,0	2,4	0,7	— 1,4	— 0,5	— 3,3
— 2,4	— 1,8	1,7	— 1,2	— 5,9	— 2,0	— 2,5
— 0,3	— 0,3	0,0	— 11,8	— 3,9	— 0,2	— 2,4
+ 1,0	— 0,9	1,6	+ 1,0	— 3,9	+ 1,6	— 0,8
2,3	— 0,8	— 2,4	— 0,5	— 3,7	3,8	— 3,5
0,8	— 3,0	— 1,8	+ 1,1	— 6,1	2,1	— 4,4
1,9	— 7,6	+ 1,6	2,4	— 5,6	2,3	— 7,1
1,9	— 11,3	— 0,2	2,0	— 7,3	— 2,8	— 5,0
4,2	— 8,8	— 1,6	— 0,2	— 3,3	— 5,0	— 2,8
0,8	— 5,7	— 2,4	— 2,3	+ 0,4	— 2,6	— 3,4
— 0,1	+ 0,6	— 0,1	+ 0,5	0,7	— 1,3	— 0,1
+ 0,5	1,4	+ 2,5	0,4	1,0	— 3,3	+ 1,3
3,5	— 0,4	3,8	2,2	— 2,3	— 1,2	0,2
2,4	— 1,1	1,7	1,9	— 2,4	— 1,2	— 1,0
0,6	— 0,9	2,7	0,1	— 1,5	+ 0,3	+ 3,2
1,5	0,0	3,2	2,8	+ 2,1	— 4,5	3,6
1,1	— 1,5	4,0	. . . .	1,6	— 1,9	0,1
2,0	— 5,0	5,0	. . . .	3,3	+ 1,1	— 1,3
3,9	— 2,8	4,6	. . . .	6,7	1,9	+ 0,1
5,8	+ 1,9	4,5	. . . .	6,6	2,0	3,4
7,2	4,0	4,7	. . . .	6,6	3,4	5,8
9,1	5,7	8,0	. . . .	7,5	3,7	4,3
7,8	4,6	6,0	. . . .	4,7	3,4	3,9
7,6	4,0	7,3	. . . .	5,5	8,6	2,7
9,0	2,9	10,4	6,1	6,4	10,3	4,2
12,5	6,8	8,6	6,9	8,0	9,4	5,3
11,0	7,1	9,0	4,6	5,2	5,2	7,3
12,0	7,7	13,2	4,9	6,4	8,5	9,8
11,0	7,6	15,3	9,5	8,8	10,5	7,4
14,0	8,1	14,3	11,2	8,4	11,2	6,8
15,0	12,0	14,8	8,3	10,2	10,6	6,8
14,4	12,5	14,3	9,6	9,9	12,7	7,5
11,7	10,5	9,3	12,0	9,1	11,6	11,5
14,6	12,1	11,6	. . . .	9,4	12,8	9,4
16,1	13,9	12,1	. . . .	9,7	12,3	9,1
14,4	11,0	12,0	. . . .	13,3	11,3	9,5
15,5	13,2	14,6	. . . .	13,5	11,1	10,1

Fortsættelse

	1784.	1785.	1786.	1787.	1788.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	15,7	14,4	10,9	14,9	15,8
- 10—14	13,7	10,0	12,0	13,1	19,7
- 15—19	11,4	12,0	13,7	14,4	17,5
- 20—24	12,3	12,2	13,9	13,8	16,0
- 25—29	14,8	16,3	14,0	12,9	13,1
- 30—Aug. 3 .	14,5	13,9	11,7	14,8	14,0
Aug. 4—8	14,5	14,2	12,4	13,4	12,1
- 9—13	12,3	13,3	12,8	14,0	15,2
- 14—18	14,3	13,5	14,3	13,1	13,2
- 19—23	13,6	14,1	14,5	13,1	13,5
- 24—28	12,6	11,1	13,7	12,1	13,8
- 29—Sept. 2 .	11,2	11,0	11,4	12,9	13,1
Sept. 3—7	14,1	13,3	11,1	13,2	14,1
- 8—12	12,5	13,5	11,4	11,1	13,7
- 13—17	10,1	12,4	10,6	9,5	12,5
- 18—22	11,7	9,4	9,8	11,5	11,3
- 23—27	10,0	9,5	9,1	12,8	11,9
- 28—Oct. 2 . .	6,1	6,2	7,2	9,0	11,1
Oct. 3—7	6,8	8,1	6,9	11,5	9,9
- 8—12	6,8	9,6	9,7	11,4	8,1
- 13—17	5,4	9,0	4,5	9,0	7,0
- 18—22	7,5	4,7	5,1	8,0	4,6
- 23—27	5,2	6,0	4,6	7,1	4,9
- 28—Nov. 1 . .	6,0	4,7	3,0	5,4	4,3
Nov. 2—6	5,4	7,3	1,6	4,3	5,8
- 7—11	4,3	3,6	0,3	6,8	3,8
- 12—16	5,8	3,6	— 2,7	3,2	3,1
- 17—21	2,5	5,6	— 0,7	0,7	1,5
- 22—26	3,3	3,3	+ 0,6	0,3	1,5
- 27—Dec. 1 . .	3,4	3,9	2,2	0,2	1,1
Dec. 2—6	— 0,1	3,0	2,6	2,5	— 1,4
- 7—11	+ 1,6	1,7	3,5	1,9	— 2,8
- 12—16	0,3	3,1	2,7	3,6	— 8,9
- 17—21	0,4	— 0,4	— 3,0	— 1,2	— 5,9
- 22—26	— 1,0	— 1,4	— 3,3	— 1,6	— 8,7
- 27—31	— 2,0	— 3,5	+ 1,2	+ 0,4	— 10,9

af Tavle I.

1798.	1799.	1801.	1802.	1803.	1804.	1805.
°	°	°	°	°	°	°
16,2	15,2	14,5	....	13,3	11,8	12,7
15,2	13,6	12,9	9,3	12,5	11,8	12,8
15,1	12,6	15,3	10,0	15,6	14,1	12,0
17,0	13,5	16,3	10,9	12,2	15,8	12,3
15,8	13,8	16,8	11,3	13,0	14,0	12,8
17,1	12,6	15,4	11,6	17,1	18,2	13,4
16,9	12,7	13,5	12,1	13,8	14,3	13,0
17,6	13,6	16,2	15,1	14,2	13,4	12,8
14,6	14,2	15,7	11,3	15,0	13,6	12,5
15,7	13,9	13,4	15,2	11,6	12,6	13,4
13,2	11,6	12,4	13,2	11,1	11,5	11,9
11,5	12,1	12,0	11,2	10,2	12,9	10,0
13,5	10,5	12,1	10,9	9,5	13,4	12,1
13,1	10,7	10,4	9,2	9,0	13,4	12,2
11,0	11,3	13,2	8,9	9,0	15,7	12,6
12,2	11,4	12,5	10,7	8,8	11,1	12,7
10,5	11,6	10,1	10,4	9,1	8,5	10,1
10,0	9,9	10,4	9,5	9,3	9,7	9,8
8,4	8,7	11,1	9,4	7,9	10,1	8,5
9,9	8,3	10,4	7,2	4,3	8,3	3,4
7,1	8,1	9,1	5,7	6,9	8,5	5,1
7,4	7,1	7,8	8,2	5,9	7,9	3,8
7,8	6,4	8,1	8,9	4,7	6,1	3,1
7,6	6,6	8,2	8,0	5,0	4,8	1,1
6,8	6,9	5,1	5,5	3,0	2,4	4,0
5,9	4,5	6,2	1,2	4,7	3,1	4,7
2,6	5,5	6,4	1,8	4,6	0,4	0,8
— 0,8	4,3	6,1	3,6	3,1	1,3	2,8
+ 0,3	3,4	3,7	5,3	2,8	0,7	0,4
3,3	3,2	2,0	3,2	— 2,8	— 1,1	2,9
1,8	3,3	3,4	1,3	— 1,6	— 1,6	3,7
0,0	0,8	3,9	1,6	+ 0,3	— 1,1	2,9
— 0,6	— 1,1	0,6	1,6	— 1,2	0,0	— 1,8
— 1,3	— 5,0	— 2,1	1,1	— 3,6	— 3,6	+ 1,0
— 5,0	— 3,4	— 0,2	— 0,2	— 0,3	— 1,9	2,0
— 5,6	— 7,1	+ 1,9	+ 0,2	+ 2,5	— 4,8	0,3

Fortsættelse

	1806.	1807.	1808.	1809.	1810.
	°	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 0,2	1,4	1,7	— 4,2	3,0
- 6—10	+ 2,3	2,3	2,6	— 2,9	1,3
- 11—15	0,1	0,8	— 1,9	— 6,3	— 3,9
- 16—20	1,6	0,1	— 1,9	— 4,2	— 3,7
- 26—25	1,1	— 1,9	— 1,2	— 4,7	— 0,5
- 26—30	— 0,4	+ 0,9	— 0,1	— 1,2	+ 0,3
- 31—Febr. 4 .	— 1,1	0,4	+ 1,3	+ 1,1	0,2
Febr. 5—9	+ 0,6	— 0,5	0,3	— 6,2	0,8
- 10—14	1,2	+ 2,3	— 2,4	+ 0,7	— 0,4
- 15—19	1,0	2,0	— 1,6	2,5	— 4,5
- 20—24	1,6	0,8	— 2,2	— 1,4	— 3,2
- 25—Marts 1 .	1,2	— 0,9	— 3,9	+ 0,8	+ 1,5
Marts 2—6	0,0	— 0,3	+ 0,8	— 1,1	0,2
- 7—11	— 0,4	— 1,0	— 1,0	+ 0,7	2,4
- 12—16	— 0,3	— 0,5	— 1,3	0,6	0,2
- 17—21	+ 0,8	+ 0,1	— 1,5	2,6	1,2
- 22—26	2,0	1,1	+ 0,2	— 2,3	— 1,3
- 27—31	0,6	0,5	— 1,2	+ 0,3	+ 0,7
April 1—5	2,0	1,5	+ 0,3	— 1,3	0,9
- 6—10	5,3	4,3	1,9	+ 1,7	1,6
- 11—15	— 2,6	5,9	3,8	— 0,3	0,1
- 16—20	+ 3,1	— 0,9	2,6	+ 2,3	4,6
- 21—25	5,8	+ 4,2	4,9	4,0	4,9
- 26—30	2,8	8,1	4,5	4,9	7,2
Mai 1—5	6,2	5,6	7,1	6,0	4,3
- 6—10	7,1	8,5	10,7	6,8	4,2
- 11—15	8,4	5,9	9,5	10,1	5,8
- 16—20	10,4	9,2	7,9	10,7	5,9
- 21—25	11,4	11,5	8,5	11,7	8,8
- 26—30	10,5	10,7	10,4	12,3	8,2
- 31—Juni 4 . .	8,9	10,6	13,6	12,1	9,4
Juni 5—9	11,3	12,3	13,1	12,6	10,1
- 10—14	12,1	10,2	11,0	10,5	11,2
- 15—19	11,3	12,3	9,2	9,5	9,4
- 20—24	8,2	9,1	12,2	11,7	11,4
- 25—29	8,9	10,0	15,0	11,7	15,7
- 30—Juli 4 . .	10,1	11,6	13,7	13,2	15,7

af Tavle I.

1811.	1812.	1813.	1814.	1815.	1816.	1817.
°	°	°	°	°	°	°
— 4,0	1,2	0,7	— 0,8	— 3,4	— 1,3	1,5
— 3,7	— 0,2	0,8	— 5,8	— 0,9	— 0,2	0,4
+ 0,4	— 3,4	— 1,4	— 8,6	— 1,1	+ 1,1	0,9
0,4	— 0,3	— 1,8	— 5,2	— 1,6	0,6	1,1
— 1,9	— 2,1	— 2,1	— 8,3	— 2,2	0,7	3,1
— 2,0	+ 0,4	— 1,8	— 2,2	— 2,1	— 3,6	2,5
+ 0,3	0,0	— 1,6	— 5,0	+ 0,3	— 0,4	2,6
0,7	0,2	+ 1,6	— 2,2	0,1	— 6,9	3,4
0,3	— 1,2	1,6	— 2,3	— 0,7	— 4,7	1,0
— 3,0	+ 0,5	5,0	— 7,4	+ 0,8	— 2,1	2,4
— 1,8	2,8	3,7	— 5,6	1,1	+ 1,6	1,6
+ 0,5	— 0,1	2,4	— 5,6	2,3	— 1,8	2,6
3,5	— 0,5	3,1	— 3,5	2,1	— 1,1	2,0
3,4	+ 1,1	— 0,9	— 2,7	2,5	+ 0,7	— 0,8
2,1	— 0,7	— 0,6	— 2,1	0,8	2,2	+ 2,4
3,6	— 2,3	+ 3,7	— 1,5	0,8	1,2	2,1
2,8	— 2,6	2,9	+ 0,3	4,1	0,2	0,9
2,8	+ 0,8	4,5	0,8	4,3	0,9	3,1
0,9	1,1	4,3	2,8	5,9	— 0,2	4,1
2,3	— 1,1	6,8	2,8	4,2	+ 2,6	3,5
3,8	+ 2,0	5,9	5,4	5,3	3,6	2,3
2,2	1,0	4,0	9,7	2,2	4,7	2,7
6,1	2,9	3,3	5,7	4,5	6,5	3,6
6,9	4,7	5,4	1,8	6,3	6,3	3,6
8,2	5,0	5,6	3,8	8,8	4,8	6,8
6,1	5,9	7,5	4,3	7,8	2,3	6,0
10,0	9,4	8,8	5,5	11,1	4,6	8,2
13,9	8,2	7,9	8,8	9,7	6,1	8,9
13,4	5,3	8,4	5,5	7,2	9,3	8,8
13,0	9,3	8,9	7,9	7,6	9,7	12,5
10,4	12,9	11,0	6,3	8,1	8,2	10,1
12,8	12,4	10,0	8,5	10,5	7,0	10,3
12,7	9,8	13,2	10,1	11,5	10,6	10,2
12,4	12,3	10,6	12,1	12,1	12,2	10,8
12,6	12,3	9,8	11,4	12,1	11,9	16,2
17,5	9,5	13,0	12,9	11,5	12,6	10,7
18,3	10,0	12,6	10,8	12,1	13,8	12,3

Fortsættelse

	1806.	1807.	1808.	1809.	1810.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	11,1	10,2	12,0	15,9	12,6
- 10—14	12,7	13,7	15,2	13,0	15,2
- 15—19	11,2	13,2	14,9	9,6	12,3
- 20—24	12,2	15,5	17,8	12,7	12,1
- 25—29	13,7	16,0	16,8	14,6	14,5
- 30—Aug. 3 . .	13,0	16,7	16,5	14,3	13,5
Aug. 4—8	12,8	16,0	16,4	13,1	13,6
- 9—13	14,6	15,1	14,2	14,1	12,4
- 14—18	12,4	16,8	14,1	14,5	12,6
- 19—23	13,5	16,8	14,6	14,9	12,2
- 24—28	13,1	16,1	14,2	13,7	15,6
- 29—Sept. 2 . .	14,1	14,1	14,6	14,7	13,2
Sept. 3—7	12,6	. . . .	12,8	15,2	12,6
- 8—12	12,9	8,3	14,0	12,7	11,2
- 13—17	11,9	7,9	12,3	9,5	10,2
- 18—22	11,9	7,7	12,6	10,3	11,3
- 23—27	11,7	9,3	9,6	8,9	11,0
- 28—Oct. 2 . .	11,6	7,3	6,5	7,5	10,3
Oct. 3—7	10,8	8,8	8,4	7,8	9,6
- 8—12	7,9	7,7	8,3	3,6	6,3
- 15—17	6,0	8,3	6,3	6,0	5,4
- 18—22	5,1	7,2	5,6	7,8	7,6
- 23—27	5,7	6,9	6,8	7,5	3,7
- 28—Nov. 1 . .	6,7	2,9	6,7	6,2	2,8
Nov. 2—6	5,5	4,9	3,6	5,3	2,8
- 7—11	3,2	5,3	3,0	5,6	4,7
- 12—16	5,0	2,2	2,5	2,6	1,3
- 17—21	5,0	1,9	3,8	0,0	4,0
- 22—26	4,1	3,1	1,0	1,0	2,3
- 27—Dec. 1 . .	2,7	2,6	— 1,8	2,5	2,5
Dec. 2—6	— 1,0	2,5	+ 1,3	2,4	2,0
- 7—11	+ 3,8	0,3	— 3,1	3,2	1,3
- 12—16	5,0	0,4	— 2,5	3,2	— 0,1
- 17—21	5,1	0,7	— 2,6	2,9	+ 0,7
- 22—26	4,4	1,9	— 1,3	2,0	2,2
- 27—31	2,4	2,8	— 2,2	0,2	— 2,0

af Tavle I.

1811.	1812.	1813.	1814.	1815.	1816.	1817.
°	°	°	°	°	°	°
14,1	12,5	12,3	14,1	10,1	14,5	11,9
12,0	9,5	15,8	14,9	12,0	12,7	11,7
16,0	11,0	15,8	12,2	13,2	13,2	11,5
17,1	12,6	15,0	13,7	11,3	14,1	13,1
13,1	12,4	13,8	17,5	12,9	12,4	13,1
14,8	11,6	14,8	15,2	12,0	11,4	11,9
14,3	12,3	14,1	14,1	12,9	11,7	11,7
12,5	12,4	14,7	12,5	13,3	12,9	12,7
11,6	13,6	12,0	13,2	12,6	12,4	12,8
13,2	13,9	10,0	11,1	11,1	11,8	11,7
13,2	13,3	11,7	11,3	14,2	10,2	11,6
12,0	11,6	12,1	11,2	12,5	10,7	12,6
11,2	9,0	13,9	9,3	9,9	9,6	11,4
11,2	10,2	10,8	8,1	9,8	11,1	13,0
9,8	11,4	10,4	9,1	10,4	11,2	12,9
10,6	8,9	10,1	10,3	8,4	9,4	12,3
11,0	7,0	8,0	11,9	9,6	8,8	10,1
9,2	8,6	5,4	7,7	9,3	8,2	6,1
10,0	9,8	5,4	7,6	8,4	6,6	5,0
8,8	9,9	6,6	4,8	6,6	6,6	5,9
9,0	8,2	6,6	7,7	7,8	7,5	2,9
9,4	8,5	6,1	8,2	8,7	6,2	5,4
8,5	7,5	2,5	5,7	8,1	5,2	4,3
2,6	6,1	2,9	5,1	4,9	5,6	5,6
6,8	5,2	4,2	4,4	4,2	5,6	5,3
4,2	2,9	5,1	3,9	6,5	3,3	5,7
4,6	2,1	4,4	4,8	6,0	1,2	4,3
3,6	— 1,4	3,0	5,2	2,0	— 0,3	4,3
2,6	+ 0,9	1,9	3,9	0,4	+ 0,4	2,8
4,6	1,8	— 0,1	3,8	0,3	1,9	5,0
3,3	— 2,0	+ 2,2	0,6	1,3	1,6	— 0,4
3,8	— 4,7	1,1	1,2	— 2,0	— 0,4	+ 1,5
2,5	— 5,1	— 0,1	4,3	+ 0,8	+ 1,0	1,1
2,6	— 4,3	+ 2,2	4,1	0,1	— 0,9	— 2,4
— 0,2	— 3,7	2,9	— 1,0	— 0,1	+ 0,7	— 4,9
— 2,6	+ 1,3	2,2	— 0,3	— 0,1	0,6	— 2,3

II. Tavle I, reduceret til den Høide, i hvilken

	1767.	1768.	1769.	1770.	1771.
	°R	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 5,1	— 6,0	1,9	— 2,2	3,7
- 6—10	— 5,6	— 3,0	1,5	— 4,9	— 4,3
- 11—15	— 6,6	— 0,9	1,8	— 0,2	— 7,7
- 16—20	— 7,9	— 1,2	1,0	— 2,0	— 2,5
- 21—25	— 5,8	— 0,7	— 0,5	+ 1,5	— 0,2
- 26—30	+ 0,2	+ 0,9	— 0,8	1,8	— 2,9
- 31—Febr. 4 .	— 1,5	— 3,3	— 3,4	3,6	+ 0,3
Febr. 5—9	— 4,5	— 0,4	+ 0,1	0,5	— 7,4
- 10—14	— 1,3	+ 0,3	0,2	1,8	— 4,4
- 15—19	+ 0,8	— 3,7	0,5	2,0	— 1,9
- 20—24	0,7	+ 0,1	0,9	— 1,5	— 1,4
- 25—Marts 1 .	2,4	2,3	1,6	— 0,6	— 2,0
Marts 2—6	1,3	— 2,6	2,4	+ 1,1	— 3,3
- 7—11	1,8	— 1,7	0,5	— 2,0	— 4,4
- 12—16	0,1	— 0,6	3,2	— 2,1	— 3,2
- 17—21	0,5	— 1,0	2,9	— 3,2	— 0,2
- 22—26	2,1	+ 2,0	2,2	— 4,9	— 5,3
- 27—31	1,9	1,8	1,6	— 0,1	— 3,0
April 1—5	2,4	4,5	2,3	+ 1,6	+ 0,7
- 6—10	3,9	0,9	1,4	2,3	— 2,3
- 11—15	3,9	5,3	7,3	3,1	+ 1,1
- 16—20	0,8	6,3	6,4	3,8	1,8
- 21—25	3,0	6,6	4,7	5,0	4,4
- 26—30	5,0	5,5	7,8	7,8	3,7
Mai 1—5	2,9	7,4	6,2	5,3	5,5
- 6—10	6,4	7,9	5,1	7,3	8,3
- 11—15	8,2	6,9	7,8	10,1	6,4
- 16—20	8,6	7,3	7,6	9,9	9,8
- 21—25	8,3	9,8	10,8	10,8	11,1
- 26—30	8,2	9,4	11,9	9,1	14,2
- 31—Juni 4 . .	10,1	10,2	11,3	9,2	11,9
Juni 5—9	10,9	13,9	12,1	10,2	13,5
- 10—14	11,9	13,3	11,4	11,5	14,7
- 15—19	10,7	12,9	11,5	10,5	12,9
- 20—24	8,7	10,2	11,3	13,0	13,1
- 25—29	10,8	12,1	13,7	14,1	17,3
- 30—Juli 4 . .	10,7	12,5	13,5	13,9	15,7

Observationerne i botanisk Have ere anstillede.

1772.	1773.	1774.	1775.	1776.	1782.	1783.
°	°	°	°	°	°	°
— 1,3	— 1,8	— 5,6	— 1,3	— 3,5	0,5	— 2,7
— 0,7	+ 2,8	— 2,9	+ 0,5	— 5,0	0,6	+ 1,8
— 2,0	0,9	— 3,2	0,8	— 7,4	0,5	3,1
— 2,3	— 0,1	— 5,7	— 1,0	— 5,6	1,0	— 4,1
— 1,7	+ 2,6	— 1,9	— 5,7	— 7,1	3,4	— 2,1
— 3,6	0,8	— 0,6	— 3,4	— 8,3	2,2	+ 1,8
— 1,4	— 6,5	— 5,2	+ 1,7	— 6,0	— 0,3	2,6
— 1,1	— 1,3	— 1,5	— 1,7	+ 1,0	— 0,6	3,8
— 1,1	— 1,2	— 1,5	+ 0,9	1,6	— 6,2	4,1
— 3,3	— 0,3	+ 1,9	1,5	1,3	— 4,0	1,9
— 5,0	+ 0,8	2,0	2,1	1,1	+ 1,2	0,9
— 2,2	1,5	2,0	2,6	1,7	3,0	— 3,1
— 0,8	2,5	0,5	2,1	— 0,5	2,8	— 2,9
— 1,4	0,5	0,0	2,7	0,0	0,5	+ 1,5
— 7,1	1,4	— 0,2	3,1	+ 3,2	— 2,6	— 0,3
— 4,1	— 0,4	+ 2,7	3,8	3,5	— 0,1	+ 2,2
+ 0,4	+ 2,9	1,7	2,6	4,3	— 5,2	1,7
2,1	— 0,2	5,0	0,4	3,0	+ 2,8	1,3
0,5	+ 2,5	5,4	3,4	3,5	5,2	6,5
4,0	5,0	4,9	4,0	3,0	4,7	6,1
4,3	4,4	4,4	1,7	4,1	4,9	6,3
2,2	6,6	5,0	3,9	7,6	4,0	6,9
3,6	6,0	4,9	5,8	8,0	3,4	6,3
3,3	5,6	8,6	10,7	6,4	2,0	8,0
7,2	6,1	10,2	9,7	5,8	5,3	7,6
6,3	6,9	8,3	8,9	7,3	5,1	7,4
7,1	7,7	9,8	6,1	8,3	10,2	11,9
4,9	11,4	5,3	6,3	10,5	9,9	12,8
7,4	12,4	11,3	11,5	7,2	8,1	12,3
9,2	13,5	8,6	10,8	9,1	10,6	13,8
8,7	13,1	12,6	11,9	13,6	9,2	13,5
10,1	9,4	10,7	15,3	13,9	9,0	13,0
10,6	11,1	10,9	18,2	16,4	13,1	13,1
11,3	12,9	14,8	16,3	15,1	14,2	15,5
14,4	12,7	13,2	13,5	13,3	15,0	16,3
16,1	13,5	14,7	12,2	12,4	14,8	17,3
12,2	13,4	13,3	12,3	12,3	12,7	16,7

Fortsættelse

	1767.	1768.	1769.	1770.	1771.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	12,9	14,4	11,9	12,1	14,5
- 10—14	12,4	12,6	12,5	12,0	13,0
- 15—19	12,8	11,9	14,2	15,6	14,2
- 20—24	13,3	13,8	16,8	14,8	12,5
- 25—29	12,5	16,7	13,8	16,8	13,7
- 30—Aug. 3 . .	13,0	15,3	12,1	14,5	11,6
Aug. 4—8	14,9	13,2	13,3	16,1	12,8
- 9—13	14,9	12,6	13,3	15,8	12,6
- 14—18	13,2	14,5	12,2	14,2	11,5
- 19—23	12,3	14,0	11,8	14,3	11,2
- 24—28	12,1	11,4	12,2	12,2	10,0
- 29—Sept. 2 .	12,9	11,0	12,7	11,0	12,0
Sept. 3—7	13,7	9,7	12,9	12,4	10,7
- 8—12	12,0	10,2	11,1	11,5	10,6
- 13—17	11,0	9,3	10,5	12,4	10,4
- 18—22	10,9	10,0	10,8	13,9	10,2
- 23—27	10,2	8,3	9,2	12,0	8,7
- 28—Oct. 2 . .	5,8	8,4	6,7	8,9	6,7
Oct. 3—7	5,9	10,2	5,2	9,6	5,3
- 8—12	5,1	8,0	5,7	9,4	8,9
- 13—17	5,7	6,3	5,4	7,5	8,1
- 18—22	6,2	4,5	5,9	9,2	6,7
- 23—27	8,4	3,8	3,3	7,6	6,9
- 28—Nov. 1 . .	6,8	5,2	5,4	6,0	6,9
Nov. 2—6	4,7	3,5	7,2	5,8	4,6
- 7—11	6,0	4,3	3,0	6,9	2,6
- 12—16	5,3	2,9	0,5	2,7	4,1
- 17—21	4,9	4,0	2,5	— 2,6	1,2
- 22—26	3,8	3,3	3,2	+ 1,1	— 2,1
- 27—Dec. 1 . .	2,7	4,7	1,0	1,3	+ 1,5
Dec. 2—6	— 0,4	4,2	2,3	2,4	1,4
- 7—11	+ 3,0	1,7	1,8	— 0,2	2,6
- 12—16	3,0	0,5	2,3	+ 1,2	3,3
- 17—21	0,8	1,8	3,2	1,6	1,8
- 22—26	— 1,2	2,8	1,0	1,9	2,4
- 27—31	— 1,9	3,1	— 2,9	2,4	— 0,4

af Tavle II.

1772.	1773.	1774.	1775.	1776.	1782.	1783.
°	°	°	°	°	°	°
14,5	13,7	14,9	14,9	16,9	12,4	12,7
12,6	14,5	13,8	15,6	15,6	14,9	17,8
14,5	13,9	14,3	13,6	15,7	12,8	17,6
12,6	17,0	12,3	17,6	19,2	15,3	17,7
14,2	15,1	15,4	17,6	18,1	17,3	19,1
14,4	12,9	12,9	17,1	16,6	14,5	17,0
15,7	14,4	12,8	18,2	18,3	14,8	15,6
12,7	15,6	12,6	16,3	17,0	13,8	14,1
10,3	17,2	13,0	14,1	14,5	14,2	14,9
13,1	13,1	13,2	15,4	14,0	12,8	15,6
12,9	13,3	14,6	12,7	11,6	13,2	15,7
12,6	14,0	13,0	14,2	12,8	11,2	14,5
11,2	13,7	12,8	14,9	12,2	12,7	13,1
10,5	11,1	11,2	15,0	11,9	12,8	11,4
11,0	10,4	9,4	12,0	12,9	11,5	13,0
10,7	11,3	8,8	13,6	7,8	10,7	12,8
10,6	10,1	7,4	13,3	11,8	12,5	12,7
9,5	10,5	7,7	11,5	11,2	9,6	11,5
9,9	10,1	7,8	10,6	10,4	7,9	12,6
8,9	9,3	7,7	9,1	7,0	4,2	8,0
9,1	7,8	6,0	9,2	7,0	5,1	8,0
7,1	6,7	7,5	8,2	8,9	5,8	8,8
6,6	8,7	6,7	4,3	6,4	5,8	7,8
8,8	8,0	2,7	2,8	4,6	6,1	6,9
7,0	5,7	1,3	2,6	5,9	3,9	5,1
8,4	6,8	— 2,7	2,1	5,5	2,5	2,5
4,5	6,5	— 2,6	1,8	5,6	3,6	3,6
4,6	3,4	— 2,6	— 2,1	4,0	— 1,3	3,1
4,4	— 0,2	— 4,0	+ 1,0	0,7	+ 0,2	0,3
3,3	+ 1,1	— 3,8	2,3	1,9	1,2	4,0
2,6	3,0	— 2,9	4,9	2,8	1,0	2,4
3,0	3,2	— 3,4	1,9	1,6	— 0,4	1,8
1,9	2,1	— 0,2	0,0	5,0	— 0,3	4,2
3,8	3,1	— 1,3	0,4	1,4	+ 2,1	1,0
0,1	0,3	— 0,6	1,8	1,6	2,0	— 3,0
1,2	— 1,1	— 1,7	— 0,5	— 3,8	0,8	— 7,4

Fortsættelse

	1784.	1785.	1786.	1787.	1788.
	°	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 4,3	— 0,6	— 7,5	1,0	2,3
- 6—10	— 3,8	— 2,6	— 3,3	— 0,1	1,0
- 11—15	+ 1,2	0,0	+ 1,6	— 1,0	0,4
- 16—20	0,1	+ 0,2	— 2,1	+ 0,5	0,8
- 21—25	— 3,1	— 0,4	+ 1,0	— 0,8	1,4
- 26—30	— 8,0	0,0	4,0	— 0,9	0,2
- 31—Febr. 4 .	— 3,2	+ 0,8	— 0,1	+ 1,7	— 0,1
Febr. 5—9	— 0,4	1,1	+ 0,9	1,5	0,0
- 10—14	— 2,3	— 1,5	0,7	2,3	— 2,2
- 15—19	— 1,5	— 4,7	1,3	3,8	— 6,8
- 20—24	— 1,7	— 4,0	— 3,8	— 1,1	+ 0,3
- 25—Marts 1 .	— 0,2	— 8,3	— 2,6	+ 1,7	— 0,8
Marts 2—6	+ 0,8	— 0,8	— 8,9	2,8	— 1,9
- 7—11	1,4	— 1,0	— 4,9	1,8	— 3,5
- 12—16	— 2,8	— 2,9	— 0,8	4,6	— 1,7
- 17—21	— 3,7	— 1,4	— 0,8	1,3	+ 1,1
- 22—26	— 2,9	— 3,5	+ 1,8	2,6	1,8
- 27—31	— 2,4	— 3,9	2,2	5,3	2,0
April 1—5	— 1,8	— 1,0	4,2	2,2	3,7
- 6—10	+ 2,2	+ 1,7	2,7	4,0	4,3
- 11—15	3,3	3,3	3,7	6,9	6,1
- 16—20	4,4	6,8	6,3	3,0	5,6
- 21—25	4,7	5,5	9,1	3,6	6,6
- 26—30	6,1	5,5	6,9	7,1	7,3
Mai 1—5	5,7	5,6	4,4	6,5	7,8
- 6—10	7,1	7,7	6,7	9,0	9,0
- 11—15	8,4	8,2	8,9	9,9	8,1
- 16—20	9,5	5,9	9,1	8,0	11,0
- 21—25	13,0	8,4	8,2	11,5	10,7
- 26—30	11,4	8,8	9,8	9,3	13,6
- 31—Juni 4 . .	13,5	9,1	10,7	10,4	9,8
Juni 5—9	10,8	14,1	12,0	10,5	10,2
- 10—14	11,5	13,3	10,7	14,4	11,9
- 15—19	12,1	12,9	14,3	14,7	17,2
- 20—24	14,8	14,2	17,7	12,0	16,3
- 25—29	12,9	14,8	17,1	12,7	16,3
- 30—Juli 4 . .	12,3	16,1	15,4	13,2	15,2

af Tavle II.

1798.	1799.	1801.	1802.	1803.	1804.	1805.
°	°	°	°	°	°	°
— 0,8	— 2,9	2,5	0,8	— 1,4	— 0,2	— 3,2
— 2,3	— 1,7	1,7	— 1,2	— 5,8	— 1,9	— 2,4
— 0,3	— 0,3	0,1	— 11,7	— 3,8	— 0,1	— 2,3
+ 1,0	— 0,9	1,6	+ 1,1	— 3,9	+ 1,7	— 0,7
2,3	— 0,7	— 2,3	— 0,5	— 3,7	3,9	— 3,4
0,9	— 2,9	— 1,7	+ 1,2	— 6,0	2,1	— 4,3
2,0	— 7,5	+ 1,7	2,5	— 5,5	2,4	— 7,0
2,0	— 11,2	— 0,1	2,1	— 7,1	— 2,7	— 4,9
4,3	— 8,7	— 1,5	— 0,1	— 3,2	— 4,9	— 2,7
0,9	— 5,6	— 2,3	— 2,2	+ 0,5	— 2,4	— 3,3
0,0	+ 0,7	0,0	+ 0,6	0,8	— 1,1	0,0
0,6	1,6	+ 2,6	0,6	1,2	— 3,2	+ 1,5
3,7	— 0,2	4,0	2,4	— 2,0	— 1,0	0,4
2,6	— 0,9	1,9	2,1	— 2,2	— 1,0	— 0,8
0,8	— 0,7	2,9	0,3	— 1,3	+ 0,5	+ 3,5
1,7	+ 0,2	3,4	3,0	+ 2,3	— 4,3	3,8
1,3	— 1,3	4,2	. . . .	1,8	— 1,7	0,3
2,2	— 4,8	5,2	. . . .	3,5	+ 1,3	— 1,0
4,2	— 2,6	4,8	. . . .	6,9	2,1	+ 0,4
6,1	+ 2,1	4,8	. . . .	6,9	2,2	3,6
7,4	4,3	4,9	. . . .	6,9	3,7	6,1
9,4	6,0	8,3	. . . .	7,8	4,0	4,5
8,0	4,9	6,2	. . . .	5,0	3,6	4,2
7,9	4,2	7,6	. . . .	5,7	8,9	3,0
9,0	3,0	10,4	6,1	6,4	10,4	4,2
12,6	6,8	8,7	6,9	8,0	9,4	5,3
11,0	7,1	9,1	4,6	5,2	5,2	7,4
12,0	7,7	13,3	4,9	6,4	8,6	9,9
11,0	7,6	15,3	9,6	8,8	10,5	7,4
14,0	8,1	14,3	11,2	8,5	11,2	6,9
15,0	12,1	14,9	8,3	10,3	10,6	6,9
14,5	12,6	14,4	9,7	9,9	12,8	7,3
11,8	10,6	9,4	12,0	9,1	11,7	11,6
14,7	12,2	11,7	. . . .	9,5	12,9	9,5
16,1	14,0	12,2	. . . .	9,8	12,3	9,2
14,5	11,1	12,1	. . . .	13,4	11,3	9,5
15,7	13,4	14,8	. . . .	13,7	11,3	10,3

Fortsættelse

	1784.	1785.	1786.	1787.	1788.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	15,9	14,6	11,1	15,1	16,1
- 10—14	14,0	10,2	12,3	13,4	20,0
- 15—19	11,6	12,3	14,0	14,7	17,7
- 20—24	12,5	12,4	14,1	14,2	16,2
- 25—29	15,0	16,6	14,2	13,1	13,4
- 30—Aug. 3 .	14,7	14,1	12,0	15,0	14,2
Aug. 4—8	14,7	14,5	12,7	13,6	12,3
- 9—13	12,5	13,5	13,1	14,3	15,4
- 14—18	14,5	13,7	14,5	13,3	13,4
- 19—23	13,8	14,3	14,7	13,4	13,7
- 24—28	12,8	11,4	13,9	12,3	14,0
- 29—Sept. 2 .	11,3	11,1	11,6	13,1	13,2
Sept. 3—7	14,1	13,3	11,1	13,2	14,1
- 8—12	12,5	13,5	11,4	11,1	13,7
- 13—17	10,1	12,4	10,6	9,5	12,5
- 18—22	11,7	9,4	9,8	11,5	11,3
- 23—27	10,0	9,5	9,1	12,8	11,9
- 28—Oct. 2 . .	6,1	6,2	7,2	9,0	11,1
Oct. 3—7	6,7	8,0	6,9	11,5	9,9
- 8—12	6,8	9,6	9,6	11,3	8,0
- 13—17	5,3	9,0	4,4	9,0	7,0
- 18—22	7,5	4,6	5,1	8,0	4,6
- 23—27	5,1	6,0	4,6	7,1	4,9
- 28—Nov. 1 . .	6,0	4,7	3,0	5,3	4,3
Nov. 2—6	5,5	7,4	1,6	4,3	5,9
- 7—11	4,4	3,7	0,4	6,9	3,9
- 12—16	5,8	3,7	— 2,6	3,3	3,1
- 17—21	2,6	5,7	— 0,6	0,8	1,6
- 22—26	3,4	3,4	+ 0,6	0,4	1,6
- 27—Dec 1 . .	3,4	4,0	2,3	0,3	1,2
Dec. 2—6	0,1	3,1	2,7	2,6	— 1,3
- 7—11	1,8	1,8	3,6	2,0	— 2,7
- 12—16	0,5	3,3	2,8	3,7	— 8,8
- 17—21	0,5	— 0,3	— 2,8	— 1,0	— 5,8
- 22—26	— 0,8	— 1,3	— 3,2	— 1,5	— 8,6
- 27—31	— 1,9	— 3,4	+ 1,3	+ 0,5	— 10,8

af Tavle II.

1798.	1799.	1801.	1802.	1803.	1804.	1805.
°	°	°	°	°	°	°
16,4	15,4	14,7	. . . .	13,5	12,1	12,9
15,4	13,8	13,1	9,5	12,7	12,1	13,0
15,3	12,5	15,5	10,2	15,9	14,4	12,3
17,2	13,7	16,5	11,1	12,5	16,0	12,6
16,1	14,0	17,0	11,6	13,3	14,3	13,1
17,4	12,8	15,6	11,8	17,4	18,4	13,7
17,2	12,9	13,8	12,3	14,1	14,6	13,3
17,8	13,8	16,4	15,3	14,5	13,6	13,0
14,9	14,5	16,0	11,5	15,2	13,8	12,7
15,9	14,1	13,6	15,4	11,8	12,8	13,6
13,4	11,8	12,6	13,4	11,4	11,7	12,1
11,7	12,2	12,1	11,4	10,4	13,0	10,1
13,5	10,5	12,2	10,9	9,5	13,4	12,1
13,1	10,7	10,4	9,2	9,0	13,4	12,2
11,0	11,3	13,2	8,9	9,0	15,7	12,6
12,2	11,4	12,5	10,7	8,8	11,1	12,7
10,5	11,6	10,1	10,4	9,1	8,5	10,1
10,0	9,9	10,4	9,5	9,3	9,7	9,8
8,4	8,7	11,1	9,4	7,9	10,0	8,5
9,8	8,2	10,4	7,2	4,2	8,3	3,4
7,0	8,0	9,0	5,7	6,9	8,5	5,1
7,3	7,0	7,8	8,2	5,8	7,9	3,8
7,8	6,4	8,1	8,9	4,7	6,0	3,0
7,5	6,6	8,2	8,0	5,0	4,8	1,1
6,9	6,9	5,2	5,6	3,1	2,5	4,0
6,0	4,5	6,3	1,3	4,8	3,2	4,8
2,7	5,6	6,5	1,9	4,7	0,5	0,9
— 0 7	4,4	6,2	3,7	3,1	1,4	2,9
+ 0,4	3,5	3,8	5,4	2,9	0,8	0,5
3,4	3,3	2,1	3,3	— 2,7	— 1,0	3,0
1,9	3,5	3,6	1,4	— 1,5	— 1,5	3,8
0,1	1,0	4,0	1,8	+ 0,4	— 1,0	3,0
— 0,4	— 1,0	0,7	1,8	— 1,1	+ 0,2	— 1,7
— 1,1	— 4,9	— 2,0	1,2	— 3,5	— 3,5	+ 1,2
— 4,9	— 3,3	— 0,1	— 0,1	— 0,2	— 1,8	2,1
— 5,4	— 7,0	+ 2,0	+ 0,3	+ 2,7	— 4,7	0,4

Fortsættelse

	1806.	1807.	1808.	1809.	1810.
	°	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 0,1	1,4	1,8	— 4,2	3,1
- 6—10	+ 2,3	2,3	2,7	— 2,9	1,4
- 11—15	0,2	0,9	— 1,9	— 6,3	— 3,9
- 16—20	1,7	0,2	— 1,8	— 4,1	— 3,6
- 26—25	1,2	— 1,9	— 1,2	— 4,7	— 0,4
- 26—30	— 0,3	+ 0,9	0,0	— 1,1	+ 0,4
- 31—Febr. 4 .	— 1,0	0,5	+ 1,4	+ 1,2	0,3
Febr. 5—9	+ 0,7	— 0,3	0,4	— 6,1	1,0
- 10—14	1,3	+ 2,4	— 2,3	+ 0,8	— 0,3
- 15—19	1,1	2,1	— 1,5	2,6	— 4,4
- 20—24	1,7	0,9	— 2,0	— 1,2	— 3,1
- 25—Marts 1 .	1,3	— 0,8	— 3,8	+ 0,9	+ 1,6
Marts 2—6	0,2	— 0,1	+ 1,0	— 0,9	0,4
- 7—11	— 0,2	— 0,8	— 0,8	+ 0,9	2,6
- 12—16	— 0,1	— 0,1	— 1,1	0,8	0,4
- 17—21	+ 1,1	+ 0,3	— 1,3	2,8	1,4
- 22—26	2,2	1,3	+ 0,4	— 2,1	— 1,1
- 27—31	0,8	0,7	— 1,0	+ 0,5	+ 0,9
April 1—5	2,2	1,8	+ 0,6	— 1,0	1,2
- 6—10	5,5	4,5	2,2	+ 1,9	1,9
- 11—15	— 2,3	6,1	4,0	— 0,1	0,4
- 16—20	+ 3,4	— 0,7	2,8	+ 2,5	4,9
- 21—25	6,1	+ 4,5	5,2	4,2	5,1
- 26—30	3,0	8,4	4,7	5,2	7,4
Mai 1—5	6,2	5,7	7,1	6,0	4,3
- 6—10	7,1	8,6	10,7	6,8	4,3
- 11—15	8,5	5,9	9,5	10,1	5,8
- 16—20	10,4	9,2	7,9	10,7	5,9
- 21—25	11,5	11,5	8,5	11,7	8,8
- 26—30	10,5	10,7	10,4	12,3	8,2
- 31—Juni 4 . .	8,9	10,6	13,7	12,2	9,4
Juni 5—9	11,3	12,3	13,2	12,7	10,2
- 10—14	12,1	10,3	11,1	10,6	11,3
- 15—19	11,4	12,4	9,3	9,6	9,4
- 20—24	8,3	9,2	12,3	11,8	11,5
- 25—29	9,0	10,1	15,1	11,8	15,8
- 30—Juli 4 . .	10,3	11,8	13,9	13,4	15,9

af Tavle II.

1811.	1812.	1813.	1814.	1815.	1816.	1817.
°	°	°	°	°	°	°
— 3,9	1,2	0,8	— 0,7	— 3,3	— 1,2	1,6
— 3,6	— 0,2	0,8	— 5,7	— 0,8	— 1,0	0,5
+ 0,5	— 3,3	— 1,3	— 8,5	— 1,0	+ 1,2	1,0
0,5	— 0,2	— 1,7	— 5,1	— 1,6	0,7	1,2
— 1,8	— 2,1	— 2,0	— 8,2	— 2,1	0,8	3,2
— 2,0	+ 0,4	— 1,7	— 2,1	— 2,0	— 3,5	2,6
+ 0,4	0,1	— 1,5	— 4,9	+ 0,4	— 0,3	2,7
0,8	0,3	+ 1,7	— 2,1	0,2	— 6,8	3,5
0,4	— 1,0	1,7	— 2,2	— 0,6	— 4,6	1,1
— 2,9	+ 0,6	3,1	— 7,3	+ 0,9	— 2,0	2,5
— 1,7	2,9	3,8	— 5,5	1,2	+ 1,7	1,7
+ 0,7	— 0,0	2,5	— 5,5	2,4	— 1,6	2,8
3,7	— 0,2	3,3	— 3,3	2,3	— 0,9	2,2
3,7	+ 1,3	— 0,7	— 2,5	2,7	+ 0,9	— 0,6
2,3	— 0,4	— 0,4	— 1,9	1,0	2,4	+ 2,6
3,8	— 2,1	+ 3,9	— 1,2	1,0	1,4	2,3
3,0	— 2,3	3,1	+ 0,5	4,3	0,5	1,1
3,0	+ 1,0	4,7	1,0	4,5	1,1	3,3
1,1	1,4	4,5	3,0	6,1	0,0	4,4
2,5	— 0,8	7,1	3,0	4,4	2,8	3,8
4,1	+ 2,3	6,1	5,7	5,5	3,8	2,5
2,4	1,3	4,2	9,9	2,4	5,0	3,0
6,4	3,2	3,6	6,0	4,7	6,8	3,9
7,1	4,9	5,7	2,1	6,5	6,5	3,9
8,2	5,0	5,6	3,8	8,9	4,8	6,8
6,2	5,9	7,5	4,3	7,9	2,4	6,0
10,0	9,5	8,8	5,6	11,1	4,6	8,2
13,9	8,3	7,9	8,9	9,7	6,2	8,9
13,4	5,3	8,5	5,5	7,2	9,3	8,8
13,0	9,3	8,9	8,0	7,6	9,8	12,5
10,5	13,0	11,1	6,4	8,2	8,3	10,2
12,9	12,5	10,1	8,6	10,5	7,1	10,4
12,8	9,9	13,3	10,2	11,5	10,7	10,3
12,5	12,3	10,7	12,2	12,2	12,3	10,9
12,6	12,3	9,9	11,5	12,2	12,0	16,3
17,6	9,6	13,1	13,0	11,6	12,7	10,7
18,5	10,2	12,8	11,0	12,3	14,1	12,5

Fortsættelse

	1806.	1807.	1808.	1809.	1810.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	11,3	10,4	12,2	14,2	12,9
- 10—14	12,9	13,9	15,4	13,2	15,5
- 15—19	11,4	13,4	15,2	9,8	12,5
- 20—24	12,4	15,8	18,0	13,0	12,4
- 25—29	13,9	16,2	17,1	14,9	14,8
- 30—Aug. 3. .	13,2	16,9	16,7	14,5	13,7
Aug. 4—8	13,0	16,2	16,6	13,3	13,8
- 9—13	14,8	15,3	14,4	14,3	12,6
- 14—18	12,6	17,0	14,3	14,8	12,9
- 19—23	13,7	17,0	14,8	15,1	12,4
- 24—28	13,3	16,3	14,4	13,9	15,9
- 29—Sept. 2. .	14,2	14,3	14,8	14,9	13,3
Sept. 3—7	12,6	. . . .	12,8	15,2	12,6
- 8—12	12,9	8,3	14,0	12,7	11,2
- 13—17	11,9	7,9	12,3	9,5	10,2
- 18—22	11,9	7,7	12,6	10,3	11,3
- 23—27	11,7	9,3	9,7	8,9	11,0
- 28—Oct. 2. .	11,6	7,2	6,5	7,5	10,3
Oct. 3—7	10,8	8,7	8,3	7,7	9,6
- 8—12	7,9	7,7	8,3	3,6	6,3
- 13—17	6,0	8,2	6,3	6,0	5,4
- 18—22	5,1	7,1	5,5	7,8	7,5
- 23—27	5,7	6,8	6,8	7,5	3,6
- 28—Nov. 1. .	6,7	2,9	6,7	6,2	2,8
Nov. 2—6	5,6	5,0	3,7	5,3	2,9
- 7—11	3,3	5,4	3,1	5,6	4,8
- 12—16	5,0	2,2	2,6	2,6	1,4
- 17—21	5,1	2,0	3,9	0,0	4,1
- 22—26	4,1	3,2	1,1	1,1	2,4
- 27—Dec. 1. .	2,8	2,6	— 1,7	2,6	2,6
Dec. 2—6	— 0,9	2,6	+ 1,4	2,6	2,2
- 7—11	+ 3,9	0,4	— 3,0	3,4	1,5
- 12—16	5,2	0,5	— 2,4	3,3	0,1
- 17—21	5,3	0,8	— 2,4	3,0	0,9
- 22—26	4,5	2,0	— 1,1	2,1	2,3
- 27—31	2,5	3,0	— 2,1	0,4	— 1,9

af Tavle II.

1811.	1812.	1813.	1814.	1815.	1816.	1817.
°	°	°	°	°	°	°
14,3	12,7	12,6	14,4	10,3	14,7	12,2
12,2	9,8	16,1	15,1	12,2	13,0	12,0
16,3	11,3	16,0	12,4	13,4	13,4	11,7
17,3	12,8	15,2	13,9	11,6	14,3	13,4
13,3	12,6	14,1	17,8	13,2	12,6	13,4
15,0	11,8	15,0	15,4	12,3	11,6	12,1
14,5	12,5	14,3	14,3	13,1	11,9	11,9
12,7	12,6	14,9	12,8	13,5	13,1	12,9
11,8	13,9	12,2	13,5	12,8	12,6	13,1
13,4	14,1	10,2	11,3	11,3	12,0	11,9
13,4	13,5	11,9	11,5	14,4	10,5	11,8
12,1	11,8	12,3	11,4	12,6	10,8	12,7
11,2	9,0	13,9	9,3	10,0	9,6	11,4
11,2	10,2	10,8	8,2	9,8	11,1	13,0
9,9	11,4	10,4	9,1	10,4	11,2	12,9
10,6	8,9	10,1	10,3	8,4	9,4	12,3
11,0	7,0	8,0	11,9	9,6	8,8	10,1
9,2	8,5	5,4	7,7	9,3	8,2	6,1
9,9	9,8	5,4	7,6	8,3	6,6	5,0
8,8	9,9	6,6	4,8	6,6	6,6	5,8
8,9	8,2	6,5	7,6	7,7	7,5	2,9
9,4	8,4	6,1	8,2	8,6	6,2	5,3
8,4	7,4	2,5	5,6	8,1	5,1	4,2
2,5	6,0	2,9	5,1	4,8	5,5	5,6
6,9	5,3	4,2	4,5	4,3	5,7	5,4
4,2	2,9	5,2	4,0	6,6	3,4	5,8
4,7	2,1	4,5	4,8	6,1	1,2	4,4
3,7	— 1,3	3,1	5,3	2,1	— 0,2	4,4
2,6	+ 0,9	1,9	4,0	0,5	+ 0,5	2,8
4,7	1,8	0,0	3,8	0,4	1,9	5,0
3,4	— 1,9	2,4	0,8	1,4	1,7	— 0,3
3,9	— 4,6	1,2	1,3	— 1,9	— 0,2	+ 1,6
2,7	— 5,0	0,1	4,4	+ 0,9	+ 1,2	1,2
2,7	— 4,2	2,3	4,2	0,3	— 0,7	— 2,2
— 0,1	— 3,6	3,0	— 0,9	0,0	+ 0,8	— 4,8
— 2,5	+ 1,5	2,3	— 0,2	0,0	0,7	— 2,2

III. Tavle over den femdøgnlige Middeltemperatur efter

	1818.	1819.	1820.	1821.	1822.
	°	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 3,4	1,9	— 1,3	— 4,5	0,9
- 6—10	+ 1,2	1,5	— 7,5	— 1,0	— 1,0
- 11—15	2,7	3,7	— 6,4	— 1,0	+ 2,5
- 16—20	1,0	2,4	— 2,0	+ 0,4	0,4
- 21—25	1,5	1,7	— 1,5	0,6	3,7
- 26—30	1,7	2,8	+ 0,7	— 0,5	1,5
- 31—Febr. 4 .	0,9	1,0	0,4	+ 2,4	3,3
Febr. 5—9	0,3	1,8	1,1	0,2	3,2
- 10—14	0,5	2,4	— 0,4	— 0,1	2,0
- 15—19	0,7	1,1	— 1,4	+ 1,3	2,7
- 20—24	2,2	1,1	+ 0,5	— 2,6	3,1
- 25—Marts 1 .	0,9	1,3	— 1,5	— 5,8	3,6
Marts 2—6	3,3	0,8	— 2,5	— 4,7	4,0
- 7—11	2,9	3,6	+ 1,2	+ 1,2	1,8
- 12—16	2,1	3,7	1,3	1,7	4,3
- 17—21	3,5	2,1	1,2	2,0	4,9
- 22—26	3,2	1,7	0,6	0,8	4,6
- 27—31	2,3	5,5	4,1	3,6	5,1
April 1—5	2,6	4,9	4,0	4,4	3,1
- 6—10	2,7	4,0	2,7	4,9	3,0
- 11—15	1,8	7,0	7,4	5,8	5,3
- 16—20	1,9	7,6	7,1	5,4	9,1
- 21—25	3,5	5,2	6,9	8,2	9,5
- 26—30	6,1	5,9	6,3	10,0	8,8
Mai 1—5	6,3	8,1	4,4	11,4	9,5
- 6—10	7,7	9,4	6,8	10,3	8,3
- 11—15	10,2	9,5	10,0	7,0	8,9
- 16—20	11,1	10,8	9,9	6,5	10,5
- 21—25	7,6	13,0	12,0	6,0	11,5
- 26—30	8,3	8,5	9,6	7,8	11,7
- 31—Juni 4 . .	10,7	11,1	10,1	9,7	12,3
Juni 5—9	13,3	16,0	10,4	9,7	13,7
- 10—14	16,3	14,9	9,4	10,6	12,8
- 15—19	13,9	16,4	11,0	10,8	11,6
- 20—24	13,8	11,3	12,6	10,4	13,1
- 25—29	11,8	14,0	13,2	12,4	15,5
- 30—Juli 4 . .	11,3	12,8	11,5	10,0	14,1

Observationer i botanisk Have i Aarene 1818—1853.

1823.	1824.	1825.	1826.	1827.	1828.	1829.
°	°	°	°	°	°	°
— 2,1	2,9	2,2	0,0	— 1,0	— 0,7	— 0,6
— 2,2	2,8	1,5	— 3,8	+ 0,2	— 2,5	— 0,5
— 2,6	2,8	3,4	— 4,8	— 0,7	— 4,8	— 1,6
— 1,7	1,7	2,1	— 3,9	— 2,5	— 4,1	— 3,1
— 6,0	1,9	1,3	— 1,6	— 1,1	+ 2,6	— 6,4
— 3,0	3,3	2,1	— 0,7	— 1,4	2,2	— 0,3
— 3,7	0,0	1,5	+ 0,6	— 2,0	2,1	— 4,7
— 5,7	1,4	— 0,8	-1,1	— 0,2	— 0,2	— 5,5
+ 0,8	2,3	+ 1,9	— 0,8	— 2,7	— 3,5	— 4,3
— 0,5	2,0	2,4	+ 0,5	— 7,0	— 2,2	— 1,4
+ 0,2	1,7	1,7	1,8	— 4,1	0,0	— 3,7
0,2	1,1	— 3,3	2,5	— 1,2	+ 1,4	— 3,2
1,1	— 1,3	+ 0,5	3,8	+ 1,2	— 1,3	— 0,8
0,6	+ 3,2	1,0	1,8	2,0	+ 1,0	+ 0,3
0,7	1,7	— 1,4	2,3	0,8	3,6	— 1,3
0,9	2,6	+ 0,3	2,2	— 0,2	2,1	— 0,3
1,6	2,4	2,6	2,1	+ 2,0	3,1	— 0,6
2,1	0,8	4,2	2,9	2,9	3,3	— 0,2
4,4	2,3	3,1	3,8	4,4	0,7	+ 1,6
4,1	3,8	6,6	5,7	6,7	1,9	0,3
4,0	4,2	4,4	5,8	6,5	4,3	1,4
4,2	4,9	2,5	4,9	8,1	6,6	4,8
2,9	8,3	5,7	5,8	5,6	6,5	5,7
4,9	10,0	7,5	5,0	7,7	9,2	4,1
7,1	11,2	7,9	7,7	8,1	6,8	7,7
8,6	8,4	9,6	8,7	7,9	8,1	10,3
8,4	8,5	5,9	7,9	8,3	9,0	9,3
9,1	6,4	9,8	9,0	10,6	9,4	11,4
10,7	7,0	10,4	13,0	12,7	11,2	12,4
11,6	10,5	9,3	14,9	13,0	15,0	14,2
12,4	13,2	10,7	13,2	13,4	13,5	9,5
11,9	14,6	11,0	13,9	13,0	11,5	10,6
14,7	11,3	15,5	15,1	14,5	10,7	14,0
11,9	10,8	13,7	11,6	16,0	14,6	14,2
12,6	13,4	10,3	15,0	13,8	14,8	15,5
11,6	14,9	13,5	16,4	14,8	16,6	18,3
11,1	14,0	12,2	17,5	15,2	16,9	14,2

Fortsættelse

	1818.	1819.	1820.	1821.	1822.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	13,9	16,1	12,8	11,0	13,1
- 10—14	14,1	12,2	13,9	11,6	13,4
- 15—19	15,4	14,8	15,2	12,3	14,5
- 20—24	16,5	17,1	13,0	14,0	14,8
- 25—29	17,6	17,3	12,7	11,9	14,6
- 30—Aug. 3 . .	15,1	18,3	15,1	12,7	12,2
Aug. 4—8	15,3	17,8	15,1	13,0	13,0
- 9—13	12,1	17,1	13,2	12,5	13,6
- 14—18	14,8	15,1	13,6	13,1	12,2
- 19—23	11,6	15,8	10,7	12,7	13,9
- 24—28	11,8	15,7	11,9	11,3	13,7
- 29—Sept. 2 .	12,1	15,0	10,9	11,5	13,1
Sept. 3—7	14,1	13,1	11,5	14,1	12,4
- 8—12	10,4	14,4	11,4	13,1	10,7
- 13—17	10,5	13,4	10,8	11,5	9,1
- 18—22	11,2	9,1	8,7	8,2	9,7
- 23—27	11,9	10,9	9,3	11,1	9,5
- 28—Oct. 2 . .	9,4	13,2	7,6	9,8	8,4
Oct. 3—7	9,5	9,2	6,4	9,9	10,4
- 8—12	9,1	6,5	5,8	9,6	9,8
- 13—17	8,7	7,2	6,1	8,2	7,0
- 18—22	7,1	5,7	6,3	7,4	7,9
- 23—27	5,5	1,9	6,6	7,8	7,8
- 28—Nov. 1 . .	6,7	2,2	6,5	8,6	7,6
Nov. 2—6	7,4	4,1	4,7	4,6	8,9
- 7—11	3,9	3,7	3,8	2,1	5,3
- 12—16	3,2	1,7	— 0,3	7,0	2,6
- 17—21	4,1	0,7	+ 0,7	5,4	6,3
- 22—26	3,9	1,4	2,6	3,8	5,7
- 27—Dec. 1 . .	4,1	0,3	2,1	4,9	4,8
Dec. 2—6	2,6	0,7	0,1	2,1	3,6
- 7—11	1,6	— 0,6	4,4	2,1	2,8
- 12—16	— 0,6	— 0,4	— 1,8	2,6	1,3
- 17—21	+ 0,6	— 0,4	— 1,4	3,7	— 0,7
- 22—26	— 0,5	+ 0,3	— 1,6	3,8	— 0,3
- 27—31	+ 1,1	— 3,6	— 1,8	3,8	— 0,7

af Tavle III.

1823.	1824.	1825.	1826.	1827.	1828.	1829.
°	°	°	°	°	°	°
12,1	13,5	14,2	19,9	13,6	17,6	12,2
13,1	12,5	17,7	17,6	12,1	15,1	14,5
12,3	13,7	19,0	14,9	14,4	14,6	13,8
14,2	12,8	12,6	16,2	13,4	14,3	12,7
12,3	12,3	14,8	16,5	14,4	13,6	13,2
15,3	13,0	16,4	17,1	14,4	12,6	13,2
13,1	13,2	14,3	14,2	14,2	13,3	13,6
14,3	13,6	13,7	14,8	12,9	13,2	13,3
13,3	11,5	13,1	15,2	14,2	13,2	12,0
13,9	12,1	14,6	16,6	13,2	13,9	11,1
13,7	12,9	12,9	17,0	11,4	13,7	11,8
12,8	15,3	13,8	17,7	11,3	13,5	12,4
10,3	15,2	11,6	15,3	12,1	12,5	10,7
9,6	13,4	12,5	11,3	13,2	13,8	11,9
12,5	12,6	11,2	11,0	12,1	9,4	10,1
9,8	13,2	12,6	9,4	10,3	9,9	10,6
10.7	10,3	11,3	9,7	12,4	9,7	9,2
9,3	9,4	8,2	11,7	12,7	10,9	8,7
9,4	11,6	10,6	10,1	9,8	9,0	8,8
10,1	8,0	11,0	9,2	10,5	9,1	7,4
8,7	4,4	10,6	....	9,0	7,7	2,9
6,5	5,0	....	....	7,2	6,4	4,2
6,0	8,2	....	....	6,7	6,0	6,0
6,4	3,5	....	....	2,3	3,7	1,5
5,4	2,7	....	....	3,5	3,4	3,9
2,0	4,8	....	....	2,3	2,1	1,4
4,3	3,7	....	4,4	2,7	5,0	— 1,2
4,7	6,1	....	2,7	4,0	4,8	— 0,2
6,8	4,6	3,1	4,7	— 0,8	4,7	— 0,1
6,6	3,2	1,5	2,3	+ 0,8	3,3	— 1,4
4,4	2,5	1,9	3,4	1,8	1,8	— 2,5
3,1	2,5	3,0	3,7	3,8	3,4	— 3,4
0,3	4,3	3,2	3,1	3,5	2,5	— 1,0
1,2	1,8	4,1	....	4,5	3,5	— 1,0
1,9	2,1	3,3	....	3,0	— 0,8	— 5,1
2,2	3,0	2,0	....	2,7	— 2,2	— 5,4

Fortsættelse

	1830.	1831.	1832.	1833.	1834.
	°	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 4,0	— 0,2	— 1,1	— 1,4	— 2,0
- 6—10	— 1,8	— 1,7	+ 0,1	— 1,6	— 0,1
- 11—15	— 2,0	— 1,1	— 1,2	— 0,7	+ 0,1
- 16—20	— 1,5	— 2,3	+ 2,9	— 1,4	3,2
- 21—25	— 4,0	— 3,8	0,8	— 1,0	4,4
- 26—30	— 6,5	— 7,5	1,0	— 0,7	0,9
- 31—Febr. 4 .	— 8,2	— 3,0	1,7	— 2,8	0,8
Febr. 5—9	— 8,1	+ 1,0	2,3	+ 1,2	— 0,7
- 10—14	— 2,3	1,8	0,5	2,3	— 0,2
- 15—19	— 0,8	0,3	— 0,9	1,5	+ 1,0
- 20—24	— 4,1	— 1,4	+ 0,2	0,2	2,1
- 25—Marts 1 .	+ 0,2	— 0,6	0,5	1,6	2,7
Marts 2—6	— 1,5	0,0	0,3	0,9	3,8
- 7—11	— 0,6	— 0,2	1,2	— 1,6	3,6
- 12—16	+ 2,4	0,0	0,7	— 0,6	2,5
- 17—21	3,6	+ 0,5	3,0	— 0,9	1,6
- 22—26	3,2	0,3	4,0	+ 0,6	1,1
- 27—31	3,6	1,7	3,2	1,3	3,3
April 1—5	1,4	1,9	5,4	1,5	3,4
- 6—10	3,8	5,8	5,0	1,5	3,2
- 11—15	4,0	7,1	6,6	3,9	3,6
- 16—20	6,3	6,5	7,1	4,2	6,6
- 21—25	6,4	7,1	6,1	5,8	6,2
- 26—30	9,9	7,7	5,7	4,6	7,9
Mai 1—5	8,0	7,3	6,6	9,4	10,1
- 6—10	6,8	5,7	7,5	10,8	11,3
- 11—15	6,6	5,9	6,4	10,0	11,3
- 16—20	10,1	9,9	9,4	13,4	11,4
- 21—25	10,7	13,5	10,7	11,7	10,8
- 26—30	9,1	11,4	9,0	8,6	8,4
- 31—Juni 4 . .	10,8	12,0	15,0	12,7	11,1
Juni 5—9	11,8	10,2	14,2	13,1	11,5
- 10—14	11,3	11,8	11,9	12,2	12,8
- 15—19	11,3	14,5	13,3	11,8	11,9
- 20—24	10,2	15,7	14,1	11,9	13,9
- 25—29	12,3	12,9	12,7	15,0	14,6
- 30—Juli 4 . .	13,1	15,2	12,7	13,8	15,5

af Tavle III.

1835.	1836.	1837.	1838.	1839.	1840.	1841.
°	°	°	°	°	°	°
1,9	— 3,0	— 2,1	— 1,0	0,5	— 2,7	— 1,8
1,6	— 1,5	+ 0,3	— 3,7	— 0,8	— 6,6	— 2,3
— 0,9	+ 0,4	— 2,7	— 3,4	0,0	— 4,3	— 1,0
0,0	— 2,7	+ 1,0	— 5,3	— 2,3	+ 0,1	— 4,1
— 1,7	+ 0,6	0,7	— 4,8	— 1,7	1,4	— 2,3
+ 2,9	0,8	— 2,7	— 5,3	— 3,2	0,1	— 2,5
2,7	0,5	— 2,0	— 8,8	— 5,5	— 0,2	— 4,2
1,9	— 0,4	— 2,8	— 3,5	— 0,4	— 0,1	— 8,2
0,2	— 0,5	+ 0,8	— 4,5	+ 0,9	+ 0,2	— 4,3
— 0,5	— 0,7	1,2	— 9,1	— 0,5	— 1,8	— 0,9
+ 1,2	+ 0,3	1,5	— 5,5	— 2,2	— 3,4	— 1,3
2,8	— 0,3	— 1,1	— 3,7	— 0,6	— 2,1	— 2,1
0,7	+ 1,6	— 1,7	— 0,3	— 2,0	— 1,1	— 1,5
1,1	2,5	+ 1,1	— 1,2	— 3,7	— 0,9	+ 0,5
3,2	2,8	1,6	— 0,2	— 2,6	+ 0,6	0,6
2,2	5,0	— 1,9	+ 0,5	— 1,3	0,1	2,1
2,9	4,5	— 2,7	0,5	+ 0,5	— 1,4	2,9
2,0	3,4	— 0,3	0,6	— 1,1	+ 1,1	4,5
1,8	2,6	+ 0,5	— 0,2	— 1,1	1,7	3,9
4,5	3,4	— 1,1	+ 0,9	+ 0,7	2,7	1,9
5,8	5,6	+ 0,9	2,6	2,1	3,8	3,0
2,9	5,4	4,5	2,2	2,1	4,4	5,6
5,9	6,5	6,4	3,5	1,6	5,8	5,1
5,5	4,7	7,1	2,8	4,7	8,5	10,0
7,9	7,4	6,8	8,4	7,6	6,2	7,1
8,8	5,8	5,3	7,6	9,0	7,3	10,5
7,0	8,8	6,4	5,0	6,4	4,8	9,5
7,0	9,3	7,8	5,8	10,3	5,8	11,1
7,8	7,2	8,0	7,8	7,6	6,2	13,4
8,6	10,2	11,4	9,9	12,5	6,5	13,4
10,0	11,1	8,8	8,4	11,6	10,1	12,9
15,6	12,8	7,9	8,2	12,5	11,4	8,5
16,8	13,8	11,8	12,6	11,4	10,1	10,0
12,1	15,3	12,9	12,9	14,1	10,5	8,7
11,6	9,9	15,9	11,5	13,8	8,4	12,0
12,7	12,0	14,6	14,1	10,8	9,5	13,2
13,3	12,6	11,0	14,9	12,0	9,9	12,6

Fortsættelse

	1830.	1831.	1832.	1833.	1834.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	13,8	16,8	11,4	16,1	16,3
- 10—14	12,1	17,2	15,7	14,8	17,2
- 15—19	14,3	16,7	11,2	14,5	15,4
- 20—24	13,7	14,6	11,5	13,7	16,7
- 25—29	15,3	15,4	13,4	14,3	19,7
- 30—Aug. 3 . .	15,8	16,5	14,3	13,6	19,2
Aug. 4—8	13,8	16,9	13,3	10,4	16,3
- 9—13	13,1	15,5	14,2	11,1	15,7
- 14—18	12,5	13,5	13,2	11,2	17,8
- 19—23	11,9	14,4	12,9	10,4	16,9
- 24—28	11,6	13,1	12,5	11,1	14,7
- 29—Sept. 2 .	10,4	12,3	12,1	10,2	15,4
Sept. 3—7	9,6	10,8	9,5	8,5	12,9
- 8—12	9,2	11,6	11,9	11,4	12,4
- 13—17	10,2	7,9	9,9	11,8	10,6
- 18—22	11,5	8,7	7,5	11,8	11,8
- 23—27	9,2	10,6	10,2	11,1	7,2
- 28—Oct. 2 . .	8,9	10,3	8,8	10,2	5,7
Oct. 3—7	8,6	10,6	10,6	9,3	8,1
- 8—12	7,0	11,0	9,4	6,7	9,5
- 13—17	6,9	10,7	6,9	7,1	9,1
- 18—22	8,6	8,7	6,4	6,8	6,3
- 23—27	6,9	9,5	4,8	8,1	3,1
- 28—Nov. 1 . .	4,7	8,5	5,3	6,3	5,3
Nov. 2—6	6,6	5,5	2,7	4,6	8,0
- 7—11	6,5	4,3	2,3	2,4	5,2
- 12—16	5,5	2,8	4,3	3,6	0,5
- 17—21	4,3	0,6	3,3	4,9	0,5
- 22—26	3,2	— 1,0	1,0	3,8	1,3
- 27—Dec 1 . .	1,7	+ 0,3	1,1	2,4	3,3
Dec. 2—6	1,3	2,0	1,6	3,8	3,7
- 7—11	3,2	5,3	1,1	2,7	2,5
- 12—16	0,2	4,7	1,1	— 0,1	0,9
- 17—21	— 0,8	2,8	1,1	+ 3,3	— 0,1
- 22—26	— 0,3	1,4	2,0	— 0,2	— 0,7
- 27—31	— 1,5	— 0,3	0,1	+ 1,6	0,0

af Tavle III.

1835.	1836.	1837.	1838.	1839.	1840.	1841.
°	°	°	°	°	°	°
14,3	13,9	12,0	15,2	14,7	10,1	10,5
13,4	13,4	12,5	15,3	14,3	8,8	10,0
15,7	11,2	14,5	13,2	14,0	10,4	10,5
15,7	10,5	15,9	11,6	14,8	11,1	10,6
14,5	14,3	13,9	11,7	13,3	11,8	11,3
13,2	12,2	13,5	11,9	13,3	10,6	10,3
13,1	12,7	13,9	12,6	14,6	11,8	12,2
12,5	13,0	16,1	11,6	11,4	12,5	11,9
13,0	12,2	15,3	9,8	11,7	10,6	12,4
14,4	10,3	15,8	11,9	10,2	11,5	11,9
10,9	9,9	9,6	11,1	10,7	11,6	13,1
11,4	10,1	10,5	10,3	11,5	11,5	12,5
12,2	10,8	10,3	10,4	10,6	10,9	10,4
10,3	10,1	11,6	9,0	11,7	8,6	10,5
11,3	8,9	10,7	10,6	10,4	7,3	12,1
11,1	5,8	9,7	10,0	10,2	8,0	7,8
11,3	8,2	7,9	10,7	9,6	9,1	8,4
9,5	9,4	7,7	8,3	9,3	7,3	10,9
8,5	7,4	9,9	7,7	9,0	4,5	7,8
5,4	9,7	7,6	6,1	9,7	4,6	8,0
5,1	7,5	6,8	4,2	9,2	3,6	6,7
5,1	6,5	6,6	4,8	7,4	2,0	4,5
6,1	6,4	5,1	3,5	4,1	0,8	6,8
4,4	0,2	5,2	4,4	2,4	3,6	4,2
— 0,9	2,7	3,3	3,7	3,5	4,2	4,9
+ 0,4	1,9	2,1	4,8	3,0	4,1	5,5
— 0,3	2,4	0,7	3,0	4,2	2,7	0,3
+ 2,5	2,0	2,4	— 2,4	4,1	1,3	— 0,6
3,3	— 0,8	3,1	— 3,7	1,4	0,7	+ 2,8
4,3	+ 2,3	0,8	0,0	0,7	1,5	3,3
3,5	3,3	1,9	+ 3,0	— 2,7	0,7	4,5
— 3,2	2,7	— 0,5	1,3	— 1,2	— 2,1	3,0
+ 0,6	1,8	— 0,7	1,2	— 0,6	— 5,0	3,4
— 0,9	3,1	— 0,2	— 1,0	— 4,2	— 2,9	2,6
— 0,4	— 3,3	— 0,7	— 2,1	+ 0,8	— 1,9	2,1
— 2,2	— 3,8	— 1,2	— 0,8	— 1,5	— 2,3	1,6

Fortsættelse

	1842.	1843.	1844.	1845.	1846.
	°	°	°	°	°
Jan. 1—5	— 0,9	— 1,5	0,7	— 0,1	— 1,8
- 6—10	— 3,3	+ 0,7	— 3,3	+ 0,7	+ 1,3
- 11—15	— 1,0	1,1	— 3,4	0,1	0,2
- 16—20	— 0,1	0,9	+ 0,2	0,1	0,1
- 26—25	— 2,2	— 0,8	— 2,1	— 0,1	1,4
- 26—30	— 0,4	+ 3,2	+ 0,6	+ 0,2	— 2,0
- 31—Febr. 4 .	— 0,6	3,0	— 0,9	— 0,4	+ 0,6
Febr. 5—9	— 1,4	1,2	— 2,4	— 3,9	— 0,5
- 10—14	+ 1,6	0,3	— 0,6	— 6,4	— 0,4
- 15—19	2,0	— 2,5	+ 0,2	— 4,7	— 1,1
- 20—24	0,7	— 0,7	— 7,5	— 8,4	+ 2,6
- 25—Marts 1 .	1,1	— 1,5	— 6,1	— 6,6	4,4
Marts 2—6	1,5	— 2,9	+ 0,7	— 8,0	5,0
- 7—11	1,3	+ 0,4	— 1,6	— 2,8	3,2
- 12—16	3,8	1,2	— 2,5	— 8,9	3,3
- 17—21	2,9	0,3	— 2,7	— 5,7	2,2
- 22—26	2,0	0,8	— 1,8	— 0,4	3,4
- 27—31	4,1	1,1	+ 1,4	+ 0,9	3,1
April 1—5	3,1	3,9	1,6	1,0	5,2
- 6—10	2,8	4,2	4,5	2,2	4,3
- 11—15	3,1	1,4	5,8	2,7	4,9
- 16—20	4,8	5,8	6,2	6,7	5,0
- 21—25	7,7	4,7	5,8	8,6	5,9
- 26—30	8,4	8,6	6,5	7,4	4,0
Mai 1—5	8,2	8,1	9,2	6,6	5,4
- 6—10	8,7	6,8	10,4	4,7	6,6
- 11—15	8,9	6,8	9,4	7,4	8,3
- 16—20	11,1	6,4	10,1	7,2	10,0
- 21—25	11,6	9,2	11,9	9,6	11,2
- 26—30	12,9	8,9	10,0	9,7	9,1
- 31—Juni 4 . .	10,9	9,5	10,2	10,8	11,3
Juni 5—9	15,5	10,9	12,4	13,5	13,8
- 10—14	14,8	12,9	11,6	14,2	13,0
- 15—19	9,4	14,4	10,3	13,8	15,3
- 20—24	11,1	11,5	11,9	11,5	15,0
- 25—29	11,3	11,8	10,5	11,3	12,3
- 30—Juli 4 . .	11,3	11,8	10,1	14,3	13,2

af Tavle II.

1847.	1848.	1849.	1850.	1851.	1852.	1853.
°	°	°	°	°	°	°
— 0,3	— 2,9	— 4,3	— 3,3	— 2,7	0,5	3,3
— 1,1	— 3,7	— 6,1	— 1,3	— 0,7	2,1	3,6
— 2,2	— 2,0	— 2,6	— 3,7	0,0	1,7	1,9
— 1,2	— 3,6	+ 2,1	— 3,8	+ 1,0	3,3	— 0,1
— 1,1	— 3,0	2,8	— 2,6	1,4	1,8	+ 1,5
+ 1,2	— 5,0	0,1	— 4,4	— 1,2	0,5	0,7
— 1,1	— 0,6	— 0,3	— 0,9	+ 0,5	0,5	0,4
— 1,5	— 1,1	+ 1,3	+ 1,2	1,1	2,7	— 0,1
— 4,0	+ 1,5	2,1	0,6	0,9	— 0,9	— 6,3
+ 1,2	0,1	4,4	2,4	3,3	+ 0,4	— 4,1
0,3	0,8	0,4	2,2	1,3	— 0,9	— 3,4
— 2,2	2,1	0,8	1,4	— 2,4	— 0,8	— 4,4
+ 0,6	— 0,6	3,8	3,3	— 1,3	— 2,8	— 2,6
— 3,3	— 0,5	1,5	3,7	— 1,1	+ 2,2	+ 0,3
+ 0,4	+ 2,4	0,6	0,0	+ 1,2	0,7	— 3,7
2,7	3,5	1,4	— 1,4	1,5	0,8	— 4,5
1,3	4,0	0,7	— 3,4	3,4	0,8	— 4,0
1,6	3,9	1,4	— 2,1	3,5	2,2	— 0,5
1,0	6,7	3,1	+ 0,7	2,5	2,1	+ 0,8
1,8	4,8	2,8	3,4	4,4	3,4	2,6
1,7	4,4	3,5	3,0	6,2	3,6	0,4
2,5	5,9	2,8	6,9	6,4	0,0	2,1
3,6	6,4	4,0	7,8	6,2	3,5	3,0
6,1	5,0	8,2	5,1	5,2	5,0	5,7
6,4	6,5	8,4	4,0	5,8	4,1	7,0
9,8	9,5	5,6	7,1	6,9	7,6	4,8
9,1	10,5	7,8	7,7	6,1	9,2	5,6
6,3	11,9	9,7	9,6	8,0	12,0	7,1
8,8	11,6	10,7	13,0	8,6	11,2	10,2
10,7	9,5	14,5	12,3	8,8	11,7	12,8
12,9	11,1	13,3	13,0	11,1	10,5	13,0
9,9	13,0	11,3	12,7	10,6	13,8	12,7
10,3	15,1	8,4	12,9	10,0	11,5	13,0
12,3	14,9	10,2	10,3	10,1	13,0	14,7
13,4	13,8	9,3	13,6	10,0	13,7	15,2
14,6	12,1	11,0	12,3	12,5	13,3	12,0
14,4	12,0	9,9	12,9	15,6	13,2	12,6

Fortsættelse

	1842.	1843.	1844.	1845.	1846.
	°	°	°	°	°
Juli 5—9	12,8	14,6	10,9	14,3	14,1
- 10—14	13,9	15,1	10,4	12,4	13,4
- 15—19	13,2	12,5	10,4	12,6	14,9
- 20—24	13,0	10,9	12,9	15,1	14,5
- 25—29	11,8	12,7	13,3	14,5	14,7
- 30—Aug. 3 . .	13,6	12,6	11,8	13,4	18,8
Aug. 4—8	15,3	12,6	12,4	14,7	19,4
- 9—13	15,3	15,0	12,0	13,1	16,7
- 14—18	15,6	15,1	13,2	10,9	17,2
- 19—23	15,9	15,1	11,5	11,2	15,9
- 24—28	16,9	15,3	11,0	11,6	15,1
- 29—Sept. 2 . .	14,9	12,9	11,2	11,8	14,1
Sept. 3—7	11,9	11,1	12,8	8,5	14,6
- 8—12	12,8	12,0	11,9	9,9	15,0
- 13—17	11,8	11,3	10,1	10,2	10,4
- 18—22	12,9	12,1	7,7	10,8	7,5
- 23—27	8,1	7,8	8,9	8,4	10,8
- 28—Oct. 2 . .	7,0	6,6	7,9	8,4	11,9
Oct. 3—7	6,0	8,1	7,4	8,0	11,3
- 8—12	7,4	6,3	7,0	5,0	10,6
- 13—17	7,9	3,6	7,9	5,3	9,9
- 18—22	4,9	3,9	6,6	5,3	10,2
- 23—27	4,9	5,7	7,2	6,1	7,9
- 28—Nov. 1 . .	5,1	6,7	3,8	6,2	6,1
Nov. 2—6	1,9	7,0	3,3	2,4	5,6
- 7—11	1,2	3,3	4,6	4,3	4,5
- 12—16	3,0	0,7	3,0	4,8	3,2
- 17—21	0,3	2,7	5,2	5,5	3,5
- 22—26	— 0,9	4,3	3,1	3,0	5,2
- 27—Dec. 1 . .	+ 3,0	3,9	2,1	5,3	0,4
Dec. 2—6	4,7	3,4	— 0,2	2,6	— 0,4
- 7—11	1,6	2,5	— 1,0	1,9	+ 0,4
- 12—16	3,0	4,4	— 0,8	— 0,9	— 5,2
- 17—21	3,2	3,2	— 0,9	+ 0,2	— 1,5
- 22—26	3,9	4,4	— 1,7	0,9	— 3,0
- 27—31	3,1	3,9	— 1,0	1,9	— 2,9

af Tavle III.

1847.	1848.	1849.	1850.	1851.	1852.	1853.
°	°	°	°	°	°	°
14,1	13,0	13,1	9,5	10,6	16,4	13,9
15,0	13,5	13,0	13,0	11,2	17,3	14,9
14,6	12,5	13,4	16,1	12,4	17,1	13,1
14,5	13,8	11,9	15,0	12,4	15,2	14,5
13,8	13,1	13,0	14,6	13,7	15,6	15,3
15,5	12,9	12,1	14,8	14,5	15,3	12,2
14,8	11,2	13,0	16,0	13,9	14,7	12,0
15,2	10,9	14,0	14,9	13,4	14,2	13,3
15,8	11,5	12,7	16,3	13,5	14,1	12,2
15,1	11,2	11,8	11,1	13,8	15,3	12,9
12,6	10,9	11,6	10,9	12,0	14,6	12,0
12,4	11,5	11,5	9,8	10,4	14,4	11,6
8,6	11,9	11,0	8,6	11,4	14,2	10,7
10,8	10,7	10,7	8,6	8,8	11,8	10,7
10,6	9,0	10,4	9,4	9,7	8,6	10,2
8,2	7,3	10,5	10,8	10,8	8,6	11,1
8,6	10,0	10,1	10,6	10,6	9,4	9,2
8,5	10,3	7,8	8,5	10,0	8,9	7,7
4,3	10,5	5,6	8,2	10,2	7,4	6,9
6,3	8,2	3,3	6,3	8,3	4,9	8,6
4,6	6,2	2,4	6,1	8,4	5,6	6,9
7,8	4,4	6,5	3,1	9,1	5,5	7,2
5,0	6,9	7,5	2,4	6,9	6,3	7,9
4,5	7,1	6,0	4,4	5,0	1,2	7,1
5,3	3,0	5,7	5,3	4,4	5,7	5,8
6,0	1,4	6,2	4,9	4,5	3,9	3,3
5,7	1,5	5,7	− 0,8	1,8	− 0,2	3,2
3,7	1,9	0,2	+ 0,8	0,4	+ 5,1	2,3
4,2	2,8	− 1,3	3,6	1,1	2,9	2,2
3,6	4,5	− 1,7	+ 1,0	1,4	2,9	1,1
4,5	3,0	+ 0,2	0,0	− 0,6	2,9	1,2
3,3	5,5	− 0,4	+ 2,2	+ 5,1	3,3	− 0,2
1,5	4,8	− 0,3	2,8	2,9	4,5	+ 0,9
− 0,7	− 0,5	− 0,2	− 0,3	3,0	3,0	1,1
− 0,3	− 0,2	− 2,1	+ 1,6	0,6	0,5	− 1,4
− 1,2	− 0,3	− 1,1	1,1	1,7	4,0	− 3,0

IV. Den femdøgnlige

	a. efter Gjennemsnit af Tavle II. og Tavle III.	b. efter Gjennemsnit af Tavle IX.		a. efter Gjennemsnit af Tavle II. og Tavle III.	b. efter Gjennemsnit af Tavle IX.
	°	°		°	°
Jan. 1—5	— 0,99	— 1,00	April 1—5	2,54	2,54
- 6—10	— 1,19	— 1,18	- 6—10	3,34	3,35
- 11—15	— 1,29	— 1,29	- 11—15	4,13	4,15
- 16—20	— 0,94	— 0,94	- 16—20	4,82	4,82
- 21—25	— 0,86	— 0,84	- 21—25	5,49	5,49
- 26—30	— 0,79	— 0,80	- 26—30	6,32	6,34
- 31—Febr. 4 .	— 0,83	— 0,84	Mai 1—5	6,93	6,93
Febr. 5—9	— 0,88	— 0,89	- 6—10	7,62	7,62
- 10—14	— 0,67	— 0,67	- 11—15	8,04	8,05
- 15—19	— 0,58	— 0,58	- 16—20	9,07	9,07
- 20—24	— 0,42	— 0,42	- 21—25	10,05	10,04
- 25—Marts 1 .	— 0,24	— 0,23	- 26—30	10,57	10,57
Marts 2—6	+ 0,13	+ 0,14	- 31—Juni 4 . .	11,13	11,13
- 7—11 . . .	0,36	0,36	Juni 5—9	11,81	11,81
- 12—16	0,44	0,44	- 10—14	12,25	12,24
- 17—21	0,88	0,88	- 15—19	12,53	12,53
- 22—26	0,94	0,96	- 20—24	12,65	12,66
- 27—31	1,79	1,79	- 25—29	13,20	13,19
			- 30—Juli 4 . .	13,18	13,18

V. Tavle over den maanedlige, aarstidlige og aarlige Middeltemperatur efter Observationer

	1767.	1768.	1769.	1770.	1771.
	°	°	°	°	°
Januar	— 5,03	— 1,82	0,59	— 0,96	— 2,35
Februar	— 0,79	— 0,94	— 0,09	+ 0,84	— 2,98
Marts	+ 1,06	— 0,47	+ 1,98	— 2,03	— 3,42
April	2,93	+ 4,60	4,75	+ 3,68	+ 1,31
Mai	7,13	8,16	8,29	8,66	9,25
Juni	10,44	11,95	11,95	11,57	13,95
Juli	12,41	13,63	13,39	14,02	13,48
August	13,04	12,91	12,29	13,86	11,46
September	11,09	9,49	10,69	11,97	9,96
October	6,33	6,55	5,12	8,42	7,07
November	4,71	3,69	3,15	2,64	2,01
December	0,41	2,34	1,05	1,37	1,78
Vinter (Decbr.—Febr.)	. . . .	— 0,78	0,98	0,29	— 1,26
Foraar (Marts—Mai) .	3,71	+ 4,09	5,01	3,43	+ 2,39
Sommer (Juni—Aug.) .	11,98	12,84	12,55	13,17	12,96
Efteraar (Sept—Nov.)	7,36	6,57	6,31	7,68	6,36
Det meteorologiske Aar (1 Dec.—30 Nov.)	. . . .	5,70	6,24	6,17	5,14
Kalenderaaret . . .	5,34	5,86	6,13	6,20	5,18

Middeltemperatur.

	a. efter Gjennemsnit af Tavle II. og Tavle III.	b. efter Gjennemsnit af Tavle IX.		a. efter Gjennemsnit af Tavle II. og Tavle III.	b. efter Gjennemsnit af Tavle IX.
	°	°		°	°
Juli 5—9	13,64	13,64	Oct. 3—7	8,62	8,62
- 10—14	13,67	13,69	- 8—12	7,69	7,70
- 15—19	13,80	13,80	- 13—17	6,91	6,90
- 20—24	14,14	14,13	- 18—22	6,58	6,57
- 25—29	14,46	14,46	- 23—27	6,04	6,04
- 30—Aug. 3 . .	14,23	14,23	- 28—Nov. 2 . .	5,13	5,13
Aug. 4—8	14,07	14,07	Nov. 2—6	4,68	4,68
- 9—13	13,87	13,87	- 7—11	3,92	3,92
- 14—18	13,55	13,55	- 12—16	2,97	2,97
- 19—23	13,31	13,31	- 17—21	2,48	2,48
- 24—28	12,72	12,72	- 22—26	2,07	2,06
- 29—Sept. 2 .	12,39	12,39	- 27—Dec. 1 . .	2,08	2,08
Sept. 3—7	11,84	11,85	Dec. 2—6	1,78	1,78
- 8—12	11,39	11,39	- 7—11	1,46	1,46
- 13—17	10,76	10,76	- 12—16	1,08	1,08
- 18—22	10,32	10,32	- 17—21	0,50	0,50
- 23—27	9,99	9,99	- 22—26	— 0,06	— 0,06
- 28—Oct. 2 . .	8,93	8,93	- 27—31	— 0,56	— 0,54

paa Rundetaarn i Aarene 1767—76, 1782—88, 1798—99 og 1801—1817.

1772.	1773.	1774.	1775.	1776.	1782.	1783.
°	°	°	°	°	°	°
— 2,03	0,63	— 3,39	— 1,66	— 6,37	1,24	— 0,33
— 2,51	— 1,26	— 0,46	+ 0,96	+ 0,38	— 1,41	+ 1,77
— 1,99	+ 0.89	+ 1,41	2,26	2,03	— 0,44	0,18
+ 2,73	4,78	5,28	4,66	5,18	+ 3,80	6,43
7,04	9,81	8,89	8,89	8,11	8,51	10,92
11,94	11,91	12,82	14,58	14,06	12,52	14,79
13,25	14,31	13,85	15,20	16,11	13,92	16,85
12,91	14,31	12,85	15,22	14,85	13,43	15,07
10,69	11,31	9,79	13,46	11,45	11,86	12,54
8,53	8,77	6,73	7,82	7,71	6,00	8,98
5,51	3,93	— 2,27	1,15	3,89	1,71	3,15
2,01	1,62	— 1,87	1,39	1,37	0,77	— 0,17
— 0,88	0,52	— 0,76	— 0,92	— 1,58	. . . .	+ 0,70
+ 2,59	5,16	+ 5,19	+ 5,28	+ 5,11	3,89	5,84
12,71	13,53	13,18	15,00	15,02	13,30	15,58
8,25	8,01	4,77	7,48	7,68	6,52	8,23
5,68	6,84	5,63	6,75	6,58	. . .	7,62
5,70	6,80	5,34	7,03	6,58	6,02	7,54

Fortsættelse

	1784.	1785.	1786.	1787.	1788.
	°	°	°	°	°
Januar	— 3,16	— 0,61	— 1,01	— 0,20	0,88
Eebruar	— 1,39	— 3,07	— 0,74	+ 1,41	— 1,75
Marts	— 1,86	— 2,41	— 2,14	2,90	— 0,59
April	+ 2,91	+ 3,38	+ 5,25	4,22	+ 5,37
Mai	9,20	7,44	7,88	9,03	9,96
Juni	12,50	13,21	13,91	12,44	13,71
Juli	13,49	13,47	13,12	13,86	16,09
August	13,30	13,05	13,10	13,20	13,56
September	11,05	10,97	10,13	11,45	12,58
October	6,29	7,02	5,86	8,88	6,76
November	4,29	4,68	0,22	2,73	2,94
December	— 0,06	0,50	0,66	0,96	— 6,22
Vinter (Decbr. – Febr)	— 1,58	— 1,19	— 0,40	0,60	+ 0,07
Foraar (Marts–Mai) .	+ 3,42	+ 2,80	+ 3,64	5,40	4,91
Sommer (Juni–Aug) .	13,11	13,24	13,37	13,17	14,46
Efteraar (Sept. – Nov)	7,20	7,55	5,41	7,70	7,42
Det meteorologiske Aar (1 Dec.–30 Nov.)	5,55	5,63	5,54	6,75	6,73
Kalenderaaret . . .	5,56	5,68	5,55	6,77	6,12

Fortsættelse

	1806.	1807.	1808.	1809.	1810.
	°	°	°	°	°
Januar	0,76	0,61	— 0,10	— 3,78	— 0,54
Februar	0,84	0,67	— 1,56	— 0,49	— 1,07
Marts	0,38	0,01	— 0,73	+ 0,14	+ 0,61
April	2,93	3,85	+ 3,01	1,89	3,22
Mai	8,99	8,58	9,14	9,56	6,26
Juni	10,15	10,85	12,45	11,52	11,42
Juli	11,99	13,64	15,06	12,91	13,73
August	13,42	16,09	14,84	14,05	13,21
September	12,03	. . . .	11,97	11,19	11,38
October	7,45	7,10	6,95	6,64	6,27
November	4,40	3,31	2,27	2,89	2,90
December	3,23	1,47	— 1,73	2,34	0,79
Vinter (Decbr. – Febr.)	1,02	1,53	— 0,03	— 2,05	0,29
Foraar (Marts–Mai) . .	4,12	4,15	+ 3,82	+ 3,88	3,37
Sommer (Juni–Aug) .	11,87	13,55	14,14	12,84	12,80
Efteraar (Sept – Nov.)	7,95	. . . .	7,06	6,90	6,85
Det meteorologiske Aar (1 Dec.–30 Nov.)	6,27	6,40	6,26	5,43	5,85
Kalenderaaret . . .	6,42	6,25	5,99	5,78	5,72

af Tavle V.

1798.	1799.	1801.	1802.	1803.	1804.	1805.
°	°	°	°	°	°	°
0,11	— 1,90	+ 0,14	— 1,79	— 4,16	0,87	— 2,93
1,47	— 5,30	— 0,05	+ 0,26	— 2,38	— 2,28	— 2,82
1,87	— 1,39	+ 3,37	....	+ 0,16	— 1,27	+ 0,80
6,91	+ 2,91	5,86	....	6,28	+ 3,84	3,38
11,64	6,84	11,89	7,17	7,27	9,21	6,82
14,49	11,99	12,33	....	10,41	11,87	8,99
15,80	13,62	15,11	....	13,53	13,51	12,38
15,34	13,08	14,09	12,95	13,37	13,62	12,47
11,96	11,08	11,56	10,00	9,11	12,10	11,61
8,08	7,63	9,24	8,05	6,05	7,84	4,51
3,14	4,73	5,10	3,58	2,82	1,38	2,57
— 1,59	— 1,85	1,34	1,01	— 0,72	— 2,16	1,46
....	— 2,85	....	— 0,05	— 1,83	— 0,68	— 2,63
+ 6,80	+ 2,78	7,05	....	+ 4,55	+ 3,93	+ 3,67
15,22	12,91	13,86	....	12,46	13,01	11,30
7,73	7,81	8,64	7,22	5,99	7,12	6,22
....	5,20	....	....	5,33	5,88	4,67
7,47	5,18	7,55	....	5,20	5,74	4,98

af Tavle V.

1811.	1812.	1813.	1814.	1815.	1816.	1817.
°	°	°	°	°	°	°
— 1,79	— 0,74	— 0,91	— 4,96	— 1,82	— 0,42	1,65
— 0,56	— 0,42	+ 1,87	— 4,80	+ 0,68	— 2,35	2,19
+ 3,02	— 0,67	2,07	— 1,60	2,37	+ 0,51	1,69
3,70	+ 1,79	4,96	+ 4,70	4,72	3,92	3,32
10,70	7,32	7,94	5,97	8,70	6,26	8,62
13,39	11,46	11,43	10,47	11,19	10,56	11,39
14,87	11,42	14,24	13,94	11,86	13,31	12,27
13,18	12,89	12,61	12,62	12,68	11,64	12,12
10,61	9,20	10,24	9,82	9,76	9,98	11,49
8,36	8,44	5,07	6,50	7,67	6,36	4,85
4,25	1,98	3,29	4,35	3,33	2,15	4,53
1,69	— 2,87	1,66	1,54	0,03	0,45	— 1,02
— 0,52	+ 0,46	— 0,72	— 2,63	0,11	— 0,88	+ 1,40
+ 5,83	2,83	+ 4,99	+ 3,01	5,27	+ 3,56	4,55
13,82	11,93	12,78	12,37	11,91	11,85	11,93
7,75	6,56	6,19	6,89	6,93	6,17	6,93
6,76	5,45	5,84	4,94	6,09	5,19	6,23
6,83	5,07	6,23	4,93	5,96	5,22	6,10

VI. Tavle V, reduceret til den Høide, i hvilken

	1767.	1768.	1769.	1770.	1771.
	°	°	°	°	°
Januar	— 4,96	— 1,75	0,66	— 0,89	— 2,28
Februar	— 0,68	— 0,83	0,02	+ 0,95	— 2,87
Marts	+ 1,27	— 0,26	2,19	— 1,82	— 3,21
April	3,17	+ 4,84	4,99	+ 3,92	+ 1,55
Mai	7,16	8,19	8,31	8,69	9,28
Juni	10,52	12,03	12,03	11,65	14,03
Juli	12,65	13,87	13,63	14,26	13,72
August	13,26	13,13	12,51	14,08	11,68
September	11,10	9,50	10,70	11,98	9,97
October	6,29	6,51	5,08	8,38	7,03
November	4,79	3,77	3,23	2,72	2,09
December	0,54	2,47	1,18	1,50	1,91
Vinter (Decbr. – Febr.)	. . . .	— 0,68	1,08	0,40	— 1,16
Foraar (Marts–Mai) . .	3,87	+ 4,25	5,17	3,59	+ 2,55
Sommer (Juni–Aug) .	12,16	13,02	12,73	13,35	13,14
Efteraar (Sept – Nov.)	7,38	6,59	6,32	7,70	6,37
Det meteorologiske Aar (1 Dec.–30 Nov.)	. . . .	5,81	6,35	6,29	5,26
Kalenderaaret . . .	5,45	5,98	6,24	6,31	5,29

Fortsættelse

	1784.	1785.	1786.	1787.	1788.
	°	°	°	°	°
Januar	— 3,09	— 0,54	— 0,94	— 0,13	0,95
Februar	— 1,28	— 2,96	— 0,63	+ 1,52	— 1,64
Marts	— 1,65	— 2,20	— 1,93	3,11	— 0,38
April	+ 3,15	+ 3,62	+ 5,49	4,46	+ 5,61
Mai	9,23	7,47	7,91	9,06	9,99
Juni	12,58	13,29	13,99	12,52	13,79
Juli	13,73	13,71	13,36	14,10	16,33
August	13,52	13,27	13,32	13,42	13,78
September	11,06	10,98	10,14	11,46	12,59
October	6,25	6,98	5,82	8,84	6,72
November	4,37	4,76	0,30	2,81	3,02
December	0,07	0,63	0,79	1,09	— 6,09
Vinter (Decbr. – Febr.)	— 1,47	— 1,08	— 0,30	0,70	+ 0,17
Foraar (Marts–Mai) . .	+ 3,58	+ 2,96	+ 3,80	5,56	5,07
Sommer (Juni–Aug.) .	13,29	13,42	13,55	13,35	14,64
Efteraar (Sept.–Nov.) .	7,22	7,57	5,43	7,72	7,43
Det meteorologiske Aar (1 Dec.–30 Nov.)	5,67	5,75	5,65	6,86	6,85
Kalenderaaret . . .	5,68	5,80	5,67	6,89	6,24

Observationerne i botanisk Have ere anstillede.

1772.	1773.	1774.	1775.	1776.	1782.	1783.
°	°	°	°	°	°	°
— 1,96	0,70	— 3,32	— 1,59	— 6,30	1,31	— 0,26
— 2,40	— 1,15	— 0,35	+ 1,07	+ 0,49	— 1,30	+ 1,88
— 1,78	+ 1,10	+ 1,62	2,47	2,24	— 0,23	0,39
+ 2,97	5,02	5,52	4,90	5,42	+ 4,04	6,67
7,07	9,84	8,92	8,92	8,14	8,34	10,95
12,12	11,99	12,90	14,66	14,14	12,60	14,87
13,49	14,55	14,09	15,44	16,35	14,16	17,09
13,13	14,53	13,07	15,44	15,07	13,65	15,29
10,70	11,32	9,80	13,47	11,46	11,87	12,55
8,49	8,73	6,69	7,78	7,67	5,96	8,94
5,59	4,01	— 2,19	1,23	3,97	1,79	3,23
2,14	1,75	— 1,74	1,52	1,50	0,90	— 0,04
— 0,78	0,62	— 0,65	— 0,82	— 1,47	. . . .	+ 0,81
+ 2,75	5,32	+ 5,35	+ 5,44	+ 5,27	4,05	6,00
12,89	13,71	13,36	15,19	15,20	13,48	15,76
8,26	8,03	4,79	7,50	7,70	6,54	8,25
5,79	6,95	5,75	6,87	6,69	. . . .	7,74
5,81	6,92	5,45	7,14	6,69	6,14	7,66

af Tavle VI.

1798.	1799.	1801.	1802.	1803.	1804.	1805.
°	°	°	°	°	°	°
0,18	— 1,83	0,21	— 1,72	— 4,09	0,94	— 2,86
1,58	— 5,19	0,06	+ 0,37	— 2,27	— 2,17	— 2,71
2,08	— 1,18	3,58	. . . .	+ 0,37	— 1,06	+ 1,01
7,15	+ 3,15	6,10	. . . .	6,52	+ 4,08	3,62
11,67	6,87	11,92	7,20	7,30	9,24	6,85
14,57	12,07	12,41	. . . .	10,49	11,95	9,07
16,04	13,86	15,35	. . . .	13,77	13,75	12,62
15,56	13,30	14,31	13,17	13,59	13,84	12,69
11,97	11,09	11,57	10,01	9,12	12,11	11,62
8,04	7,59	9,20	8,01	6,01	7,80	4,47
3,22	4,81	5,18	3,66	2,90	1,46	2,65
— 1,46	— 1,72	1,47	1,14	— 0,59	— 2,03	1,59
. . . .	— 2,74	. . . .	0,05	— 1,72	— 0,57	— 2,53
6,96	+ 2,94	7,21	. . . .	+ 4,71	+ 4,08	+ 3,83
15,40	13,09	14,04	. . . .	12,64	13,19	11,48
7,75	7,83	8,65	7,23	6,01	7,13	6,23
. . . .	5,32	. . . .	. . . .	5,45	5,99	4,79
7,58	5,29	7,66	. . . .	5,31	5,85	5,10

Fortsættelse

	1806.	1807.	1808.	1809.	1810.
	°	°	°	°	°
Januar	0,83	0,68	— 0,03	— 3,71	— 0,47
Februar	0,95	0,78	— 1,45	+ 0,38	— 0,96
Marts	0,59	0,22	— 0,52	0,35	+ 0,82
April	3,17	4,09	+ 3,25	2,13	3,46
Mai	9,02	8,61	9,17	2,59	6,29
Juni	10,23	10,91	12,53	11,60	11,50
Juli	12,23	13,88	15,30	13,15	13,97
August	13,64	16,31	15,06	14,27	13,43
September	12,04	9,58	11,98	11,20	11,39
October	7,41	7,06	6,91	6,60	6,23
November	4,48	3,39	2,35	2,97	2,98
December	3,36	1,60	— 1,60	2,47	0,92
Vinter (Decbr. - Febr.)	1,13	1,63	+ 0,08	— 1,95	0,39
Foraar (Marts-Mai)	4,28	4,51	3,97	+ 4,04	3,53
Sommer (Juni-Aug.)	12,05	13,73	14,32	13,02	12,98
Efteraar (Sept. - Nov.)	7,97	6,79	7,08	6,92	6,86
Det meteorologiske Aar (1 Dec.-30 Nov.)	6,39	6,37	6,38	5,55	5,97
Kalenderaaret	6,54	6,37	6,11	5,89	5,84

VII. Tavle over den maanedlige, aarstidlige og aarlige Middeltemperatur

	1818.	1819.	1820.	1821.	1822.
	°	°	°	°	°
Januar	0,83	2,30	— 2,90	— 0,92	1,39
Februar	0,87	1,45	— 0,26	— 0,80	2,97
Marts	2,85	2,85	+ 0,96	+ 0,65	4,08
April	3,08	5,77	5,75	6,45	6,47
Mai	8,54	9,83	8,83	8,15	10,15
Juni	13,41	14,12	11,18	10,66	13,31
Juli	15,00	15,29	13,35	11,90	13,95
August	13,07	16,59	12,96	12,46	13,15
September	11,46	12,21	10,07	11,45	10,14
October	7,86	6,12	6,35	8,62	8,52
November	4,55	2,03	2,50	4,74	5,70
December	0,93	— 0,63	— 0,34	3,09	1,11
Vinter (Decbr. - Febr.)	0,25	+ 1,56	— 1,29	— 0,68	2,47
Foraar (Marts-Mai)	4,84	6,15	+ 5,18	+ 5,07	6,90
Sommer (Juni-Aug.)	13,83	15,35	12,74	11,68	13,47
Efteraar (Sept. - Nov.)	7,96	6,78	6,31	8,27	8,12
Det meteorologiske Aar (1 Dec.-30 Nov)	6,75	7,50	5,75	6,12	7,77
Kalenderaaret	6,90	7,37	5,77	6,42	7,60

af Tavle VI.

1811.	1812.	1813.	1814.	1815.	1816.	1817.
°	°	°	°	°	°	°
— 1,72	— 0,67	— 0,84	— 4,89	— 1,75	— 0,35	1,72
— 0,45	+ 0,53	+ 1,98	— 4,69	+ 0,79	— 2,24	2,30
+ 3,23	— 0,46	2,28	— 1,39	2,58	+ 0,72	1,90
3,94	+ 2,03	5,20	+ 4,94	4,96	4,16	3,56
10,73	7,35	7,97	6,00	8,73	6,29	8,65
13,47	11,54	11,51	10,55	11,27	10,64	11,47
15,11	11,66	14,48	14,18	12,10	13,55	12,51
13,40	13,11	12,83	12,84	12,90	11,86	12,34
10,62	9,21	10,25	9,83	9,77	9,99	11,50
8,32	8,40	5,03	6,46	7,63	6,32	4,81
4,33	2,06	3,37	4,43	3,41	2,23	4,61
1,82	— 2,74	1,79	1,67	0,16	0,58	— 0,89
— 0,41	+ 0,56	— 0,62	— 2,53	0,22	— 0,78	+ 1,51
+ 5,99	2,99	+ 5,15	+ 3,16	5,43	+ 3,72	4,71
14,00	12,11	12,96	12,55	12,10	12,03	12,11
7,76	6,58	6,20	6,90	6,94	6,18	6,95
6,87	5,57	5,96	5,06	6,20	5,30	6,34
6,95	5,18	6,34	5,05	6,07	5,34	6,22

efter Observationer i botanisk Have i Aarene 1818—1853.

1823.	1824.	1825.	1826.	1827.	1828.	1829.
°	°	°	°	°	°	°
— 2,85	2,46	2,14	— 2,41	— 1,08	— 1,08	— 2,15
— 1,54	1,50	0,56	+ 0,84	— 3,10	— 0,40	— 3,89
+ 1,14	1,53	1,09	2,53	+ 1,42	+ 1,84	0,48
4,08	5,59	4,96	5,14	6,52	4,87	+ 2,98
9,31	8,75	8,88	10,29	10,28	10,10	10,84
12,53	13,17	12,53	14,40	14,27	13,68	13,84
12,78	13,09	15,09	17,01	13,81	15,07	13,48
13,70	12,82	14,03	15,86	13,04	15,58	12,31
10,50	12,69	11,51	12,01	12,16	11,09	10,52
8,07	7,22	....	....	8,04	7,34	5,52
4,94	4,11	....	....	2,15	3,95	0,44
2,35	2,79	2,71	3,17	3,12	1,31	— 3,01
— 1,08	2,12	1,87	0,32	— 0,24	0,57	— 1,50
+ 4,85	5,29	4,93	6,02	+ 6,07	5,61	+ 4,46
13,01	13,03	13,91	15,77	15,70	14,12	13,20
7,84	8,00	....	....	7,46	7,46	5,49
6,19	7,12	....	....	6,78	6,95	5,45
6,30	7,16	....	....	6,78	6,80	5,09

Fortsættelse

	1830.	1831.	1832.	1833.	1834.
	°	°	°	°	°
Januar	− 3,47	− 2,83	0,43	− 1,17	1,08
Februar	− 3,79	− 0,18	0,76	+ 0,70	0,95
Marts	+ 1,70	+ 0,40	1,98	0,04	2,61
April	5,30	6,01	5,98	3,58	5,15
Mai	8,57	8,97	8,46	10,68	10,45
Juni	11,41	13,04	13,51	12,92	12,83
Juli	13,93	16,02	12,69	14,47	17,06
August	12,59	14,66	13,25	11,06	16,46
September	9,83	10,12	9,77	10,79	10,78
October	7,25	9,88	7,45	7,57	6,82
November	4,84	2,34	2,55	3,76	3,18
December	0,37	2,57	1,20	1,90	1,12
Vinter (Decbr. – Febr.)	− 3,41	− 0,90	1,27	0,23	1,32
Foraar (Marts–Mai)	+ 5,19	+ 5,12	5,47	4,78	6,08
Sommer (Juni–Aug.)	12,66	14,59	13,15	12,82	15,48
Efteraar (Sept. – Nov.)	7,30	7,47	6,60	7,38	6,93
Det meteorologiske Aar (1 Dec.–30 Nov.)	5,48	6,61	6,63	6,33	7,49
Kalenderaaret	5,77	6,79	6,52	6,39	7,42

Fortsættelse

	1842.	1843.	1844.	1845.	1846.
	°	°	°	°	°
Januar	− 1,33	0,66	− 1,18	0,12	− 0,14
Februar	+ 0,58	0,00	− 3,17	− 5,12	+ 0,79
Marts	2,60	0,01	− 1,04	− 4,28	3,42
April	4,99	4,75	+ 5,08	+ 4,77	4,87
Mai	10,31	7,69	10,17	7,68	8,46
Juni	12,12	11,93	11,10	12,49	13,59
Juli	12,64	12,97	11,46	13,86	14,40
August	15,75	14,32	11,89	12,45	16,80
September	11,16	10,42	10,16	9,57	11,89
October	6,10	5,79	6,83	6,10	9,56
November	1,47	3,89	3,54	4,32	3,97
December	3,26	3,55	− 0,85	1,19	− 2,06
Vinter (Decbr. – Febr.)	0,74	1,35	− 0,20	− 1,84	+ 0,61
Foraar (Marts–Mai)	5,98	4,15	+ 4,73	+ 2,70	5,59
Sommer (Juni–Aug.)	13,52	13,09	11,49	12,94	14,94
Efteraar (Sept. – Nov.)	6,24	6,69	6,84	6,66	8,48
Det meteorologiske Aar (1 Dec.–30 Nov.)	6,65	6,35	5,73	5,15	7,44
Kalenderaaret	6,68	6,37	5,36	5,32	7,16

f Tavle VII.

1835.	1836.	1837.	1838.	1839.	1840.	1841.
°	°	°	°	°	°	°
0,66	— 0,89	— 0,97	— 3,94	— 1,34	— 1,95	— 2,38
1,37	— 0,17	— 0,28	— 6,01	— 1,33	— 1,30	— 3,45
2,00	+ 3,16	— 0,70	— 0,08	— 1,66	— 0,28	+ 1,34
4,39	4,67	+ 3,05	+ 1,98	+ 1,68	+ 4,48	4,91
7,87	8,31	7,64	7,47	9,04	6,20	11,01
13,24	12,39	12,12	11,48	12,26	10,00	10,76
14,58	12,75	13,34	13,55	13,78	10,49	10,81
12,67	11,33	13,76	11,26	11,99	11,40	12,31
10,96	9,10	9,81	10,19	10,47	8,94	9,98
6,14	6,56	6,98	5,19	7,19	3,36	6,66
1,51	1,71	2,14	0,93	2,92	2,49	2,66
— 0,29	0,71	— 0,15	0,37	— 1,52	— 2,13	2,94
+ 1,04	— 0,46	— 0,18	— 3,28	— 0,75	— 1,60	— 2,62
4,76	+ 5,38	+ 3,33	+ 3,14	+ 3,03	+ 3,45	+ 5,77
13,50	12,15	13,08	12,10	12,68	10,63	11,30
6,20	5,80	6,32	5,44	6,86	4,91	6,44
6,40	5,74	5,67	4,39	5,49	4,37	5,26
6,29	5,82	5,60	4,43	5,33	4,32	5,69

f Tavle VII.

1847.	1848.	1849.	1850.	1851.	1852.	1853.
°	°	°	°	°	°	°
— 0,75	— 3,25	— 1,30	— 3,28	0,52	1,63	1,81
— 1,35	+ 0,51	+ 1,50	+ 1,35	1,03	0,15	— 3,00
+ 0,52	2,11	1,59	0,06	0,97	0,56	— 2,65
2,79	5,53	4,07	4,48	5,15	2,93	+ 2,43
8,59	9,93	9,58	9,02	7,45	9,30	8,13
12,44	13,35	10,46	12,47	10,93	12,78	13,38
14,33	13,08	12,49	13,72	12,73	15,85	13,94
14,66	11,30	12,35	13,42	13,03	14,70	12,43
9,43	9,94	10,40	9,58	10,19	10,61	10,17
5,70	7,50	5,35	5,32	8,31	5,49	7,43
4,75	2,59	2,60	2,37	2,37	3,31	3,21
1,28	2,07	— 0,60	1,12	2,08	3,00	— 0,19
— 1,39	— 0,51	+ 0,73	— 0,92	0,89	1,31	+ 0,73
+ 3,98	+ 5,86	5,09	+ 4,52	4,52	4,28	2,64
13,83	12,57	11,78	13,21	12,24	14,46	13,25
6,62	6,69	6,11	5,75	6,97	6,46	6,94
5,79	6,17	5,96	5,68	6.18	6,64	5,91
6,08	6,23	5,73	5,82	6,26	6,72	5,64

IX. Tavle over den daglige Middeltemperatur efter Gjennemsni
(Observationerne paa Rundetaar

	Januar.	Februar.	Marts.	April.	Mai.
	°	°	°	°	°
1	— 0,70	— 0,81	+ 0,05	2,30	6,35
2	— 0,77	— 1,09	0,10	2,42	6,48
3	— 1,05	— 0,84	0,21	2,54	7,13
4	— 1,27	— 0,59	0,15	2,62	7,26
5	— 1,19	— 0,58	0,16	2,80	7,45
6	— 1,48	— 1,15	0,06	2,92	7,61
7	— 1,30	— 1,12	0,28	3,17	7,64
8	— 1,10	— 0,82	0,53	3,35	7,62
9	— 1,02	— 0,76	0,39	3,57	7,63
10	— 1,02	— 0,54	0,15	3,73	7,61
11	— 1,12	— 0,69	0,45	3,78	8,01
12	— 1,22	— 0,74	0,41	3,92	8,05
13	— 1,29	— 0,51	0,49	4,18	8,00
14	— 1,27	— 0,88	0,44	4,42	7,95
15	— 1,54	— 0,71	0,44	4,43	8,23
16	— 1,22	— 0,48	0,40	4,56	8,67
17	— 1,02	— 0,57	0,82	4,68	8,92
18	— 0,84	— 0,56	0,97	4,89	9,01
19	— 0,75	— 0,59	0,77	4,96	9,29
20	— 0,87	— 0,46	0,97	5,03	9,48
21	— 1,01	— 0,34	0,85	5,23	9,35
22	— 0,80	— 0,22	0,73	5,43	9,92
23	— 0,85	— 0,46	0,97	5,43	10,15
24	— 0,65	— 0,62	0,99	5,69	10,39
25	— 0,88	— 0,52	0,93	5,68	10,41
26	— 0,78	— 0,31	1,18	6,12	10,55
27	— 0,67	— 0,20	1,28	6,10	10,67
28	— 0,79	— 0,24 } — 0,19	1,72	6,42	10,33
29	— 0,86	— 0,74 } *)	1,90	6,42	10,60
30	— 0,91		1,97	6,66	10,68
31	— 0,87		2,07		10,56

*) Henføres den 29de Februar til den 1ste Marts, saa bliver Middeltemperaturen for den 1ste Marts = + 0,02.

af Aarene 1767—76, 1782—88, 1798—99 og 1801—1853
educerede med Hensyn til Høiden).

Juni.	Juli.	August.	September.	October.	November.	December.
°	°	°	°	°	°	°
11,01	12,95	14,13	12,27	8,97	5,17	2,17
11,19	12,95	14,13	12,16	8,72	5,00	2,04
11,39	13,26	14,25	12,04	8,66	4,91	1,95
11,49	13,54	14,15	11,97	8,84	4,68	1,90
11,64	13,33	14,04	11,83	8,62	4,45	1,58
11,79	13,44	14,20	11,81	8,56	4,38	1,41
11,91	13,83	14,02	11,58	8,43	4,14	1,65
11,70	13,84	13,93	11,66	8,11	4,14	1,76
12,03	13,76	13,94	11,53	7,87	3,91	1,50
12,28	13,53	14,15	11,39	7,61	3,83	1,21
12,34	13,73	13,85	11,29	7,54	3,59	1,19
12,05	13,76	13,78	11,09	7,35	3,38	1,28
12,14	13,59	13,64	10,87	7,05	3,21	1,35
12,40	13,83	13,61	10,84	6,66	2,82	1,03
12,45	13,72	13,78	10,71	6,88	2,85	0,87
12,56	14,04	13,64	10,68	7,15	2,59	0,88
12,39	13,75	13,48	10,72	6,75	2,84	0,71
12,64	13,71	13,24	10,48	6,59	2,47	0,57
12,60	13,79	13,37	10,37	6,59	2,36	0,32
12,49	13,94	13,58	10,24	6,64	2,36	0,32
12,47	14,06	13,17	10,23	6,49	2,38	0,57
12,78	14,21	13,20	10,26	6,55	2,38	0,16
12,78	14,14	13,25	10,14	6,63	2,22	— 0,09
12,76	14,32	13,01	10,10	6,35	2,12	— 0,15
12,78	14,65	12,79	10,07	5,90	1,78	+ 0,05
12,97	14,43	12,57	9,98	5,69	1,81	— 0,25
13,21	14,42	12,67	9,66	5,64	1,99	— 0,27
13,53	14,46	12,56	9,17	5,23	1,94	— 0,34
13,48	14,35	12,45	9,00	5,19	2,18	— 0,74
13,19	14,33	12,54	8,78	5,06	2,14	— 0,57
	14,29	12,54		5,01		— 0,80

VIII. Tavle over den maanedlige, aarstidlige og aarlige Middeltemperatur.

	a. efter Gjennemsnit af Tavle VI. og Tavle VII.	b. efter Gjennemsnit af Tavle IX.
	°	°
Januar	— 1,00	— 1,00
Februar	— 0,62	— 0,62
Marts	+ 0,72	+ 0,74
April	4,44	4,45
Mai	8,78	8,77
Juni	12,36	12,35
Juli	13,90	13,87
August	13,47	13,47
September	10,79	10,76
October	6,98	7,01
November	3,12	3,13
December	0,73	0,75
Vinter (Decbr.—Febr.)	— 0,24	*)
Foraar (Marts—Mai)	+ 4,65	4,66
Sommer (Juni—Aug)	13,26	13,24
Efteraar (Sept—Nov.)	6,95	6,97
Det meteorologiske Aar (1 Dec.—30 Nov.)	6,11	—
Kalenderaaret	6,14	6,18

*) For Januar, Februar og December bliver Middeltemperaturen = — 0,28.