

Jahresbericht

über die

Beobachtungs-Ergebnisse

der von

den forstlichen Versuchsanstalten des Königreichs Preussen,
des Herzogthums Braunschweig, der thüringischen Staaten,
der Reichslande und dem Landesdirectorium der
Provinz Hannover

engerichteten

forstlich-meteorologischen Stationen.

Herausgegeben

von

Dr. A. Müttrich,

Professor an der Kgl. Forstakademie zu Eberswalde und Dirigent der meteorologischen Abtheilung des
forstlichen Versuchswesens in Preussen.

Siebenzehnter Jahrgang.

Das Jahr 1891.



BERLIN.

Verlag von Julius Springer.

1892.

ISBN-13: 978-3-642-93750-7
DOI: 10.1007/978-3-642-94150-4

e-ISBN-13: 978-3-642-94150-4

Softcover reprint of the hardcover 1st edition 1892

INHALT.

	Seite
A. Vorbemerkungen:	1—5
B. Resultate der während des Jahres 1891 angestellten Beobachtungen:	5—83
1. Luftdruck, Tafel I	5
2. Lufttemperatur, Tafel II	11
3. Temperatur des Erdbodens, Tafel III	27
4. Feuchtigkeitsgehalt der Luft, Tafel IV	35
5. u. 6. Verdunstung und Niederschlag, Tafel V	51
7. Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag, mit Schnee, Graupeln, Hagel, Gewitter, Nebel, Sturm, sowie Zahl der Eistage, Frosttage und Sommertage, Tafel VI	59
8. Bewölkung, Tafel VII	67
9. Winde, Tafel VIII	71
10. Frost- und Schneegrenzen, Tafel IX	80
11. Höhe der Schneedecke in cm, Tafel X.	81
C. Beobachtungen zu Eberswalde:	84—109
1. Zweistündliche Werthe der Lufttemperatur auf der Feld- und Waldstation zu Eberswalde beobachtet an zwei Registrirthermometern von Richard Frères, Tafel XI	84
2. Sonnenscheindauer in Stunden zu Eberswalde, Tafel XII	108
D. Anhang:	110—118
1. Verzeichniss der eingegangenen Geschenke	110
2. Verzeichniss der Behörden etc., an welche die monatlich erscheinenden Beobachtungs-Ergebnisse versandt sind	114
3. Verzeichniss der Behörden etc., an welche der Jahresbericht pro 1890 versandt ist	114

Berichtigung.

S. 55. Verdunstung Lintzel, F.-St. März lies 16,2 statt 16,3.

A. Vorbemerkungen.

Die Zahl der forstlich-meteorologischen Stationen hat gegen das vorhergehende Jahr keine Veränderung erfahren, auch sind die Beobachtungen sowohl in Bezug auf ihren Umfang, als auch in Bezug auf die Art ihrer Ausföhrung während des Jahres 1891 dieselben geblieben. Dagegen ist die Form, in welcher die Resultate dieser Beobachtungen in dem vorliegenden Jahresbericht zusammengestellt sind, gegen die der früheren Jahre nicht unwesentlich geändert worden, und zwar vorzugsweise deshalb, weil es wünschenswerth erschien, die auf den internationalen Meteorologen-Congressen und von dem auf ihnen eingesetzten permanenten Comité vereinbarte Form für die meteorologischen Beobachtungen so viel als möglich auch bei den auf den forstlich-meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen zur Anwendung zu bringen. Die Beobachtungen sind daher in allen Tafeln nach den Stationen geordnet, so dass für jede Station die Monats- und Jahresmittel unter einander geschrieben sind. Ausserdem ist darauf geachtet, dass die zusammengehörigen Werthe, wie z. B. die absolute und relative Feuchtigkeit, für jede Station auf ein und dieselbe Seite zu stehen kommen.

Fortgelassen sind die Differenzen der auf der Feld- und Waldstation beobachteten gleichartigen Grössen, weil diese bei einer speciellen Bearbeitung einzelner Fragen mit Leichtigkeit gebildet werden können, während in Tafel VI die Zahl der Tage mit mehr als 0,2 mm Niederschlag, sowie die Zahl der Schneetage, der Tage mit Graupeln und Hagel, Gewitter, Nebel und der Sturmtage neu hinzugefügt ist. Ausserdem hat auch noch Tafel X Aufnahme gefunden, in welcher für die zehn Stationen Kurwien, Carlsberg, Eberswalde, Schmiedefeld, Lintzel, Hadersleben, Schöo, Friedrichsrode, Sonnenberg und Hollerath, welche die verschiedenen Höhenlagen repräsentiren, die beobachtete Schneehöhe von Tag zu Tag angegeben ist. In dieser Tafel bedeuten die betreffenden Zahlen die Höhe der zusammenhängenden Schneedecke in cm, wie sie bei der Beobachtung Morgens 8^h gemessen wurde. Bei verschieden hoher Schneedecke bedeuten die Zahlen die Mittel aus mehreren Messungen. War eine zusammenhängende Schneedecke vorhanden,

hatte aber keine Messung stattgefunden, so ist das in Tafel X durch einen Punkt ausgedrückt, war der Boden nur theilweise mit Schnee bedeckt, so ist das durch den Buchstaben „t“ bezeichnet, und war der Boden schneefrei, so ist in der Tafel ein Strich gemacht. Das Maximum der Schneehöhe, die auf jeder Station im Laufe des Jahres beobachtet wurde, ist dadurch kenntlich gemacht, dass die betreffende Zahl mit fetten Ziffern gedruckt ist. Endlich ist noch in Tafel XII die Dauer des Sonnenscheins angegeben, wie sie in Eberswalde an einem Sonnenschein-Autographen nach Campbell und Stokes während des Jahres 1891 beobachtet wurde. Zu bemerken ist dabei, dass die Bestimmung der Zeit des Sonnenscheins sowohl am Anfange und Ende der eingebrannten Marken, als auch in dem Falle, in welchem die Sonne nur kurze Zeit geschienen hat, nicht mit absoluter Sicherheit bestimmt werden kann und immer einer Schätzung unterworfen ist, welche in diesem Falle nach $\frac{1}{10}$ Stunden ausgeführt wurde. Wenn die Sonne schwach verschleiert war, bildete sich auf dem Papier ein feiner und wenig scharf begrenzter brauner Strich, der ebenfalls bei Bestimmung der Sonnenscheindauer mitgerechnet wurde, weil das Auge die Wirkung der schwach verschleierten Sonne wenig anders empfindet als die der ganz unverschleierten und auch die Einwirkung auf das Pflanzenleben in diesen beiden Fällen keinen wesentlichen Unterschied besitzt. Als Tage ohne Sonnenschein wurden nur die Tage gerechnet, an welchen der Papierstreifen überhaupt gar keine eingebrannte Marke, auch nicht von der kleinsten Ausdehnung enthielt.

Die geographische Länge und Breite der 16 Stationen, auf welche sich der vorliegende Jahresbericht bezieht, ist in der folgenden Tabelle angegeben:

Stationen	Nördliche Breite	Länge östlich von Ferro	Stationen	Nördliche Breite	Länge östlich von Ferro
Fritzen	54°50'	38°13 $\frac{1}{2}$ '	Lintzel	52°59'	27°55'
Kurwien	53°34'	39°9'	Hadersleben	55°16'	27°9 $\frac{1}{2}$ '
Carlsberg	50°28 $\frac{1}{2}$ '	34°0 $\frac{1}{2}$ '	Schoo	53°36 $\frac{1}{2}$ '	25°14'
Eberswalde	52°50'	31°29 $\frac{1}{2}$ '	Lahnhof	50°53 $\frac{1}{2}$ '	25°54 $\frac{1}{2}$ '
Schmiedefeld	50°36 $\frac{1}{2}$ '	28°28 $\frac{1}{2}$ '	Hollerath	50°27 $\frac{1}{2}$ '	24°3 $\frac{1}{2}$ '
Friedrichsrode	51°22'	28°14'	Hagenau	48°50'	25°28'
Sonnenberg	51°45 $\frac{1}{2}$ '	28°10 $\frac{1}{2}$ '	Neumath	48°59'	24°57 $\frac{1}{2}$ '
Marienthal	52°16'	28°38 $\frac{1}{2}$ '	Melkerei	48°25'	24°57 $\frac{1}{2}$ '

Die Höhe der Stationen, unter welcher die Höhe des Barometers (oberer Rand des Quecksilbergefässes) über NN (Normal-Null) verstanden ist, ist in Tafel I für jede Station unter dem Buchstaben H hinzugefügt und ist dabei zu bemerken, dass ausser den schon

früher durch ein Präcisions-Nivellement genau bestimmten Höhen die Barometerhöhe in Hollerath durch die trigonometrische Abtheilung der Königl. Landes-Aufnahme im Sommer 1891 zu 616,842 m ermittelt wurde, während sie früher zu 616,87 m angenommen war, dass die Barometerhöhe in Eberswalde durch die trigonometrische Abtheilung der Königl. Landes-Aufnahme im Frühjahr 1892 zu 23,297 m bestimmt ist, während sie früher zu 23,50 m angenommen war, und dass sich die ungefähre Höhe des Barometers in Schmiedefeld um 6 m verkleinert hat, weil das Instrument am 1. Juni 1891 umgehängt werden musste. Die in den ersten fünf Monaten in Schmiedefeld für die Höhe von 716 m angestellten Barometerbeobachtungen sind in der nachstehenden Zusammenstellung auf die spätere Höhe von 710 m reducirt, so dass für die Dauer des ganzen Jahres die Höhe von 710 m gültig ist.

Die Thermometer, an welchen die Ablesungen für die Temperatur erfolgten, waren in einer Höhe über dem Boden aufgestellt, welche in Tafel II für jede Station unter dem Buchstaben h hinzugefügt ist.

Die Beobachtungsergebnisse der drei in Elsass-Lothringen belegenen Stationen Hagenau, Neumath und Melkerei sind sowohl für die monatlich erscheinenden Publikationen als auch für den Jahresbericht durch die forstliche Versuchsanstalt in Strassburg zusammengestellt worden. Die drei genannten Stationen sind seit dem 1. April 1891 der Centralstelle für den meteorologischen Landesdienst in Elsass-Lothringen, mit deren Leitung der Privatdocent an der Universität Strassburg Herr Dr. Hergesell beauftragt ist, unterstellt worden, ohne dass dadurch eine Aenderung in den Beobachtungen und deren Bearbeitung eingetreten ist. Für die übrigen Stationen ist die Bearbeitung der Beobachtungen durch die Hauptstation des forstlichen Versuchswesens in Preussen ausgeführt.

Bei den die Aufsicht führenden und den Verkehr der forstlich-meteorologischen Nebenstationen mit der Hauptstation vermittelnden Revierverwaltern ist im Jahre 1891 insofern eine Veränderung eingetreten, als für die Station Schmiedefeld am 1. Januar der Oberförster Fréytag an die Stelle des Forstmeisters Telle und für die Station Sonnenberg am 1. April der Oberförster von Bertrab an die Stelle des gegenwärtigen Regierungs- und Forstraths Schede trat. Ein Wechsel in den Personen der Beobachter fand statt in Carlsberg, wo am 1. October der Forstaufseher Marschner durch den Hilfsjäger Schrutek ersetzt wurde, in Sonnenberg, wo die Beobachtungen bis zum 9. Januar vom Forstaufseher Lindau und von da ab vom Hilfsjäger Vieritz ausgeführt wurden und in Lahnhof,

wo am 1. April der Forstaufseher Zodtner an die Stelle des Forstaufsehers v. d. Nahmer trat.

Unterbrechungen sind bei den Beobachtungen des Jahres 1891 wieder zuweilen aus denselben Gründen eingetreten wie in den vergangenen Jahren. Vorzugsweise wurden dieselben bei den Beobachtungen der Erdbodentemperaturen in Sonnenberg, Marienthal, Hagenau und Neumath, seltener in Kurwien, Schoo und Lahnhof durch anhaltendes Grundwasser oder Festfrieren der Holzleisten, in welchen die Thermometer befestigt sind, hervorgerufen. Kürzere Unterbrechungen fanden noch statt, weil ab und zu ein Thermometer zerbrochen war oder auch die Station durch starken Schneefall verweht war und der Schnee erst beseitigt werden musste. Die Verdunstungshöhe konnte auf einigen Stationen im Winter nicht regelmässig angegeben werden, weil trotz aller Vorsichtsmassregeln in den Verdunstungskasten Schnee geweht war, ebenso wie die Angabe des atmosphärischen Niederschlages im Winter auf der Feldstation mitunter durch Schneewehen und auf der Waldstation zuweilen dadurch beeinträchtigt wurde, dass in das Auffangegefäss des Regenmessers von den Aesten der Bäume Schnee herabgefallen war, der die Regenhöhe grösser erscheinen liess, als sie wirklich gewesen war. Einige Lücken haben auch in den Wintermonaten bei den Angaben für das Maximum der Regenhöhe während 24 Stunden nicht vermieden werden können, weil der Inhalt des Regenmessers nicht für jeden einzelnen Tag bestimmt werden konnte, wenn der Regenmesser eingefroren war.

Eine Angabe der einzelnen Beobachtungen, welche ausgefallen sind, erscheint in den Vorbemerkungen nicht erforderlich, weil dieselben bei den einzelnen Tafeln in den Anmerkungen besonders aufgeführt sind und deshalb hier auf diese Anmerkungen verwiesen werden kann. Die Mittelwerthe, welche aus unvollständigen Beobachtungen dadurch abgeleitet sind, dass die fehlenden durch Interpolation ergänzt wurden, sind dadurch kenntlich gemacht, dass sie in dem vorliegenden Jahresbericht ebenso wie in den früheren mit einem Stern bezeichnet sind.

Im Laufe des Jahres 1891 ist die Station Friedrichsrode am 28. und 29. September, die Station Schmiedefeld am 1. und 2. October und die Station Sonnenberg am 5. und 6. October einer eingehenden Revision unterzogen und sind die auf ihr benutzten Instrumente mit den in Eberswalde befindlichen Normalinstrumenten wieder verglichen worden.

Die Zusammenstellung der Monats-Beobachtungen ist auch i. J. 1891 nach wie vor im Verlage von Julius Springer in Berlin

unter dem Titel: „Beobachtungsergebnisse der von den forstlichen Versuchsanstalten des Königreichs Preussen, des Herzogthums Braunschweig, der thüringischen Staaten, der Reichslande und dem Landesdirectorium der Provinz Hannover eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen“ erschienen und sowohl jedem Heft der Zeitschrift für Forst- und Jagdwesen, herausgegeben von Bernhard Danckelmann, als Beilage hinzugefügt, als auch durch den Buchhandel direct vertrieben.

Bei der Bearbeitung des vorliegenden siebzehnten Jahresberichtes ist der Assistent für Physik und Meteorologie, Herr Privatdocent Dr. Schubert, behülflich gewesen.

B. Resultate

der während des Jahres 1891 auf den von den forstlichen Versuchsanstalten des Königreichs Preussen, des Herzogthums Braunschweig, der thüringischen Staaten, der Reichslande und dem Landesdirectorium der Provinz Hannover eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen.

I. Luftdruck.

Bei Revision der Stationen Schmiedefeld, Friedrichsrode und Sonnenberg ergaben sich die Barometercorrectionen, durch welche die Angaben dieser Stations-Barometer auf das Eberswalder Normalbarometer zu reduciren sind,

für Schmiedefeld, nachdem die Stellung der Scala verbessert war, = + 0,30 mm,

für Friedrichsrode = — 0,23; früher = — 0,02,

für Sonnenberg = — 0,05; früher = + 0,21.

Die Barometercorrectionen, welche nach den zuletzt ausgeführten Vergleichen mit dem Eberswalder Normalbarometer gegenwärtig auf den einzelnen Stationen zur Anwendung kommen, betragen:

in Fritzen . . .	— 0,15 mm	|	in Sonnenberg . . .	— 0,05 mm
„ Kurwien . . .	— 1,52 „	|	„ Marienthal . . .	+ 1,70 „
„ Carlsberg . . .	+ 0,15 „	|	„ Lintzel . . .	+ 0,04 „
„ Eberswalde . . .	+ 0,55 „	|	„ Hadersleben . . .	+ 0,60 „
„ Schmiedefeld . . .	+ 0,30 „	|	„ Lahnhof . . .	+ 0,05 „
„ Friedrichsrode . . .	— 0,23 „	|	„ Hollerath . . .	+ 0,41 „

Für Schoo konnten die Barometerablesungen zur Mittelbildung nicht benutzt werden, weil sich aus einer Vergleichung der Barometerstände in Schoo mit denen auf benachbarten Stationen ergab, dass das Instrument einen Fehler besass, dessen Grösse sich noch nicht hat ermitteln lassen und dessen Bestimmung der Zukunft vorbehalten bleibt.

Das Barometer in Marienthal, für welches früher keine Correction erforderlich war, wurde am 1. October 1889 umgehängt und besass seit dieser Zeit einen Fehler, der = + 1,7 mm bestimmt ist. Seit dem 1. Juli 1892 erfolgen die Ablesungen an einem Fortin'schen Reisebarometer, welches als richtig angenommen wird und welches so lange zu den Ablesungen benutzt werden soll, bis das Stationsbarometer reparirt sein wird.

Das wahre Monats- und Jahresmittel ist aus den Beobachtungen um 8^h und 2^h ebenso wie früher in der Weise berechnet, dass die Beobachtung um 8^h mit 3, die um 2^h mit 5 multiplicirt und ihre Summe durch 8 dividirt wurde.

Taf. 1. Luftdruck in mm.

Fritzen; H = 39,3 m						Kurwien ¹⁾ ; H = 128,7 m				
1891	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum
Januar	759,8	759,5	759,6	773,5	744,7	751,0*	751,2*	751,1*	—	—
Februar	66,6	66,5	66,5	76,3	46,6	58,4	58,0	58,1	67,6	42,4
März	52,1	51,5	51,7	62,4	38,3	43,2	42,8	43,0	55,8	32,9
April	59,2	59,2	59,2	65,7	53,0	49,7	49,4	49,5	56,2	39,7
Mai	56,2	56,4	56,3	65,8	46,2	47,3	46,9	47,1	57,1	36,1
Juni	58,7	58,6	58,6	66,9	49,0	49,0	48,9	49,0	58,4	37,0
Juli	57,3	57,5	57,4	63,8	50,5	48,4	48,3	48,4	55,3	41,3
August	54,9	55,1	55,0	62,1	47,8	46,9	46,5	46,6	53,4	38,2
September	59,9	59,9	59,9	68,2	48,9	51,8	51,5	51,6	60,3	38,8
October	60,2	60,2	60,2	71,5	50,0	51,6	51,4	51,5	62,9	40,7
November	59,7	59,6	59,6	73,1	45,2	51,0	50,8	50,9	65,1	38,3
December	58,3	57,6	57,9	77,1	36,1	49,9	49,7	49,8	67,7	28,3
Jahr	758,6	758,5	758,5	777,1	736,1	749,9*	749,6*	749,7*	767,7*	728,3*

¹⁾ In Kurwien sind die Beobachtungen vom 11. bis 31. Januar ausgefallen und wurden mit Hilfe der Beobachtungen von Margrabowa, wie sie in den Ergebnissen der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1891, herausgegeben von dem Königl. Preussischen meteorologischen Institut, angegeben sind, interpolirt.

Carlsberg ¹⁾ ; H = 753,3 m						Eberswalde; H = 23,3 m				
1891	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum
Januar	695,2	694,9	695,0	706,4	680,9	761,8	761,5	761,6	776,3	740,8
Februar	704,2	704,1	704,2	709,5	695,9	71,3	70,9	71,0	77,7	56,9
März	689,8	689,5	689,6	700,8	679,4	53,3	52,7	52,9	63,3	40,3
April	693,3	693,4	693,4	699,5	687,6	59,0	58,6	58,7	67,7	51,0
Mai	693,5	693,4	693,4	700,5	684,5	56,4	55,7	56,0	66,2	46,2
Juni	696,2	696,5	696,4	706,5	690,5	59,4	59,0	59,1	67,7	50,9
Juli	696,0	696,0	696,0	701,1	690,9	57,7	57,3	57,5	64,2	50,5
August	695,9	696,0	696,0	700,3	689,2	56,4	56,0	56,1	62,4	49,7
September	699,8	699,3	699,8	705,7	691,2	61,8	61,4	61,6	70,0	52,1
October	696,2	696,1	696,2	705,7	688,3	59,6	59,1	59,3	74,5	48,4
November	694,8	694,5	694,6	706,5	682,6	59,9	59,3	59,5	76,1	46,8
December	696,8	696,4	696,5	709,1	680,9	60,4	60,2	60,3	79,7	39,4
Jahr	696,0	695,9	695,9	709,5	679,4	759,8	759,3	759,5	779,7	739,4

¹⁾ In Carlsberg ist die Beobachtung am 10. November 8 $\frac{1}{2}$ a ausgefallen und wurde durch Interpolation bestimmt.

Taf. 1. Luftdruck in mm.

Schmiedefeld; H = 710 m ?						Friedrichsrode; H = 426,9 m				
1891	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum
Januar	699,7	699,3	699,4	711,9	682,3	724,7	724,7	724,7	738,7	704,5
Februar	708,7	708,3	708,4	713,3	698,5	33,9	33,7	33,8	39,4	24,8
März	693,3	693,1	693,2	704,9	682,2	17,4	17,1	17,2	27,6	05,5
April	696,4	696,5	696,5	703,4	689,1	21,4	21,5	21,5	29,7	12,8
Mai	695,7	695,4	695,5	703,2	688,3	19,8	19,5	19,6	23,5	11,3
Juni	699,6	699,6	699,6	707,5	693,5	23,7	23,4	23,5	32,4	17,0
Juli	699,3	699,3	699,3	705,1	693,9	22,8	22,9	22,9	29,2	15,0
August	698,6	698,4	698,5	703,4	691,0	21,9	21,8	21,9	27,6	14,4
September	702,8	702,7	702,7	708,2	695,1	26,1	26,4	26,3	32,7	17,3
October	699,1	698,7	698,9	712,0	689,2	23,0	22,7	22,8	37,1	12,0
November	697,8	697,4	697,5	710,5	686,9	22,5	22,1	22,2	36,4	10,5
December	700,6	700,6	700,6	713,6	683,7	24,6	25,1	24,9	41,0	07,0
Jahr	699,3	699,2	699,2	713,6	682,2	723,5	723,4	723,4	741,0	704,5

Sonnenberg ¹⁾ ; H = 781,4 m						Marienthal; H = 128,4 m				
1891	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum
Januar	692,9	693,0	693,0	706,3	674,8	755,5	755,3	755,4	770,1	733,9
Februar	702,4	702,3	702,3	707,4	693,0	65,0	65,1	65,1	70,7	53,3
März	686,1	685,9	686,0	697,3	675,7	47,4	47,3	47,3	59,0	35,1
April	690,9	691,0	691,0	698,4	683,3	52,3	52,1	52,2	61,0	42,7
Mai	690,0	689,9	689,9	698,9	680,5	50,0	49,7	49,8	59,5	40,6
Juni	693,8	694,1	694,0	701,6	685,5	53,8	53,8	53,8	62,8	45,5
Juli	693,5	693,6	693,5	699,4	687,6	52,4	52,3	52,4	59,3	44,9
August	692,2	692,3	692,3	697,7	683,5	50,8	50,7	50,8	57,3	41,9
September	697,0	697,0	697,0	703,0	689,2	55,9	56,0	56,0	63,3	47,9
October	693,2	693,0	693,1	705,9	683,2	53,2	52,9	53,0	69,7	41,4
November ¹⁾	691,2*	691,6*	691,4*	704,5	681,0	53,1	53,2	53,2	70,1	39,5
December ¹⁾	693,2*	693,5*	693,4*	707,7	677,1	55,3	54,6	54,9	74,0	36,6
Jahr	693,0	693,1	693,1	707,7	674,8	753,7	753,6	753,7	774,0	733,9

¹⁾ In Sonnenberg sind die Beobachtungen am 2. Nov. 2 $\frac{1}{2}$ p, am 3. Nov. 8 $\frac{1}{2}$ a und 2 $\frac{1}{2}$ p, am 10. Nov. 8 $\frac{1}{2}$ a und am 31. Decbr. 8 $\frac{1}{2}$ a und 2 $\frac{1}{2}$ p ausgefallen und sind durch Interpolation bestimmt.

Taf. 1. Luftdruck in mm.

Lintzel; H = 99,4 m						Hadersleben; H = 38,1 m				
1891	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum
Januar	755,0	754,9	755,0	769,6	733,0	759,0	758,8	758,9	771,9	736,5
Februar	64,4	64,4	64,4	70,1	52,6	68,3	67,9	68,1	74,4	54,7
März	46,4	45,9	46,1	55,8	34,8	49,9	49,8	49,8	61,5	39,4
April	52,1	51,7	51,9	61,3	41,7	58,4	58,2	58,3	67,6	46,2
Mai	49,2	48,7	48,9	59,8	38,7	53,7	53,7	53,7	67,3	39,2
Juni	53,2	52,9	53,0	61,0	43,9	58,9	58,7	58,8	66,1	50,5
Juli	51,5	51,1	51,3	57,9	45,1	55,3	55,2	55,2	64,0	47,1
August	49,4	49,2	49,3	56,0	39,1	51,9	52,1	52,0	59,1	44,2
September	54,9	54,8	54,9	62,4	45,4	58,1	58,3	58,2	67,4	45,2
October	51,9	51,8	51,8	68,8	40,0	56,3	55,9	56,0	74,5	43,9
November	52,3	51,8	52,0	69,7	37,1	56,7	56,4	56,5	76,3	40,8
December	53,4	52,9	53,1	73,5	32,1	55,4	55,2	55,3	76,3	28,9
Jahr	752,8	752,5	752,6	773,5	732,1	756,8	756,7	756,7	776,3	728,9

Schoo ¹⁾ ; H = 8,1 m						Lahnhof ²⁾ ; H = 610,8 m				
1891	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum	8 $\frac{1}{2}$ a	2 $\frac{1}{2}$ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum
Januar	—	—	—	—	—	709,1	708,9	709,0	721,7	691,6
Februar	—	—	—	—	—	18,1	17,8	17,9	23,0	711,0
März	—	—	—	—	—	02,2	01,9	02,0	13,7	690,9
April	—	—	—	—	—	05,7	05,8	05,8	13,3	696,7
Mai	—	—	—	—	—	04,4	03,9	04,1	12,1	689,3 ²⁾
Juni	—	—	—	—	—	08,6	08,8	08,7	17,1	701,8
Juli	—	—	—	—	—	08,5	08,4	08,4	14,3	701,6
August	—	—	—	—	—	07,3	07,0	07,1	12,5	697,5
September	—	—	—	—	—	11,7	11,6	11,7	17,5	704,0
October	—	—	—	—	—	07,5	07,2	07,3	22,9	696,5
November	—	—	—	—	—	06,5	06,0	06,2	20,4	693,1
December	—	—	—	—	—	09,8	09,4	09,5	23,6	695,4
Jahr	—	—	—	—	—	708,3	708,1	708,1	723,6	690,9

¹⁾ In Schoo konnten die Barometerbeobachtungen wegen eines Fehlers des Instrumentes nicht angegeben werden.

²⁾ In Lahnhof ist das Minimum des Mai durch einen Schreibfehler entschieden zu niedrig angegeben. Der zunächst niedrigste Barometerstand des Mai betrug 697,3 mm.

Taf. 1. Luftdruck in mm.

Hollerath; H = 616,8 m						Hagenau; H = 152,3 m				
1891	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum
Januar	708,7	708,9	708,8	720,8	692,1	751,6	751,1	751,3	762,4	735,3
Februar	16,9	17,2	17,1	22,5	709,6	59,9	58,7	59,0	66,1	51,4
März	01,5	01,7	01,6	14,4	688,8	44,4	43,9	44,1	58,1	33,0
April	05,0	05,3	05,2	12,0	693,9	46,2	45,6	45,9	53,5	36,9
Mai	03,2	03,4	03,3	11,6	696,5	43,8	43,0	43,3	49,0	35,6
Juni	07,9	08,3	08,1	16,6	700,2	47,8	47,0	47,3	57,8	38,5
Juli	07,5	07,9	07,7	13,3	698,4	47,8	47,1	47,4	53,5	41,1
August	06,5	06,6	06,6	12,8	695,6	47,4	46,6	46,9	53,0	38,5
September	10,6	11,0	10,8	16,7	702,2	50,9	50,0	50,4	56,5	43,3
October	05,7	05,9	05,8	21,4	695,2	46,3	45,7	46,0	61,9	34,7
November	05,1	05,3	05,2	19,5	688,7	46,5	46,1	46,2	58,3	32,7
December	09,3	08,8	09,0	22,5	693,5	51,7	51,1	51,3	64,7	37,2
Jahr	707,3	707,5	707,4	722,5	688,7	748,7	748,0	748,3	766,1	732,7

Neumath; H = 353,4 m						Melkerei; H = 934,2 m				
1891	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maximum	Minimum
Januar	733,8	733,6	733,7	744,3	718,1	680,4	680,1	680,2	690,7	666,3
Februar	41,8	41,4	41,6	47,6	34,9	88,6	88,3	88,4	93,9	82,6
März	27,3	26,9	27,0	40,2	15,5	75,6	75,4	75,5	87,9	64,7
April	29,4	29,3	29,3	36,3	20,6	77,6	77,7	77,6	84,3	69,9
Mai	27,2	27,0	27,0	32,7	19,8	77,0	76,9	76,9	83,5	69,8
Juni	31,4	31,2	31,3	40,7	23,9	81,6	81,6	81,6	89,1	75,2
Juli	31,7	31,4	31,5	37,1	25,2	81,9	82,0	81,9	87,3	76,1
August	31,0	30,7	30,9	37,2	22,9	81,3	81,3	81,3	86,9	73,6
September	34,5	34,3	34,3	39,4	27,1	84,5	84,5	84,5	88,5	76,4
October	29,9	29,6	29,7	44,0	19,2	79,4	79,3	79,4	89,7	70,1
November	29,7	29,5	29,6	41,1	17,3	77,9	77,8	77,8	88,0	66,7
December	34,7	34,4	34,5	46,7	21,2	82,9	82,6	82,7	91,7	71,0
Jahr	731,9	731,6	731,7	747,6	715,5	680,7	680,6	680,6	693,9	664,7

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Fritzen.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,2 m									
Januar	-5,1	-3,6	-2,5	-7,3	-4,9	4,0	30	-14,6	17
Februar	-3,0	0,4	1,0	-4,5	-1,8	4,6	24	-10,6	10
März	0,1	3,4	4,3	-2,0	1,1	10,4	17	-14,3	24
April	4,4	8,8	9,9	0,6	5,3	18,5	29	-3,8	26
Mai	12,1	15,6	17,3	6,0	11,7	27,3	26	0,4	19
Juni	14,6	18,4	19,7	8,7	14,2	31,0	22	-0,8	6
Juli	18,7	22,3	24,1	12,3	18,2	30,5	22	7,4	4
August	15,4	20,0	21,0	11,5	16,2	27,6	27	5,7	19
September	13,3	17,5	18,2	9,3	13,8	28,0	4	4,0	25
October	7,6	13,7	14,3	5,5	9,9	19,4	10	-4,6	31
November	0,3	2,3	3,1	-1,4	0,8	9,5	2	-7,9	26
December	0,5	1,9	2,9	-1,1	0,9	10,6	6	-14,3	20
Jahr	6,6	10,1	11,1	3,1	7,1	31,0	22. VI.	-14,6	17. I.

Waldstation; h = 1,2 m									
Januar	-4,9	-3,8	-2,7	-7,5	-5,1	2,5	30	-14,7	7
Februar	-2,6	-0,3	0,4	-4,3	-1,9	3,6	25	-10,6	10
März	-0,1	2,1	2,9	-2,0	0,4	7,3	17	-12,9	24
April	3,7	7,5	8,2	0,8	4,5	14,8	29	-3,3	2
Mai	10,7	14,0	15,3	6,4	10,9	24,5	22	0,9	19
Juni	12,9	16,6	17,4	8,8	13,1	27,0	22	0,7	6
Juli	16,7	19,9	20,8	12,8	16,8	26,2	23	8,4	4
August	14,2	17,6	18,1	11,8	15,0	25,2	28	8,2	20
September	12,1	15,6	15,9	9,5	12,7	26,0	4	4,1	25
October	7,2	12,2	12,6	5,9	9,2	17,6	1	-4,6	31
November	0,3	1,8	2,5	-1,2	0,7	7,3	2	-7,4	26
December	0,5	1,6	2,6	-1,2	0,7	10,4	6	-12,5	20
Jahr	5,9	8,7	9,5	3,3	6,4	27,0	22. VI.	-14,7	7. I.

Baumkrone; h = 8 m									
Januar	-5,1	-3,9	-2,5	-7,4	-5,0	3,4	30	-14,8	7
Februar	-2,6	-0,2	0,6	-4,0	-1,7	3,9	25	-9,8	10
März	0,1	2,6	3,4	-1,8	0,8	8,8	17	-12,5	24
April	4,0	7,7	8,4	1,0	4,7	14,9	29	-3,2	2
Mai	11,0	14,2	15,6	6,8	11,2	24,6	22	1,4	19
Juni	13,1	16,8	17,7	9,0	13,3	27,5	22	0,8	6
Juli	17,2	20,2	21,3	13,2	17,2	26,8	23	8,6	4
August	14,5	17,9	18,6	12,1	15,3	25,5	28	8,4	20
September	12,5	15,9	16,3	9,7	13,0	26,7	4	4,2	25
October	7,5	12,5	12,9	6,1	9,5	17,9	1	-4,0	31
November	0,3	1,8	2,6	-1,2	0,7	7,6	2	-7,6	26
December	0,5	1,6	2,7	-1,1	0,8	10,3	6	-12,8	20
Jahr	6,1	8,9	9,8	3,5	6,7	27,5	22. VI.	-14,8	7. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Kurwien¹⁾.

Feldstation; h = 1,3 m									
1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 6,7*	— 4,5*	— 2,6*	— 9,8*	— 6,2*	—	—	—	—
Februar	— 5,5	0,0	1,0	— 7,8	— 3,4	9,2	25	— 20,8	10
März	0,2	4,3	5,5	— 3,3	1,1	13,2	17	— 16,1	25
April	4,7	9,2	10,9	— 0,4	5,2	21,5	29	— 7,7	
Mai	14,1	19,7	21,4	5,8	13,6	30,3	26	— 3,8	
Juni	15,7	19,3	21,6	8,5	15,1	31,6	27	— 4,5	
Juli	19,3	23,4	25,3	9,5	17,4	32,3	22	5,4	29
August	15,2	20,6	22,7	8,9	15,8	28,9	27	1,2	20
September	12,1	18,3	19,9	6,2	13,1	29,1	4	— 2,3	13
October	7,2	14,0	15,3	2,9	9,1	22,0	15	— 13,9	31
November	— 1,0	1,6	2,4	— 3,0	— 0,3	7,1	1	— 9,3	4
December	— 0,7	1,3	2,0	— 2,4	— 0,2	10,6	6	— 23,3	21
Jahr	6,2*	10,6*	12,1*	1,3*	6,7*	32,3	22. VII.	— 23,3*	21. XII.

Waldstation; h = 1,3 m									
1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 6,8*	— 4,8*	— 3,0*	— 9,3*	— 6,2*	—	—	—	—
Februar	— 5,5	— 0,8	— 0,1	— 6,9	— 3,5	6,4	25	— 18,3	10
März	— 0,5	3,0	3,9	— 2,7	0,6	10,2	17	— 13,8	25
April	4,4	8,6	9,8	— 0,3	4,9	20,5	29	— 5,7	2
Mai	13,8	19,1	20,4	6,5	13,5	28,9	26	— 2,3	6
Juni	15,3	18,7	20,9	9,0	14,9	30,5	27	— 3,0	6
Juli	18,7	22,6	24,2	10,7	17,5	31,3	22	7,3	29
August	14,7	19,8	21,2	9,7	15,4	26,3	27; 28	3,5	20
September	11,6	17,4	18,3	7,3	12,8	27,3	4	— 0,4	13
October	6,8	13,0	13,9	3,7	8,8	19,2	15	— 11,3	31
November	— 1,0	1,1	1,8	— 2,6	— 0,4	6,5	1	— 8,0	25
December	— 0,8	1,0	1,7	— 2,0	— 0,2	10,0	6	— 20,1	21
Jahr	5,9*	9,9*	11,1*	1,9*	6,5*	31,3	22. VII.	— 20,1*	21. XII.

¹⁾ In Kurwien sind die Beobachtungen vom 11. bis 31. Januar ausgefallen und wurden auf der Feldstation mit Hilfe der Beobachtungen in Marggrabowa (Ergebnisse der meteor. Beobchtgg., herausgegeben vom Kgl. Preuss. Meteorol. Institut) und auf der Waldstation mit Hilfe der auf der Feldstation erhaltenen interpolirt.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Carlsberg.

Feldstation; h = 1,2 m

1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 8,2	— 6,3	— 4,8	— 10,4	— 7,6	3,2	29	— 18,6	16
Februar	— 5,4	— 1,7	0,1	— 8,4	— 4,2	7,8	25	— 15,3	15
März	— 1,3	1,4	2,9	— 3,8	— 0,5	11,3	10	— 14,6	25
April	1,2	3,8	5,1	— 2,2	1,4	14,0	30	— 11,6	3
Mai	11,2	14,2	16,3	5,8	11,1	23,3	2	— 0,3	18
Juni	11,6	14,3	16,5	7,0	11,8	30,3	30	1,4	13
Juli	13,6	15,9	18,2	9,8	14,0	29,8	1	5,7	30
August	12,3	15,7	17,3	9,0	13,1	23,8	28	4,7	18
September	10,9	14,5	15,7	6,9	11,3	27,3	3	— 2,3	25
October	8,0	11,1	12,6	5,2	8,9	20,8	15	— 8,1	31
November	— 1,5	0,3	2,0	— 3,5	— 0,8	7,9	14	— 13,1	8
December	— 2,7	— 1,3	0,2	— 4,0	— 1,9	6,4	5	— 13,9	21
Jahr	4,2	6,8	8,5	1,0	4,7	30,3	30. VI.	— 18,6	16. I.

Waldstation; h = 1,2 m

1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 8,0	— 6,9	— 5,7	— 9,9	— 7,8	0,4	29	— 18,0	17
Februar	— 5,8	— 3,4	— 2,5	— 7,4	— 5,0	2,8	25	— 13,5	14
März	— 1,8	0,0	1,2	— 3,4	— 1,1	7,0	11	— 12,0	25
April	0,1	1,9	2,5	— 1,9	0,3	11,0	30	— 9,5	3
Mai	9,6	12,7	13,9	6,4	10,1	19,4	22	— 0,2	18
Juni	10,4	12,8	13,7	8,1	10,9	24,8	30	1,6	13
Juli	12,4	14,4	15,2	10,5	12,8	25,2	1	6,8	27
August	11,2	14,2	14,8	9,6	12,2	21,0	28	7,0	18
September	9,8	12,7	13,3	8,1	10,7	22,8	3	0,0	25
October	7,5	9,7	10,4	6,2	8,3	16,5	15	— 7,6	31
November	— 1,4	— 0,2	0,8	— 2,5	— 0,9	7,0	14	— 9,9	6
December	— 2,5	— 1,6	— 0,4	— 3,8	— 2,1	6,4	5	— 12,9	21
Jahr	3,5	5,5	6,4	1,7	4,0	25,2	1. VII.	— 18,0	17. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Eberswalde.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 6,1	— 2,8	— 1,2	— 7,8	— 4,5	6,1	30	— 22,7	17
Februar	— 1,6	3,0	3,8	— 2,5	0,6	11,8	25	— 10,3	14
März	2,1	6,0	7,1	0,3	3,7	14,1	17	— 5,4	22
April	4,7	9,5	10,6	0,4	5,5	19,3	28	— 6,5	3
Mai	13,5	19,4	20,9	7,7	14,3	28,5	21	0,2	6
Juni	15,1	19,8	21,3	9,1	15,2	32,1	30	0,1	6
Juli	17,7	21,9	23,6	12,9	18,3	30,8	1	6,9	30
August	15,8	20,6	22,0	11,5	16,8	31,2	27	6,0	31
September	13,3	20,0	21,2	9,5	15,3	31,0	3; 4	0,5	24
October	8,4	15,1	16,3	6,3	11,3	23,3	1	— 2,4	30; 31
November	2,6	4,8	5,4	0,2	2,8	11,3	20	— 6,8	4
December	1,2	3,1	4,1	— 0,1	2,0	12,7	6	— 8,8	20
Jahr	7,2	11,7	12,9	4,0	8,4	32,1	30. VI.	— 22,7	17. I
Waldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 5,8	— 3,4	— 1,9	— 7,5	— 4,7	4,7	30	— 22,0	17
Februar	— 1,4	2,1	2,7	— 2,3	0,2	7,8	25	— 9,6	14
März	2,0	5,3	6,1	0,4	3,2	12,5	11	— 5,2	22
April	4,1	8,6	9,3	0,9	5,1	17,5	28	— 4,8	3
Mai	12,5	18,1	19,1	8,3	13,7	26,2	21	1,1	17
Juni	14,0	18,6	19,3	9,7	14,5	29,1	30	3,0	6
Juli	16,5	20,0	21,0	13,5	17,2	27,4	1	9,5	30
August	14,8	18,9	19,8	11,9	15,8	28,4	27	8,2	31
September	12,4	18,2	18,7	10,3	14,5	28,6	4	2,1	24
October	8,1	13,4	14,0	6,9	10,5	19,7	1	— 1,9	31
November	1,9	4,3	4,9	0,7	2,8	11,2	20	— 5,0	4
December	1,4	2,9	4,1	0,1	2,1	12,7	6	— 7,8	20
Jahr	6,7	10,6	11,4	4,4	7,9	29,1	30. VI.	— 22,0	17. I.
Baumkrone; h = 12 m									
Januar	— 5,9	— 3,2	— 1,9	— 7,4	— 4,6	5,5	30	— 22,1	17
Februar	— 1,4	2,4	2,9	— 2,1	0,4	9,4	25	— 9,4	14
März	1,9	5,2	6,2	0,6	3,4	13,0	11	— 4,8	22
April	4,2	8,3	9,2	1,2	5,2	17,6	28	— 4,7	3
Mai	12,7	17,9	19,1	9,1	14,1	26,7	21	1,7	17
Juni	14,2	18,5	19,7	10,0	14,8	30,0	30	3,2	6
Juli	16,7	20,2	21,7	13,6	17,6	29,1	1	9,6	30
August	15,1	19,0	20,3	11,9	16,1	29,4	27	8,0	31
September	12,8	18,2	19,2	10,4	14,8	28,8	4	1,9	24
October	8,3	13,8	14,6	7,0	10,8	21,1	1	— 2,0	31
November	1,8	4,3	4,9	0,5	2,7	11,4	20	— 5,0	4
December	1,3	2,9	4,1	0,0	2,0	13,1	6	— 7,9	20
Jahr	6,8	10,6	11,7	4,6	8,1	30,0	30. VI.	— 22,1	17. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Schmiedefeld.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxim- um	Dat.	Absol. Mini- um	Dat.
			Maxi- um	Mini- um					
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	- 7,6	- 5,3	- 3,5	- 9,9	- 6,7	2,8	29	- 21,8	16
Februar	- 4,7	1,7	3,4	- 7,5	- 2,1	11,9	26	- 17,1	14
März	- 0,8	1,7	3,8	- 3,6	0,1	14,1	18	- 14,4	24
April	1,2	4,6	6,2	- 1,9	2,1	17,8	30	- 11,7	1
Mai	10,1	13,6	16,2	4,9	10,5	22,3	13	- 2,7	17
Juni	11,5	14,6	16,9	7,5	12,2	25,7	29	1,1	18
Juli	13,8	16,6	19,0	8,6	13,8	27,7	1	3,1	8
August	11,6	15,3	17,2	7,6	12,4	24,1	27	3,1	12
September	10,9	15,6	17,1	6,6	11,8	26,1	3	- 2,2	25
October	7,2	10,5	11,6	4,1	7,9	19,7?	1	- 4,7	30
November	- 1,2	1,1	2,2	- 2,2	0,0	7,5	19	- 11,3	6
December	- 2,5	- 0,6	0,9	- 4,0	- 1,5	8,3	5	- 15,0	20
Jahr	4,1	7,5	9,2	0,8	5,0	27,7	1. VII.	- 21,8	16. I.

Waldstation; h = 1,3 m									
Januar	- 7,1	- 5,8	- 4,2	- 8,5	- 6,3	0,9	29	- 17,0	17
Februar	- 2,9	- 0,2	0,8	- 4,1	- 1,7	8,0	26	- 12,3	14
März	- 1,2	0,3	1,8	- 2,6	- 0,4	9,3	18	- 11,0	24
April	0,1	2,4	3,3	- 0,9	1,2	12,1	30	- 6,6	1
Mai	8,2	11,7	13,3	6,0	9,7	19,5	11	- 1,3	18
Juni	10,2	13,0	14,4	8,6	11,5	23,5	29	1,9	13
Juli	11,8	14,3	16,1	10,1	13,1	26,3	1	6,3	11
August	10,2	13,4	14,5	8,8	11,7	22,6	27	6,2	6; 7
September	9,9	13,9	14,7	8,6	11,7	23,9	3	2,3	25
October	6,7	9,1	9,8	5,2	7,5	17,0	1	- 4,6	30
November	- 1,0	0,5	1,3	- 1,6	- 0,1	6,3	19	- 7,5	6
December	- 2,4	- 2,1	0,2	- 3,4	- 1,6	7,7	5	- 12,4	20
Jahr	3,5	5,9	7,2	2,2	4,7	26,3	1. VII.	- 17,0	17. I.

Baumkrone; h = 9,5 m									
Januar	- 7,1	- 5,7	- 4,2	- 8,4	- 6,3	1,3	29	- 16,9	17
Februar	- 2,4	1,1	1,9	- 3,8	- 0,9	10,9	26	- 11,2	14
März	- 0,9	1,0	2,5	- 2,3	0,1	11,4	18	- 11,0	24
April	0,5	3,5	4,3	- 0,7	1,8	15,9	30	- 6,4	1
Mai	9,0	12,2	14,1	6,5	10,3	20,4	11	- 1,6	18
Juni	10,5	13,3	14,9	8,7	11,8	24,9	29	1,9	13
Juli	12,2	14,5	16,7	10,2	13,4	26,9	1	6,2	11
August	10,5	13,6	14,8	8,9	11,9	22,9	27	6,1	7
September	10,3	14,0	15,1	8,8	11,9	24,7	3	3,2	24
October	6,8	9,2	10,2	5,0	7,6	18,2	1	- 4,9	30
November	- 1,1	0,6	1,4	- 1,8	- 0,2	6,4	19	- 7,3	6; 9
December	- 2,4	- 1,0	0,4	- 3,6	- 1,6	7,8	5	- 12,8	20
Jahr	3,8	6,4	7,7	2,3	5,0	26,9	1. VII.	- 16,9	17. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Friedrichsrode.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 5,1	— 3,3	— 1,6	— 9,8	— 5,7	6,1	29	— 24,6	16
Februar	— 2,5	2,1	3,4	— 5,6	— 1,1	12,1	26	— 19,1	14
März	0,9	3,8	5,4	— 1,9	1,7	12,5	16	— 13,3	24
April	2,5	6,4	7,8	— 1,3	3,3	20,3	30	— 11,5	2
Mai	11,8	16,4	18,9	5,4	12,1	25,1	11	— 4,6	18
Juni	13,1	16,0	19,2	8,6	13,9	27,9	26	3,4	13
Juli	16,5	18,6	21,6	9,8	15,7	30,6	1	5,7	30
August	14,1	17,0	19,7	9,0	14,3	27,4	27	3,4	18
September	13,0	16,9	19,5	6,8	13,1	28,1	3	— 1,2	25
October	8,1	12,5	14,6	4,5	9,6	23,2	1	— 7,5	31
November	1,0	2,9	4,8	— 1,2	1,8	11,7	19	— 10,0	6
December	0,0	1,6	4,2	— 2,5	0,9	11,5	5	— 15,8	19
Jahr	6,1	9,2	11,5	1,8	6,6	30,6	1. VII.	— 24,6	16. I.

Waldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 5,0	— 3,4	— 2,0	— 8,5	— 5,2	5,2	29	— 20,4	16
Februar	— 2,1	1,6	2,7	— 4,4	— 0,9	10,7	26	— 15,2	14
März	0,8	3,7	5,1	— 1,4	1,8	12,2	18	— 12,0	24
April	2,3	6,1	7,2	— 0,6	3,3	20,6	30	— 9,0	2
Mai	11,1	15,4	16,9	6,7	11,8	25,0	11	— 2,0	18
Juni	11,7	14,2	15,3	9,2	12,3	23,5	29	4,0	13
Juli	14,3	15,7	17,0	11,0	14,0	24,0	1	7,6	30
August	12,6	14,9	16,0	10,0	13,0	22,5	27	6,8	12; 18
September	11,6	14,8	15,8	8,7	12,3	23,0	3	1,8	24
October	7,5	11,3	12,2	5,5	8,8	18,6	1	— 6,0	31
November	1,0	2,7	3,7	— 0,9	1,4	11,4	19	— 8,7	6
December	0,0	1,4	3,3	— 2,5	0,4	10,7	5	— 14,0	19
Jahr	5,5	8,2	9,4	2,7	6,1	25,0	11. V.	— 20,4	16. I.

Baumkrone; h = 8 m									
Januar	— 4,5	— 3,2	— 1,7	— 8,4	— 5,1	6,3	29	— 18,9	17
Februar	— 1,6	1,9	3,0	— 4,4	— 0,7	11,4	26	— 13,7	14
März	1,1	3,6	5,0	— 1,5	1,8	11,4	17; 18	— 11,6	24
April	2,5	6,0	7,2	— 0,4	3,4	19,9	30	— 8,1	2
Mai	11,3	15,3	16,7	6,8	11,7	23,9	11	— 2,1	18
Juni	12,0	14,7	16,0	9,1	12,5	24,7	29	3,9	13
Juli	14,8	16,2	17,7	10,8	14,2	25,4	1	7,4	30
August	13,1	15,5	16,6	9,9	13,3	23,9	27	6,7	12
September	12,2	15,3	16,6	8,5	12,6	24,9	3	1,7	24
October	8,0	11,7	12,9	5,4	9,2	20,4	1	— 6,1	31
November	1,0	2,7	4,0	— 0,9	1,6	12,5	19	— 8,3	6
December	0,3	1,5	3,6	— 2,4	0,6	10,8	5	— 13,2	19
Jahr	5,9	8,4	9,8	2,7	6,3	25,4	1. VII.	— 18,9	17. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Sonnenberg¹⁾.

Feldstation; h = 1,4 m

1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 6,8	— 5,0	— 2,8	— 10,0	— 6,4	4,5	1	— 22,1	16
Februar	— 4,0	2,2	3,9	— 7,4	— 1,8	12,7	26	— 16,1	14
März	— 1,8	— 0,1	1,8	— 5,0	— 1,6	11,2	18	— 19,0	24
April	0,5	3,0	4,5	— 3,3	0,6	12,2	28; 30	— 16,6	2
Mai	9,1	11,8	14,2	2,6	8,4	20,7	11	— 3,9	17
Juni	10,6	13,4	15,2	6,2	10,7	25,7	29	0,4	18
Juli	12,6	14,7	17,2	7,5	12,4	25,7	1	2,3	24
August	10,5	13,7	15,4	6,9	11,1	23,2	27	0,9	18
September	10,7	14,3	15,8	5,1	10,4	24,7	3	— 3,2	25
October	7,3	10,4	11,5	3,1	7,3	20,0	1	— 10,3	31
November ¹⁾	— 0,9*	1,2*	2,5*	— 3,4*	— 0,4*	7,9	19	— 12,7	6
December ²⁾	— 2,0*	— 0,5*	1,2*	— 4,2*	— 1,5*	8,1	5	— 12,6	24
Jahr	3,8	6,6	8,4	— 0,2	4,1	25,7	29. VI. 1. VII.	— 22,1	16. I.

Waldstation; h = 1,4 m

1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 6,5	— 5,6	— 4,3	— 8,1	— 6,2	0,6	24; 25; 29	— 17,4	16; 17
Februar	— 3,1	— 0,6	0,1	— 4,2	— 2,0	9,0	26	— 11,8	14
März	— 2,0	— 0,7	0,6	— 3,5	— 1,5	7,7	18	— 11,9	24
April	— 0,2	1,3	2,2	— 2,1	0,0	10,0	28	— 10,3	2
Mai	6,6	8,7	10,9	3,3	7,1	17,6	30	— 2,6	18
Juni	9,6	12,1	13,0	7,5	10,3	23,0	29; 30	1,2	13
Juli	11,3	12,9	14,5	9,2	11,9	21,7	1	5,7	11
August	9,7	12,1	13,1	8,2	10,6	21,2	27	5,0	7
September	9,6	12,4	13,3	7,9	10,6	21,4	3	2,0	25
October	6,5	8,8	9,4	4,7	7,0	17,2	1	— 6,1	31
November ¹⁾	— 0,8*	0,6*	1,3*	— 2,3*	— 0,5*	6,9	19	— 7,8	10
December ²⁾	— 1,8*	— 0,9*	0,4*	— 3,6*	— 1,6*	7,6	5	— 11,2	20
Jahr	3,2	5,1	6,2	1,4	3,8	23,0	29. VI. 30. VI.	— 17,4	16. I. 17. I.

¹⁾ In Sonnenberg sind die Beobachtungen auf der Feld- und Waldstation am 2. Nov. 2 p. am 3. Nov. 8 a und 2 p, am 10. Nov. 8 a und am 27., 28 und 31. Decbr. 8 a und 2 p ausgefallen und sind mit Hilfe benachbarter Stationen durch Interpolation bestimmt.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Marienthal.

1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a. Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,4 m									
Januar	-4,1	-2,3	-0,2	-7,6	-3,9	9,7	29	-20,2	9
Februar	-0,8	2,3	3,9	-2,9	0,5	11,7	28	-18,6	14
März	2,9	5,4	6,8	-0,4	3,2	13,0	16	-9,7	24
April	4,8	8,4	10,0	0,4	5,2	19,9	30	-6,5	4
Mai	13,9	18,7	20,6	6,4	13,5	27,7	11	-0,2	18
Juni	14,7	18,3	20,3	9,7	15,0	29,7	26	3,5	18
Juli	17,8	21,3	23,1	11,9	17,5	28,9	19	7,6	24
August	16,0	19,6	21,2	10,6	15,9	29,4	27	4,2	19
September	14,9	19,7	21,0	8,5	14,7	28,3	3	0,3	24
October	10,4	14,8	16,5	5,8	11,1	25,3	1	-8,3	31
November	2,3	5,6	6,9	-0,6	3,2	13,7	19	-8,3	4
December	2,1	3,6	5,8	-0,8	2,5	13,9	5	-10,8	22
Jahr	7,9	11,3	13,0	3,4	8,2	29,7	26. VI.	-20,2	9. I.

Waldstation; h = 1,4 m									
Januar	-4,3	-2,7	-0,5	-6,8	-3,6	8,1	29	-15,0	9; 16
Februar	-0,6	2,3	3,9	-2,8	0,5	11,3	26	-14,7	14
März	2,7	5,3	7,0	-0,5	3,3	12,6	16	-8,9	24
April	4,9	8,2	10,0	0,4	5,2	19,6	28; 30	-6,8	4
Mai	13,0	17,9	19,1	6,8	13,0	25,7	10; 11	0,3	18
Juni	13,3	16,9	18,4	9,9	14,1	26,8	26	4,7	6
Juli	16,4	19,3	20,4	12,8	16,6	25,5	18	10,1	11
August	14,8	18,2	19,5	11,7	15,6	25,7	19	9,2	7
September	14,0	18,1	18,9	10,5	14,7	25,7	3	3,8	24
October	10,0	13,9	14,9	7,2	11,0	22,7	1	-4,9	31
November	2,4	5,4	6,3	0,2	3,2	12,7	19; 20	-4,1	4
December	2,0	3,7	5,5	-0,5	2,5	13,7	5	-9,9	21; 22
Jahr	7,4	10,5	12,0	4,1	8,0	26,8	26. VI.	-15,0	9; 16. I.

Baumkrone; h = 11,5 m									
Januar	-4,0	-2,6	-0,4	-6,5	-3,5	8,3	29	-15,3	9
Februar	-0,5	2,4	3,8	-2,3	0,7	10,9	27	-12,3	14
März	2,7	5,2	6,7	0,0	3,3	12,5	16	-8,2	24
April	4,7	7,9	9,2	0,9	5,1	19,9	30	-5,3	4
Mai	13,1	17,5	18,6	7,1	12,9	25,0	11	0,9	18
Juni	13,5	16,9	18,4	10,0	14,2	26,2	26	4,9	6
Juli	16,6	19,3	20,4	12,7	16,6	25,1	1	9,9	14
August	15,0	18,2	19,4	11,7	15,5	25,2	27	8,9	20
September	14,1	18,3	19,2	10,4	14,8	25,3	3	3,7	24
October	10,2	13,9	15,0	7,2	11,1	22,4	1	-4,9	31
November	2,4	5,3	6,3	0,3	3,3	12,4	20	-4,1	4
December	2,0	3,6	5,5	-0,5	2,5	13,2	4; 5	-9,7	21; 22
Jahr	7,5	10,5	11,8	4,3	8,0	26,2	26. VI.	-15,3	9. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Lintzel.

Feldstation; h = 1,4 m

1891	8 a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 5,3	— 2,5	— 0,7	— 8,4	— 4,5	8,4	29	— 21,9	16
Februar	— 0,1	3,4	4,5	— 3,0	0,8	13,2	24	— 18,4	14
März	1,4	3,9	5,9	— 1,2	2,4	13,1	16	— 9,9	24
April	4,5	8,0	9,8	0,1	4,9	19,6	28	— 6,3	1
Mai	13,0	17,5	19,3	4,6	11,9	25,9	30	— 3,3	17; 18
Juni	14,1	18,3	20,0	8,3	14,1	28,9	26	1,6	6
Juli	17,3	20,2	22,5	10,6	16,5	26,7	19	5,8	29
August	14,9	18,5	20,3	10,4	15,3	27,8	27	5,7	1
September	13,8	19,1	20,2	8,3	14,3	26,8	14	— 0,4	24
October	9,0	13,9	15,5	5,1	10,3	24,7	1	— 8,8	31
November	2,2	5,3	6,7	0,1	3,4	12,3	19	— 6,8	6
December	1,4	3,5	5,5	— 1,3	2,1	12,7	6	— 10,4	21
Jahr	7,2	10,8	12,5	2,8	7,6	28,9	26. VI.	— 21,9	16. I.

Waldstation; h = 1,4 m

1891	8 a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 5,1	— 2,4	— 1,1	— 8,1	— 4,6	8,6	29	— 22,7	16
Februar	— 1,1	3,7	4,3	— 3,0	0,6	13,8	28	— 16,8	14
März	1,7	4,0	5,8	— 1,5	2,2	12,8	16	— 13,4	24
April	5,1	8,4	9,7	0,0	4,8	19,2	28	— 8,0	1
Mai	13,2	17,4	18,9	4,6	11,7	25,0	10; 21	— 3,5	18
Juni	14,0	17,8	18,9	8,5	13,7	27,5	29	1,7	17
Juli	17,0	19,3	21,1	10,8	16,0	25,2	19	6,5	29
August	15,0	17,8	19,2	10,6	14,9	27,3	27	5,5	18
September	13,8	18,1	19,0	8,7	13,8	25,5	14	0,4	24
October	9,3	13,4	14,6	5,4	10,0	23,8	1	— 9,1	31
November	2,3	5,1	6,2	0,3	3,3	11,8	19	— 7,0	6
December	1,3	3,6	5,3	— 1,5	1,9	12,5	5	— 12,7	21
Jahr	7,2	10,5	11,8	2,9	7,4	27,5	29. VI.	— 22,7	16. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Hadersleben.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxim- um	Dat.	Absol. Mini- um	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,5 m									
Januar	-4,0	-2,6	-0,5	-5,9	-3,2	4,4	29	-16,1	19
Februar	0,6	2,4	3,2	-1,3	1,0	8,5	17	-6,5	14
März	0,3	3,0	4,3	-1,9	1,2	8,8	18	-9,0	21
April	4,2	7,7	8,6	0,9	4,7	15,2	28	-3,6	1
Mai	10,5	14,3	15,3	5,3	10,3	22,5	30	0,3	4
Juni	14,4	18,3	19,8	8,9	14,4	27,3	26	1,9	6
Juli	16,8	20,0	21,6	11,7	16,6	26,6	18	7,4	8
August	14,7	17,4	18,7	11,1	14,9	22,8	27	6,4	31
September	13,6	16,9	18,2	10,3	14,2	23,5	10; 11	1,9	24
October	9,6	13,0	13,9	7,5	10,7	21,0	1	-1,5	30
November	2,3	4,2	5,5	0,9	3,2	11,0	1	-4,4	29
December	2,0	3,1	4,7	0,6	2,7	10,0	5; 6	-8,0	19
Jahr	7,1	9,8	11,1	4,0	7,6	27,3	26. VI.	-16,1	19. I.

Waldstation; h = 1,5 m									
Januar	-3,8	-2,4	-0,6	-5,6	-3,1	4,0	29	-15,1	10
Februar	-0,3	2,4	3,1	-1,3	0,9	8,4	17	-6,8	14
März	0,4	2,9	4,1	-1,9	1,1	8,9	2	-9,2	23
April	4,5	7,8	8,9	0,8	4,9	14,6	25; 28	-4,1	1
Mai	9,9	13,6	14,4	5,5	10,0	19,7	13	0,3	4
Juni	13,4	16,5	17,5	9,2	13,4	23,6	26	3,4	6
Juli	15,3	17,4	18,3	12,0	15,2	21,7	1	8,8	8; 29
August	13,6	15,4	16,2	11,3	13,8	20,3	27	7,3	31
September	12,8	15,2	15,9	10,5	13,2	21,2	11	3,0	24
October	9,6	11,8	12,6	7,9	10,3	18,3	1	-1,1	30
November	2,5	4,1	5,3	0,9	3,1	10,6	1	-4,5	29
December	2,1	3,1	4,6	0,3	2,4	9,8	5; 6	-9,0	19
Jahr	6,7	9,0	10,0	4,1	7,1	23,6	26. VI.	-15,1	10. I.

Baumkrone; h = 12,5 m									
Januar	-3,8	-2,4	-0,6	-5,5	-3,1	4,2	29	-15,4	10
Februar	-0,3	2,5	3,1	-1,4	0,8	8,5	17	-6,5	14
März	0,5	2,9	4,0	-1,7	1,1	8,7	2	-8,4	23
April	4,6	7,5	8,5	1,2	4,9	14,2	23	-3,9	1
Mai	10,4	14,0	15,0	5,8	10,4	21,6	31	0,9	4
Juni	14,2	17,4	18,6	9,6	14,1	25,2	26	4,1	7
Juli	16,3	18,4	19,8	12,5	16,2	23,9	18	8,9	29
August	14,2	16,2	17,1	11,5	14,3	21,3	27	8,0	31
September	13,3	15,9	16,5	10,8	13,6	22,1	11	3,8	24
October	9,7	12,1	12,9	8,1	10,5	18,9	1	-0,8	30
November	2,5	4,1	5,2	1,1	3,2	10,9	1	-4,4	29
December	2,1	3,1	4,6	0,6	2,6	9,8	5	-8,0	19
Jahr	7,0	9,3	10,4	4,4	7,4	25,2	26. VI.	-15,4	10. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Schoo.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 3,7	— 1,2	0,4	— 5,6	— 2,6	8,3	29	— 15,3	11
Februar	— 0,4	3,8	4,8	— 1,9	1,4	13,8	26	— 7,8	14
März	1,8	4,4	5,7	— 0,5	2,6	14,0	17	— 6,4	24
April	4,8	8,1	9,7	0,7	5,2	15,0	28	— 8,8	1
Mai	11,3	15,4	17,1	5,7	11,4	26,0	30	— 0,3	18
Juni	15,0	17,7	19,7	9,7	14,7	29,5	29	1,2	6
Juli	17,0	19,3	21,4	10,9	16,1	27,3	18	5,2	13
August	15,3	18,1	19,6	10,7	15,2	28,3	27	4,5	1
September	14,5	19,0	20,3	9,7	15,0	27,2	14	2,2	24
October	9,2	14,5	15,9	6,6	11,2	25,3	1	— 5,3	30
November	3,0	6,1	7,7	0,8	4,2	13,4	1	— 6,1	9
December	2,1	4,1	5,8	— 0,4	2,7	11,7	4; 5; 6;	— 10,1	24
Jahr	7,5	10,8	12,3	3,9	8,1	29,5	29. VI.	— 15,3	11. I.

Waldstation; h = 1,3 m

Januar	— 3,4	— 1,4	0,3	— 5,0	— 2,4	7,6	29	— 14,6	11
Februar	— 0,2	3,3	4,3	— 1,2	1,5	12,1	26	— 6,8	14
März	1,9	4,1	5,2	0,2	2,7	13,4	17	— 4,8	21; 23; 24
April	5,1	8,2	9,5	1,6	5,5	14,6	27	— 3,8	1
Mai	11,5	15,1	16,8	6,4	11,6	25,0	30	1,0	18
Juni	15,2	17,7	19,3	10,0	14,6	27,6	25	4,3	6
Juli	16,6	18,5	20,2	11,5	15,8	25,7	18	7,3	5
August	14,7	17,0	18,3	11,1	14,7	27,9	27	6,6	1; 5
September	14,2	17,9	18,9	10,2	14,6	25,6	14	2,9	24
October	9,6	13,7	14,8	7,1	10,9	24,6	1	— 3,9	30
November	3,2	5,6	6,7	1,4	4,1	11,3	1	— 4,7	9
December	2,2	3,8	5,3	0,1	2,7	11,1	5; 6	— 8,6	25
Jahr	7,6	10,3	11,6	4,5	8,0	27,9	27. VIII.	— 14,6	11. I.

Baumkrone; h = 5,5 m

Januar	— 3,5	— 1,4	0,5	— 5,5	— 2,5	8,2	29	— 15,1	11
Februar	— 0,2	3,6	4,6	— 1,5	1,6	13,5	26	— 7,4	14
März	2,0	4,1	5,5	— 0,2	2,7	13,9	17	— 5,6	23
April	5,4	8,4	9,9	1,4	5,6	15,1	27	— 3,2	1
Mai	12,0	15,4	17,3	6,1	11,7	25,4	30	0,7	18
Juni	15,7	18,1	20,0	10,1	15,0	29,0	26	5,1	7
Juli	17,2	18,8	20,8	11,6	16,2	26,3	18	7,4	3
August	15,2	17,3	18,8	11,2	15,0	28,6	27	6,9	1; 5
September	14,8	18,2	19,4	10,3	14,9	26,4	14	2,9	24
October	9,8	13,9	15,3	7,1	11,2	25,7	1	— 2,6	30
November	3,1	5,6	7,0	1,4	4,2	12,0	1	— 5,0	9
December	2,1	3,8	5,5	0,0	2,8	11,5	5; 6	— 8,5	25
Jahr	7,8	10,5	12,1	4,3	8,2	29,0	26. VI.	— 15,1	11. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Lahnhof.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	- 5,9	- 3,5	- 2,2	- 8,4	- 5,3	6,3	29	- 18,4	16
Februar	- 2,4	3,1	4,2	- 4,6	- 0,2	13,6	24	- 14,2	14
März	- 0,2	2,7	4,3	- 2,6	0,8	13,5	18	- 10,5	23
April	2,1	6,2	7,5	- 1,0	3,3	18,8	30	- 9,2	2
Mai	10,4	14,0	15,9	4,7	10,3	23,5	11	- 3,5	18
Juni	12,7	15,5	17,8	8,4	13,1	28,9	29	2,5	13
Juli	13,9	16,8	19,8	8,8	14,3	27,3	1	4,9	11
August	11,6	15,9	17,2	8,1	12,7	24,1	27	4,8	1
September	11,7	16,7	17,4	7,2	12,3	26,2	14	1,0	23
October	7,1	11,8	12,5	4,7	8,6	21,0	1	- 7,2	31
November	0,0	2,8	3,6	- 1,6	1,0	10,5	19	- 8,8	6
December	- 0,1	1,5	2,7	- 2,8	- 0,1	9,0	5	- 14,2	19
Jahr	5,1	8,6	10,1	1,7	5,9	28,9	29. VI.	- 18,4	16. I.
Waldstation; h = 1,3 m									
Januar	- 5,8	- 3,9	- 2,8	- 7,8	- 5,3	4,2	29	- 17,1	16
Februar	- 2,8	2,0	2,7	- 4,4	- 0,8	10,6	27	- 12,1	14
März	- 0,2	2,2	3,5	- 2,3	0,6	12,0	18	- 9,2	23
April	1,8	5,4	6,3	- 0,6	2,8	18,2	30	- 6,3	1
Mai	9,3	13,3	14,3	5,6	9,9	23,4	11	- 1,8	18
Juni	11,4	13,8	14,8	8,9	11,9	24,0	29	2,9	13
Juli	12,0	14,4	15,3	9,7	12,5	22,7	1	6,5	11
August	10,8	13,7	14,4	8,9	11,7	21,8	27	6,3	4
September	10,6	14,2	14,7	8,2	11,5	21,5	14	2,4	22; 24
October	6,9	10,6	11,0	5,2	8,1	18,0	1	- 6,4	31
November	0,2	2,4	3,1	- 1,2	1,0	10,1	19	- 7,5	8
December	- 0,1	1,0	2,4	- 2,6	- 0,1	9,3	5	- 13,5	20
Jahr	4,5	7,4	8,3	2,3	5,3	24,0	29. VI.	- 17,1	16. I.
Baumkrone; h = 11,5 m									
Januar	- 5,6	- 3,8	- 2,7	- 8,2	- 5,4	4,7	29	- 17,7	16
Februar	- 2,3	2,9	3,4	- 4,6	- 0,6	12,1	24	- 12,1	14
März	0,0	2,7	3,7	- 2,6	0,5	12,7	18	- 9,6	22
April	2,2	5,9	6,6	- 0,7	2,9	17,6	30	- 6,6	1
Mai	9,8	13,4	14,4	5,4	9,9	23,3	11	- 2,5	18
Juni	11,8	14,4	15,6	8,6	12,1	25,4	29	2,3	13
Juli	12,4	15,0	16,0	9,4	12,7	24,2	1	6,0	11
August	11,1	14,2	15,0	8,5	11,8	23,8	27	5,9	4
September	11,1	14,9	15,4	8,0	11,7	23,3	3	2,1	24
October	7,3	11,0	11,4	5,1	8,2	19,1	1	- 6,4	31
November	0,2	2,5	3,4	- 1,6	0,9	10,5	19	- 7,4	8
December	0,0	1,2	2,8	- 2,9	- 0,1	9,4	5	- 12,8	20
Jahr	4,8	7,9	8,8	2,0	5,4	25,4	29. VI.	- 17,7	16. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Hollerath.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a. Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,5 m									
Januar	— 5,1	— 3,5	— 1,5	— 7,7	— 4,6	4,0	28	— 19,3	17
Februar	— 0,6	4,5	5,6	— 3,7	1,0	15,7	27	— 10,5	14
März	0,8	3,8	5,5	— 2,5	1,5	14,5	18	— 9,5	22
April	3,2	6,6	8,4	— 0,9	3,8	17,7	30	— 8,1	2
Mai	10,3	13,1	15,8	4,6	10,2	23,7	11	— 3,5	18
Juni	13,7	16,3	19,2	7,6	13,4	29,3	25	0,7	13
Juli	13,7	17,9	19,8	8,9	14,3	26,7	1	5,7	11
August	12,8	16,5	18,4	8,2	13,3	24,5	6	4,5	4
September	12,8	17,4	18,5	7,9	13,2	26,0	11	1,7	24
October	7,9	11,4	12,5	4,7	8,6	20,5	1	— 8,1	31
November	0,4	3,2	4,8	— 1,9	1,4	12,3	19	— 8,1	6; 8
December	0,3	2,0	3,7	— 2,0	0,9	9,7	4; 5	— 13,8	19
Jahr	5,9	9,1	10,9	1,9	6,4	29,3	25. VI.	— 19,3	17. I.

Waldstation; h = 1,5 m									
Januar	— 4,9	— 3,9	— 2,3	— 7,4	— 4,9	3,4	28	— 18,5	17
Februar	— 0,4	3,1	3,9	— 2,6	0,6	12,6	27	— 9,0	11; 14
März	0,2	2,2	3,5	— 1,9	0,8	11,8	17	— 9,0	22
April	1,9	4,6	5,5	— 0,4	2,6	15,6	30	— 7,3	2
Mai	9,0	11,2	13,1	5,5	9,3	20,6	12	— 2,0	18
Juni	12,0	14,1	15,8	8,5	12,1	24,1	25	1,0	13
Juli	12,1	15,2	15,9	9,7	12,8	24,4	1	6,5	11
August	11,4	14,1	15,2	8,9	12,0	21,1	27	6,3	4
September	11,9	15,2	15,8	8,7	12,3	22,4	13; 14	4,0	24
October	7,7	10,4	11,4	5,8	8,6	19,4	1	— 5,7	30; 31
November	0,7	2,6	3,4	— 1,0	1,2	10,1	19	— 6,0	8
December	0,7	1,8	3,5	— 1,1	1,2	9,6	4	— 11,7	19
Jahr	5,2	7,6	8,7	2,7	5,7	24,4	1. VII.	— 18,5	17. I.

Baumkrone; h = 8,5 m									
Januar	— 4,9	— 3,8	— 2,3	— 7,2	— 4,7	3,5	28	— 18,9	17
Februar	0,0	3,3	4,3	— 2,6	0,9	13,3	27	— 9,2	11; 14
März	0,3	2,2	3,6	— 2,0	0,8	11,8	17	— 9,2	22
April	2,0	4,5	5,7	— 0,5	2,6	15,5	30	— 7,2	2
Mai	9,0	11,3	13,3	5,3	9,3	21,1	12	— 2,6	18
Juni	12,0	14,1	15,9	8,2	12,1	23,3	25	0,8	13
Juli	12,2	15,3	16,1	9,6	12,8	24,1	1	6,6	11
August	11,5	14,1	15,5	8,7	12,1	21,5	27	5,8	4
September	12,0	15,4	16,1	8,6	12,4	22,5	11; 12	3,6	26
October	7,8	10,4	11,6	5,5	8,5	19,8	1	— 6,4	31
November	0,8	2,5	3,5	— 1,4	1,0	10,5	11	— 6,4	8
December	0,7	1,6	3,7	— 1,6	1,1	9,5	4; 5	— 12,2	19
Jahr	5,3	7,6	8,9	2,6	5,7	24,1	1. VII.	— 18,9	17. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Hagenau.

1891	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 4,8	— 0,9	— 0,3	— 8,0	— 4,2	7,9	29	— 16,2	17
Februar	— 2,1	4,5	5,2	— 4,8	0,2	13,1	26	— 14,3	14
März	3,7	8,5	9,7	0,3	5,0	17,1	18	— 8,4	24
April	7,8	12,5	13,4	1,9	7,7	23,4	30	— 7,1	2
Mai	14,3	18,4	19,7	8,0	13,9	29,0	1	1,1	18
Juni	18,1	21,8	23,6	10,4	17,0	33,0	29	2,7	14
Juli	18,1	23,1	24,1	11,9	18,0	34,5	1	7,7	30
August	16,9	22,9	24,3	10,5	17,4	31,1	15	5,1	25
September	13,6	21,9	22,9	7,8	15,3	32,4	3	— 1,2	26
October	9,1	15,7	17,1	5,9	11,5	26,0	1	— 3,4	31
November	2,1	6,2	7,1	— 0,2	3,4	14,9	19	— 10,6	8
December	0,8	4,8	5,8	— 0,6	2,6	14,1	5	— 12,7	24
Jahr	8,1	13,3	14,4	3,6	9,0	34,5	1. VII.	— 16,2	17. I.

Waldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 5,6	— 1,9	— 1,2	— 7,8	— 4,5	5,1	29	— 19,6	17
Februar	— 3,2	3,1	4,0	— 4,5	— 0,2	10,4	26	— 12,2	15
März	2,5	8,1	9,2	0,4	4,8	16,9	6	— 6,9	24
April	6,1	11,3	12,5	2,0	7,3	22,4	30	— 7,6	2
Mai	12,1	16,2	17,5	8,0	12,7	27,9	1	0,8	18
Juni	14,7	18,9	19,8	10,4	15,1	26,9	29	3,6	14
Juli	15,5	19,0	19,6	12,0	15,8	28,9	1	6,8	13
August	14,2	18,1	19,0	10,9	14,9	24,5	27	6,0	25
September	11,7	17,4	17,9	8,7	13,6	24,4	3	— 0,2	26
October	8,0	13,2	14,5	6,1	10,3	18,9	1	— 3,7	31
November	1,7	5,1	6,5	0,0	3,2	10,6	18	— 8,2	8; 9
December	0,5	3,9	4,7	— 0,8	2,0	12,1	10	— 12,4	24
Jahr	6,5	11,0	12,0	3,8	7,9	28,9	1. VII.	— 19,6	17. I.

Baumkrone; h = 16 m									
Januar	— 5,2	— 1,5	— 0,6	— 7,2	— 3,9	6,5	24; 29	— 18,8	17
Februar	— 2,5	3,8	4,4	— 3,4	0,5	11,0	26	— 11,7	15
März	3,1	8,4	8,9	1,2	5,1	18,2	6	— 6,4	24
April	6,2	11,3	12,3	3,0	7,6	23,8	30	— 4,7	2
Mai	12,7	17,1	18,9	8,7	13,8	27,8	1	1,2	18
Juni	15,8	20,4	22,4	11,1	16,8	33,6	29	3,8	14
Juli	16,5	21,0	22,2	12,6	17,4	31,5	1	8,2	13
August	15,9	20,0	21,2	11,4	16,3	27,8	27	5,8	25
September	12,9	19,5	19,9	9,3	14,6	28,5	3	— 0,2	26
October	8,4	14,3	15,6	6,3	10,9	21,7	1	— 3,8	31
November	1,9	5,3	7,2	— 0,1	3,6	12,0	18	— 8,2	8
December	0,7	4,2	5,9	— 0,4	2,8	12,3	10	— 12,0	24
Jahr	7,2	12,0	13,2	4,4	8,8	33,6	29. VI.	— 18,8	17. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Neumath.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxim- um	Dat.	Absol. Mini- um	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,5 m									
Januar	− 4,6	− 1,6	− 0,8	− 7,2	− 4,0	7,7	29	− 17,3	17
Februar	− 1,4	5,0	5,5	− 4,1	0,7	15,0	26	− 12,6	14
März	2,5	7,0	7,8	0,2	4,0	15,1	17	− 9,7	24
April	5,7	10,3	11,2	1,2	6,2	21,1	30	− 6,2	2
Mai	12,1	16,9	17,9	7,5	12,7	24,6	12	0,2	18
Juni	16,1	20,7	21,9	9,9	15,9	31,1	29	0,1	13
Juli	16,3	20,8	21,7	11,4	16,6	29,9	1	6,8	11
August	15,2	20,0	20,9	10,8	15,8	28,3	27	6,4	30
September	13,6	19,8	20,8	8,6	14,7	29,1	3	1,6	26
October	10,3	14,9	15,9	6,6	11,2	24,4	1	− 3,2	31
November	2,1	5,2	6,1	0,0	3,1	15,0	19	− 8,8	8
December	1,5	3,9	5,1	− 0,7	2,2	10,4	5	− 11,9	22
Jahr	7,5	11,9	12,8	3,7	8,3	31,1	29. VI.	− 17,3	17. I.

Waldstation; h = 1,5 m									
Januar	− 4,9	− 1,9	− 1,3	− 7,3	− 4,3	7,5	29	− 18,9	17
Februar	− 1,5	4,7	5,2	− 3,6	0,8	14,5	26	− 11,0	14
März	2,4	7,0	7,8	0,2	4,0	16,1	17	− 8,7	24
April	5,9	10,9	11,6	1,4	6,5	22,7	30	− 5,5	2
Mai	11,6	16,0	16,7	8,2	12,5	27,5	1	0,7	18
Juni	14,6	18,6	19,2	10,7	15,0	28,5	29	3,1	13
Juli	15,1	18,6	19,0	12,3	15,7	27,5	1	8,9	11; 13
August	14,2	17,8	18,3	11,5	14,9	25,2	27	8,5	2
September	12,7	17,6	18,1	9,9	14,0	26,0	3	3,8	26
October	9,8	13,5	14,1	7,3	10,7	20,5	1	− 2,2	31
November	2,0	4,9	5,8	0,3	3,0	13,5	19	− 7,6	8
December	1,3	3,5	4,7	− 0,8	2,0	10,2	5	− 11,7	22
Jahr	6,9	10,9	11,6	4,2	7,9	28,5	29. VI.	− 18,9	17. I.

Baumkrone; h = 16 m									
Januar	− 4,7	− 1,8	− 1,1	− 7,2	− 4,2	7,9	29	− 18,2	17
Februar	− 1,3	4,9	5,4	− 3,8	0,8	15,3	26	− 11,2	14
März	2,4	7,0	7,9	0,0	4,0	16,1	17	− 8,8	24
April	5,9	10,8	11,5	1,1	6,3	22,3	30	− 5,8	2
Mai	11,8	16,3	17,3	7,7	12,5	26,5	1	0,1	18
Juni	15,2	19,0	20,0	10,1	15,1	28,9	29	2,4	13
Juli	15,5	18,9	19,7	11,8	15,7	28,5	1	8,1	13
August	14,5	18,2	18,9	10,8	14,9	26,1	27	8,0	2
September	13,0	17,9	18,7	9,2	14,0	26,8	3	3,1	26
October	10,0	13,8	14,6	6,8	10,7	21,5	1	− 2,9	31
November	2,1	5,0	5,9	0,1	3,0	14,1	19	− 7,6	8
December	1,4	3,6	4,9	− 1,0	2,0	10,4	5	− 11,9	22
Jahr	7,2	11,1	12,0	3,8	7,9	28,9	29. VI.	− 18,2	17. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Melkerei.

1891	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Feldstation; h = 1,1 m									
Januar	- 6,6	- 4,0	- 2,1	- 8,6	- 5,3	8,1	3; 31	- 17,5	17; 19
Februar	- 2,1	3,5	6,1	- 4,9	0,6	15,1	26	- 13,0	9; 14
März	- 0,4	3,3	4,9	- 2,5	1,2	11,7	18	- 9,5	24
April	2,0	6,0	7,5	- 1,0	3,3	18,5	30	- 8,5	2
Mai	9,2	12,5	15,3	5,6	10,4	26,1	12	- 2,0	18
Juni	13,4	16,3	19,3	8,1	13,7	29,1	29	1,0	13
Juli	14,0	16,6	18,9	9,5	14,2	29,5	1	5,5	30
August	12,9	17,3	18,7	8,6	13,7	26,3	15	5,5	12
September	12,6	16,5	18,5	7,8	13,1	27,7	3	1,5	25
October	8,2	11,3	13,4	4,9	9,1	23,1	1	- 8,5	31
November	0,1	3,1	5,0	- 1,8	1,6	16,5	19; 20	- 8,0	8
December	- 0,5	2,5	4,2	- 2,2	1,0	13,1	5	- 13,5	21
Jahr	5,2	8,7	10,8	2,0	6,4	29,5	1. VII.	- 17,5	17; 19. I.
Waldstation; h = 1,1 m									
Januar	- 6,4	- 4,7	- 3,3	- 8,3	- 5,8	4,9	3; 31	- 18,6	17
Februar	- 1,5	2,4	3,7	- 3,5	0,1	11,4	26	- 11,8	14
März	- 0,3	2,3	3,5	- 2,1	0,7	9,9	1; 18	- 9,8	23; 24
April	1,9	4,7	5,8	- 0,5	2,6	17,4	30	- 7,6	2
Mai	8,4	11,4	12,8	6,0	9,4	22,4	1	- 1,8	18
Juni	11,4	14,0	15,3	9,0	12,1	25,4	29	1,4	13
Juli	12,2	13,7	14,7	10,2	12,5	26,9	1	7,2	30
August	11,3	13,9	14,8	9,4	12,1	21,9	27	7,2	4; 7; 24
September	11,6	14,3	15,0	9,4	12,2	23,4	3	3,7	23
October	7,9	10,1	11,7	6,1	8,9	18,9	1	- 8,3	31
November	0,3	2,3	3,7	- 1,3	1,2	13,9	19; 20	- 6,8	6; 7
December	- 0,2	1,5	3,0	- 1,8	0,6	10,4	5	- 13,8	21
Jahr	4,7	7,2	8,4	2,7	5,6	26,9	1. VII.	- 18,6	17. I.
Baumkrone; h = 8 m									
Januar	- 6,3	- 4,7	- 2,9	- 8,2	- 5,6	6,4	31	- 18,9	17
Februar	- 1,0	2,6	4,6	- 3,2	0,7	14,9	26	- 12,4	14
März	- 0,3	2,4	4,1	- 2,0	1,1	11,9	1	- 9,9	23
April	2,1	4,7	6,5	- 0,4	3,1	16,9	30	- 6,9	1; 2
Mai	8,3	11,0	13,0	6,1	9,5	21,9	1	- 1,9	18
Juni	11,3	13,9	15,4	8,9	12,1	25,4	29	1,1	13
Juli	12,0	13,6	14,9	9,9	12,4	26,4	1	6,6	30
August	11,3	13,9	15,6	9,2	12,4	22,4	27	6,6	4
September	11,5	14,2	15,3	9,2	12,2	23,9	3	3,1	22; 23
October	7,9	10,1	11,9	6,0	8,9	19,4	1	- 8,9	31
November	0,4	2,2	4,1	- 1,3	1,4	14,4	19	- 6,9	7; 8
December	- 0,1	1,5	3,3	- 1,8	0,7	10,4	5	- 14,4	21
Jahr	4,8	7,1	8,8	2,7	5,7	26,4	1. VII.	- 18,9	17. I.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahres-Mittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Fritzen

Feldstation

Oberfläche	7,0	8,7	25,3	26. VI	- 4,3	1. III
0,15 m tief	6,5	7,3	20,1	27. VI	- 4,3	1. III
0,3 " "	7,5	7,6	21,3	24. VII	- 2,8	1. I
0,6 " "	7,7	7,7	19,3	24. VII	- 0,1	21.—26. I
0,9 " "	7,6	7,6	17,3	25. 26. VII	0,5	26.—28. I, 8. III—5. IV
1,2 " "	7,7	7,7	16,2	27. 28. VII	1,1	16. III—8. IV

Waldstation

Oberfläche	6,1	7,1	20,2	22. VI	- 4,0	7. I
0,15 m tief	5,9	6,2	15,8	23.—25. VII	- 1,8	7. I
0,3 " "	6,3	6,3	15,8	24. 25. VII	- 1,1	1. I
0,6 " "	6,4	6,4	13,6	25. VII	0,7	22.—26. I
0,9 " "	6,4	6,4	12,2	30. VIII—1. 6. 7. IX	1,5	1. III—12. IV
1,2 " "	6,4	6,4	11,5	6. 7. IX	1,9	16. III—15. IV

Kurwien¹⁾

Feldstation

Oberfläche	6,6*	11,1*	32,1	27. VI	- 5,4	1. I
0,15 m tief	6,9*	9,4*	26,9	27. VI	- 4,7	1. I
0,3 " "	7,5*	7,5*	19,4	2. VII	- 3,2	1. I
0,6 " "	7,9*	7,8*	18,2	25. VII	0,2*	1. I—?
0,9 " "	7,9*	7,9*	16,6	25. 26. VII	1,4*	3. I—(?)—2. II, 2.—12. III
1,2 " "	7,9*	7,9*	15,3	26. 27. VII	2,2	3.—15. III

Waldstation

Oberfläche	7,2*	9,1*	24,1	27. VI	- 3,0	11. II
0,15 m tief	6,8*	7,7*	19,3	27. VI	- 2,3	11. II
0,3 " "	6,9*	6,9*	17,2	2. VII	- 1,3	1. I
0,6 " "	7,2*	7,2*	15,0	25. VII	0,9*	1. I—?
0,9 " "	7,2*	7,2*	13,5	26. 27. VII	1,9	19.—21. III
1,2 " "	7,3*	7,3*	12,8	26.—29. VII	2,4	18. III—9. IV

Anm. In Taf. III bedeutet das angegebene Maximum und Minimum den grössten und kleinsten Werth, der im Laufe des Jahres bei einer Terminsbeobachtung abgelesen wurde.

¹⁾ In Kurwien sind die Beobachtungen vom 11. bis 31. Januar sowohl auf der Feld-, als auch auf der Waldstation ausgefallen und wurden bei Berechnung der Jahresmittel interpolirt.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahres-Mittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Carlsberg

Feldstation

Oberfläche	5,4	8,0	30,1	30. VI	-4,5	1. I
0,15 m tief	5,6	6,5	18,7	27. VII	-2,1	1. 2. I
0,3 " "	5,9	5,8	17,2	3. VII	-2,2	2. I
0,6 " "	6,0	6,0	14,0	3. VII	0,0	17. II
0,9 " "	6,2	6,2	12,7	21. VII	0,8	28. II, 1. III
1,2 " "	6,2	6,2	11,6	22. VII, 8. 9. IX	1,2	8. IV

Waldstation

Oberfläche	4,5	5,5	20,5	30. VI	-3,5	17. I
0,15 m tief	4,6	5,0	15,3	1. VII	-1,7	15. II
0,3 " "	4,5	4,5	14,4	3. VII	-1,7	15. II
0,6 " "	4,7	4,7	12,0	5. 6. IX	-0,1	15.-28. II, 2.-5. III
0,9 " "	5,0	4,9	10,7	6. 7. IX	0,8	26. II, 17.-29. III,
1,2 " "	5,1	5,1	10,1	21. VII	1,1	7.-29. IV, 5.-12. V 6.-12. V

Eberswalde

Feldstation

Oberfläche	7,7	11,7	32,4	26. VI	-7,7	1. I
0,15 m tief	7,9	9,2	24,0	1. VII	-6,1	1. 2. I
0,3 " "	8,3	8,2	20,8	1. VII	-7,1	1. I
0,6 " "	8,5	8,5	18,8	3. VII	-2,5	4. I
0,9 " "	8,5	8,5	17,1	3. 4. VII	0,2	5.-26. I
1,2 " "	8,5	8,5	16,0	24.-26. VII	1,3	21. I-5. II

Waldstation

Oberfläche	7,3	9,9	27,5	30. VI	-8,9	1. I
0,15 m tief	7,1	8,2	20,8	1. VII	-6,7	1. I
0,3 " "	7,7	7,6	17,4	1.-3. VII	-3,7	1. 2. I
0,6 " "	7,8	7,8	15,5	24. VII	0,0	5. I
0,9 " "	7,8	7,8	14,1	24.-26. VII, 6. IX	1,4	20. I-2. II
1,2 " "	7,8	7,8	13,4	7. IX	2,3	28. I-14. 17. II-5. III

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahres-Mittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Schmiedefeld

Feldstation

Oberfläche	5,3	7,8	27,8	1. VII	- 8,5	10. II
0,15 m tief	5,0	6,2	22,3	1. VII	- 6,4	11. II
0,3 " "	5,5	5,6	18,5	2. VII	- 3,6	11. II
0,6 " "	5,6	5,6	14,9	3. 4. VII	- 0,3	26. 27. II. 1. III
0,9 " "	5,5	5,5	12,2	24.—26. VII	0,3	22.—25. IV
1,2 " "	5,5	5,5	10,8	8.—11. IX	0,4	23. IV

Waldstation

Oberfläche	4,1	5,2	20,3	1. VII	- 5,9	17. I
0,15 m tief	4,2	4,6	15,5	1. VII	- 3,9	17. I
0,3 " "	4,5	4,4	14,7	2. VII	- 4,1	18. I
0,6 " "	4,5	4,5	11,7	3. 4. VII	- 1,0	19. 20. I
0,9 " "	4,5	4,5	10,2	6. IX	0,2	17.—22. II
1,2 " "	4,5	4,5	9,3	16.—19. IX	0,7	29. 30. IV, 9.—11. V

Friedrichsrode ¹⁾

Feldstation

Oberfläche	6,1*	9,1*	28,1	18. VII	- 7,1	1. I
0,15 m tief	6,2	7,7	23,3	3. VII	- 5,3	1. 2. I
0,3 " "	6,7	6,6	18,8	4. VII	- 5,3	2. I
0,6 " "	6,7	6,8	15,4	8. VII	- 1,0	19.—21. 24. I
0,9 " "	6,7	6,7	13,9	26. VII	0,3	24. 25. I
1,2 " "	6,8	6,8	12,8	31. VII	1,3	13. III

Waldstation

Oberfläche	6,2	7,2	16,9	2. VII	- 2,9	1. I
0,15 m tief	6,3	6,6	15,9	2. VII	- 2,2	1. I
0,3 " "	6,2	6,2	14,2	3. VII	- 2,2	1. 2. 4. I
0,6 " "	6,3	6,3	12,0	6. IX	0,4	22. I
0,9 " "	6,4	6,4	11,0	8. IX	1,6	12. III
1,2 " "	6,2	6,2	10,0	8.—13. 18. 20.—25. IX	2,2	11.—13. 16.—18. III

¹⁾ In Friedrichsrode sind die Beobachtungen auf der Feldstation an der Oberfläche vom 16. bis 25. August ausgefallen und wurden bei Berechnung des Jahres-Mittels interpoliert.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahres-Mittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Sonnenberg ¹⁾

Feldstation

Oberfläche	—	—	22,1	29. VI	— 2,1	1. I
0,15 m tief	—	—	18,2	1. VII	— 1,0	21.—24. I
0,3 " "	—	—	16,2	2. VII	— 0,7	20.—26. I
0,6 " "	—	—	13,6	3. VII	0,4*	III. IV
0,9 " "	—	—	11,8	9. 23.—27. VII	1,0*	III. IV
1,2 " "	—	—	11,2	25.—28. VII	1,5*	III. IV
				30. VII—2. VIII		
				6.—11. IX		

Waldstation

Oberfläche	3,6	4,0	14,9	1. VII	— 2,0	17.—23. I
0,15 m tief	3,4	3,6	13,8	1. VII	— 1,7	18.—25. I
0,3 " "	3,6	3,6	12,5	2. VII	— 1,7	18.—25. I
0,6 " "	—	—	9,4	6. IX	0,2*	III—IV
0,9 " "	—	—	8,4	6.—9. 16.—18. IX	0,8*	III—V
1,2 " "	—	—	7,8	6.—10. 16.—25. IX	1,4*	III—V

¹⁾ In Sonnenberg waren auf der Feldstation die Thermometer für die Oberfläche und 0,15 m Tiefe längere Zeit zerbrochen und wurden die Beobachtungen in den andern Tiefen im März, April und Mai, ebenso wie auf der Waldstation für 0,6; 0,9 und 1,2 m Tiefe im März, Mai und Juni durch Grundwasser verhindert, so dass es nicht möglich war, die Jahres-Mittel anzugeben.

Marienthal ¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,5	9,6	24,6	26. VI	— 3,3	1. I
0,15 m tief	8,1	8,5	19,5	1. VII	— 0,4	11. 12. I
0,3 " "	—	—	19,7	27. VI 1. VII	—	—
0,6 " "	—	—	17,6	2. VII	—	—
0,9 " "	—	—	15,3	24. VII—3. VIII	—	—
1,2 " "	—	—	14,4	29. 30. VII	—	—

Waldstation

Oberfläche	7,0	7,7	17,9	2. VII	— 1,1	2. I
0,15 m tief	6,9	7,3	16,2	1. VII	— 1,9	2. 3. I
0,3 " "	7,3	7,3	15,4	1. VII	— 0,5	4. 5. I
0,6 " "	7,5	7,5	13,7	5. IX	1,1	21.—24. I
0,9 " "	—	—	12,7	5.—8. IX	1,9*	II—2. III
1,2 " "	—	—	12,3	8. IX	2,3*	II—2. III

¹⁾ In Marienthal waren die Beobachtungen in grösseren Tiefen auf der Feldstation im Januar, Februar, März und December und auf der Waldstation für 0,9 und 1,2 m Tiefe im Januar und Februar durch Grundwasser verhindert, so dass es nicht möglich war, die Jahres-Mittel und auf der Feldstation die Minima der Temperaturen anzugeben.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahres-Mittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Lintzel¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,7	9,9	26,5	30. VI	- 7,7	3. I
0,15 m tief	7,3	8,2	20,6	30. VI	- 2,8	3. I
0,3 " "	7,6	7,6	17,7	30. VI, 1. VII	- 2,7	3. I
0,6 " "	7,9	7,9	16,4	23. VII	0,1	18.—24. 26. 27. I
0,9 " "	7,8	7,8	15,2	22.—24. 26. VII	0,5	26. I
1,2 " "	7,8	7,8	14,3	25. 26. VII	1,1	29. I

Waldstation

Oberfläche	6,7	8,7	20,5	25. VI	- 6,4	3. I
0,15 m tief	7,0	7,8	17,1	30. VI	- 2,6	3. I
0,3 " "	7,3*	7,2*	16,6	19. VII	- 4,3	1. I
0,6 " "	7,5	7,5	14,7	19. 20. VII	0,1	12. I
0,9 " "	7,5	7,5	13,4	24. VII	1,1	30. I
1,2 " "	7,9	7,8	13,0	7. IX	2,0	6. II

¹⁾ In Lintzel sind die Beobachtungen auf der Waldstation in 0,3 m Tiefe vom 24. bis 31. Januar ausgefallen und wurden bei Berechnung des Jahres-Mittels interpolirt.

Hadersleben

Feldstation

Oberfläche	7,1	8,5	20,4	26. VI	- 3,1	2. I
0,15 m tief	7,2	7,5	17,1	19. VII	- 1,2	19. I
0,3 " "	7,2	7,2	16,2	19. VII	- 1,1	19. I
0,6 " "	7,3	7,3	14,8	20. 21. VII	0,7	20.—31. I
0,9 " "	7,4	7,4	13,6	21.—26. VII	1,5	27. I—1. III
1,2 " "	7,4	7,4	12,8	25.—28. VII	2,2	10. 13. II—5. III

Waldstation

Oberfläche	5,2	6,2	18,7	3. VII	- 2,0	23. III
0,15 m tief	6,8	7,0	15,0	19. VII	0,2	19. I
0,3 " "	7,4	7,3	15,1	19. VII	0,0	19.—24. I
0,6 " "	7,0	7,0	13,1	20. 21. VII	1,2	4.—10. II
0,9 " "	6,8	6,8	11,7	25. VII	1,6	4.—14. II
1,2 " "	6,9	6,9	11,4	23. 24. IX	2,4	3.—16. II

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C	Datum	°C	Datum

Schoo¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,4	10,8	29,8	24. VI	- 7,5	19. I
0,15 m tief	7,3	8,3	20,0	14. VII	- 5,2	19. I
0,3 " "	8,1	8,0	17,9	19. VII	- 2,3	19. I
0,6 " "	7,8	7,8	14,9	23. VII	0,7	20. I—10. II
0,9 " "	7,8	7,8	13,6	23.—29. VII	1,6	4. II—5. III
1,2 " "	7,8	7,8	13,0	28.—30. VII		
				23.—24. IX	2,1	2.—6. III

Waldstation

Oberfläche	7,2	9,1	25,4	25. VI	- 8,5	1. I
0,15 m tief	7,3	7,8	18,0	26. VI	- 3,6	1. I
0,3 " "	7,3	7,2	14,3	19. VII	- 0,3	4. 19. 20. I
0,6 " "	7,3	7,3	12,8	21. 22. IX	1,2	29. 30. I
0,9 " "	7,4*	7,4*	12,4	20.—24. IX	1,9*	? 1.—15. II
1,2 " "	7,1*	7,1*	11,7	21.—25. IX	2,0	11.—19. II

¹⁾ In Schoo sind die Beobachtungen auf der Waldstation in 0,9 und 1,2 m Tiefe vom 3. bis 31. Januar ausgefallen und wurden bei Berechnung der Jahres-Mittel interpolirt.

Lahnhof¹⁾

Feldstation

Oberfläche	5,6	7,5	22,5	29. VI	- 10,1	10. I
0,15 m tief	5,6	5,9	16,7	1. VII	- 3,3	1. I
0,3 " "	5,9	5,9	15,6	2. VII	- 2,1	1. I
0,6 " "	6,0	6,0	13,3	3. 4. VII	0,1	19. 20. I
0,9 " "	6,2	6,2	11,6	5.—8. 24.—27. VII	0,8	11. III
1,2 " "	6,2*	6,2*	11,0	8. IX	1,5*	III—18. IV

Waldstation

Oberfläche	4,9	6,1	18,4	1. VII	- 4,8	21. XII
0,15 m tief	4,9	5,0	13,8	1. VII	- 2,2	17. 18. I
0,3 " "	5,0	5,0	12,5	2. VII	- 1,1	1. I
0,6 " "	5,1	5,1	10,2	6. 16. IX	0,4	9. III
0,9 " "	5,2	5,2	9,4	17. 18. IX	0,9	9. III
1,2 " "	5,2	5,2	8,8	17.—21. 23. 24. IX	1,6	9. III

¹⁾ In Lahnhof sind die Beobachtungen auf der Feldstation am 30. März und am 31. März Vormittags für alle Tiefen, sowie vom 3. März bis 8. April für 1,2 m Tiefe ausgefallen und wurden bei der Berechnung der Jahres-Mittel interpolirt.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Hollerath

Feldstation

Oberfläche	6,1	7,5	23,6	25. VI	- 4,6	10. II
0,15 m tief	5,7	6,7	19,5	1. VII	- 1,3	11. II
0,3 " "	6,6	6,7	16,6	2. VII	- 0,7	19. 20. I
0,6 " "	6,7	6,8	14,1	3. VII	- 0,3	21.—23. I
0,9 " "	7,0	7,0	12,4	16. IX	2,1	25. I. 1. 2. 4. 5. 15. 16.
1,2 " "	7,1	7,1	11,7	13.—18. IX	2,7	18. 19. 21. II—3. III. 5. IV

Waldstation

Oberfläche	5,2	6,2	18,4	1. VII	- 3,9	10. I
0,15 m tief	5,1	5,5	14,3	1. VII	- 2,3	11. I
0,3 " "	5,3	5,4	13,6	2. VII	- 3,1	11. I
0,6 " "	5,5	5,5	11,4	16. IX	- 0,2	23. I
0,9 " "	5,6	5,6	10,4	16. 17. IX	0,8	11. III
1,2 " "	5,5	5,5	9,6	16.—20. IX	1,2	10. III

Hagenau¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,9	10,7	29,9	3. VII	- 9,3	3. I
0,15 m tief	7,4	9,6	26,4	3. VII	- 8,8	3. I
0,3 " "	8,4	8,7	21,3	2. VII	- 5,5	3. I
0,6 " "	9,0	8,9	19,3	2. VII	- 1,7	24. I
0,9 " "	9,2	9,2	17,1	4. VII	0,4	22. 23. I
1,2 " "	9,0*	9,0*	16,0	25. VII	1,6	27. 28. I

Waldstation

Oberfläche	6,9	8,2	19,7	1. VII	- 4,2	25. XII
0,15 m tief	7,1	7,7	17,8	2. VII	- 3,2	25. XII
0,3 " "	7,8	7,8	16,9	2. VII	- 1,1	19. I
0,6 " "	7,9	7,9	14,2	5. IX	1,0	21. 22. I
0,9 " "	8,0*	8,0*	13,3	5. 6. IX	2,1	22. I.—3. II, 6.—8. III
1,2 " "	8,0*	7,9*	12,5	5.—8. IX	2,8	8. III

1) In Hagenau sind die Beobachtungen auf der Feldstation in 1,2 m Tiefe vom 25. bis 30. Juni, sowie auf der Waldstation in 0,9 m Tiefe vom 26. bis 30. Juni und in 1,2 m Tiefe vom 22. Juni bis zum 15. Juli durch Grundwasser verhindert und wurden bei Berechnung der Jahres-Mittel interpolirt.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1891	Jahres-Mittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Neumath ¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,8	10,4	30,9	29. VI	- 3,9	17. I
0,15 m tief	7,5	8,4	22,5	1. VII	- 2,9	17. I
0,3 " "	—	—	19,9	2. VII	—	—
0,6 " "	—	—	17,6	2. 4. VII	—	—
0,9 " "	—	—	15,6	7. 8. VII	—	—
1,2 " "	—	—	14,5	7.—10. IX	—	—

Waldstation

Oberfläche	6,7	7,3	18,2	1. VII	- 1,8	11. I
0,15 m tief	6,6	6,9	16,8	1. VII	- 1,4	18.—20. I
0,3 " "	—	—	16,2	2. VII	—	—
0,6 " "	—	—	14,2	4. VII	—	—
0,9 " "	—	—	12,9	7.—11. IX	—	—
1,2 " "	—	—	12,2	6.—11. IX	—	—

¹⁾ In Neumath waren die Beobachtungen in grösseren Tiefen sowohl auf der Feld-, als auch auf der Waldstation im Januar, Februar und März dadurch verhindert, dass die Thermometerleisten eingefroren waren. Deshalb konnten auch die Jahresmittel und die Minima der Temperaturen nicht angegeben werden.

Melkerei

Feldstation

Oberfläche	6,4	8,1	24,9	1. VII	- 2,3	17.—19. I
0,15 m tief	6,0	6,3	17,1	1. VII	- 1,1	17.—22. I
0,3 " "	6,6	6,5	17,6	2. VII	- 0,7	20. I
0,6 " "	6,7	6,7	14,1	3. 4. VII	0,5	7. 8. 10. IV
0,9 " "	6,7	6,7	12,7	5.—7. IX	1,2	8.—10. 13. IV
1,2 " "	6,7	6,7	11,8	7.—12. IX	1,9	7.—25. IV

Waldstation

Oberfläche	5,3	6,3	19,1	1. VII	- 2,7	19. I
0,15 m tief	5,0	5,6	15,9	1. VII	- 1,5	19.—22. I
0,3 " "	5,5	5,4	13,8	2. VII	- 0,4	20.—22. I
0,6 " "	5,5	5,5	11,3	5. IX	0,9	11. III
0,9 " "	5,5	5,5	10,1	16. IX	1,4	11. III
1,2 " "	5,4	5,4	9,2	18. IX	2,0	13.—30. IV

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Fritzen

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	3,1	3,5	3,3	3,1	3,4	3,3	3,2	3,5	3,3
Februar	3,6	4,0	3,8	3,6	3,9	3,7	3,7	3,9	3,8
März	4,3	4,9	4,6	4,2	4,6	4,4	4,3	4,7	4,5
April	5,5	6,0	5,7	5,3	5,5	5,4	5,3	5,6	5,4
Mai	8,4	8,4	8,4	8,0	8,1	8,1	8,0	8,2	8,1
Juni	10,1	9,7	9,9	9,5	9,3	9,4	9,5	9,4	9,5
Juli	13,1	12,9	13,0	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
August	11,4	11,1	11,3	11,2	11,0	11,1	11,2	11,0	11,1
September	10,1	9,8	9,9	10,0	10,0	10,0	9,9	9,9	9,9
October	7,1	8,1	7,6	7,1	8,1	7,6	7,2	8,2	7,7
November	4,6	4,9	4,7	4,6	4,9	4,7	4,6	4,8	4,7
December	4,6	4,9	4,7	4,7	4,8	4,8	4,6	4,8	4,7
Jahr	7,2	7,3	7,2	7,0	7,2	7,1	7,0	7,2	7,1

Relative Feuchtigkeit %

Januar	94	94	94	95	94	94	99	98	98
Februar	92	83	87	93	85	89	96	86	91
März	90	82	86	91	85	88	91	83	87
April	85	69	77	87	70	79	87	70	78
Mai	77	63	70	83	68	75	81	68	74
Juni	77	59	68	82	64	73	82	63	73
Juli	80	63	72	89	73	81	87	72	79
August	87	63	75	93	74	83	91	73	82
September	86	64	75	93	76	84	91	73	82
October	88	67	77	92	75	83	90	74	82
November	94	86	90	95	91	93	96	91	93
December	91	89	90	95	92	93	95	91	93
Jahr	87	74	80	91	79	85	90	78	84

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Kurwien ¹⁾

1891	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	2,8*	3,4*	3,1*	2,8*	3,3*	3,1*
Februar	3,1	4,0	3,6	3,1	3,8	3,4
März	4,4	5,1	4,7	4,3	5,0	4,7
April	5,5	5,4	5,4	5,5	5,7	5,6
Mai	8,4	7,8	8,1	8,7	8,4	8,6
Juni	10,2	9,6	9,9	10,5	10,0	10,3
Juli	12,6	11,9	12,2	13,0	12,6	12,8
August	11,0	11,5	11,3	11,4	12,0	11,7
September	9,5	9,8	9,7	9,7	10,2	9,9
October	7,1	8,1	7,6	7,2	8,3	7,7
November	4,1	4,6	4,4	4,2	4,6	4,4
December	4,4	4,7	4,5	4,4	4,8	4,6
Jahr	6,9*	7,2*	7,0*	7,1*	7,4*	7,2*

Relative Feuchtigkeit %

Januar	92*	92*	92*	92*	92*	92*
Februar	95	86	91	94	86	90
März	90	80	85	94	85	89
April	83	61	72	85	66	76
Mai	69	46	58	73	51	62
Juni	73	57	65	77	62	69
Juli	75	56	65	80	62	71
August	85	64	74	90	69	79
September	88	63	75	91	68	80
October	89	66	78	93	72	82
November	94	87	90	95	90	93
December	94	89	91	95	91	93
Jahr	86*	71*	78*	88*	75*	81*

¹⁾ In Kurwien sind die Beobachtungen vom 11. bis 31. Januar ausgefallen und wurden bei der Mittelbildung interpolirt.

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Carlsberg

1891	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	2,5	2,9	2,7	2,6	2,8	2,7
Februar	3,0	3,6	3,3	3,0	3,5	3,3
März	4,0	4,6	4,3	4,0	4,5	4,3
April	4,6	5,0	4,8	4,5	4,9	4,7
Mai	7,8	8,0	7,9	7,7	8,0	7,9
Juni	9,1	9,5	9,3	9,0	9,7	9,3
Juli	10,4	10,5	10,5	10,4	10,9	10,6
August	9,2	9,7	9,4	9,2	9,8	9,5
September	8,4	8,8	8,6	8,4	8,8	8,6
October	7,7	9,5	8,6	7,3	7,8	7,5
November	4,1	4,6	4,3	4,3	4,6	4,5
December	3,8	4,1	4,0	4,0	4,2	4,1
Jahr	6,2	6,7	6,5	6,2	6,6	6,4

Relative Feuchtigkeit %

Januar	99	98	98	99	98	99
Februar	97	89	93	98	95	96
März	93	91	92	96	95	95
April	91	83	87	95	91	93
Mai	79	67	73	84	73	79
Juni	87	77	82	91	84	88
Juli	88	79	84	94	86	90
August	87	73	80	90	80	85
September	85	72	78	89	78	83
October	93	91	92	89	82	86
November	97	97	97	99	97	98
December	98	96	97	99	98	98
Jahr	91	84	88	94	88	91

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Eberswalde

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	3,1	3,6	3,3	3,2	3,5	3,4	3,2	3,5	3,3
Februar	4,0	4,4	4,2	4,1	4,3	4,2	4,1	4,1	4,1
März	5,1	5,4	5,2	5,1	5,2	5,1	4,9	5,0	4,9
April	5,1	5,4	5,3	5,2	5,3	5,2	5,1	4,8	4,9
Mai	8,7	8,4	8,5	8,6	8,4	8,5	8,0	6,9	7,4
Juni	10,3	10,9	10,6	10,1	10,9	10,5	9,3	9,3	9,3
Juli	13,0	13,3	13,1	12,6	13,3	12,9	11,9	11,6	11,7
August	11,0	11,5	11,2	10,8	11,6	11,2	10,2	10,0	10,1
September	9,9	11,7	10,8	9,9	11,5	10,7	9,6	10,0	9,8
October	7,9	9,8	8,9	7,9	9,5	8,7	7,7	8,7	8,2
November	5,2	5,7	5,5	5,3	5,8	5,6	5,2	5,5	5,4
December	4,9	5,2	5,1	5,0	5,3	5,2	4,9	5,2	5,0
Jahr	7,4	7,9	7,6	7,3	7,9	7,6	7,0	7,1	7,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	94	89	91	96	91	94	97	93	95
Februar	93	75	84	97	78	88	96	75	86
März	90	75	83	92	76	84	92	74	83
April	79	61	70	83	64	73	81	60	71
Mai	73	49	61	77	53	65	71	45	58
Juni	76	63	69	82	68	75	75	59	67
Juli	84	67	75	89	75	82	83	66	75
August	80	63	72	85	71	78	80	63	71
September	84	66	75	89	73	81	86	65	75
October	91	73	82	95	79	87	91	72	82
November	95	85	90	97	89	93	97	87	92
December	93	86	89	95	91	93	95	89	92
Jahr	86	71	78	90	76	83	87	71	79

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Schmiedefeld

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	2,6	3,1	2,9	2,7	3,0	2,9	2,7	3,0	2,9
Februar	3,0	3,6	3,3	3,2	3,5	3,3	3,1	3,5	3,3
März	4,2	4,5	4,3	4,1	4,3	4,2	4,2	4,3	4,2
April	4,4	5,0	4,7	4,4	4,7	4,5	4,4	4,8	4,6
Mai	7,3	7,5	7,4	7,0	7,7	7,4	6,9	7,2	7,1
Juni	9,2	9,7	9,4	9,0	9,6	9,3	8,8	9,3	9,1
Juli	10,4	10,4	10,4	9,7	10,2	9,9	9,6	9,7	9,6
August	9,2	9,3	9,2	8,8	9,4	9,1	8,7	8,9	8,8
September	8,6	9,1	8,9	8,3	9,3	8,8	8,2	8,9	8,6
October	7,3	7,6	7,4	7,2	8,0	7,6	7,2	7,7	7,5
November	4,3	4,8	4,5	4,3	4,7	4,5	4,3	4,7	4,5
December	3,9	4,4	4,2	4,0	4,3	4,1	4,0	4,4	4,2
Jahr	6,2	6,6	6,4	6,1	6,6	6,3	6,0	6,4	6,2

Relative Feuchtigkeit %

Januar	95	98	96	98	97	97	98	97	98
Februar	90	74	82	85	80	82	83	75	79
März	94	87	90	95	90	92	94	88	91
April	88	80	84	94	86	90	92	83	87
Mai	79	66	73	85	76	80	80	69	75
Juni	89	78	84	94	86	90	92	82	87
Juli	87	74	81	92	84	88	90	80	85
August	91	73	82	95	82	88	92	77	85
September	87	70	79	90	79	84	87	76	81
October	93	78	86	94	89	92	95	86	90
November	98	94	96	99	96	97	99	95	97
December	95	96	96	98	97	97	99	98	98
Jahr	91	81	86	93	87	90	92	84	88

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Friedrichsrode

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	3,1	3,4	3,3	3,2	3,4	3,3	3,2	3,5	3,4
Februar	3,8	4,4	4,1	3,8	4,2	4,0	3,9	4,1	4,0
März	4,6	5,1	4,9	4,6	5,0	4,8	4,7	4,9	4,8
April	4,8	5,2	5,0	4,9	5,2	5,1	4,9	5,2	5,0
Mai	8,1	8,1	8,1	8,0	7,9	8,0	7,9	7,8	7,9
Juni	10,4	11,3	10,9	10,0	11,1	10,6	10,0	11,0	10,5
Juli	11,1	11,1	11,1	11,0	11,3	11,2	10,9	11,0	10,9
August	9,8	10,1	10,0	10,3	10,8	10,6	9,8	9,8	9,8
September	10,0	10,8	10,4	9,9	11,0	10,4	9,6	10,0	9,8
October	7,8	8,4	8,1	7,7	8,7	8,2	7,8	8,4	8,1
November	4,9	5,3	5,1	5,0	5,3	5,1	5,0	5,3	5,1
December	4,7	4,9	4,8	4,7	4,9	4,8	4,8	5,0	4,9
Jahr	6,9	7,3	7,1	6,9	7,4	7,2	6,9	7,2	7,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	95	91	93	95	93	94	95	93	94
Februar	97	84	91	94	82	88	93	81	87
März	94	85	89	93	84	88	92	82	87
April	89	75	82	89	76	83	89	76	82
Mai	78	59	69	79	61	70	78	60	69
Juni	90	82	86	94	90	92	93	86	90
Juli	79	70	74	89	84	87	85	79	82
August	82	69	75	93	84	89	86	74	80
September	88	75	81	95	86	90	89	76	82
October	94	76	85	95	83	89	93	79	86
November	98	92	95	98	92	95	97	92	94
December	95	92	94	95	92	93	96	92	94
Jahr	90	79	85	92	84	88	91	81	86

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Sonnenberg¹⁾

1891	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	2,5	2,8	2,6	2,7	2,8	2,8
Februar	2,8	3,7	3,3	3,3	3,6	3,4
März	3,8	4,0	3,9	3,8	3,9	3,9
April	4,0	4,7	4,4	4,1	4,5	4,3
Mai	6,5	6,5	6,5	6,1	6,3	6,2
Juni	8,2	9,0	8,6	8,3	8,9	8,6
Juli	9,7	9,8	9,7	9,3	9,8	9,6
August	8,7	9,1	8,9	8,5	8,9	8,7
September	8,4	8,9	8,7	8,3	8,7	8,5
October	7,1	7,6	7,4	7,0	7,5	7,3
November	4,3*	4,8*	4,5*	4,3*	4,6*	4,4*
December	4,0*	4,3*	4,2*	4,1*	4,3*	4,2*
Jahr	5,8	6,3	6,1	5,8	6,2	6,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	87	84	85	92	90	91
Februar	81	74	78	89	84	87
März	93	87	90	95	91	93
April	86	85	85	92	89	91
Mai	76	64	70	84	76	80
Juni	87	79	83	91	85	88
Juli	89	79	84	92	88	90
August	92	79	86	94	85	90
September	88	75	82	92	82	87
October	90	80	85	95	86	90
November	97*	94*	95*	98*	95*	96*
December	96*	93*	94*	97*	96*	97*
Jahr	89	81	85	93	87	90

¹⁾ In Sonnenberg sind die Beobachtungen auf der Feld- und Waldstation am 2. Nov. 2 p, am 3. Nov. 8 a und 2 p, am 10. Nov. 8 a und am 27., 28. und 31. Decbr. 8 a und 2 p ausgefallen und wurden durch Interpolation bestimmt.

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Marienthal

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	3,3	3,6	3,4	3,3	3,6	3,5	3,3	3,6	3,4
Februar	4,1	4,5	4,3	4,1	4,4	4,2	4,0	4,4	4,2
März	5,0	5,3	5,1	5,0	5,5	5,2	4,9	5,4	5,2
April	5,2	5,6	5,4	5,2	5,9	5,6	5,1	5,8	5,5
Mai	8,2	8,8	8,5	8,1	9,1	8,6	8,1	8,8	8,4
Juni	10,8	12,5	11,6	10,0	11,2	10,6	10,0	11,1	10,6
Juli	12,2	12,9	12,5	12,1	12,8	12,5	12,0	12,6	12,3
August	10,8	11,8	11,3	11,2	12,1	11,6	10,9	12,0	11,4
September	10,1	10,6	10,4	10,3	11,3	10,8	10,1	11,1	10,6
October	8,4	9,4	8,9	8,6	9,7	9,2	8,6	9,6	9,1
November	5,1	5,8	5,4	5,2	6,1	5,6	5,1	6,0	5,5
December	5,1	5,3	5,2	5,2	5,4	5,3	5,1	5,4	5,3
Jahr	7,4	8,0	7,7	7,4	8,1	7,8	7,3	8,0	7,6

Relative Feuchtigkeit %

Januar	92	89	90	93	91	92	91	90	90
Februar	92	82	87	92	83	87	91	82	86
März	87	78	82	88	81	84	88	81	84
April	81	70	76	81	75	78	81	74	78
Mai	69	56	63	73	61	67	72	60	66
Juni	86	79	82	86	78	82	86	78	82
Juli	80	68	74	87	77	82	86	76	81
August	79	70	75	89	78	84	85	77	81
September	80	63	71	86	73	80	85	71	78
October	86	74	80	91	81	86	90	80	85
November	91	85	88	94	89	91	92	89	91
December	91	87	89	92	89	91	92	89	90
Jahr	85	75	80	88	80	84	87	79	83

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Lintzel

1891	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	3,2	3,7	3,5	3,1	3,8	3,5
Februar	4,2	4,5	4,4	4,1	4,4	4,2
März	4,7	5,2	4,9	4,6	5,2	4,9
April	5,3	5,4	5,3	5,1	5,6	5,3
Mai	7,8	7,2	7,5	8,4	8,7	8,5
Juni	9,7	10,2	9,9	9,9	10,9	10,4
Juli	12,0	12,1	12,1	12,2	12,7	12,4
August	10,9	11,2	11,1	10,8	11,6	11,2
September	10,3	10,9	10,6	10,2	11,6	10,9
October	8,0	8,9	8,4	7,9	9,2	8,5
November	5,3	6,0	5,6	5,2	5,8	5,5
December	5,2	5,7	5,5	5,1	5,6	5,4
Jahr	7,2	7,6	7,4	7,2	7,9	7,6

Relative Feuchtigkeit %

Januar	93	93	93	90	95	93
Februar	98	80	89	95	76	85
März	92	85	89	89	84	87
April	83	71	77	78	70	74
Mai	68	50	59	73	59	66
Juni	80	65	72	81	71	76
Juli	81	70	75	84	76	80
August	86	72	79	85	77	81
September	88	66	77	86	75	80
October	90	73	82	86	78	82
November	97	88	93	94	87	91
December	96	94	95	95	91	93
Jahr	88	76	82	86	78	82

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Hadersleben

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	3,5	3,8	3,6	3,6	3,8	3,7	3,4	3,8	3,6
Februar	4,4	4,9	4,7	4,5	5,0	4,7	4,4	4,8	4,6
März	4,4	4,6	4,5	4,6	4,8	4,7	4,4	4,6	4,5
April	5,2	5,2	5,2	5,4	5,6	5,5	5,1	5,3	5,2
Mai	7,4	7,9	7,7	7,7	7,7	7,7	7,6	7,8	7,7
Juni	9,5	9,6	9,6	9,8	10,0	9,9	9,7	10,0	9,8
Juli	11,9	12,0	12,0	12,1	12,2	12,1	12,1	12,2	12,2
August	11,3	11,2	11,3	11,3	11,4	11,4	11,2	11,3	11,3
September	10,5	11,0	10,8	10,6	11,2	10,9	10,4	11,2	10,8
October	8,4	8,9	8,6	8,8	9,2	9,0	8,5	9,0	8,7
November	5,3	5,5	5,4	5,5	5,8	5,6	5,3	5,6	5,4
December	5,1	5,3	5,2	5,4	5,5	5,5	5,2	5,4	5,3
Jahr	7,2	7,5	7,4	7,4	7,7	7,6	7,3	7,6	7,4

Relative Feuchtigkeit %

Januar	94	94	94	99	96	97	95	95	95
Februar	96	87	91	98	91	94	96	88	92
März	91	78	84	95	85	90	90	80	85
April	82	67	74	85	72	78	81	69	75
Mai	76	63	70	83	66	75	79	65	72
Juni	74	59	67	83	70	76	77	66	72
Juli	82	68	75	92	82	87	87	77	82
August	89	75	82	97	87	92	93	83	88
September	89	75	82	96	86	91	91	82	86
October	90	76	83	97	87	92	91	82	87
November	94	87	90	98	93	96	95	89	92
December	92	89	90	97	94	96	94	92	93
Jahr	87	77	82	93	84	89	89	81	85

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Schoo

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	3,2	3,6	3,4	3,3	3,6	3,5	3,2	3,6	3,4
Februar	4,1	4,8	4,4	4,2	4,8	4,5	4,1	4,7	4,4
März	4,5	4,9	4,7	4,6	5,0	4,8	4,5	5,0	4,7
April	5,3	5,6	5,4	5,5	6,1	5,8	5,3	5,8	5,6
Mai	7,5	8,1	7,8	8,3	9,2	8,7	7,9	8,6	8,3
Juni	10,0	10,2	10,1	10,7	11,1	10,9	10,5	10,7	10,6
Juli	11,3	11,6	11,5	11,4	12,1	11,8	11,4	12,3	11,8
August	10,9	10,7	10,8	11,0	11,1	11,1	10,9	11,1	11,0
September	10,6	10,5	10,6	10,7	11,2	11,0	10,7	11,4	11,0
October	7,8	8,9	8,3	8,2	9,4	8,8	8,2	9,5	8,8
November	5,2	6,0	5,6	5,4	6,1	5,8	5,2	6,0	5,6
December	4,9	5,2	5,1	5,1	5,4	5,3	5,0	5,3	5,1
Jahr	7,1	7,5	7,3	7,4	7,9	7,7	7,2	7,8	7,5

Relative Feuchtigkeit %

Januar	80	79	80	84	83	83	79	81	80
Februar	89	80	85	91	82	87	89	79	84
März	85	77	81	87	81	84	83	79	81
April	81	70	75	83	75	79	78	70	74
Mai	74	61	67	81	71	76	74	65	69
Juni	76	67	71	81	73	77	76	68	72
Juli	78	69	74	80	76	78	77	74	76
August	83	70	76	88	78	83	84	75	79
September	85	64	75	88	73	81	84	72	78
October	87	70	79	90	79	85	86	77	82
November	89	82	86	92	88	90	88	84	86
December	84	81	83	89	87	88	85	83	84
Jahr	83	73	78	86	79	83	82	76	79

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Lahnhof

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	2,9	3,3	3,1	3,0	3,2	3,1	3,0	3,3	3,1
Februar	3,3	3,7	3,5	3,4	3,7	3,5	3,4	3,7	3,5
März	4,3	4,4	4,3	4,3	4,3	4,3	4,4	4,3	4,3
April	4,6	4,7	4,7	4,5	4,7	4,6	4,6	4,8	4,7
Mai	7,4	7,4	7,4	7,1	7,0	7,0	7,1	7,1	7,1
Juni	9,9	9,7	9,8	9,5	9,6	9,6	9,5	9,5	9,5
Juli	10,3	10,2	10,3	9,7	10,1	9,9	9,7	10,2	9,9
August	9,4	9,7	9,6	9,3	9,7	9,5	9,2	9,5	9,4
September	9,1	9,4	9,2	9,0	9,6	9,3	9,0	9,5	9,3
October	7,2	7,9	7,5	7,3	8,0	7,7	7,3	7,9	7,6
November	4,5	4,9	4,7	4,7	4,9	4,8	4,6	4,9	4,8
December	4,6	4,8	4,7	4,6	4,8	4,7	4,6	4,8	4,7
Jahr	6,5	6,7	6,6	6,4	6,6	6,5	6,4	6,6	6,5

Relative Feuchtigkeit %

Januar	93	91	92	94	91	93	95	92	93
Februar	87	70	78	90	72	81	88	70	79
März	94	79	87	93	81	87	93	78	86
April	87	69	78	87	72	79	85	70	78
Mai	78	62	70	80	64	72	78	64	71
Juni	88	75	82	92	81	87	89	77	83
Juli	87	72	80	93	83	88	89	80	85
August	93	73	83	96	83	90	94	79	86
September	88	67	78	93	81	87	90	75	83
October	93	74	84	95	82	88	92	78	85
November	96	86	91	97	89	93	96	88	92
December	96	90	93	95	92	94	95	91	93
Jahr	90	76	83	92	81	87	90	79	85

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Hollerath

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8a	2p	Mittel	8a	2p	Mittel	8a	2p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	3,1	3,5	3,3	3,2	3,4	3,3	3,0	3,2	3,1
Februar	3,5	4,2	3,8	3,6	4,1	3,8	3,6	4,3	4,0
März	4,4	4,8	4,6	4,4	4,6	4,5	4,3	4,6	4,5
April	5,4	5,5	5,4	4,9	5,0	5,0	4,7	5,1	4,9
Mai	7,7	8,1	7,9	7,1	7,3	7,2	7,1	7,5	7,3
Juni	10,1	10,2	10,2	9,4	9,7	9,5	9,4	9,7	9,6
Juli	10,2	10,7	10,4	9,6	10,0	9,8	9,6	10,1	9,8
August	9,8	10,3	10,1	9,3	10,0	9,6	9,1	10,0	9,6
September	9,5	10,4	10,0	9,1	9,6	9,3	9,0	9,6	9,3
October	7,8	8,1	8,0	7,7	7,9	7,8	7,4	8,0	7,7
November	4,8	5,4	5,1	4,8	5,2	5,0	4,8	5,3	5,0
December	4,8	5,2	5,0	5,0	5,2	5,1	4,7	5,0	4,9
Jahr	6,8	7,2	7,0	6,5	6,8	6,7	6,4	6,9	6,6

Relative Feuchtigkeit %

Januar	92	94	93	91	92	92	89	90	90
Februar	80	69	75	81	74	77	80	76	78
März	89	79	84	90	83	86	89	85	87
April	91	74	82	90	78	84	87	79	83
Mai	80	71	76	81	72	76	81	75	78
Juni	84	73	79	87	79	83	86	80	83
Juli	86	69	78	89	76	83	89	77	83
August	88	73	80	90	81	86	89	83	86
September	85	70	78	85	74	79	85	74	80
October	94	77	86	92	80	86	91	81	86
November	96	90	93	95	90	93	95	92	93
December	93	92	93	94	93	93	91	91	91
Jahr	88	78	83	89	81	85	88	82	85

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Hagenau

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

Januar	3,4	4,3	3,8	3,2	3,9	3,6	3,2	4,0	3,6
Februar	3,9	5,1	4,5	3,7	5,0	4,3	3,8	5,1	4,4
März	5,4	6,3	5,8	5,1	6,3	5,7	5,3	6,4	5,9
April	6,3	7,1	6,7	6,0	7,2	6,6	6,1	7,2	6,6
Mai	10,3	12,2	11,2	9,3	11,5	10,4	9,8	11,8	10,8
Juni	12,8	15,4	14,1	11,4	14,2	12,8	11,4	14,2	12,8
Juli	13,2	16,2	14,7	12,4	14,8	13,6	12,2	15,6	13,9
August	11,7	13,5	12,6	11,2	13,9	12,6	11,5	14,6	13,1
September	10,3	13,7	12,0	9,8	13,6	11,7	10,1	13,5	11,8
October	8,2	11,0	9,6	7,9	10,8	9,3	7,8	10,9	9,4
November	5,1	5,9	5,5	5,2	6,2	5,7	5,0	5,9	5,5
December	4,7	5,9	5,3	4,7	6,0	5,3	4,6	5,7	5,1
Jahr	7,9	9,7	8,8	7,5	9,5	8,5	7,6	9,6	8,6

Relative Feuchtigkeit %

Januar	96	94	95	96	93	95	97	95	96
Februar	95	80	87	96	85	90	97	83	90
März	86	73	79	88	75	82	90	77	83
April	76	63	70	81	69	75	84	71	77
Mai	84	78	81	88	83	86	89	81	85
Juni	85	79	82	93	86	90	85	78	81
Juli	85	77	81	95	92	93	86	84	85
August	80	65	73	92	91	92	85	83	84
September	91	69	80	94	91	93	90	80	85
October	93	81	87	94	91	93	97	89	93
November	94	86	90	94	92	93	94	89	92
December	93	89	91	96	98	97	96	92	94
Jahr	88	78	83	92	87	90	91	84	87

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Neumath

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	3,3	3,8	3,5	3,3	3,7	3,5	3,3	3,8	3,5
Februar	3,8	4,4	4,1	3,8	4,5	4,1	3,9	4,4	4,2
März	4,8	4,8	4,8	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
April	5,4	5,1	5,3	5,3	5,1	5,2	5,3	5,1	5,2
Mai	7,9	8,0	8,0	8,1	8,4	8,3	8,1	8,4	8,2
Juni	10,4	10,7	10,5	10,6	10,9	10,7	10,5	10,8	10,7
Juli	10,8	11,0	10,9	11,1	11,3	11,2	11,0	11,3	11,2
August	10,3	10,3	10,3	10,6	10,5	10,6	10,6	10,4	10,5
September	9,8	10,2	10,0	9,8	10,2	10,0	9,8	10,0	9,9
October	7,9	8,8	8,4	8,1	8,8	8,5	8,1	8,7	8,4
November	4,5	5,3	4,9	4,9	5,2	5,1	4,9	5,1	5,0
December	4,7	5,1	4,9	4,7	5,2	4,9	4,7	5,1	4,9
Jahr	7,0	7,3	7,1	7,1	7,4	7,3	7,1	7,3	7,2

Relative Feuchtigkeit %

Januar	94	89	92	95	89	92	94	89	92
Februar	91	71	81	91	72	81	90	71	81
März	86	65	76	87	65	76	86	65	75
April	79	56	67	76	54	65	76	55	66
Mai	75	56	66	80	64	72	79	62	70
Juni	78	59	68	85	69	77	83	67	75
Juli	79	59	69	87	73	80	84	70	77
August	83	60	72	88	68	78	85	68	77
September	87	58	73	93	67	80	90	65	78
October	84	71	78	87	78	83	87	71	79
November	87	80	84	94	80	87	91	80	86
December	90	82	86	90	88	89	94	88	91
Jahr	84	67	76	88	72	80	87	71	79

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Melkerei

1891	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	2,8	3,0	2,9	2,9	3,0	2,9	2,9	3,1	3,0
Februar	3,0	3,5	3,2	3,2	3,5	3,4	3,2	3,5	3,3
März	3,8	4,2	4,0	3,9	4,2	4,1	4,0	4,3	4,1
April	4,3	4,3	4,3	4,3	4,2	4,3	4,4	4,4	4,4
Mai	6,6	7,0	6,8	6,4	6,6	6,5	6,4	6,7	6,6
Juni	8,7	9,5	9,1	8,3	9,0	8,6	8,2	8,9	8,6
Juli	9,5	10,1	9,8	9,1	9,7	9,4	9,1	9,7	9,4
August	8,6	9,2	8,9	8,6	8,9	8,8	8,5	8,8	8,6
September	8,2	8,9	8,6	8,1	8,6	8,3	8,1	8,7	8,4
October	6,6	7,3	7,0	6,7	7,1	6,9	6,7	7,1	6,9
November	4,3	4,7	4,5	4,2	4,7	4,5	4,2	4,5	4,4
December	4,1	4,4	4,3	4,1	4,0	4,0	4,2	4,4	4,3
Jahr	5,9	6,3	6,1	5,8	6,1	6,0	5,8	6,2	6,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	91	84	87	93	88	91	94	90	92
Februar	73	60	67	77	64	71	74	64	69
März	83	71	77	86	78	82	87	78	83
April	77	60	68	81	66	73	82	68	75
Mai	77	67	72	79	68	74	80	70	75
Juni	74	68	71	84	76	80	84	76	80
Juli	80	72	76	86	82	84	86	82	84
August	76	60	68	84	76	80	84	76	80
September	74	64	69	79	69	74	79	71	75
October	82	74	78	85	76	81	85	76	81
November	91	81	86	88	84	86	88	87	88
December	95	80	88	91	78	85	91	86	89
Jahr	81	70	76	84	75	80	85	77	81

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in % der F.-St.
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Fritzen

Januar	1,0	1,3	47,3	—	—	52,8	—	—	112
Februar	5,1	3,8	5,6	—	—	6,3	—	—	113
März	13,5	5,2	23,0	3,5	8	25,6	3,4	6	111
April	25,5	13,3	22,6	9,6	15	14,5	7,0	15	64
Mai	35,4	17,0	37,0	12,6	26	27,3	10,1	26	74
Juni	41,7	15,4	42,8	10,2	20	36,5	9,2	20	85
Juli	43,9	12,5	74,1	29,7	24	60,5	26,9	24	82
August	40,3	7,0	142,9	30,1	1	119,5	27,7	1	84
September	31,9	10,4	61,2	13,4	17	36,7	9,2	17	60
October	29,9	6,3	12,1	3,5	31	7,1	2,9	31	59
November	6,8	2,3	58,1	?	12	60,2	?	12	104
December	8,0	2,4	66,6	14,3	31	50,4	11,7	31	76
Jahr	283,0	96,9	593,3	30,1	1. VIII	497,4	27,7	1. VIII	75 Mittel IV bis IX

Kurwien

Januar	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Februar	11,0	6,8	4,5	1,7	14	4,7	1,4	14	104
März	9,8	7,4	62,7	8,6	6	47,3	6,7	28	75
April	19,6	15,8	77,9	19,1	23	69,2	20,4	23	89
Mai	43,8	37,9	40,8	14,9	17	33,5	14,6	17	82
Juni	38,5	30,0	123,1	29,2	1	103,7	28,3	1	84
Juli	39,8	29,9	78,4	20,0	13	64,2	20,0	13	82
August	29,8	24,6	70,0	10,1	14	38,9	6,4	10	56
September	25,1	17,7	30,8	6,5	17	22,7	5,3	22	74
October	13,2	9,6	9,9	3,1	26	7,9	2,9	26	80
November	4,2	2,8	42,2	9,4	28	38,5	9,8	28	91
December	4,2	3,4	53,6	7,9	31	44,1	8,8	31	82
Jahr ¹⁾	244,0*	185,9*	593,9*	29,2	1. VI	474,7*	28,3	1. VI	78 Mittel IV bis IX

¹⁾ Ohne Januar.

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in % der F.-St.
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Carlsberg

Januar	3,0	1,7	67,6	11,1	17	84,4	12,1	24	125
Februar	20,3	2,4	19,2	5,0	13	17,6	3,8	2	92
März	15,4	3,9	67,0	8,5	4	69,8	13,0	4	104
April	40,5	11,8	70,8	14,0	8	52,8	11,7	20	75
Mai	46,2	18,1	110,7	30,3	25	52,9	15,8	25	48
Juni	25,7	8,2	182,4	34,3	21	117,1	18,8	30	64
Juli	11,5	5,6	226,4	35,5	20	181,5	36,0	20	80
August	33,5	11,4	83,7	22,8	23	73,3	20,4	23	88
September	36,5	12,3	30,8	17,2	5	24,9	13,5	5	81
October	37,8	10,9	7,8	4,5	29	6,0	3,9	29	77
November	5,7	0,9	49,2	11,4	22	66,7	17,2	26	136
December	8,5	2,5	46,8	10,3	10	44,0	5,3	10; 13	94
Jahr	284,6	89,7	962,4	35,5	20. VII	791,0	36,0	20. VII	Mittel IV bis IX 73

Eberswalde

Januar	5,0	2,1	57,4?	13,8	30	44,1	11,4	30	77
Februar	11,3	6,9	10,1	2,5	1	6,4	2,0	14	63
März	18,9	12,5	52,3	7,0	29	35,6	5,7	29	68
April	28,7	23,0	29,1	10,0?	12	19,2	8,0?	12	66
Mai	62,0	42,5	58,3	20,8	22	48,4	18,6	22	83
Juni	44,2	22,4	62,1	9,4	30	46,1	9,1	30	74
Juli	45,3	20,9	85,5	18,2	14	59,5	13,0	17	70
August	49,9	28,7	42,1	6,9	16	26,0	6,6	16	62
September	41,3	36,7	72,7	26,9	21	57,6	24,7	21	79
October	25,6	13,3	22,7	9,0	15	18,4	8,9	15	81
November	6,6	3,3	45,6	13,9	14	35,9	13,3	14	79
December	11,1	5,7	61,0	10,0	13	36,2	7,2	13	59
Jahr	349,9	218,0	598,9	26,9	21. IX	433,4	24,7	21. IX	Mittel IV bis IX 72

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	auf der W.-St. in % der F.-St.
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Schmiedefeld

Januar	0,5	0,5	115,6	27,9	23	111,3	33,7	23	96
Februar	9,5	6,8	10,6	8,1	13	7,2	5,6	13	68
März	8,2	4,9	116,5	20,4	28	93,0	18,3	28	80
April	14,0	5,5	95,6	23,4	17	66,0	16,2	17	69
Mai	43,0	16,7	63,7	11,9	22	34,2	7,0	8	54
Juni	24,8	8,2	173,6	32,0	20	116,9	22,4	20	67
Juli	29,6	16,6	117,1	17,6	2	62,8	10,0	9	54
August	27,8	16,5	108,0	22,9	15	59,7	11,9	15	55
September	26,7	13,6	49,6	14,0	27	28,7	9,0	27	58
October	14,4	6,0	49,1	14,5	26	30,5	10,4	26	62
November	3,7	2,0	78,3	15,2	17	57,6	12,2	20	74
December	1,5	0,9	166,3	28,4	30	160,0	30,2	30	96
Jahr	203,7	98,2	1144,0	32,0	20. VI	827,9	33,7	23. I	Mittel IV bis IX 60

Friedrichsrode

Januar	9,0	3,1	42,0	7,5	24	35,5	5,5	21	85
Februar	6,6	4,7	6,9	3,4	3	5,0	1,5	3	72
März	21,4	8,7	53,8	8,1	27	52,0	8,3	27	97
April	20,4	12,0	81,4	15,2	22	67,1	9,8	22	82
Mai	71,7	30,0	51,1	10,0	22	44,8	12,6	31	88
Juni	34,1	6,3	175,2	21,6	21	133,4	17,3	21	76
Juli	27,1	8,5	108,9	27,4	20	80,5	27,2	20	74
August	41,0	11,0	54,6	13,4	14	36,3	11,7	14	66
September	34,5	8,8	42,5	8,0	3	31,2	6,9	3	73
October	25,8	8,2	36,8	9,3	26	29,3	6,9	26	80
November	8,3	5,5	18,7	3,2	17	13,7	3,0	17	73
December	14,0	4,8	71,1	10,0	13	60,6	8,0	13	85
Jahr	313,9	111,6	743,0	27,4	20. VII	589,4	27,2	20. VII	Mittel IV bis IX 77

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in % der F.-St.
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Sonnenberg

Januar	3,7	3,3	89,4?	—	—	99,3	—	—	111
Februar	15,3?	8,8	11,5?	10,3	13	17,1	11,7	13	149
März	4,2	3,1	208,8?	55,0?	27; 30	240,9?	55,0?	27; 30	115
April	7,7	2,9	66,8	6,8	18	74,6	7,3	17; 18	112
Mai	33,3	9,9	49,4	9,3	22	39,7	13,8	22	80
Juni	22,8	9,4	180,2	20,8	14	127,5	16,3	19	71
Juli	22,9	6,2	150,6	17,0	27	104,8	12,3	6	70
August	23,4	6,5	115,1	19,8	14	91,1	18,0	14	79
September	22,9	10,4	45,9	9,2	15	48,2	17,6?	26	105
October	16,9	4,8	37,8	6,2	20	33,8	8,9	20	89
November	14,3	10,2	37,6	8,2	27	35,2	10,6	17	94
December	11,3	8,1	64,4	11,0	16	103,1?	22,7?	7	160
Jahr	198,7	83,6	1057,5	55,0?	27; 30.III	1015,3	55,0?	27; 30.III	Mittel IV bis IX 86

Marienthal

Januar	5,1	2,3	28,3	8,3	21	31,1	9,4	21	110
Februar	11,8	4,1	12,6	3,8	1	22,5	3,2	13	179
März	46,6	11,3	58,6	19,1	11	43,3	11,7	11	74
April	28,0	18,4	33,0	14,7	8	55,4	8,8	8	67
Mai	73,8	27,8	36,9	12,4	22	20,0	8,9	22	54
Juni	39,7	11,4	94,2	18,4	30	59,3	12,1	30	63
Juli	47,6	14,7	122,3	36,2	1	69,8	22,8	1	57
August	38,7	14,6	69,7	18,9	14	31,9	11,0	14	46
September	43,1	13,7	32,0	13,6	15	18,4	10,9	15	58
October	43,5	11,1	34,0	8,9	8	19,9	4,7	8	59
November	12,3	6,5	22,9	10,3	26	15,2	9,8	26	66
December	16,7	6,1	71,0	11,6	10	48,5	9,6	16	68
Jahr	406,9	142,0	665,5	36,2	1. VII	435,3	22,8	1. VII	Mittel IV bis IX 58

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in $\frac{1}{100}$ der F.-St.
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Lintzel

Januar	3,3	3,0	44,8	16,8	24	64,9	12,5	27	—
Februar	5,5	6,8	9,1	4,2	3	22,3	5,8	11	—
März	16,3	13,3	73,5	12,8	11	89,2	12,1	11	—
April	30,7	29,5	67,5	13,5	8	75,8	13,0	17	—
Mai	72,1	58,9	23,3	5,5	22	12,0	3,6	22	—
Juni	41,6	30,5	96,5	15,0	19	68,3	14,7	19	—
Juli	49,2	30,6	122,3	26,5	14	75,8	28,8	19	—
August	51,4	32,1	101,3	14,3	3	54,3	8,8	3	—
September	39,4	27,1	24,3	10,0	22	12,8	7,4	22	—
October	27,3	19,2	21,9	4,2	21	5,2	1,4	8	—
November	9,3	6,5	26,4	6,1	17	11,1	4,4	17	—
December	—	7,6	75,9	12,5	15	135,3	29,3	31	—
Jahr	346,0 ¹⁾	265,1	686,8	26,5	14. VII	627,0	29,3	31. XII	—

¹⁾ Ohne December.

²⁾ In Lintzel ist das Verhältniss der auf der Feld- und Waldstation gefallenen Regenhöhe nicht angegeben, weil hier ein gleichmässiger Waldbestand von höherem Alter wie auf den übrigen Stationen nicht vorhanden ist.

Hadersleben

Januar	5,9	2,2	47,2	6,1	25; 29	50,6	7,3	25	107
Februar	4,0	2,8	19,5	8,8	1	18,8	6,9	1	96
März	11,5	6,9	67,2	12,7	11	62,4	11,9	11	93
April	20,7	15,4	39,1	7,5	7	31,3	5,2	7	80
Mai	33,8	19,4	67,2	10,2	19	46,5	8,8	19	69
Juni	48,2	18,6	12,0	5,5	22	8,8	6,0	22	73
Juli	31,4	9,6	142,3	37,0	27	102,0	22,8	27	72
August	23,1	7,9	158,4	18,4	15	111,0	16,1	15	70
September	21,3	7,4	73,4	14,8	3	64,8	14,9	3	88
October	14,9	7,0	63,3	17,9	13	49,1	17,4	13	78
November	5,8	3,7	46,2	10,7	16	37,8	9,8	13	82
December	6,3	3,1	95,3	26,6	10	84,3	22,7	10	88
Jahr	226,9	104,0	831,1	37,0	27. VII	667,4	22,8	27. VII	Mittel IV bis IX 75

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	auf der W.-St. in % der F.-St.
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Schoo

Januar	14,8	8,6	13,7	—	—	12,8	—	—	93
Februar	7,5	5,4	5,0?	1,8	1	6,2	3,1	1	124
März	30,7	19,1	21,6?	2,2?	28	16,2	4,0	9	75
April	30,2	14,2	41,0	17,3	30	24,8	10,2	30	60
Mai	54,8	27,8	66,6	15,1	2	30,6	5,8	2	46
Juni	55,3	28,6	43,5	26,1	9	23,8	15,9	9	55
Juli	41,8	19,3	96,4	33,3	14	51,5	17,6	14	53
August	50,6	27,0	193,4	29,9	21	102,9	16,0	21	53
September	54,9	26,4	37,6	15,1	3	19,0	7,6	3	51
October	39,2	19,7	37,9	5,6	24	18,4	3,4	24	49
November	15,4	13,1	52,5	12,8	15	26,6	5,3	30	51
December	16,7	4,9	121,8	19,9	7	68,4	11,7	7	56
Jahr	411,9	214,1	731,0	33,3	14. VII	401,2	17,6	14. VII	Mittel IV bis IX 53

Lahnhof

Januar	5,2	2,6	96,7	—	—	81,5	—	—	84
Februar	13,1	5,8	7,8	2,9	3	7,1	2,3	11	91
März	11,2	5,7	102,2	23,4	8	103,3	17,2	8	101
April	20,3	11,9	74,1	15,6	16	53,9	10,0	16	73
Mai	43,2	23,4	65,3	16,7	8	41,9	13,4	8	64
Juni	26,9	9,8	166,6	18,8	29	112,9	15,4	3	68
Juli	29,0	9,8	131,0	27,3	22	78,8	23,4	22	60
August	29,4	8,2	101,0	16,2	3	56,8	8,6	3	56
September	29,5	8,3	49,3	14,1	26	29,6	9,2	26	60
October	21,5	8,8	59,6	11,0	20	42,1	7,8	20	71
November	20,9	3,3	45,6	11,9	17	37,6	8,4	17	82
December	5,8	2,4	148,9	21,5	29	107,9	19,3	29	72
Jahr	256,0	100,0	1048,1	27,3	22. VII	753,4	23,4	22. VII	Mittel IV bis IX 64

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in % der F.-St.
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Hollerath

Januar	4,7	4,4	107,9	14,9	20	88,4	15,2	24	82
Februar	13,6	11,4	7,4	2,3	15	2,7	0,9	13	36
März	6,3	1,7	120,9	21,8	9	79,6	22,8	9	66
April	13,1	8,7	63,1	10,2	16	30,0	6,5	14	48
Mai	24,4	17,8	59,5	8,3	16	27,8	5,1	18	47
Juni	20,8	11,4	163,0	33,5	8	109,1	24,8	8	67
Juli	23,2	12,0	91,6	22,0	8	55,3	15,7	8	60
August	22,0	13,9	87,2	13,8	3	53,6	10,9	3	61
September	23,7	17,5	37,6	10,0	26	21,6	7,4	26	57
October	12,8	15,0	43,4	11,8	20	25,5	6,3	16	53
November	8,9	6,8	39,3	10,1	15	18,8	4,6	15	48
December	4,8	4,9	135,5	20,5	13	115,5	19,0	13	85
Jahr	178,3	125,5	961,4	33,5	8. VI	627,9	24,8	8. VI	57 Mittel IV bis IX

Hagenau

Januar	7,3	5,5	24,3	4,6	22	17,9	4,1	22	74
Februar	7,9	4,8	10,7	5,1	12	7,0	3,6	12	65
März	11,7	10,7	68,8	31,0	10	61,7	26,9	10	90
April	26,1	19,4	35,2	16,1	4	24,6	12,0	4	70
Mai	40,2	12,9	82,4	17,0	21	61,8	14,0	21	75
Juni	45,4	14,4	143,4	36,0	25	126,3	38,6	25	88
Juli	41,9	13,1	117,9	24,3	16	86,4	18,8	6	73
August	44,8	15,4	57,9	19,9	18	47,2	19,1	18	82
September	20,6	5,2	38,6	10,2	4	20,6	8,8	4	53
October	13,9	5,9	46,1	11,2	7	36,8	8,3	7	80
November	5,2	3,8	54,9	10,6	11	41,3	10,5	13	75
December	9,2	6,9	46,6	9,7	13	37,0	7,6	13	79
Jahr	274,2	118,0	726,8	36,0	25. VI	568,6	38,6	25. VI	74 Mittel IV bis IX

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1891	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in % der F.-St.
	mm		Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	Summe mm	Maxim. in 24 Std. mm	Dat.	
	Feld- station	Wald- station	Feldstation			Waldstation			

Neumath

Januar	—	—	23,1	6,0	20	22,7	7,0	20	98
Februar	24,0	9,5	7,4	3,5	4	5,5	2,5	4; 12	74
März	34,3	15,3	48,3	12,9	10	39,4	10,5	10	82
April	55,0	24,4	56,6	19,6	6	40,3	15,0	6	71
Mai	54,8	21,5	74,7	14,5	21	55,5	11,0	10	74
Juni	40,0	15,0	136,0	35,0	25	104,3	27,5	25	77
Juli	43,3	12,5	73,6	25,6	6	56,4	19,5	6	77
August	59,8	15,0	76,3	25,0	18	56,3	19,6	18	74
September	45,8	13,0	48,5	16,0	22	35,7	12,5	22	74
October	40,0	11,0	55,3	25,0	21	41,5	19,5	21	75
November	15,5	9,0	63,5	12,0	21	52,2	11,0	13	82
December	12,8	9,5	100,5	18,5	31	78,9	15,5	13	79
Jahr	425,3 ¹⁾	155,7 ¹⁾	763,8	35,0	25. VI	588,7	27,5	25. VI	Mittel IV bis IX 75

¹⁾ Ohne Januar.

Melkerei

Januar	2,1	0,3	85,7	17,4	22	76,9	15,2	22	90
Februar	34,3	18,0	5,3	2,1	4	5,7	2,0	13	108
März	—	—	163,7	34,6	10	148,0	26,0	10	90
April	24,4	15,8	103,9	37,4	6	83,6	29,1	6	80
Mai	42,5	24,0	121,9	27,0	18	85,0	20,0	18	70
Juni	40,6	18,5	206,1	40,0	2	145,5	28,9	2	71
Juli	32,4	12,1	125,2	22,8	6	93,0	19,3	6	74
August	42,3	17,7	93,6	25,8	18	61,3	17,9	18	65
September	42,9	21,0	64,3	17,5	26	45,3	14,0	26	70
October	26,2	16,3	72,2	23,0	7	48,4	16,8	7	67
November	15,3	6,1	160,0	25,8	11	102,1	17,9	11	64
December	10,0	5,2	271,4	47,8	30	207,2	42,7	30	76
Jahr	313,0 ¹⁾	155,0 ¹⁾	1473,3	47,8	30. XII	1102,0	42,7	30. XII	Mittel IV bis IX 72

¹⁾ Ohne März.

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Graupeln Hagel (▲)	Gewitter ☄	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Fritzen

Januar	14	20	—	—	8	1	21	31	—
Februar	4	6	1 (1)	—	9	3	5	28	—
März	18	11	1	—	8	4	2	28	—
April	8	2	—	1	1	1	—	18	—
Mai	10	—	—	6	4	1	—	3	2
Juni	11	—	—	4	—	4	—	2	8
Juli	15	—	—	6	1	—	—	—	12
August	20	—	—	3	2	2	—	—	2
September	14	—	—	3	1	1	—	—	1
October	7	2	1	—	3	—	—	5	—
November	13	9	1	—	7	—	5	25	—
December	14	9	1	—	6	4	6	23	—
Jahr	148	59	5 (1)	23	50	21	39	163	25

Kurwien

Januar	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Februar	5	5	—	—	2	1	7	28	—
März	16	12	1	—	4	2	1	25	—
April	11	1	(1)	—	—	—	—	16	—
Mai	12	—	—	3	—	—	—	6	7
Juni	17	—	—	11	—	—	—	2	8
Juli	15	—	—	10	—	—	—	—	14
August	22	—	—	6	1	—	—	—	6
September	9	—	—	1	3	—	—	3	4
October	5	1	1	—	9	—	1	7	—
November	11	7	—	—	5	—	5	22	—
December	16	9	1	—	7	—	7	21	—
Jahr ¹⁾	139	35	3 (1)	31	31	3	21	130	39

¹⁾ Ohne Januar.

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Graupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Carlsberg

Januar	21	21	—	—	21	2	27	31	—
Februar	10	10	—	—	14	1	15	23	—
März	21	18	—	—	13	—	10	26	—
April	17	10	1	—	13	2	3	23	—
Mai	13	1	—	2	13	—	—	2	—
Juni	24	—	3	8	—	—	—	—	1
Juli	26	—	1	7	14	—	—	—	2
August	16	—	—	2	16	1	—	—	—
September	7	—	1	1	13	1	—	2	2
October	4	3	—	—	10	—	3	5	—
November	14	10	—	—	19	—	7	25	—
December	19	16	—	—	14	4	14	27	—
Jahr	192	89	6	20	160	11	79	171	5

Eberswalde

Januar	19	14	—	—	11	—	17	26	—
Februar	7	4	1	—	20	1	1	24	—
März	22	17	8	—	14	2	—	18	—
April	14	4	1	1	4	—	—	14	—
Mai	14	—	—	6	—	—	—	3	6
Juni	20	—	1	5	2	—	—	1	9
Juli	20	—	—	8	3	1	—	—	11
August	15	—	—	4	2	—	—	—	4
September	11	—	—	2	13	—	—	1	6
October	10	3	1	—	16	—	—	4	—
November	15	4	—	—	20	—	—	17	—
December	17	5	—	—	9	2	5	17	—
Jahr	184	51	12	26	114	6	23	125	36

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Gräupeln △ Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommerstage

Schmiedefeld

Januar	18	18	6	—	5	4	22	31	—
Februar	3	3	—	—	8	1	8	28	—
März	19	16	3	—	6	—	4	26	—
April	18	17	9	1	7	2	—	24	—
Mai	15	2	3	4	4	—	—	5	—
Juni	23	—	—	5	10	—	—	1	1
Juli	21	—	—	8	7	—	—	—	1
August	21	—	(5)	4	10	1	—	—	—
September	9	—	—	—	10	—	—	3	1
October	12	2	2	—	7	1	1	5	—
November	17	10	5	—	20	—	8	24	—
December	18	16	3	1	12	6	10	25	—
Jahr	194	84	31 (5)	23	106	15	53	172	3

Friedrichsrode

Januar	19	16	—	—	5	1	19	31	—
Februar	4	2	—	—	13	—	7	28	—
März	19	16	—	—	8	4	1	24	—
April	18	6	1	1	9	1	—	23	—
Mai	16	1	1	3	1	1	—	7	1
Juni	22	—	—	7	1	—	—	—	8
Juli	21	—	—	11	—	—	—	—	7
August	15	—	—	6	—	—	—	—	1
September	9	—	—	2	5	—	—	4	3
October	11	1	—	—	9	—	—	6	—
November	15	5	—	—	25	—	—	22	—
December	16	7	1	1	7	4	7	23	—
Jahr	185	54	3	31	83	11	34	168	20

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Gräupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Sonnenberg

Januar	9	9	—	—	5	—	21	31	—
Februar	2	2	—	—	7	1	7	28	—
März	20	15	—	—	14	1	12	31	—
April	19	13	—	—	17	—	4	29	—
Mai	15	3	2	3	5	1	—	12	—
Juni	23	1	—	3	11	—	—	1	1
Juli	22	—	(1)	4	8	1	—	—	1
August	20	—	—	3	10	—	—	1	—
September	14	—	—	2	11	—	—	3	—
October	12	1	1	—	3	—	1	8	—
November ¹⁾	15	7	—	—	10	—	7	24	—
December ¹⁾	11?	10	—	—	12	2	7	28	—
Jahr	182	61	3 (1)	15	113	6	59	196	2

¹⁾ Die fehlenden Beobachtungen (im Nov. am 3. und 10., im Decbr. am 27., 28. und 31.) sind ergänzt.

Marienthal

Januar	17	13	—	—	8	3	16	26	—
Februar	7	3	—	—	11	—	2	21	—
März	19	14	4	—	3	3	—	19	—
April	17	8	2	—	2	—	—	14	—
Mai	14	—	1	4	2	—	—	2	5
Juni	17	—	1 (1)	4	3	3	—	—	7
Juli	18	—	(1)	8	2	1	—	—	10
August	16	—	—	4	1	—	—	—	1
September	11	—	—	2	1	—	—	1	4
October	10	—	—	—	3	—	—	4	1
November	11	2	—	—	10	—	—	20	—
December	13	1	—	—	5	5	7	16	—
Jahr	170	41	8 (2)	22	51	15	25	123	28

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Graupeln Hagel (▲)	Gewitter ⌈⌋	Nebel ≡	Sturm ⌚	Eistage	Frosttage	Sommertage

Lintzel

Januar	16	12	—	—	12	4	16	28	—
Februar	5	3	—	—	11	2	2	23	—
März	20	14	2	1	2	10	—	26	—
April	17	1	—	1	3	3	—	15	—
Mai	13	—	—	5	1	5	—	8	4
Juni	18	—	—	6	—	—	—	—	7
Juli	18	—	—	8	1	1	—	—	7
August	20	—	1	9	1	3	—	—	1
September	7	—	—	—	3	—	—	2	3
October	10	—	—	—	4	—	—	5	—
November	12	—	—	—	7	—	—	16	—
December	16	2	—	—	4	5	7	21	—
Jahr	172	32	3	30	49	33	25	144	22

Hadersleben

Januar	19	13	—	—	13	5	16	27	—
Februar	6	2	—	—	15	2	4	23	—
März	19	18	1 (1)	—	7	2	2	22	—
April	13	2	—	—	1	3	—	16	—
Mai	19	—	(1)	4	1	3	—	3	—
Juni	6	—	—	1	3	—	—	—	4
Juli	23	—	—	5	1	—	—	—	3
August	27	—	—	4	3	2	—	—	—
September	14	—	—	2	1	2	—	—	—
October	14	—	—	3	6	4	—	3	—
November	16	2	—	—	15	2	—	15	—
December	18	4	1	—	15	6	2	17	—
Jahr	194	41	2 (2)	19	81	31	24	126	7

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Graupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage









Schoo

Januar	10	5	—	—	9	1	14	25	—
Februar	4	1	—	—	13	—	1	26	—
März	14	9	2	1	1	4	—	22	—
April	11	1	—	—	1	—	—	13	—
Mai	13	1	(3)	4	—	—	—	1	1
Juni	10	—	—	4	1	—	—	—	5
Juli	18	—	—	7	—	—	—	—	3
August	25	—	(2)	8	1	1	—	—	1
September	11	—	—	2	3	—	—	—	4
October	13	—	—	1	1	1	—	3	1
November	13	—	—	—	12	1	—	17	—
December	20	—	(2)	1	7	3	3	15	—
Jahr	162	17	2 (7)	28	49	11	18	122	15

Lahnhof

Januar	19	20	(1)	—	8	—	19	31	—
Februar	4	5	—	—	11	—	9	26	—
März	19	17	—	—	5	—	3	21	—
April	13	13	2	1	11	—	—	21	—
Mai	18	3	2	4	7	—	—	3	—
Juni	21	—	—	9	12	—	—	—	3
Juli	18	—	—	6	8	—	—	—	3
August	23	—	—	5	16	—	—	—	—
September	13	—	(1)	1	13	—	—	—	2
October	13	—	—	—	8	1	—	5	—
November	16	5	—	—	15	—	5	19	—
December	22	7	2	—	14	2	7	24	—
Jahr	199	70	6 (2)	26	128	3	43	150	8

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm  	Schnee * 	Graupeln Hagel () ()	Gewitter 	Nebel 	Sturm 	Eistage	Frosttage	Sommertage

Hollerath

Januar	22	18	—	—	16	8	17	31	—
Februar	5	4	—	—	16	—	2	27	—
März	20	16	1	—	11	—	1	25	—
April	18	9	1	1	10	—	—	24	—
Mai	20	5	2 (2)	4	4	1	—	7	—
Juni	18	—	(1)	8	10	—	—	1	4
Juli	17	—	—	2	9	—	—	—	2
August	22	—	—	4	3	—	—	—	—
September	9	—	—	1	7	—	—	1	2
October	14	—	—	1	13	—	—	6	—
November	18	5	—	—	16	1	2	22	—
December	21	5	—	1	13	5	5	23	—
Jahr	204	62	4 (3)	22	128	15	27	167	8

Hagenau

Januar	11	12	—	—	6	—	15	31	—
Februar	3	3	—	—	5	—	2	28	—
März	18	7	—	—	—	—	—	21	—
April	7	—	—	—	1	—	—	12	—
Mai	17	—	—	3	7	—	—	2	8
Juni	14	—	(1)	5	6	—	—	—	12
Juli	17	—	—	1	5	—	—	—	13
August	14	—	—	4	3	—	—	—	11
September	10	—	—	—	14	—	—	3	10
October	7	—	—	—	14	1	—	5	1
November	15	—	—	—	8	—	—	20	—
December	12	—	—	—	7	1	6	19	—
Jahr	145	22	(1)	13	76	2	23	141	55

Taf. VI.

1891	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2 mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Graupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm —	Eistage	Frosttage	Sommertage

Neumath

Januar	9	9	—	—	—	1	18	30	—
Februar	3	3	—	—	8	—	3	26	—
März	14	6	—	—	—	—	—	18	—
April	10	—	—	1	1	—	—	15	—
Mai	14	1	—	5	—	1	—	1	—
Juni	17	—	(1)	6	—	—	—	1	9
Juli	15	—	—	5	—	—	—	—	6
August	13	—	—	4	—	—	—	—	3
September	7	—	—	1	11	—	—	—	6
October	10	—	—	—	12	—	—	3	—
November	17	1	—	—	8	—	—	14	—
December	20	1	—	—	8	2	7	13	—
Jahr	149	21	(1)	22	48	4	28	121	24

Melkerei

Januar	16	14	—	—	7	—	18	31	—
Februar	3	3	—	—	3	—	2	28	—
März	19	14	5	—	1	—	4	24	—
April	15	11	4	—	3	—	—	22	—
Mai	20	4	2	5	5	—	—	3	1
Juni	17	—	—	7	2	—	—	1	5
Juli	19	—	—	4	1	—	—	—	1
August	16	—	(1)	2	—	—	—	—	3
September	9	—	—	—	1	—	—	—	3
October	7	—	—	—	5	—	2	4	—
November	14	4	1	1	10	—	4	22	—
December	20	10	3	—	3	1	5	22	—
Jahr	175	60	15 (1)	19	41	1	35	157	13

Taf. VII. **Bewölkung.**

1891	8 a	2 p	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage	8 a	2 p	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage
Fritzen						Kurwien¹⁾				
Januar	9,5	9,3	9,4	—	27	9,4*	9,3*	9,4*	—	28
Februar	7,1	6,4	6,8	7	16	7,0	6,3	6,7	6	14
März	7,9	6,7	7,3	2	14	7,8	7,3	7,5	4	18
April	6,4	7,2	6,8	4	15	7,1	8,1	7,6	2	16
Mai	6,4	6,2	6,3	6	10	5,8	5,9	5,9	6	10
Juni	5,9	5,6	5,7	5	8	5,9	6,7	6,3	2	11
Juli	5,5	6,5	6,0	5	10	6,3	7,1	6,7	2	10
August	6,5	6,6	6,6	4	11	6,5	6,2	6,4	3	9
September	6,2	5,8	6,0	5	11	6,2	6,7	6,4	5	11
October	4,4	4,8	4,6	12	6	6,6	5,3	5,9	5	10
November	8,4	8,8	8,6	1	22	8,4	8,8	8,6	1	22
December	9,4	9,3	9,4	—	26	8,6	9,5	9,1	—	24
Jahr	7,0	6,9	7,0	51	176	7,1*	7,3*	7,2*	36	183

1) In Kurwien sind die Beobachtungen vom 11. bis 31. Januar ausgefallen und wurden interpolirt.

	Carlsberg					Eberswalde				
Januar	7,0	7,9	7,5	4	20	8,0	8,2	8,1	2	23
Februar	5,9	4,5	5,2	9	9	7,2	5,2	6,2	6	13
März	6,1	7,7	6,9	4	15	8,1	7,7	7,9	1	17
April	7,0	8,0	7,5	—	18	6,0	7,2	6,6	3	13
Mai	6,1	6,6	6,3	1	9	5,6	5,6	5,6	4	6
Juni	7,1	7,1	7,1	2	15	5,8	6,4	6,1	4	10
Juli	7,7	7,3	7,5	1	16	7,0	7,4	7,2	—	13
August	6,8	6,9	6,8	—	11	6,2	7,5	6,9	1	8
September	5,4	5,2	5,3	8	9	5,2	5,3	5,3	7	6
October	5,5	5,3	5,4	7	11	5,7	6,0	5,9	6	10
November	6,8	8,0	7,4	4	17	8,7	7,5	8,1	1	20
December	8,5	8,4	8,5	1	22	8,7	8,7	8,7	—	23
Jahr	6,7	6,9	6,8	41	172	6,9	6,9	6,9	35	162

Taf. VII. **Bewölkung.**

1891	8a	2p	Mittel	Heitere	Trübe	8a	2p	Mittel	Heitere	Trübe
				Tage					Tage	
Schmiedefeld						Friedrichsrode				
Januar	7,8	7,7	7,7	3	21	7,6	6,8	7,2	3	17
Februar	5,2	3,8	4,5	12	8	6,1	4,8	5,5	8	12
März	8,4	8,4	8,4	3	23	7,7	7,7	7,7	—	18
April	8,4	8,2	8,3	1	21	8,1	7,3	7,7	—	18
Mai	6,1	7,9	7,0	1	16	5,3	6,0	5,6	3	6
Juni	7,9	8,2	8,0	2	21	7,8	7,6	7,7	—	16
Juli	7,0	8,3	7,6	—	18	6,8	7,4	7,1	—	9
August	7,5	7,9	7,7	2	16	7,2	6,2	6,7	—	6
September	5,7	5,6	5,7	8	12	4,6	5,0	4,8	8	3
October	7,0	7,0	7,0	5	17	5,7	5,8	5,7	4	8
November	8,8	7,9	8,4	3	21	8,5	7,8	8,2	—	18
December	8,2	8,0	8,1	4	23	7,3	7,5	7,4	2	16
Jahr	7,3	7,4	7,4	44	217	6,9	6,7	6,8	28	147
Sonnenberg						Marienthal				
Januar	6,5	6,8	6,6	9	17	7,9	6,2	7,1	4	15
Februar	4,8	3,4	4,1	14	9	7,2	5,5	6,4	7	12
März	8,2	8,3	8,3	5	23	8,0	7,6	7,8	—	15
April	7,0	6,8	6,9	8	16	7,1	7,5	7,3	6	21
Mai	4,9	4,9	4,9	15	9	4,8	4,9	4,8	5	3
Juni	6,8	6,7	6,8	5	11	6,4	6,7	6,6	3	14
Juli	5,6	6,5	6,1	2	7	6,1	5,8	5,9	2	5
August	7,8	6,0	6,9	3	12	6,7	6,9	6,8	2	8
September	4,4	4,9	4,7	14	11	5,5	4,6	5,1	9	9
October	5,4	5,1	5,3	4	9	5,3	5,9	5,6	5	9
November ¹⁾	7,7	7,9	7,8	2	17	7,3	7,0	7,1	3	13
December ¹⁾	8,1	7,6	7,8	4	19	6,6	7,2	6,9	1	10
Jahr	6,4	6,2	6,3	85	160	6,6	6,3	6,5	47	134

1) Bewölkung, sowie Zahl der hellen und trüben Tage aus je 56 Beobachtungen.

Taf. VII. **Bewölkung.**

1891	8 a	2 p	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage	8 a	2 p	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage
Lintzel						Hadersleben				
Januar	8,5	8,1	8,3	3	23	7,4	7,2	7,3	5	18
Februar	8,3	6,8	7,5	4	17	7,0	6,7	6,9	5	15
März	8,2	9,0	8,6	1	24	6,9	7,4	7,2	2	15
April	6,4	8,2	7,3	4	19	5,8	6,8	6,3	5	11
Mai	6,6	7,8	7,2	3	17	5,9	6,5	6,2	6	12
Juni	6,4	8,2	7,3	1	17	5,1	5,1	5,1	7	8
Juli	6,7	9,3	8,0	—	17	6,6	7,0	6,8	1	11
August	7,6	8,9	8,2	1	21	8,5	8,1	8,3	—	19
September	6,2	7,1	6,6	5	14	6,1	6,8	6,5	5	10
October	7,5	6,9	7,2	4	17	7,0	5,9	6,4	3	9
November	8,6	8,3	8,5	2	21	7,9	7,8	7,9	3	18
December	7,6	8,1	7,9	4	20	8,3	7,3	7,8	—	19
Jahr	7,4	8,1	7,7	32	227	6,9	6,9	6,9	42	165
Schoo						Lahnhof				
Januar	7,0	7,3	7,1	3	16	7,5	7,4	7,4	3	18
Februar	7,6	6,9	7,3	5	16	4,8	4,2	4,5	14	12
März	7,3	7,5	7,4	2	15	9,0	8,7	8,9	—	22
April	6,2	6,0	6,1	5	10	7,8	7,6	7,7	1	17
Mai	5,7	5,9	5,8	5	6	7,2	7,8	7,5	2	16
Juni	5,8	5,9	5,9	7	10	8,0	8,4	8,2	—	21
Juli	5,8	6,8	6,3	1	10	8,6	7,9	8,2	—	17
August	7,5	7,0	7,2	—	13	8,6	7,5	8,1	2	18
September	4,7	5,4	5,1	8	7	6,3	6,2	6,2	7	14
October	5,6	6,2	5,9	5	11	6,6	6,8	6,7	5	14
November	7,5	6,8	7,1	4	16	8,0	7,9	8,0	1	19
December	7,6	7,3	7,5	1	14	8,2	7,7	7,9	3	21
Jahr	6,5	6,6	6,6	46	144	7,6	7,3	7,4	38	209

Taf. VII. **Bewölkung.**

1891	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe	
				Tage					Tage		
Hollerath						Hagenau					
Januar	7,9	7,0	7,5	3	19	7,5	5,9	6,7	4	15	
Februar	4,1	3,5	3,8	15	9	4,3	3,8	4,1	15	10	
März	8,7	7,9	8,3	2	21	8,4	7,5	8,0	1	21	
April	7,5	7,9	7,7	3	17	7,1	7,0	7,0	3	16	
Mai	7,3	8,3	7,8	1	19	8,5	8,2	8,3	2	24	
Juni	8,1	8,3	8,2	1	21	7,2	7,5	7,4	2	15	
Juli	8,0	8,8	8,4	—	22	7,0	8,4	7,7	2	19	
August	8,4	8,2	8,3	2	23	7,2	7,0	7,1	2	14	
September	5,8	6,0	5,9	6	13	5,2	5,2	5,2	9	10	
October	7,0	6,6	6,8	5	18	7,0	6,5	6,8	5	17	
November	7,3	7,6	7,5	2	17	6,6	7,1	6,9	6	16	
December	7,5	7,8	7,6	5	21	7,1	6,6	6,8	6	17	
Jahr	7,3	7,3	7,3	45	220	6,9	6,7	6,8	57	194	
Neumath						Melkerei					
Januar	7,7	6,7	7,2	5	17	7,1	4,5	5,8	7	10	
Februar	5,3	4,6	5,0	12	11	2,3	2,3	2,3	20	4	
März	8,6	8,0	8,3	1	21	6,9	7,4	7,1	2	14	
April	7,8	7,5	7,7	—	14	5,8	6,5	6,1	4	9	
Mai	8,5	7,7	8,1	—	22	7,8	7,8	7,8	—	15	
Juni	7,7	7,0	7,4	—	12	6,3	7,1	6,7	1	10	
Juli	7,8	7,0	7,4	—	10	6,6	7,1	6,9	1	11	
August	8,0	6,9	7,5	—	13	5,7	5,8	5,7	5	6	
September	5,7	5,8	5,8	5	10	3,8	4,2	4,0	14	6	
October	6,1	5,7	5,9	6	7	5,0	5,3	5,2	6	6	
November	7,9	7,8	7,9	1	19	5,9	6,5	6,2	6	13	
December	7,5	7,5	7,5	6	20	6,8	6,3	6,6	6	13	
Jahr	7,4	6,9	7,1	36	176	5,8	5,9	5,9	72	117	

Taf. VIII. Zahl und Intensität der beobachteten Winde.

Die ersten Ziffern bedeuten die Anzahl, die zweiten die Summen der Intensitäten (halbe Beaufort-Scala 0—6).

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Wind- stiften
Januar	3:5	1:2	3:6	4:6	4:6	1:3	7:15	9:25	9:14	8:16	3:9	4:9	1:2	—	3:6	—	2
Februar	1:4	3:5	—	1:1	—	—	1:2	2:4	1:3	6:8	12:36	7:17	7:15	4:6	4:6	8:21	2
März	5:11	2:4	1:1	1:3	2:4	2:2	1:1	5:12	17:28	3:9	6:19	7:23	6:27	1:1	1:1	1:3	2
April	6:12	11:27	3:9	—	6:20	2:7	6:15	2:5	10:17	4:8	1:1	—	1:2	1:4	2:4	4:6	2
Mai	7:14	5:11	2:4	1:1	3:7	1:2	3:8	4:11	8:16	—	10:23	3:9	3:10	2:6	1:3	8:20	1
Juni	7:17	12:35	6:17	2:5	5:11	1:1	1:3	1:1	4:11	1:2	—	2:6	4:12	1:2	4:9	9:23	1
Juli	8:10	2:3	2:2	1:3	2:3	1:1	3:4	1:1	16:23	2:3	3:5	1:3	3:10	2:5	3:7	12:17	—
August	2:6	1:1	1:1	—	—	—	3:9	3:4	13:15	5:13	7:19	9:25	2:7	10:26	4:14	2:4	—
September	—	2:5	2:4	1:1	—	1:1	1:1	5:9	5:10	10:23	7:19	4:13	5:16	6:19	6:16	2:2	3
October	3:3	3:3	4:8	—	1:1	1:2	7:19	17:34	10:16	5:9	3:8	1:3	—	—	4:8	1:1	2
November	3:5	1:2	1:1	1:3	2:6	—	7:18	9:18	11:16	1:1	10:20	1:3	4:7	—	3:5	4:5	2
December	1:2	2:2	4:8	1:2	—	—	—	5:8	14:19	8:14	7:24	7:21	3:8	3:7	2:2	5:5	—
Zahl d. Beob. im Jahre	46	45	29	13	25	10	40	63	118	53	69	46	39	26	37	56	15

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Wind- stillen
Januar	4:5	1:3	4:5	—	1:1	1:1	2:3	—	1:1	—	5:7	—	12:23	—	8:16	3:7	—
Februar	3:4	—	2:3	—	4:7	3:3	4:5	2:2	13:18	—	4:6	—	11:21	—	4:11	2:4	11
März	2:3	3:9	6:7	5:9	2:5	2:7	18:44	2:2	3:5	2:5	7:13	—	1:3	4:9	5:11	2:3	4
April	3:3	2:3	1:2	4:7	4:9	2:3	9:24	1:3	6:16	1:1	4:6	1:4	6:16	3:10	7:13	6:11	2
Mai	6:15	5:10	6:10	1:1	13:22	4:9	4:8	1:1	—	—	1:2	—	4:5	6:15	6:18	2:3	1
Juni	1:1	3:3	—	—	9:17	2:2	5:8	6:9	5:9	3:6	3:3	1:3	6:9	2:5	8:12	7:8	1
Juli	2:2	—	1:1	—	2:2	2:3	3:4	2:2	3:5	1:1	13:20	3:8	17:28	5:13	3:3	1:2	4
August	2:2	2:6	4:7	—	2:2	2:2	6:11	—	4:7	3:6	4:8	5:15	10:16	4:13	7:16	1:2	6
September	2:3	2:3	8:16	1:1	2:2	2:4	17:30	7:15	4:6	—	—	—	3:8	—	—	2:3	8
October	—	1:1	3:5	—	2:5	6:9	14:34	—	3:4	3:6	4:6	4:6	6:10	4:8	2:2	2:2	10
November	—	6:8	—	—	3:3	3:3	4:6	5:11	4:6	2:3	8:23	4:15	3:6	11:24	5:5	2:2	5
December	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zahl d. Beob. im Jahre ¹⁾	25	25	35	12	39	29	86	26	46	16	53	18	79	43	54	30	52

Kurwien

Carlsberg

Januar	2:9	2:8	2:6	1:2	1:2	—	—	—	5:8	—	18:39	1:1	4:8	—	2:4	1:2	23
Februar	2:3	—	—	—	2:3	2:4	—	—	—	—	13:25	1:2	7:15	—	9:14	—	21
März	1:1	—	2:2	—	2:3	2:5	—	—	—	—	25:59	—	15:39	—	2:2	—	12
April	—	2:4	3:5	—	13:22	4:10	—	—	—	1:1	8:17	—	9:18	2:3	6:11	—	12
Mai	—	—	5:10	2:5	6:14	8:15	—	—	4:7	1:2	4:9	1:1	9:18	1:2	2:3	—	20
Juni	—	—	8:10	—	6:8	1:1	—	—	1:2	—	12:24	1:1	4:8	—	7:12	—	20
Juli	4:6	1:1	3:4	—	—	3:3	—	—	2:2	—	16:26	—	11:24	—	10:16	—	12
August	—	—	—	1:1	3:4	2:2	—	—	2:4	—	23:39	—	17:37	—	7:9	—	6
September	2:2	—	7:9	—	3:5	3:7	1:3	6:15	—	—	10:21	1:4	10:22	—	7:9	—	10
October	2:4	—	6:9	—	1:2	12:14	3:5	10:16	7:10	—	5:12	—	2:2	—	5:6	—	9
November	2:2	—	4:5	—	2:2	2:3	—	—	3:5	—	13:25	—	7:13	—	5:10	—	19
December	3:6	—	3:8	—	2:2	2:2	—	—	3:8	—	13:34	1:1	18:51	—	11:24	1:1	7
Zahl d. Beob. im Jahre	18	6	43	4	39	41	4	33	15	160	5	5	113	3	73	2	171

¹⁾ Ohne Januar.

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Wind- schien
Eberswalde																	
Januar	3:5	—	6:12	1:2	4:5	—	—	1:1	3:5	4:7	4:8	1:1	20:37	8:5	3:3	2:3	7
Februar	1:2	1:1	1:1	6:10	6:10	—	2:2	1:1	2:2	1:2	6:6	3:7	14:25	10:15	6:10	1:3	1
März	3:4	5:6	4:9	4:9	4:9	2:3	5:7	3:3	2:2	1:1	11:19	2:5	13:39	7:17	2:3	2:4	2
April	2:2	2:2	17:26	1:1	16:37	1:2	—	1:2	3:5	3:5	1:2	3:5	8:13	8:5	—	2:3	—
Mai	2:3	—	8:9	3:4	14:31	—	—	—	1:1	2:2	7:13	3:3	10:20	3:3	6:10	1:1	2
Juni	—	7:7	9:12	7:14	7:15	2:4	—	—	—	—	1:1	1:1	6:8	10:20	8:9	—	2
Juli	2:2	—	5:5	—	1:2	1:1	—	1:2	6:8	2:2	6:6	4:5	18:18	6:9	5:6	2:5	8
August	—	—	—	1:1	5:7	1:1	1:1	—	1:1	2:2	17:26	4:6	29:47	—	1:4	—	1
September	—	—	2:2	2:4	1:2	1:2	1:2	1:1	1:2	3:5	8:9	5:8	19:27	5:7	2:2	1:1	8
October	4:4	4:6	5:11	7:10	4:7	—	4:5	1:1	4:4	3:6	6:8	4:6	8:10	—	4:4	—	5
November	1:1	1:1	4:5	4:5	8:9	1:1	5:9	3:3	3:3	1:1	5:6	2:2	13:17	1:1	1:1	1:1	8
December	2:5	—	—	—	—	1:1	4:4	1:1	3:4	6:10	7:14	7:10	12:26	4:12	1:2	3:4	11
Zahl d. Beob. im Jahre	20	14	62	27	70	9	22	8	27	27	79	39	165	52	39	15	55

Schmiedefeld

Januar	2:10	7:14	6:16	3:7	—	—	—	—	—	6:8	18:31	3:6	6:16	2:4	1:3	2:5	6
Februar	5:7	6:11	4:5	—	—	2:3	—	2:2	5:6	7:8	8:10	1:3	3:5	1:3	1:1	5:5	8
März	1:3	8:15	3:6	1:2	—	—	—	—	1:1	5:10	19:46	13:39	5:14	1:2	1:1	1:1	1
April	2:2	4:7	15:42	3:6	—	—	2:2	6:12	1:2	4:9	2:4	3:7	5:10	3:18	1:1	2:2	2
Mai	1:1	8:11	9:26	5:11	—	1:1	—	—	5:9	19:39	4:8	4:8	1:2	3:3	—	—	2
Juni	2:4	9:15	5:12	4:7	—	1:1	1:1	—	—	11:13	9:16	7:11	1:3	6:10	1:1	—	2
Juli	2:3	7:13	1:1	—	—	—	—	—	4:6	20:33	8:15	5:12	4:5	2:4	4:5	—	1
August	—	—	—	—	—	—	—	—	1:3	24:49	15:32	6:11	6:15	4:6	2:3	4:4	—
September	1:1	5:7	5:7	2:2	—	1:1	—	—	4:4	21:31	13:22	1:1	3:4	—	1:1	1:1	3
October	1:1	7:18	9:27	1:3	—	—	—	—	4:5	21:32	7:11	1:1	3:6	1:1	—	—	1
November	—	4:8	10:25	1:3	1:2	—	—	—	—	17:25	15:25	1:1	4:5	1:1	—	—	5
December	2:4	4:12	1:1	2:2	—	—	—	—	1:1	16:31	20:42	5:20	2:4	—	—	—	6
Zahl d. Beob. im Jahre	19	69	68	22	1	5	4	11	26	171	138	50	43	34	12	18	39

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Wind- stillen
Friedrichsrode																	
Januar	2;2	—	5;10	—	1;1	3;3	1;1	—	2;2	—	11;25	8;14	18;49	4;12	3;4	1;1	3
Februar	1;4	1;1	1;1	3;8	3;3	4;6	4;4	—	2;2	—	1;1	5;9	13;29	7;15	5;9	1;1	9
März	1;1	1;1	6;8	1;2	3;5	2;2	2;2	1;1	2;2	1;3	10;32	15;46	13;43	3;6	4;11	—	1
April	3;5	2;3	4;7	1;2	7;12	3;6	4;8	1;2	2;3	—	2;4	4;9	13;24	2;4	7;11	3;3	—
Mai	2;3	2;4	4;7	3;5	11;23	3;7	4;8	1;1	2;4	6;13	10;24	4;11	4;10	5;13	3;6	1;1	—
Juni	2;4	—	2;4	—	11;18	5;7	6;9	—	2;4	2;2	5;8	1;2	8;16	4;10	6;13	3;6	—
Juli	1;1	—	1;1	1;1	1;2	1;1	3;4	2;3	4;6	4;6	10;21	7;13	16;29	5;12	6;10	—	—
August	—	—	—	—	1;1	2;3	—	1;2	5;8	3;9	12;29	12;27	19;50	2;5	5;12	—	—
September	1;1	—	2;2	—	7;8	3;3	3;5	1;1	7;10	3;8	4;9	11;25	10;20	3;5	4;7	—	1
October	2;3	—	1;2	2;4	8;15	4;4	8;11	3;3	8;14	1;4	8;15	6;12	4;4	2;2	2;2	1;1	3
November	3;4	1;1	2;4	2;2	9;11	1;1	5;6	3;5	5;9	—	11;20	1;1	14;18	1;1	1;2	—	1
December	1;2	1;2	1;1	—	3;3	1;1	1;1	3;4	5;8	1;2	14;39	8;23	17;38	3;6	1;2	1;2	1
Zahl d. Beob. im Jahre	19	7	26	12	65	32	41	16	45	21	98	82	149	40	47	11	19

Sonnenberg																	
Januar	—	3;3	14;20	—	—	—	1;1	—	—	—	26;41	6;9	1;2	2;6	4;8	1;2	4
Februar	2;2	4;5	11;14	1;1	1;1	2;2	4;4	—	2;2	—	6;6	11;15	—	4;7	7;9	1;2	9
März	—	2;2	4;5	3;3	2;2	1;1	1;1	—	2;2	1;2	19;39	12;22	6;12	2;3	3;4	—	—
April	—	4;5	12;17	4;6	8;8	4;5	1;2	2;2	2;2	1;1	8;12	7;9	3;4	2;3	1;2	1;2	—
Mai	—	2;2	4;4	4;7	7;11	7;7	1;1	2;2	1;1	8;9	18;21	4;5	2;2	3;5	1;1	1;1	—
Juni	—	2;2	5;6	5;6	10;12	4;5	—	—	2;2	4;4	12;14	5;8	4;6	—	4;4	—	—
Juli	1;1	1;1	1;1	—	1;1	—	1;1	—	5;6	8;10	18;23	14;24	5;6	—	4;5	—	—
August	—	—	—	—	—	—	1;1	1;1	4;4	3;3	28;34	17;25	6;9	2;3	—	—	—
September	—	—	—	4;5	2;2	1;1	3;3	2;2	7;7	4;4	19;21	10;12	7;7	2;2	—	—	—
October	—	3;5	5;8	1;2	6;7	3;3	4;4	2;2	7;7	6;7	17;24	4;4	1;3	2;2	1;1	—	—
November ¹⁾	—	1;1	5;5	4;5	3;3	4;4	4;5	2;2	1;1	3;3	13;18	10;10	3;3	2;3	—	1;1	—
December ²⁾	3;3	2;2	4;5	2;2	2;2	—	—	1;1	1;1	—	16;34	10;17	10;16	—	2;4	—	3
Zahl d. Beob. im Jahre	6	24	67	28	42	26	21	12	29	38	200	110	48	19	27	7	16

^{1) 2)} Es fehlen bezw. 4 und 6 Beobachtungen.

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNNW	NW	NNW	Wind- stille
------	---	-----	----	-----	---	-----	----	-----	---	-----	----	-----	---	------	----	-----	-----------------

Marienthal

Januar	1:2	—	2:4	1:1	1:1	2:2	—	—	3:5	5:7	8:14	7:20	6:20	10:21	5:10	3:6	8
Februar	1:2	—	—	1:1	—	6:9	3:6	8:11	2:2	1:2	1:2	9:18	8:18	6:14	3:5	2:4	5
März	2:5	1:2	2:4	1:3	1:1	2:2	4:8	1:2	1:2	5:10	9:22	8:20	13:37	8:26	2:3	1:2	1
April	4:6	3:9	4:7	3:5	5:10	6:14	4:11	3:4	1:1	1:1	4:6	6:11	7:11	5:10	2:4	2:4	1
Mai	—	2:5	2:3	2:5	5:15	4:11	2:3	6:12	5:8	9:15	8:17	10:23	4:7	—	1:1	2:4	—
Juni	—	1:3	6:11	9:16	4:5	8:11	4:7	1:2	4:4	2:3	3:4	5:10	8:20	2:5	2:2	1:1	—
Juli	1:2	1:3	—	2:4	3:5	—	2:2	6:12	4:6	5:10	13:22	11:21	10:25	1:3	1:2	1:2	1
August	—	—	—	1:3	1:2	—	2:3	3:6	4:5	7:11	15:29	19:47	8:20	1:2	—	—	1
September	—	1:2	—	—	1:2	2:2	1:2	6:8	4:4	11:19	9:16	16:37	3:8	—	—	2:4	4
October	5:7	—	2:6	—	2:2	7:14	6:15	10:20	7:9	7:12	2:5	4:10	3:6	—	2:4	—	5
November	—	—	1:2	4:6	3:7	10:19	4:5	7:10	7:10	2:3	5:5	7:13	6:11	—	—	—	4
December	—	—	—	—	—	3:6	3:7	5:7	1:1	2:5	14:24	15:47	9:29	2:8	3:5	1:3	3
Zahl d. Beob. im Jahre	15	9	19	24	26	50	35	56	43	57	91	117	85	35	20	15	33

Lintzel

Januar	7:17	1:1	3:12	—	1:1	3:4	1:1	—	1:1	6:8	14:18	8:20	7:16	—	4:14	1:2	5
Februar	2:3	1:3	—	—	—	2:3	4:4	5:7	—	2:2	5:5	10:20	8:18	4:4	7:14	1:4	1
März	2:5	1:2	4:7	1:2	5:9	2:3	4:4	1:2	1:2	—	6:20	9:24	16:66	4:11	8:10	2:4	1
April	—	2:4	6:14	4:9	5:15	10:27	7:21	3:7	1:1	—	2:4	3:10	4:9	1:1	7:9	1:1	4
Mai	—	—	—	2:3	8:20	8:23	4:9	2:3	2:4	—	12:30	7:19	11:32	4:13	2:6	—	—
Juni	1:1	2:7	2:6	4:12	5:11	15:37	3:8	—	3:5	3:5	4:5	2:4	6:11	2:5	6:16	1:1	1
Juli	1:3	2:2	—	—	2:2	—	4:4	4:4	3:4	6:10	10:17	5:7	15:26	2:2	5:11	1:1	2
August	—	—	—	—	—	—	3:6	3:8	—	3:8	18:48	10:22	21:40	5:15	1:3	—	1
September	—	—	1:1	1:2	1:2	1:1	2:3	1:1	3:5	6:7	10:14	13:22	14:33	2:4	1:1	—	4
October	2:2	—	4:10	3:5	3:5	—	6:9	1:1	8:15	7:12	11:17	2:5	5:10	1:1	—	—	9
November	—	2:3	3:3	—	4:4	6:10	6:12	3:3	1:1	5:8	10:16	4:6	5:8	1:1	—	—	10
December	2:3	2:5	—	—	—	—	2:3	2:3	2:3	2:5	8:14	12:26	15:42	5:17	—	—	10
Zahl d. Beob. im Jahre	17	13	23	15	34	45	52	22	25	40	110	85	127	31	36	7	48

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNNW	NW	NNW	Wind- stliien
Januar	9;19	6;18	1;1	—	1;1	—	—	2;2	—	4;5	11;17	10;18	5;11	2;6	—	—	11
Februar	1;2	—	1;2	1;2	1;1	—	5;7	5;7	—	5;8	4;6	16;28	4;9	6;12	—	8;15	5
März	4;10	—	5;9	3;4	4;8	2;3	2;5	2;5	1;1	5;11	6;10	8;22	7;18	1;3	—	—	6
April	—	2;4	24;54	6;15	6;19	1;1	2;5	7;13	2;4	—	—	7;19	2;6	—	—	1;2	—
Mai	—	—	9;26	2;5	9;24	2;5	5;15	7;13	2;4	2;4	4;11	16;50	2;7	3;9	1;3	—	—
Juni	1;3	—	10;30	4;10	7;18	2;5	—	—	—	—	5;11	4;12	11;35	2;5	1;3	—	2
Juli	—	1;2	1;3	1;2	4;10	1;2	1;3	12;25	3;5	4;8	16;34	4;10	8;20	1;3	—	—	2
August	—	2;4	—	1;3	1;4	1;3	2;6	6;12	4;7	6;12	12;36	10;27	13;37	3;7	—	1;3	1
September	—	1;2	—	1;3	—	1;3	2;5	2;4	2;5	4;8	16;42	6;16	16;47	—	—	1;3	8
October	5;9	1;2	4;12	3;9	—	6;20	3;10	12;33	4;10	6;17	7;18	3;7	3;9	1;3	—	—	5
November	1;3	3;7	6;19	1;2	6;12	3;10	4;7	7;13	4;7	2;5	3;8	3;8	4;10	4;8	—	1;3	13
December	1;3	1;2	4;11	—	—	2;7	—	—	7;15	6;16	16;42	9;28	5;16	4;12	—	—	6
Zahl d. Beob. im Jahre	22	25	50	43	39	19	26	57	27	44	100	96	80	27	3	13	59

Hadersleben

Schoo

Januar	2;8	6;23	6;13	—	1;1	2;2	2;2	3;4	2;2	10;24	13;26	3;8	4;10	2;5	3;8	—	3
Februar	3;5	2;2	1;4	2;2	2;2	4;4	4;4	—	1;1	2;2	11;15	6;11	1;2	2;3	9;14	—	5
März	5;12	6;17	8;14	2;3	2;3	1;1	1;1	1;2	1;1	4;9	7;20	9;31	8;29	3;7	2;5	1;3	1
April	8;14	17;35	8;17	3;5	5;12	7;19	2;3	—	2;3	8;18	5;14	1;2	—	1;2	2;3	2;3	1
Mai	2;5	1;2	5;11	7;16	2;4	3;4	3;4	3;6	2;3	—	9;24	5;10	3;11	4;10	1;2	1;2	—
Juni	2;4	3;7	11;33	13;27	1;2	2;3	1;2	—	2;3	—	2;3	3;6	3;6	5;9	11;26	—	1
Juli	4;6	1;1	2;3	—	2;3	—	2;2	4;7	2;3	2;4	11;24	11;21	5;12	2;6	9;19	2;4	3
August	—	—	—	—	—	6;12	6;12	—	2;7	10;32	19;45	6;15	7;21	5;15	6;14	—	3
September	—	—	2;2	—	3;5	2;3	3;6	2;3	2;3	6;18	21;53	6;17	6;16	3;7	—	—	1
October	—	1;2	11;23	—	2;3	6;9	8;15	9;24	9;24	11;22	8;18	2;5	1;1	—	—	—	3
November	—	1;2	7;12	2;2	7;12	9;14	2;3	2;4	2;4	7;12	11;19	3;5	—	—	—	—	2
December	—	1;1	2;2	—	1;1	7;11	4;6	5;13	5;13	5;15	15;42	6;11	7;24	2;2	5;15	—	3
Zahl d. Beob. im Jahre	26	39	63	28	31	32	45	28	30	65	132	61	45	29	46	6	24

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Wind- stillen
Januar	1:1	6:9	1:2	2:4	2:2	2:3	—	1:1	3:3	4:5	5:11	6:8	4:5	3:5	2:4	3:4	17
Februar	2:4	2:3	5:7	2:2	3:4	5:7	—	—	1:1	—	—	4:4	5:5	—	—	2:5	27
März	2:4	3:3	1:1	6:9	1:2	1:2	—	—	2:4	12:17	4:11	14:34	4:10	3:4	—	3:4	6
April	3:3	6:8	8:9	5:8	5:9	1:2	—	1:1	2:2	3:3	5:8	4:5	12:19	—	3:5	1:1	1
Mai	1:2	4:4	8:13	3:3	4:4	2:3	5:5	8:10	6:10	3:3	3:3	10:15	2:4	1:1	1:1	1:1	1
Juni	—	10:16	3:4	4:5	2:2	1:2	2:2	1:1	7:10	—	3:5	9:17	8:14	5:6	3:4	1:1	1
Juli	1:1	—	1:1	1:1	2:2	4:4	3:3	1:1	10:12	1:2	11:18	15:22	7:9	2:2	1:1	2:2	—
August	—	—	—	—	2:4	—	3:5	2:5	12:15	10:23	10:17	19:35	3:3	—	—	—	1
September	1:1	—	1:1	5:7	4:5	5:5	3:3	5:6	5:6	9:15	7:10	6:8	6:6	—	1:1	—	2
October	—	5:5	7:9	5:14	7:9	9:12	4:6	9:11	4:5	4:5	3:5	2:2	2:2	1:1	—	—	2
November	—	1:2	9:13	3:5	6:9	8:14	1:1	3:3	8:8	3:3	3:4	7:9	1:1	1:1	1:1	1:1	4
December	—	1:1	—	8:10	4:6	3:4	2:3	7:9	7:8	8:17	7:23	9:21	3:7	—	—	3:3	—
Zahl der Beob. im Jahre.	9	38	44	42	44	41	23	38	67	58	58	106	57	15	12	17	61

Lahnhof

Hollerath

Januar	8:22	3:6	3:4	—	3:6	1:1	2:4	1:1	4:15	7:21	12:30	4:6	4:12	1:3	7:16	2:6	—
Februar	2:2	1:1	1:1	1:1	4:5	2:2	7:12	2:4	7:17	1:1	—	2:4	8:15	4:4	9:12	1:2	1
März	6:15	1:2	2:3	2:3	2:4	—	3:5	—	4:15	5:16	3:3	8:25	8:25	4:10	4:11	1:3	1
April	5:7	4:6	6:9	3:4	1:2	—	1:1	3:6	1:2	2:6	8:20	2:4	12:26	3:6	1:2	2:2	1
Mai	2:3	7:11	5:8	1:2	2:3	1:1	—	6:15	13:42	7:23	7:15	1:2	5:11	1:2	2:3	2:3	1
Juni	2:5	2:3	5:6	1:1	1:1	2:4	2:3	1:2	5:11	3:4	3:7	2:3	14:26	5:6	8:12	3:6	1
Juli	1:2	3:6	—	—	—	1:1	—	2:3	4:10	8:19	10:22	11:20	14:27	5:10	2:3	1:2	—
August	—	1:1	1:1	—	—	1:1	1:2	1:2	6:17	16:51	14:33	10:20	11:23	2:4	—	—	2
September	—	1:1	1:1	2:2	—	2:4	3:6	5:6	9:21	4:10	10:25	13:25	5:10	3:3	—	—	2
October	—	3:4	9:14	1:1	—	2:4	2:6	5:14	21:68	8:20	5:12	2:3	1:1	—	1:2	—	2
November	1:2	4:6	8:14	1:1	1:2	2:3	2:3	6:13	11:29	8:14	9:15	5:6	4:6	—	—	1:1	1
December	2:5	—	1:2	1:1	1:1	1:1	2:3	1:1	14:35	13:43	12:36	5:19	6:16	1:4	—	1:1	1
Zahl der Beob. im Jahre.	29	29	42	13	15	17	25	33	99	82	104	66	92	29	33	14	8

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Wind- stillen
------	---	-----	----	-----	---	-----	----	-----	---	-----	----	-----	---	-----	----	-----	------------------

Hagenau

Januar	1;1	12;22	5;13	4;4	2;2	1;1	2;2	1;2	3;3	9;10	7;12	2;3	1;2	3;4	1;1	5;6	3
Februar	—	7;10	25;38	2;4	3;3	—	1;1	—	—	7;8	—	3;4	2;2	3;3	2;2	2;2	—
März	—	3;6	11;17	—	—	—	1;1	3;4	—	10;16	10;16	11;30	7;14	4;8	3;4	1;1	—
April	1;1	6;11	23;35	1;2	—	—	1;1	1;2	6;13	3;5	4;8	8;11	7;15	3;5	2;2	2;4	—
Mai	—	5;8	17;28	1;1	—	—	2;4	1;1	4;9	2;3	6;10	9;17	10;19	3;6	1;1	—	—
Juni	1;2	6;10	13;24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Juli	—	1;2	6;11	1;2	—	—	—	1;2	1;1	7;13	8;17	15;26	15;24	1;2	2;3	4;8	—
August	—	3;5	1;2	—	—	—	—	—	5;11	4;8	13;26	19;41	11;20	5;9	—	1;2	—
September	—	2;4	14;23	—	—	—	—	4;8	1;1	4;7	6;11	12;18	4;8	5;10	8;10	—	—
October	1;1	5;10	16;44	—	—	—	2;3	4;9	8;11	9;14	3;6	10;17	2;4	2;3	—	—	—
November	—	4;4	21;39	—	—	—	—	3;5	4;7	4;8	8;13	3;5	7;8	2;3	—	—	4
December	—	4;6	9;14	7;8	—	—	3;3	3;5	3;9	16;25	8;16	8;21	2;3	—	2;4	—	—
Zahl der Beob. im Jahre.	4	58	161	16	5	2	11	18	36	79	81	103	79	32	21	17	7

Neumath

Januar	6;9	1;1	4;9	—	11;23	—	2;5	—	1;1	1;1	12;24	2;6	12;28	1;2	5;9	—	4
Februar	1;1	—	2;3	—	25;36	1;1	5;5	—	1;2	—	2;4	—	2;4	—	1;1	—	16
März	3;8	—	3;7	—	5;8	—	4;6	—	2;4	—	15;42	4;11	24;50	—	1;1	—	1
April	5;7	—	3;4	—	13;30	—	4;8	—	—	—	6;13	1;2	17;29	2;3	7;9	—	2
Mai	3;4	—	2;3	—	4;6	—	1;1	—	3;4	1;2	28;60	2;4	15;22	1;2	1;2	—	2
Juni	2;3	—	1;2	—	8;11	—	6;6	—	3;5	1;1	10;14	1;3	24;43	1;2	3;6	—	—
Juli	—	—	—	—	5;6	—	2;4	—	—	—	18;24	2;4	35;55	—	—	—	—
August	—	—	—	—	—	—	2;2	—	—	—	15;23	5;10	37;72	—	—	—	—
September	—	—	—	2;4	8;11	—	1;1	—	4;5	—	13;22	2;2	22;31	1;2	5;5	—	2
October	—	—	—	—	20;44	—	3;3	—	5;5	1;2	22;33	1;2	10;16	—	—	—	—
November	—	—	1;3	—	18;37	—	4;9	—	3;4	—	16;33	1;2	12;19	—	—	—	4
December	—	—	—	1;2	13;33	—	6;9	—	1;1	—	15;39	6;17	15;31	—	—	—	5
Zahl der Beob. im Jahre	20	1	16	1	130	4	40	—	26	4	172	27	225	5	23	—	36

1891	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	Wind- stiften
Melkerei																	
Januar	5:5	8:14	11:19	—	1:2	1:1	—	—	—	10:17	15:26	4:6	1:1	—	4:4	2:2	—
Februar	7:7	4:4	8:10	5:6	4:4	4:6	6:8	4:5	—	—	2:2	1:1	3:3	1:1	5:5	2:2	—
März	1:2	6:10	1:2	—	1:1	—	1:1	5:7	—	13:20	23:48	3:6	1:2	3:3	2:2	2:2	—
April	7:7	4:4	16:29	2:4	1:2	1:2	2:3	1:1	—	1:2	13:21	5:6	2:2	—	2:2	3:3	—
Mai	4:5	1:1	7:11	1:2	—	1:1	—	2:2	5:5	7:9	19:24	5:5	4:5	1:1	1:1	4:4	—
Juni	7:7	2:2	2:2	2:2	2:2	2:2	6:6	—	3:4	8:12	8:8	5:5	4:4	2:2	6:6	1:1	—
Juli	1:1	3:3	3:3	2:2	1:1	1:1	—	1:1	2:2	3:3	21:25	9:10	1:1	5:5	3:3	5:5	1
August	1:1	2:2	—	1:1	—	2:2	—	—	4:6	5:9	26:36	7:7	6:6	3:4	—	5:5	—
September	7:8	5:5	2:2	—	7:8	1:1	2:2	—	4:4	1:2	16:26	4:7	2:2	2:2	6:6	1:1	—
October	3:5	3:6	7:18	3:7	1:1	3:3	—	4:4	6:8	6:6	20:25	3:4	1:1	—	2:2	2:3	—
November	1:1	1:2	7:16	3:3	1:2	2:2	2:2	2:2	2:2	6:7	18:24	6:8	6:6	1:1	—	1:1	—
December	—	1:3	2:2	1:2	3:6	2:2	3:3	2:3	5:11	5:12	22:53	7:8	2:3	1:1	4:4	2:2	—
Zahl der Beob. im Jahre	44	40	66	20	22	20	22	15	36	65	203	59	33	19	35	30	1

Taf. IX. Frost- und Schneegrenzen.

1891 Station	Das Thermometer ¹⁾ sank		Zwischenzeit in Tagen	Es fiel Schnee		Zwischenzeit in Tagen
	zum letzten Male	zum ersten unter 0°		zum letzten Male	zum ersten	
Fritzen	6. Juni	25. Oct.	140	3. April	28. Oct.	207
Kurwien	7. Juni	13. Sept.	97	23. April	31. Oct.	190
Carlsberg	18. Mai	24. Sept.	128	17. Mai	27. Oct.	162
Eberswalde	6. Juni	24. Sept.	109	13. April	29. Oct.	198
Schmiedefeld	18. Juni	24. Sept.	97	17. Mai	29. Oct.	164
Friedrichsrode	29. Mai	16. Sept.	109	17. Mai	22. Nov.	188
Sonnenberg	18. Juni	18. Aug.	60	12. Juni	31. Oct.	140
Marienthal	18. Mai	24. Sept.	128	22. April	25. Nov.	216
Lintzel	18. Mai	8. Sept.	112	18. April	12. Dec.	237
Hadersleben	18. Mai	28. Oct.	162	2. April	16. Nov.	227
Schoo	18. Mai	29. Oct.	163	16. Mai	3. Jan. ⁹²	231
Lahnhof	23. Mai	19. Oct.	148	18. Mai	23. Nov.	188
Hollerath	13. Juni	24. Sept.	102	17. Mai	4. Nov.	170
Hagenau	23. Mai	25. Sept.	124	31. März	3. Jan. ⁹²	277
Neumath	13. Juni	29. Oct.	137	17. Mai	27. Nov.	193
Melkerei	13. Juni	28. Oct.	136	17. Mai	1. Nov.	167

¹⁾ Die Ablesungen der Temperatur erfolgten am Minimum-Thermometer, welches auf der Feldstation ohne Schutzkasten aufgestellt ist.

Taf. X. Höhe der Schneedecke in cm. 8^a.

Dat.	Kurwien					Carlsberg					Eberswalde					Dat.						
	Jan.	Febr.	März	April	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	März	April	May	Oct.	Nov.	Dec.	Jan.		Febr.	März	April	Oct.	Nov.	Dec.
1	22	68	43	t	—	7	20	55	38	36	—	—	—	—	15	t	—	0	—	—	—	1
2	20	66	43	t	—	5	20	56	37	38	—	—	—	—	·	t	0	—	—	—	—	2
3	·	62	41	t	—	t	20	58	36	36	—	—	—	—	·	·	—	—	—	—	—	3
4	·	54	36	t	—	—	20	55	39	30	—	—	—	—	·	·	—	—	—	—	—	4
5	22	50	38	—	2	—	23	55	48	20	—	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	5
6	·	49	36	—	·	—	27	55	55	18	—	—	—	—	18	—	—	—	—	t	—	6
7	30	49	34	—	t	—	29	55	50	10	—	—	—	—	20	0	—	—	—	—	—	7
8	42	49	30	—	t	—	30	55	56	—	—	—	—	·	·	—	—	—	—	—	—	8
9	52	49	26	—	—	—	32	55	40	—	—	—	—	·	·	—	—	—	—	—	—	9
10	56	49	24	—	—	—	36	55	35	—	—	—	—	·	·	—	—	—	—	—	—	10
11	·	49	10	—	—	—	37	55	30	—	—	—	—	·	·	—	—	—	—	—	—	11
12	49	49	10	—	—	—	39	55	26	4	—	—	—	·	1	0	—	—	—	—	—	12
13	52	52	8	—	10	0	43	55	22	10	—	—	—	·	2	—	—	—	—	—	t	13
14	53	53	6	—	·	—	43	58	20	10	—	—	—	t	·	—	—	—	—	—	—	14
15	56	56	—	—	8	—	46	59	14	—	—	—	—	t	·	—	—	—	—	—	—	15
16	55	55	—	—	6	4	50	60	10	—	—	—	—	t	3	—	—	—	—	—	t	16
17	45	45	—	—	—	7	52	58	6	—	—	—	—	·	·	—	—	—	—	—	—	17
18	45	45	—	—	—	·	56	56	—	2	—	3	—	·	18	—	—	—	—	—	—	18
19	45	45	—	—	—	11	56	54	—	2	—	—	—	t	·	—	—	—	—	—	—	19
20	45	45	—	—	3	·	60	53	3	10	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	20
21	45	45	—	—	—	·	60	50	3	5	—	—	—	·	20	—	—	—	—	—	—	21
22	45	45	1	—	—	10	60	47	3	—	—	—	—	·	22	—	—	—	—	—	—	22
23	45	45	3	—	—	6	60	45	5	—	—	—	—	·	21	—	—	—	—	—	—	23
24	45	45	3	—	5	t	62	40	6	—	—	—	—	·	15	—	—	—	—	—	—	24
25	45	45	3	—	·	t	56	40	6	—	—	—	—	·	t	—	—	—	—	t	—	25
26	44	44	3	—	·	t	60	40	8	—	—	—	—	·	t	—	—	—	—	—	—	26
27	44	44	—	—	3	t	61	39	15	—	—	—	—	·	t	—	—	—	—	—	—	27
28	43	43	—	—	7	t	59	39	20	—	—	—	—	·	t	—	—	—	—	—	—	28
29	·	·	10	—	10	t	56	25	—	—	—	—	—	·	t	—	—	—	—	—	—	29
30	·	·	10	—	7	t	55	32	—	—	—	—	—	·	t	—	—	—	—	—	—	30
31	·	·	t	—	—	11	55	35	—	—	—	—	—	·	t	—	—	—	—	—	—	31

Anm. Ueber die Bedeutung der Bezeichnungen cf. Vorbemerkungen S. 2.

Taf. X. Höhe der Schneedecke in cm. 8^a.

Dat.	Friedrichsrode						Sonnenberg						Hollerath						Dat.		
	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	März	April		Mai	Nov.	Dec.
1	12	.	t	13	—	—	t	32	.	70	115	45	—	12	7	t	t	.	—	—	t
2	9	t	10	8	—	—	t	.	95	.	.	t	—	.	7	t	t	.	—	—	t
3	8	t	8	4	—	—	—	.	.	60	87	t	—	t	6	t	t	51	—	—	t
4	15	t	t	t	—	—	—	36	.	.	.	t	—	—	8	t	t	.	—	—	t
5	17	t	—	—	—	—	—	78	.	.	.	t	—	—	14	t	t	.	—	—	—
6	18	t	—	—	—	—	—	80	90	45	65	t	—	—	20	t	t	t	—	—	—
7	19	t	—	—	—	—	—	.	.	.	68	t	—	5	46	t	t	t	—	—	—
8	.	t	—	—	—	—	—	.	85	42	.	t	—	.	56	t	t	2	—	—	—
9	.	t	—	—	—	—	—	.	.	.	.	t	—	.	56	t	t	—	—	—	—
10	.	t	—	—	—	—	—	.	.	44	75	—	—	—	46	t	t	—	—	—	—
11	17	t	—	—	—	—	—	78	90	.	.	—	—	5	47	t	3	2	—	—	3
12	14	t	—	—	—	—	—	80	.	.	.	—	—	.	56	t	2	1	—	—	—
13	14	6	—	—	—	—	—	85	.	44	75	—	—	.	.	t	t	—	—	—	—
14	20	.	—	—	—	—	—	.	.	.	.	—	—	.	61	t	t	—	—	—	—
15	21	—	—	—	—	—	—	88	88	40	85	—	—	.	70	t	t	—	—	—	—
16	23	—	—	—	—	—	—	92	85	40	.	—	—	20	84	t	t	2	—	—	—
17	27	t	—	—	—	—	—	94	88	42	90	—	—	22	90	t	t	—	—	—	4
18	30	t	—	—	—	—	—	94	83	42	90	—	—	22	90	t	t	—	—	—	4
19	32	t	—	—	—	—	—	94	80	52	95	—	—	22	90	t	3	—	—	—	3
20	33	t	—	—	—	—	—	94	80	52	95	—	—	.	96	t	t	—	—	—	3
21	33	t	—	—	—	—	—	94	80	52	95	—	—	.	103	t	6	—	—	—	0
22	32	t	—	—	—	—	—	.	77	.	90	—	—	22	113	t	2	—	—	—	2
23	26	t	—	—	—	—	—	.	77	.	90	—	—	.	95	t	t	—	—	—	0
24	26	t	—	—	—	—	—	95	77	58	.	—	—	.	70	t	t	—	—	—	t
25	17	t	—	—	—	—	—	96	75	.	85	—	—	.	23	t	t	—	—	—	t
26	9	t	—	—	—	—	—	96	75	.	85	—	—	23	45	t	t	—	—	—	t
27	9	t	—	—	—	—	—	.	.	80	75	—	—	23	36	t	12	—	—	—	3
28	7	t	—	—	—	—	—	.	.	80	75	—	—	23	36	t	19	—	—	—	15
29	6	t	—	—	—	—	—	97	.	.	.	—	—	25	t	t	30	—	—	—	10
30	6	t	—	—	—	—	—	97	.	.	.	—	—	25	t	t	49	—	—	—	t
31	8	—	—	—	—	—	—	97	.	95	.	—	—	.	t	t	60	—	—	—	—

C. Beobachtungen

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	18,3	19,0	20,3	20,5	17,3	12,4	8,6	10,3	13,3	14,8	15,9	16,4	15,59
2.	16,7	17,1	16,4	15,9	13,0	9,6	8,4	8,9	11,5	10,5	10,9	11,6	12,54
3.	12,8	14,7	15,2	16,2	15,7	11,0	9,6	11,2	13,7	16,0	17,2	16,9	14,18
4.	16,5	14,9*	13,5*	12,0	8,1*	4,8*	3,0	2,3	0,5	0,5	0,6	0,6	6,16
5.	0,5	0,5	0,0	0,5	0,7	0,3	1,5	2,9	3,3	3,3	3,1	4,6	1,60
6.	5,1	4,9	5,0	5,4	4,9	4,0	4,9	6,1	6,7	7,7	8,3	8,6	5,97
7.	9,6	9,8	9,9	10,1	9,6	9,2	8,9	9,9	10,4	10,7	11,2	10,9	10,02
8.	10,8	10,9	11,0	11,0	10,5	9,6	9,8	10,0	10,7	10,8	10,9	10,8	10,57
9.	11,3	11,5	11,9	12,9	13,5	11,2	9,3	10,4	11,3	10,9	10,5	7,9	11,05
10.	6,4	5,7	5,5	5,4	5,1	4,3	3,6	4,5	6,5	7,4	5,6	5,3	5,44
11.	5,1	5,2	5,0	4,6	4,0	2,7	2,2	3,5	4,9	5,5	4,7	8,1	4,21
12.	2,5	1,7	1,4	1,3	0,3	0,5	1,3	1,3	1,3	1,2	0,7	0,6	0,03
13.	0,4	0,2	0,8	0,9	0,9	0,7	0,3	0,6	0,6	0,6	0,5	0,1	0,48
14.	0,0	0,1	0,3	0,8	1,3	1,2	1,1	0,1	0,2	1,3	1,5	1,7	0,02
15.	0,9	2,5	3,7	4,2	3,2	2,8	3,7	5,0	7,2	9,8	10,9	12,0	5,49
16.	11,1	10,6	11,8	14,8	12,9	8,9	6,9	9,9	14,5	16,4	18,7	20,9	13,12
17.	21,4*	21,1*	21,9*	22,4	20,0	15,7	13,1	12,8	12,7	10,9	8,3	7,0	15,61
18.	5,9	4,6	4,8	5,0	6,5	5,9	5,1	5,0	5,0	5,1	4,6	4,7	5,18
19.	4,4	4,2	3,8	4,5	4,5	4,2	1,6	2,4	3,2	4,5	4,9	6,8	4,08
20.	9,1	10,5	10,3	9,5	8,0	4,8	4,0	3,7	4,6	5,5	7,6	8,6	7,18
21.	9,0	8,3	7,0	6,1	4,8	2,7	2,5	2,5	2,5	2,4	0,8	1,2	4,15
22.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,8	1,0	1,5	2,6	4,5	5,7	8,0	10,2	3,51
23.	12,7	15,7	15,5	14,5	10,9	9,1	7,3	6,8	7,0	7,1	4,1	3,2	9,41
24.	1,3	1,1	0,1	1,5	2,5	3,2	3,8	3,7	3,6	3,1	2,9	2,8	2,07
25.	2,7	2,7	2,7	2,9	2,6	3,1	2,9	2,2	1,4	2,0	1,2	1,7	2,34
26.	1,9	2,1	2,0	1,3	1,6	2,2	2,3	2,2	2,1	2,0	1,8	1,7	1,93
27.	1,8	1,5	0,6	0,3	1,0	4,2	5,4	4,3	1,4	1,4	0,9	0,0	1,85
28.	0,4	0,2	1,3	1,8	2,4	3,1	3,5	3,2	2,7	2,5	2,2	1,8	2,03
29.	2,2	2,3	2,4	2,5	3,0	3,4	4,4	3,8	3,1	2,9	2,8	2,0	2,90
30.	1,5	1,2	1,1	1,4	3,4	5,3	5,9	4,5	3,1	2,0	1,8	1,8	2,75
31.	2,2	2,7	2,8	3,0	2,8	3,1	3,1	2,8	1,4	0,2	0,3	1,5	2,16
Monats- Mittel.	5,78	5,90	5,91	5,95	5,02	3,41	2,65	3,34	4,35	4,81	4,94	5,06	4,76

Feldstation, Januar 1891.

zu Eberswalde.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	17,5	18,1	19,2	18,9	17,1	14,3	11,1	11,0	12,4	13,9	14,3	15,0	15,23
2.	15,4	16,4	15,3	15,3	14,3	11,4	9,6	9,1	10,1	9,5	10,8	11,0	12,35
3.	12,0	13,9	13,9	14,8	14,2	11,8	10,7	11,2	12,9	14,1	15,2	15,0	13,31
4.	15,3	14,3	13,1	12,0	9,2	6,0	4,0	2,8	1,0	0,4	0,5	0,5	6,36
5.	0,3	0,5	0,0	0,7	0,7	0,7	1,6	2,9	3,3	3,1	3,1	4,3	1,63
6.	5,2	4,9	5,2	5,4	5,0	4,3	5,2	6,2	6,7	7,5	8,2	8,8	6,05
7.	9,5	10,0	10,1	10,2	9,9	10,0	9,6	10,1	10,5	10,9	11,3	11,1	10,27
8.	10,8	10,9	11,0	10,9	10,4	9,5	9,8	9,9	10,2	10,5	10,6	10,7	10,43
9.	10,9	11,2	11,5	12,7	13,4	11,7	9,9	10,2	11,0	10,6	9,9	9,2	11,02
10.	6,8	6,0	5,8	5,5	5,3	4,7	4,1	4,7	6,2	7,0	5,5	5,2	5,57
11.	4,9	4,9	4,8	4,7	4,1	3,3	2,9	3,7	4,8	5,5	4,7	3,3	4,30
12.	2,6	1,8	1,5	1,4	0,2	0,4	0,7	0,8	0,8	0,8	0,5	0,3	0,27
13.	0,3	0,2	0,5	0,8	1,0	0,9	0,7	0,7	0,7	0,6	0,4	0,3	0,54
14.	0,3	0,3	0,0	0,5	0,9	0,8	0,8	0,0	0,1	1,1	1,4	1,5	0,13
15.	0,9	2,5	3,4	4,2	3,5	2,7	3,8	5,5	7,1	8,7	9,7	11,0	5,25
16.	10,5	10,1	10,8	13,2	13,0	10,7	9,2	10,6	13,5	15,6	17,5	19,1	12,82
17.	19,8	20,3	21,9	22,1	20,7	17,3	14,7	13,3	13,0	10,7	8,1	7,1	15,75
18.	6,1	4,8	5,1	5,3	6,8	6,4	5,6	5,3	5,2	5,2	4,9	4,9	5,47
19.	4,8	4,5	4,0	4,6	4,8	4,7	2,4	2,9	3,6	4,6	5,0	6,4	4,36
20.	8,1	9,6	10,1	9,4	8,3	6,1	4,6	4,2	4,6	5,3	7,6	8,4	7,19
21.	8,8	8,3	7,2	6,3	5,2	3,4	2,9	2,7	2,6	2,5	1,0	1,4	4,36
22.	1,9	1,8	1,9	1,9	2,0	1,5	1,8	2,4	4,1	5,3	7,6	8,5	3,39
23.	10,0	13,5	14,4	13,4	11,4	10,1	8,1	7,5	7,3	7,1	4,7	2,6	9,18
24.	1,6	1,4	0,0	1,0	2,1	2,7	3,1	2,7	2,8	2,4	2,2	2,4	1,53
25.	2,3	2,3	2,4	2,5	2,4	2,7	2,6	1,9	1,2	1,8	1,2	1,4	2,06
26.	1,7	1,9	1,9	1,3	1,4	1,8	1,8	1,6	1,6	1,5	1,4	1,3	1,60
27.	1,1	0,8	0,4	0,4	0,0	2,3	3,5	2,6	0,7	0,7	0,5	0,3	0,99
28.	0,8	0,3	0,8	1,3	1,9	2,4	2,5	1,8	1,6	1,6	1,5	1,1	1,28
29.	1,5	1,8	1,8	1,9	2,1	2,7	2,9	2,8	2,4	1,9	1,9	1,6	2,11
30.	1,0	0,7	0,8	1,1	2,5	4,2	4,6	3,4	2,3	1,4	1,3	1,4	2,06
31.	2,0	2,5	2,6	2,6	2,6	2,9	2,8	2,3	1,5	0,2	0,2	1,1	1,94
Monats- Mittel	5,62	5,79	5,81	5,87	5,31	4,15	3,45	3,77	4,38	4,73	4,85	4,97	4,89

Waldstation. Januar 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	1,3	1,6	1,9	1,7	2,2	4,3	4,8	3,9	1,2	-0,1	-1,0	0,2	1,88
2.	1,0	1,6	1,7	1,4	2,4	4,2	5,8	4,8	1,6	0,8	1,5	2,1	2,41
3.	2,5	2,2	2,0	2,0	2,3	3,1	3,6	3,7	3,9	3,9	4,0	4,2	3,12
4.	3,8	3,7	3,4	2,5	1,1	3,1	3,9	3,1	1,1	-0,3	1,8	-1,9	1,81
5.	-2,1	-2,5	-3,0	-3,2	-0,2	1,3	2,6	0,9	-0,7	-2,1	-2,8	-3,9	-1,31
6.	-3,6	-2,6	-2,3	-2,1	2,1	-1,8	1,0	-1,0	-1,5	1,6	1,0	-0,8	1,78
7.	-0,6	-0,4	-0,1	0,0	0,6	1,2	1,5	1,2	0,2	-1,3	2,5	-3,6	-0,32
8.	-4,0	-5,8	-6,8	-7,1	-1,5	1,9	3,6	3,3	0,9	-3,3	2,6	3,4	2,22
9.	-3,8	-4,2	-4,4	-4,0	-0,3	1,2	2,9	1,9	-2,8	-3,9	-5,6	-6,2	-2,43
10.	-6,6	-6,7	-7,0	-6,7	-3,7	-0,2	1,2	0,9	-1,7	-2,8	-3,5	-4,7	-3,46
11.	-4,0	-3,9	-3,8	-3,7	-2,9	-1,6	0,4	-0,6	-1,6	-1,1	0,1	0,7	-1,90
12.	0,9	1,1	1,3	0,7	1,9	3,3	3,8	2,8	1,7	0,8	0,5	-0,9	1,49
13.	-1,4	-2,6	-3,3	-3,5	-2,5	-1,5	-0,8	-0,7	-3,1	-6,5	-6,4	-6,8	-3,26
14.	-7,8	-9,5	-9,3	-8,7	-3,6	0,2	0,5	-0,7	-2,4	-2,7	-2,6	-2,6	-4,10
15.	-1,9	-1,5	-0,6	0,4	1,5	2,1	3,8	3,9	3,3	2,9	2,8	2,9	1,63
16.	3,1	2,8	2,7	2,4	2,6	3,1	3,4	3,1	2,2	1,9	2,1	2,5	2,66
17.	2,2	2,0	1,5	1,2	1,8	2,9	3,0	4,8	4,0	4,9	4,4	4,3	3,08
18.	3,0	1,3	0,3	-0,3	0,3	2,7	7,0	6,5	1,0	0,5	-0,5	-1,0	1,68
19.	0,1	0,1	0,3	0,7	1,1	1,2	1,1	1,0	0,5	0,2	0,2	0,2	0,56
20.	0,2	0,3	0,3	0,4	0,6	0,6	0,9	0,9	0,4	0,1	0,1	0,1	0,41
21.	0,0	-0,1	-0,3	-0,1	0,3	0,9	1,2	0,7	-0,1	-0,5	-0,8	-0,9	0,03
22.	-1,1	-1,1	-1,3	-1,4	-0,9	-0,6	-0,2	-0,5	-1,0	-1,2	-1,5	-2,0	1,07
23.	-2,1	-2,1	-2,1	-1,8	-1,3	-0,7	0,2	-0,5	-1,5	-1,9	-2,1	-2,8	-1,56
24.	-3,0	-3,2	-3,6	-3,9	-2,2	1,6	6,4	7,6	0,7	-0,7	-1,7	-1,6	-0,30
25.	-1,0	-0,7	-0,8	-0,1	2,8	8,1	11,1	9,7	2,3	-0,6	-1,7	-2,4	2,23
26.	-2,8	-1,8	-2,5	-1,3	1,8	4,9	7,7	7,9	3,8	2,7	1,2	0,0	1,80
27.	-1,3	-1,6	-2,5	-2,1	0,2	3,1	4,3	4,5	1,7	-0,5	-1,5	2,0	0,19
28.	-2,2	-2,6	-2,9	-2,2	2,6	7,4	7,4	8,9	4,4	1,9	0,4	0,2	1,34
Monats- mittel	-1,11	-1,29	-1,47	-1,39	0,15	2,01	3,19	2,93	0,60	-0,38	-0,80	-1,08	0,11

Feldstation Februar 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	1,0	1,1	1,3	1,4	1,6	2,9	3,6	3,2	1,1	0,3	— 0,4	0,6	1,48
2.	1,0	1,9	1,7	1,4	1,7	3,0	4,1	3,0	1,4	0,7	1,3	1,9	1,93
3.	2,3	1,9	1,8	1,8	2,1	2,9	3,4	3,5	3,8	3,9	4,0	4,1	2,96
4.	3,9	3,7	3,2	2,3	0,9	2,5	1,8	1,8	0,0	— 0,6	— 1,3	— 1,5	1,48
5.	— 1,9	— 2,2	— 2,6	— 2,9	— 1,1	0,7	1,6	0,7	— 0,4	— 1,7	— 2,3	— 3,3	— 1,28
6.	— 3,2	— 2,3	— 2,1	— 2,1	— 2,1	— 1,8	— 1,3	— 1,0	— 1,3	— 1,3	— 1,1	— 0,5	— 1,68
7.	— 0,4	— 0,3	— 0,2	— 0,1	0,2	0,7	0,8	0,6	— 0,2	— 1,1	— 2,2	— 3,4	— 0,47
8.	— 3,9	— 5,0	— 5,4	— 6,2	— 3,4	— 0,3	1,3	0,7	— 1,3	— 2,5	— 2,8	— 3,3	— 2,68
9.	— 3,8	— 4,2	— 4,4	— 4,1	— 1,7	0,5	1,8	0,8	— 2,0	— 3,2	— 4,3	— 4,9	— 2,46
10.	— 4,9	— 6,0	— 6,5	— 6,5	— 4,6	— 1,1	0,2	— 0,3	— 2,0	— 3,1	— 4,0	— 4,3	— 3,59
11.	— 4,1	— 4,1	— 4,0	— 3,8	— 3,0	— 1,9	— 0,9	— 1,1	— 1,6	— 1,2	— 0,2	0,6	— 2,11
12.	0,8	1,2	1,4	0,6	1,7	2,9	3,0	2,0	1,3	0,2	0,1	— 1,2	— 1,17
13.	— 1,5	— 2,7	— 2,9	— 3,0	— 2,3	— 1,7	— 1,5	— 1,5	— 3,2	— 5,5	— 5,8	— 6,5	— 3,18
14.	— 7,9	— 8,9	— 9,1	— 8,8	— 5,5	— 1,3	— 0,4	— 1,5	— 2,7	— 2,8	— 2,7	— 2,9	— 4,54
15.	— 2,1	— 1,7	— 0,7	0,2	1,2	1,9	3,1	3,5	2,9	2,6	2,7	2,7	1,36
16.	2,8	2,5	2,4	2,2	2,6	3,2	3,2	3,1	2,1	2,0	2,3	2,2	2,55
17.	2,0	1,8	1,4	1,0	1,8	2,8	2,8	3,9	3,7	4,6	3,7	3,7	2,77
18.	2,5	1,1	0,3	— 0,3	— 0,4	1,4	4,1	4,0	1,7	0,7	— 0,5	— 1,3	1,11
19.	— 0,2	0,0	0,2	0,7	0,9	1,1	1,1	0,9	0,6	0,1	0,0	— 0,1	0,44
20.	— 0,1	0,0	0,1	0,3	0,2	0,1	0,4	0,3	— 0,1	— 0,2	— 0,3	— 0,4	0,03
21.	— 0,4	— 0,4	— 0,5	— 0,3	0,0	0,4	0,6	0,1	— 0,3	— 0,6	— 1,0	— 1,0	— 0,28
22.	— 1,2	— 1,3	— 1,4	— 1,4	— 1,2	— 0,9	— 0,4	— 0,7	— 1,2	— 1,4	— 1,6	— 1,9	— 1,22
23.	— 2,0	— 2,1	— 2,1	— 2,2	— 2,0	— 1,2	— 0,6	— 1,0	— 1,8	— 2,1	— 2,4	— 2,9	— 1,87
24.	— 3,1	— 3,5	— 3,7	— 3,9	— 2,8	— 0,2	3,5	4,2	0,7	— 0,7	— 0,9	— 1,8	— 1,02
25.	— 1,5	— 1,0	— 0,8	— 0,3	1,2	5,1	7,0	6,6	2,9	0,1	— 0,9	— 1,6	1,40
26.	— 2,0	— 2,6	— 2,8	— 2,2	0,9	4,4	6,3	5,9	3,2	1,4	0,5	— 0,3	1,10
27.	— 1,5	— 1,8	— 2,6	— 2,7	— 0,5	2,7	3,5	3,2	0,8	— 1,2	— 2,1	— 2,1	— 0,36
28.	— 2,2	— 2,5	— 3,0	— 3,1	0,9	4,7	6,6	5,8	2,6	0,4	— 0,4	— 0,8	— 0,75
Monats- mittel	— 1,13	— 1,34	— 1,45	— 1,50	— 0,45	1,20	2,14	1,81	0,88	— 0,44	— 0,81	— 1,08	— 0,22

Waldstation Februar 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	— 0,1	— 0,6	— 0,8	0,5	3,5	7,0	9,5	8,7	7,8	7,6	7,3	7,3	4,81
2.	7,0	7,1	7,2	7,6	8,7	9,5	10,0	9,7	8,7	8,0	8,1	7,1	8,23
3.	6,6	6,0	5,9	5,4	6,8	6,5	5,9	3,6	2,7	1,5	1,4	1,2	4,46
4.	1,2	1,1	0,9	1,0	1,8	2,3	2,9	3,7	2,2	1,3	2,5	5,1	2,17
5.	6,1	5,9	5,4	5,1	6,5	6,8	8,1	7,0	6,7	5,2	5,2	5,9	6,16
6.	4,3	5,6	6,5	7,0	7,6	7,7	8,0	7,8	7,7	7,8	7,4	6,2	6,97
7.	3,9	2,4	1,8	1,2	1,4	1,9	2,0	1,0	0,9	2,3	2,5	2,4	1,98
8.	2,3	1,4	0,4	0,6	0,7	1,3	4,8	5,9	6,5	6,5	6,2	6,3	3,58
9.	6,0	6,3	6,8	7,3	9,2	9,2	6,8	4,9	3,0	2,1	1,0	0,4	5,25
10.	0,2	0,4	0,8	1,4	4,0	10,1	14,0	12,8	10,1	9,4	9,2	8,9	6,77
11.	8,3	7,6	7,1	7,3	8,9	12,1	12,5	13,4	6,6	4,7	3,8	3,3	7,97
12.	3,6	3,9	4,5	5,3	5,7	6,6	5,8	5,1	3,6	0,8	0,1	— 1,0	3,67
13.	— 1,9	— 2,7	— 3,8	— 0,9	3,6	6,9	8,4	8,6	5,8	3,6	2,8	2,6	2,75
14.	2,9	2,7	2,4	2,4	2,9	3,3	4,0	4,2	4,1	4,0	3,8	3,5	3,36
15.	3,1	2,9	2,5	2,6	2,8	3,0	3,5	4,6	4,0	3,5	3,1	2,2	3,15
16.	0,9	0,7	0,7	3,2	7,8	10,7	13,7	13,4	9,9	7,3	4,7	3,2	6,36
17.	2,2	0,7	0,9	2,4	5,4	11,3	12,7	12,6	10,8	6,5	4,6	2,6	6,06
18.	4,7	4,5	4,2	4,3	4,3	4,8	5,1	5,4	4,7	4,5	3,9	3,5	4,50
19.	3,0	2,2	1,7	1,6	1,0	1,4	3,4	4,8	2,7	1,6	0,8	0,6	2,07
20.	— 0,3	— 0,4	— 1,9	— 2,6	0,3	0,7	2,0	2,0	— 0,6	— 2,0	— 2,4	— 2,5	— 0,64
21.	— 2,1	— 1,3	— 2,1	— 1,0	0,4	0,9	1,4	1,3	0,0	— 3,2	— 4,5	— 4,2	— 1,20
22.	— 5,0	— 5,0	— 5,2	— 2,3	— 0,8	0,8	1,7	1,6	— 0,3	— 1,7	— 1,4	— 1,7	— 1,61
23.	— 1,9	— 2,5	— 3,2	— 1,9	— 1,4	— 0,2	— 0,7	— 0,9	— 1,3	— 2,2	— 3,5	— 2,9	— 1,88
24.	— 3,0	— 3,2	— 3,4	— 2,1	— 0,5	— 0,6	— 0,4	— 0,4	— 0,8	— 3,4	— 3,9	— 4,4	— 2,11
25.	— 4,6	— 4,3	— 3,4	— 1,0	2,8	6,2	7,7	4,9	2,5	1,5	2,3	2,7	— 1,44
26.	3,0	3,3	4,2	5,4	8,8	11,1	10,9	10,5	4,7	2,3	1,6	0,8	5,56
27.	0,0	— 0,4	— 0,7	1,2	1,1	4,4	2,9	1,8	1,9	0,8	0,0	0,1	1,09
28.	0,2	0,2	— 1,6	0,4	5,1	5,9	5,9	5,9	3,0	2,8	1,3	1,2	2,62
29.	0,9	0,6	0,1	0,7	1,8	3,6	3,8	0,4	1,4	0,9	0,9	0,7	1,32
30.	0,4	— 0,2	— 0,8	— 0,1	2,1	2,7	4,6	2,9	0,9	— 1,7	— 3,3	— 4,1	0,38
31.	— 4,8	— 3,9	— 2,1	— 0,6	1,0	1,4	2,5	2,0	0,4	— 0,6	— 1,2	— 2,6	— 0,71
Monats- mittel	1,52	1,32	1,13	1,98	3,65	5,14	5,92	5,48	3,88	2,64	2,07	1,75	3,04

Feldstation. März 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	-0,9	-1,4	-1,8	0,6	3,2	6,6	8,8	8,0	7,8	7,8	7,2	7,2	4,84
2.	6,8	6,8	7,3	7,4	8,5	9,2	9,7	9,2	7,9	7,8	7,8	6,6	7,92
3.	6,2	5,7	5,6	5,2	5,8	5,9	5,7	3,6	2,8	1,6	1,6	1,3	4,25
4.	1,2	1,1	1,0	0,9	1,5	1,6	2,5	2,6	2,2	1,1	2,8	5,6	2,01
5.	6,1	5,8	5,0	4,9	6,5	6,8	7,7	6,8	6,6	5,2	5,5	5,0	5,99
6.	4,5	5,8	6,7	6,8	7,5	7,5	7,9	7,6	7,8	7,8	7,4	6,3	6,97
7.	4,1	2,4	1,9	1,2	1,3	1,8	1,8	0,6	0,4	2,3	2,4	2,3	1,87
8.	2,0	1,1	0,4	0,4	0,5	1,3	4,0	5,4	6,3	6,5	6,1	6,5	3,87
9.	6,0	6,4	6,7	7,2	8,3	8,4	6,4	4,5	2,5	1,8	0,6	0,4	4,93
10.	0,2	0,3	0,4	1,2	3,6	8,2	11,4	11,4	9,3	9,0	8,8	8,4	6,03
11.	8,0	7,1	6,7	7,0	8,0	10,9	11,9	12,3	7,0	4,8	4,0	3,2	7,57
12.	3,4	4,1	4,3	5,0	5,3	5,6	5,5	4,7	3,2	0,9	0,0	-0,9	3,42
13.	-1,7	-1,8	-2,7	-2,1	2,1	5,3	6,9	7,0	5,1	3,0	2,6	2,4	2,17
14.	2,7	2,3	2,4	2,4	3,0	3,3	3,9	4,2	4,1	3,6	3,4	3,4	3,22
15.	3,0	2,6	2,4	2,5	2,6	2,8	3,3	4,2	3,7	3,2	2,7	1,7	2,89
16.	0,6	0,0	0,5	2,9	6,6	8,9	11,5	11,5	8,0	5,8	4,3	3,4	5,33
17.	2,6	1,7	0,9	2,0	4,7	9,8	11,4	11,6	9,8	7,1	5,3	3,7	5,88
18.	4,9	4,6	4,4	4,3	4,5	4,7	4,9	5,1	4,8	4,6	4,0	3,6	4,63
19.	3,2	2,4	1,8	1,7	0,9	1,0	2,8	3,7	2,2	1,4	0,7	0,5	1,86
20.	-0,3	-0,4	-1,6	-2,5	-1,3	-0,3	1,1	1,0	0,4	1,6	-2,2	-2,2	-0,89
21.	-2,0	-1,2	-1,9	-1,2	-0,2	0,6	0,7	0,6	0,6	2,4	4,0	-3,8	-1,28
22.	-4,4	-4,6	-5,0	-2,3	-0,4	0,8	1,1	0,8	-0,2	1,5	1,3	-1,5	-1,64
23.	-1,5	-2,3	-2,9	-2,2	-1,4	-0,6	-1,2	-1,4	-1,5	-2,3	-3,7	-2,9	-1,99
24.	-3,2	-3,2	-3,2	-2,5	-1,2	-1,2	1,1	-0,6	1,1	3,1	4,0	-4,3	-2,39
25.	-4,7	-4,4	-3,6	-1,9	1,4	5,5	6,8	4,9	2,5	1,8	2,4	2,7	1,12
26.	2,8	3,1	3,8	5,0	7,8	10,0	10,3	9,7	4,4	2,2	1,8	1,0	5,16
27.	0,1	-0,3	-0,5	0,7	0,9	3,6	2,4	1,4	0,9	0,4	-0,2	0,2	0,80
28.	0,1	-0,2	-1,4	-0,9	1,3	3,5	4,4	4,3	2,2	1,4	0,8	0,8	1,36
29.	0,6	0,4	-0,1	0,4	1,4	2,9	3,3	0,6	1,7	1,3	1,0	0,9	1,20
30.	-0,1	-0,9	-1,0	-0,3	0,7	0,8	3,0	1,3	0,3	1,4	2,3	-3,3	-0,27
31.	-3,5	-3,2	-2,1	-0,6	0,4	0,7	1,7	1,6	-0,2	-0,9	-1,3	-2,4	-0,82
Monats- mittel	1,51	1,98	1,11	1,72	3,03	4,38	5,18	4,78	3,52	2,54	2,07	1,80	2,74

Waldstation, März 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h	Mittag	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h	12 h	Mittel
1.	- 3,0	- 4,9	- 4,9	- 1,2	1,3	1,6	3,7	2,3	- 0,3	- 1,1	- 1,3	- 1,5	- 0,777
2.	- 1,5	- 1,9	- 1,8	- 1,4	0,1	1,5	2,3	4,1	1,8	0,2	- 0,4	- 1,2	0,15
3.	- 3,7	- 5,2	- 5,5	0,2	3,0	5,1	6,4	6,0	4,4	1,0	-	- 1,1	0,87
4.	- 2,1	- 3,1	- 3,5	0,8	4,1	5,6	4,3	4,5	4,4	1,1	0,1	0,0	1,35
5.	0,4	- 0,6	- 0,6	2,4	7,0	7,6	7,7	6,7	5,9	3,9	2,6	1,9	3,74
6.	1,9	1,9	1,1	3,1	6,2	8,7	8,8	6,4	5,4	3,6	3,3	2,1	4,37
7.	2,9	2,9	3,1	3,5	8,3	13,6	14,5	14,3	13,1	11,9	9,9	8,7	8,89
8.	6,5	5,5	4,5	4,2	4,9	6,3	6,2	6,5	6,8	6,4	6,5	6,7	5,92
9.	5,9	5,0	4,3	5,2	6,8	8,8	7,7	6,9	5,8	5,1	5,0	4,8	5,94
10.	4,3	2,7	2,4	4,0	5,4	6,0	7,1	7,9	6,7	3,1	2,6	1,3	4,46
11.	2,0	2,1	1,1	2,4	3,4	4,3	6,3	5,7	5,6	4,5	3,7	2,8	3,66
12.	2,8	2,9	2,8	3,1	3,8	3,8	3,2	2,7	2,0	1,7	1,0	1,9	2,64
13.	1,3	0,4	0,5	1,2	2,8	4,9	5,1	5,1	4,0	3,0	3,0	2,8	2,84
14.	2,6	1,9	1,8	3,5	4,8	5,8	8,4	7,0	5,9	4,2	3,6	3,5	4,42
15.	2,9	2,7	2,8	4,8	6,0	6,8	7,6	7,5	7,1	4,7	3,8	3,7	5,03
16.	3,7	3,7	3,8	4,3	5,0	7,8	7,4	7,9	7,7	3,6	2,8	3,1	5,07
17.	3,8	3,8	3,9	5,7	6,9	7,1	6,9	7,2	7,9	4,8	2,9	0,9	5,15
18.	- 0,2	- 1,1	- 0,6	3,5	7,6	7,4	9,3	9,1	6,9	3,5	2,4	2,9	4,22
19.	2,3	0,9	2,5	5,1	8,0	8,6	9,5	10,1	6,9	4,7	4,5	4,1	5,60
20.	4,0	4,0	4,0	5,4	8,5	9,7	12,1	13,4	7,9	6,9	6,7	6,7	7,44
21.	5,9	4,3	4,2	5,1	7,8	11,0	12,3	11,4	9,5	6,4	4,3	2,8	7,08
22.	1,0	- 1,0	0,2	5,9	10,5	10,8	13,2	13,1	10,1	6,9	4,0	1,9	6,38
23.	0,0	- 1,8	- 0,9	6,1	9,4	11,7	10,9	10,8	8,1	6,1	5,8	5,5	5,97
24.	0,8	- 0,5	0,6	9,3	10,7	10,9	11,1	9,8	6,9	3,8	1,5	0,2	5,42
25.	- 2,6	- 4,0	- 2,7	3,9	7,7	10,1	11,5	11,8	10,3	3,9	0,9	- 0,6	4,18
26.	- 1,8	- 2,6	- 0,6	9,0	13,2	13,5	14,1	14,2	12,6	7,5	3,6	2,2	7,07
27.	- 0,3	- 1,4	0,1	9,4	16,3	15,7	16,1	13,5	12,7	8,9	7,7	5,9	8,72
28.	1,9	0,4	3,9	10,0	14,2	17,5	18,0	17,3	15,7	12,7	9,6	9,5	10,89
29.	9,6	10,5	8,7	9,4	11,6	13,0	13,6	12,8	11,7	6,4	2,7	4,6	9,55
30.	5,9	6,5	7,4	9,0	12,4	14,9	15,4	12,1	12,3	11,6	12,1	11,6	10,93
Monats- mittel	1,91	1,13	1,42	4,56	7,26	8,67	9,36	8,94	7,52	5,03	3,82	3,26	5,24

Feldstation April 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	-3,0	-4,1	-4,4	-2,2	0,0	0,5	1,7	1,1	-0,7	-1,4	1,7	1,9	1,34
2.	-1,9	-2,3	-2,0	-1,6	-0,5	0,6	1,2	1,6	0,6	-0,5	-0,7	-1,6	-0,59
3.	-2,9	-4,2	-4,6	-1,0	1,9	4,9	5,0	5,2	3,5	0,3	-0,6	-1,2	0,52
4.	-1,9	-2,6	-2,7	-0,2	2,8	5,1	4,1	4,2	3,5	1,5	0,6	0,1	1,21
5.	0,0	-0,6	-0,7	1,8	6,0	6,9	7,5	6,5	5,6	3,9	2,7	2,3	3,49
6.	2,1	1,7	1,1	2,5	5,8	9,3	8,5	6,5	5,2	4,0	3,6	2,6	4,41
7.	3,1	3,3	3,4	3,6	7,2	12,5	13,6	13,7	12,7	11,7	9,7	8,2	8,56
8.	6,3	5,3	4,3	4,2	4,9	6,1	6,0	6,3	6,6	6,1	6,3	6,5	5,74
9.	5,8	5,0	4,2	5,0	6,5	8,3	7,9	6,8	5,6	5,2	5,0	4,6	5,82
10.	4,2	2,8	2,4	3,9	5,4	5,7	6,6	7,3	6,1	3,3	2,6	1,7	4,33
11.	2,0	1,6	0,9	2,2	3,2	4,5	6,0	5,8	5,7	4,5	3,7	3,1	3,60
12.	2,8	2,7	2,7	2,9	3,8	3,9	3,2	2,5	1,8	1,3	1,0	1,9	2,55
13.	1,3	0,3	0,3	0,9	2,2	3,7	4,2	4,1	3,6	2,8	2,8	2,8	2,42
14.	2,6	1,9	1,8	2,9	4,0	5,0	7,0	6,3	5,4	4,1	3,6	3,4	4,00
15.	2,9	2,6	2,7	3,9	5,1	5,7	6,6	6,6	6,4	4,6	3,7	3,7	4,54
16.	3,7	3,8	4,0	4,3	4,4	6,6	6,4	6,8	6,6	3,3	2,7	3,0	4,63
17.	3,9	3,9	3,9	5,4	6,7	6,6	6,4	6,7	6,3	4,5	2,8	1,2	4,86
18.	0,5	-0,1	0,2	2,9	5,9	6,3	7,8	7,9	5,7	2,9	2,8	2,8	3,80
19.	2,2	1,4	2,6	4,7	6,7	6,8	8,5	8,6	6,2	4,3	4,0	3,7	4,97
20.	3,7	3,7	3,8	5,2	7,4	9,0	11,1	11,6	7,5	6,6	6,3	6,3	6,85
21.	5,2	4,0	4,1	4,9	7,5	10,7	11,4	10,6	9,3	6,3	4,2	3,0	6,77
22.	1,6	0,2	0,1	5,2	9,5	10,2	11,7	11,9	9,4	6,3	3,5	3,0	6,05
23.	0,4	-0,6	-0,4	5,0	8,5	11,7	10,2	10,4	7,8	6,1	5,9	5,4	5,87
24.	2,4	0,6	0,6	6,4	10,3	11,0	10,3	9,2	6,2	3,4	1,2	0,0	5,13
25.	-1,5	-2,3	-2,4	1,5	5,4	9,3	9,6	10,0	8,8	4,9	2,8	1,1	3,93
26.	-0,1	-1,2	-0,6	6,7	11,0	12,8	12,8	13,3	11,4	7,0	4,6	3,0	6,72
27.	1,2	0,2	0,3	6,9	12,4	12,9	14,4	13,9	12,0	9,3	7,4	5,9	7,98
28.	3,7	2,2	2,3	9,1	13,0	16,5	16,7	16,1	14,8	12,2	10,0	9,3	10,49
29.	9,6	10,8	8,8	9,1	10,8	12,7	12,6	11,9	11,0	7,2	4,1	4,5	9,42
30.	5,9	6,6	7,5	8,6	11,6	14,4	14,9	12,1	12,1	11,7	12,2	11,6	10,77
Monats- mittel	2,19	1,56	1,47	3,32	6,31	8,01	8,46	8,15	6,89	4,91	3,89	3,33	4,92

Waldstation April 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h	Mittag	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h	12 h	Mittel
1.	11,0	9,9	11,2	15,2	19,3	22,8	22,7	25,4	23,5	19,4	18,9	17,6	18,07
2.	17,1	15,4	13,7	16,2	19,8	21,1	23,0	20,5	19,3	14,8	13,6	12,0	17,21
3.	12,8	10,6	11,5	16,1	18,1	15,9	16,3	15,9	14,6	9,8	6,2	4,2	12,67
4.	2,3	1,1	3,5	13,6	18,1	19,9	21,0	20,3	18,7	12,9	12,9	12,0	13,02
5.	11,0	9,3	8,6	10,3	14,0	10,9	16,7	16,8	14,7	10,1	6,9	3,8	11,09
6.	1,5	0,8	4,2	10,5	14,2	16,8	17,4	17,7	16,4	12,6	10,8	9,3	11,02
7.	7,6	6,8	8,0	10,6	14,0	17,0	18,2	17,6	12,3	10,9	10,9	10,6	12,03
8.	10,5	10,6	11,5	12,4	12,2	12,9	12,9	13,2	13,9	12,8	11,8	11,0	12,14
9.	12,3	12,3	12,8	16,5	20,3	23,4	24,8	19,7	18,8	17,7	16,9	15,8	17,61
10.	14,5	13,2	14,9	17,5	21,2	24,3	25,6	26,5	23,5	19,4	16,2	14,9	19,31
11.	12,9	13,4	13,6	14,7	18,2	21,5	23,2	22,4	20,5	14,7	11,7	8,4	16,27
12.	6,1	4,2	6,5	12,0	16,9	19,2	21,8	20,7	18,7	13,2	9,8	7,1	13,02
13.	6,0	4,8	7,5	14,3	19,6	22,1	23,3	23,0	21,1	14,7	9,6	7,4	14,45
14.	6,5	7,9	9,9	12,7	14,2	17,0	17,6	18,2	16,0	11,8	8,8	7,2	12,32
15.	6,0	5,7	7,0	9,7	14,9	16,2	15,7	18,3	15,5	10,9	8,8	8,2	11,40
16.	5,8	6,2	6,4	7,4	10,5	13,6	13,8	14,3	11,0	7,5	5,2	3,4	8,76
17.	1,4	1,4	4,0	9,7	12,3	13,3	12,7	13,7	11,5	8,3	7,9	5,6	8,48
18.	2,6	2,7	4,0	6,5	10,5	11,6	12,6	13,9	12,4	8,2	8,0	8,5	8,46
19.	8,6	7,8	9,4	8,4	12,8	16,9	17,6	14,9	13,7	10,0	8,6	9,3	11,50
20.	9,9	10,0	9,9	12,5	15,1	16,8	18,7	17,2	16,4	13,2	11,1	9,8	13,38
21.	8,9	9,1	10,8	14,5	21,4	25,1	27,9	28,4	25,3	20,5	19,5	19,3	19,22
22.	14,7	13,8	15,4	19,6	22,2	24,4	25,8	24,1	19,2	12,5	10,4	10,0	17,67
23.	9,7	8,7	9,5	12,0	14,5	18,7	19,5	18,7	18,4	13,3	9,8	9,8	13,55
24.	7,4	8,4	9,4	10,6	14,0	16,7	17,6	19,0	18,3	15,8	14,1	12,4	13,64
25.	11,0	10,3	12,8	14,7	15,6	18,2	19,2	20,5	19,3	16,4	14,6	14,0	15,54
26.	13,5	13,3	13,4	13,6	12,0	13,2	12,1	14,2	14,3	10,1	6,9	5,5	11,83
27.	4,7	4,9	8,9	14,0	17,2	19,0	19,2	19,7	18,3	14,1	11,0	10,6	13,47
28.	10,1	9,6	11,8	15,7	18,5	19,8	20,4	21,6	19,9	16,4	11,3	8,7	15,32
29.	6,5	5,7	10,0	18,0	21,7	24,0	25,9	24,7	21,4	17,1	14,5	11,7	16,77
30.	11,1	8,6	12,5	18,6	22,6	23,8	23,1	22,8	21,1	16,7	13,1	11,6	17,13
31.	11,5	8,8	12,3	17,2	20,4	22,6	23,0	22,0	20,5	16,5	12,3	10,2	16,46
Monats- mittel	8,89	8,23	9,83	13,40	16,65	18,67	19,65	19,53	17,69	13,62	11,36	10,00	13,96

Feldstation. Mai 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	10,7	9,5	10,4	13,8	17,6	21,4	21,3	23,4	22,1	17,9	18,3	17,4	16,98
2.	17,0	15,6	13,9	15,6	18,0	19,4	21,5	20,0	19,0	15,4	14,1	12,4	16,83
3.	12,2	10,9	11,2	14,7	16,3	15,5	15,3	15,5	13,9	10,3	7,2	5,6	12,38
4.	4,0	3,1	3,5	10,9	15,1	18,3	18,5	18,0	15,9	12,6	11,7	11,5	11,93
5.	10,2	8,5	7,8	9,1	11,8	15,2	15,6	15,8	13,7	10,3	7,3	4,9	10,85
6.	3,3	2,5	3,0	8,9	12,9	16,4	16,5	17,4	15,8	12,5	10,9	9,4	10,79
7.	7,8	6,8	7,6	10,0	13,2	16,7	17,5	17,1	12,6	10,8	10,9	10,7	11,81
8.	10,6	10,8	11,2	12,1	12,0	12,4	12,5	13,0	13,6	12,4	11,6	11,0	11,93
9.	12,3	12,3	12,9	15,8	19,3	22,6	23,9	18,7	17,8	16,7	16,3	15,0	16,97
10.	14,4	13,0	14,1	16,1	19,4	23,4	24,6	22,5	22,3	18,7	15,9	14,3	18,48
11.	13,2	13,3	13,4	14,4	17,6	22,2	22,2	22,0	20,1	15,5	12,3	9,5	16,26
12.	6,9	4,8	5,6	10,0	15,2	19,4	19,7	20,3	18,5	13,8	10,5	8,3	12,75
13.	7,1	6,0	7,1	12,0	17,7	21,1	21,7	22,1	19,6	15,6	11,6	9,0	14,22
14.	8,4	8,7	9,7	12,2	12,4	16,6	16,6	16,8	14,7	11,6	8,6	7,8	12,08
15.	6,5	6,4	7,1	9,1	12,6	14,0	14,7	15,9	14,1	10,6	8,7	8,0	10,64
16.	6,1	6,3	6,3	7,5	9,4	12,5	12,3	12,8	10,2	7,7	5,5	3,7	8,36
17.	2,0	1,6	2,7	7,3	9,9	11,0	11,6	12,1	10,9	8,1	7,6	5,9	7,56
18.	3,1	3,3	4,3	5,2	9,1	11,0	11,5	12,5	11,1	8,3	7,9	8,5	7,98
19.	8,5	7,7	9,0	8,2	10,5	15,3	15,5	13,6	12,7	9,8	8,1	9,1	10,67
20.	10,0	10,2	9,7	10,6	13,1	15,5	16,4	16,9	15,3	12,7	10,5	9,7	12,42
21.	8,9	9,0	10,0	13,2	18,6	23,6	25,3	26,6	23,8	19,4	18,9	19,1	18,03
22.	16,1	14,0	14,6	17,6	19,6	21,7	23,0	22,3	18,9	12,4	10,4	10,4	16,73
23.	9,9	9,1	9,5	11,3	13,4	16,7	17,1	16,3	15,6	12,4	10,3	9,7	12,61
24.	8,1	8,9	9,6	10,4	13,0	16,4	17,0	18,8	17,6	15,2	14,1	12,6	13,48
25.	11,9	11,1	12,5	13,9	14,3	15,9	16,8	18,3	17,4	15,5	14,5	14,1	14,68
26.	13,7	13,6	13,7	13,6	12,1	12,5	11,8	13,6	13,4	10,6	8,5	7,4	12,04
27.	6,6	6,8	8,5	12,8	15,7	17,1	18,1	18,3	16,6	13,8	11,6	11,0	13,08
28.	10,8	10,2	11,6	13,9	16,6	17,8	18,3	19,0	17,9	12,4	12,4	10,3	14,53
29.	8,9	7,5	8,5	15,6	18,9	21,4	22,7	22,8	20,2	16,8	13,8	12,6	15,81
30.	11,7	10,3	11,3	16,9	20,7	22,5	22,2	22,5	20,5	17,3	14,8	13,0	16,98
31.	12,7	10,8	12,8	15,2	18,8	20,7	22,6	21,7	20,3	16,7	13,9	12,2	16,53
Monats- mittel	9,47	8,79	9,46	12,19	14,99	17,62	18,20	18,34	16,65	13,45	11,54	10,46	13,43

Waldstation. Mai 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	8,9	7,8	12,8	17,1	20,7	23,7	19,9	19,6	17,8	17,2	14,3	13,6	16,12
2.	11,9	11,3	11,4	12,7	13,3	18,8	21,4	20,2	18,5	14,7	10,1	7,1	14,28
3.	5,6	5,5	8,3	13,5	16,7	19,0	19,4	18,6	15,8	11,1	8,4	7,0	12,41
4.	5,4	5,2	7,1	9,8	13,1	16,2	18,0	16,9	15,0	11,4	8,6	7,2	11,16
5.	6,5	6,1	7,9	9,5	11,4	13,1	14,5	15,9	14,5	9,8	4,5	2,4	9,68
6.	0,9	0,3	5,9	12,3	15,6	17,6	18,3	17,0	16,4	13,0	10,8	7,2	11,28
7.	5,4	4,7	9,0	15,8	19,1	21,0	21,5	20,4	18,0	14,8	13,6	13,1	14,70
8.	12,3	11,1	10,9	11,5	12,0	11,9	12,7	12,7	12,1	11,5	10,8	10,8	11,69
9.	10,5	9,8	10,1	11,8	12,7	13,2	13,7	14,3	14,2	13,8	11,2	9,9	12,10
10.	9,5	10,3	12,6	14,7	14,1	11,8	13,0	13,9	12,2	10,8	11,1	9,8	11,98
11.	9,6	9,4	10,0	12,8	13,6	12,1	11,6	12,3	11,7	10,1	9,3	8,4	10,91
12.	8,5	6,6	7,7	9,7	11,5	13,2	13,2	13,5	12,1	10,6	7,7	5,1	9,83
13.	3,9	4,4	7,5	11,9	13,9	14,4	12,9	12,2	10,9	9,9	9,6	9,3	10,07
14.	9,0	8,9	9,7	9,9	10,0	11,6	12,3	12,6	13,5	12,2	10,9	10,4	10,92
15.	9,7	9,0	8,9	9,0	12,4	11,9	12,6	12,6	12,4	10,9	9,4	8,8	10,63
16.	7,4	6,6	10,1	12,5	14,3	14,5	16,3	12,8	11,9	10,7	8,1	6,7	10,99
17.	6,4	6,7	8,1	11,5	15,0	18,5	14,9	12,8	13,0	12,4	7,5	4,8	10,97
18.	4,8	4,4	8,6	14,7	17,4	18,9	19,4	21,1	15,6	13,0	9,9	7,9	12,98
19.	5,9	4,7	9,6	14,5	18,3	19,5	20,8	21,4	18,9	14,9	10,7	8,5	13,98
20.	6,5	5,8	10,7	16,0	18,2	18,2	21,1	20,6	19,7	16,6	16,2	14,5	15,34
21.	12,3	10,7	12,6	16,6	21,0	22,0	25,5	25,0	23,1	20,8	18,5	16,4	18,71
22.	15,8	15,8	15,9	15,9	20,2	20,5	24,9	20,7	18,4	17,3	15,9	15,9	18,10
23.	15,6	13,0	15,1	17,7	24,7	25,3	26,6	26,8	25,5	21,4	17,9	15,4	20,42
24.	14,5	14,1	15,2	17,2	23,0	24,4	26,4	23,4	18,3	17,9	16,6	16,4	18,95
25.	15,9	15,4	16,8	20,8	24,3	26,3	28,1	19,4	23,2	21,7	19,2	17,4	20,71
26.	15,3	14,0	17,6	22,5	26,1	27,7	29,7	26,4	26,4	22,2	18,7	16,8	22,12
27.	15,4	14,7	18,6	25,7	23,2	26,5	25,8	28,2	24,6	21,4	17,8	15,3	21,62
28.	13,5	13,5	13,7	16,2	20,4	22,3	21,7	22,9	22,5	19,6	16,6	14,0	18,08
29.	13,4	13,4	16,9	22,5	26,4	27,8	29,5	28,6	27,7	23,3	19,9	17,8	22,27
30.	16,1	15,8	20,6	23,5	26,9	28,8	30,9	29,5	28,4	23,2	19,6	18,7	23,50
Monats- Mittel	9,88	9,30	11,66	14,99	17,82	18,97	19,89	19,08	17,74	15,27	12,78	11,22	14,88

Feldstation. Juni 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	11,1	9,6	12,3	15,7	17,9	20,5	19,3	18,6	17,5	16,7	14,2	13,2	15,55
2.	11,7	11,1	11,1	11,7	12,4	16,0	19,1	19,1	17,6	14,1	10,7	8,4	13,58
3.	6,8	6,4	7,8	11,6	16,1	17,6	18,3	17,7	14,9	11,4	9,2	7,6	12,08
4.	6,2	5,5	6,0	8,5	11,8	15,2	16,5	16,5	14,8	11,9	9,2	7,7	10,83
5.	6,8	6,5	7,5	9,0	10,7	12,2	13,6	14,3	13,4	9,8	6,3	4,5	9,55
6.	3,7	3,2	4,8	10,8	14,3	16,7	17,0	16,6	15,9	13,4	11,2	8,9	11,38
7.	7,6	6,5	7,6	13,9	17,6	19,7	19,8	19,6	17,7	14,9	13,4	12,9	14,27
8.	11,7	10,7	10,5	11,1	11,6	11,7	12,4	12,5	11,8	11,4	10,7	10,8	11,41
9.	10,7	9,8	9,8	11,6	12,2	12,8	13,1	13,8	13,9	13,6	11,7	10,3	11,94
10.	9,8	10,4	11,8	13,3	12,8	11,4	11,7	12,3	11,7	10,9	11,3	12,0	11,62
11.	9,8	9,7	9,9	11,9	12,4	11,8	11,3	11,6	11,6	10,4	9,8	9,1	10,78
12.	9,1	7,2	7,9	9,4	10,7	11,1	12,4	12,7	11,2	9,7	7,3	5,8	9,54
13.	4,7	4,8	6,7	10,4	12,2	12,6	12,0	11,3	10,2	9,7	9,4	9,2	9,43
14.	8,8	8,8	9,5	9,6	9,8	10,8	11,8	11,8	12,1	11,4	10,5	9,9	10,40
15.	9,3	8,8	8,4	8,5	10,8	11,2	11,9	11,9	11,9	11,0	9,8	9,3	10,23
16.	8,2	7,4	8,8	10,8	12,2	12,8	13,8	11,9	11,0	10,4	8,8	7,4	10,29
17.	7,0	7,1	7,8	10,2	14,0	16,5	12,2	11,5	11,5	11,1	8,5	6,8	10,27
18.	6,1	5,3	7,1	12,8	15,1	16,7	17,4	18,6	14,9	13,3	10,4	9,1	12,23
19.	7,5	6,2	7,9	13,0	15,2	17,0	18,7	18,7	17,0	13,9	11,8	10,6	13,13
20.	8,8	7,8	9,9	14,8	16,4	16,8	19,3	19,7	19,2	17,3	16,2	14,8	15,08
21.	12,8	11,1	11,9	15,1	18,9	21,7	23,2	23,9	21,8	19,8	18,0	16,2	17,87
22.	15,6	15,4	15,2	15,4	18,4	19,3	22,9	20,7	18,3	17,3	16,1	16,1	17,56
23.	15,9	14,1	14,3	16,3	21,7	23,9	25,1	25,1	23,7	20,7	18,3	16,5	19,63
24.	15,4	14,4	14,8	16,3	20,9	22,8	24,9	23,0	18,1	17,9	17,1	16,7	18,53
25.	16,3	15,6	16,3	18,9	22,4	24,6	25,8	19,6	21,4	20,8	19,4	18,0	19,93
26.	16,4	14,9	16,4	20,7	23,8	25,5	26,4	26,9	24,7	22,5	19,8	18,1	21,34
27.	16,7	15,9	17,1	21,9	24,5	22,3	24,4	25,2	23,3	21,5	18,4	15,9	20,59
28.	14,1	13,9	13,7	15,3	19,1	20,9	21,2	21,8	21,0	19,1	16,6	14,7	17,62
29.	14,0	13,7	14,6	19,8	22,9	25,2	26,7	26,5	25,0	22,2	20,1	18,8	20,79
30.	17,2	17,0	19,4	21,7	24,8	27,1	28,5	27,7	26,8	23,5	20,6	19,4	22,81
Monats- mittel	10,66	9,96	10,56	14,00	16,09	17,45	18,36	18,04	16,80	15,05	13,16	11,96	14,34

Waldstation. Juni 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	17,2	17,4	17,0	22,2	25,5	28,5	28,1	18,4	22,9	20,3	17,7	18,2	21,12
2.	17,4	16,0	17,7	21,5	25,9	26,6	27,5	26,0	24,1	18,7	16,6	15,4	21,27
3.	15,9	14,1	16,3	18,8	22,2	23,5	25,0	24,9	22,7	18,7	15,5	13,1	19,23
4.	12,8	13,7	15,2	15,8	16,3	16,2	17,6	17,9	18,0	16,3	13,9	14,3	15,66
5.	14,1	13,3	15,1	17,8	20,0	22,6	23,7	22,7	21,1	18,0	14,7	13,1	18,02
6.	13,2	12,1	15,0	19,5	22,4	20,1	20,9	18,0	20,3	16,0	15,1	13,8	17,20
7.	12,3	11,3	15,3	20,6	19,9	20,2	18,9	20,5	21,4	15,7	12,4	12,6	16,76
8.	11,3	10,5	13,8	17,1	20,7	22,2	22,1	22,2	17,3	13,3	11,8	11,6	16,16
9.	11,0	10,9	12,0	13,1	17,2	17,5	20,3	16,9	18,4	15,6	14,1	12,2	14,93
10.	10,9	11,2	12,1	13,6	18,6	15,7	17,7	17,0	15,6	14,4	13,6	11,8	14,35
11.	11,7	11,7	11,7	12,4	14,7	16,6	16,1	18,1	14,9	14,1	13,8	13,1	14,08
12.	13,1	13,0	13,3	17,0	19,8	23,1	24,3	22,0	18,5	16,1	12,9	11,4	17,04
13.	10,8	10,2	13,4	19,9	23,8	24,7	25,8	25,2	22,8	18,7	14,9	14,1	18,69
14.	13,8	14,8	14,9	14,8	14,6	14,8	15,3	16,5	17,0	17,1	15,6	14,9	15,34
15.	15,3	15,3	14,9	15,0	15,7	16,7	16,8	18,9	19,9	18,5	16,1	14,4	16,46
16.	13,6	13,5	15,4	17,8	23,8	24,7	25,5	25,6	23,6	19,4	16,4	14,2	19,46
17.	14,5	14,8	16,6	20,8	25,4	26,3	27,1	26,4	21,1	18,6	17,6	17,1	20,53
18.	16,7	16,9	17,1	17,8	21,7	21,6	22,5	23,2	21,6	19,0	17,3	16,8	19,35
19.	16,9	16,7	17,0	20,6	24,8	26,4	27,6	27,9	20,1	17,6	16,0	15,8	20,62
20.	14,8	13,0	13,3	17,8	23,2	23,3	22,8	22,2	21,7	18,5	16,5	15,8	18,49
21.	15,5	14,7	15,8	19,4	21,4	21,4	22,3	22,0	21,8	19,5	17,2	16,7	18,98
22.	16,1	15,2	16,0	20,1	23,4	19,1	20,9	23,8	22,4	19,0	16,4	15,4	18,98
23.	14,7	15,5	16,7	21,8	24,7	25,4	24,4	23,5	21,4	18,3	17,0	15,5	19,91
24.	15,5	14,3	14,0	18,2	19,4	20,4	19,7	20,9	18,7	14,6	13,6	13,3	16,88
25.	12,3	11,3	12,7	14,1	17,8	19,3	21,2	21,4	18,0	16,3	14,2	14,7	16,11
26.	14,4	13,7	13,6	14,9	16,9	17,3	16,4	17,3	15,3	14,9	14,5	13,7	15,24
27.	13,9	13,3	13,3	18,6	22,3	23,4	23,8	24,3	22,3	19,3	18,9	16,9	19,19
28.	16,5	16,3	16,0	15,9	15,9	19,0	20,2	21,3	19,9	14,5	12,6	12,7	16,73
29.	13,0	13,6	13,6	15,6	16,3	18,4	17,4	20,1	19,2	13,1	10,6	10,3	15,10
30.	8,1	7,2	11,1	18,3	21,9	22,3	22,3	24,2	20,2	15,2	13,3	11,8	16,33
31.	11,4	9,9	14,5	19,8	24,8	25,4	25,2	23,8	22,3	17,8	16,2	14,7	18,32
Monats- mittel	13,83	13,40	14,66	17,76	20,65	21,38	21,92	21,71	20,15	17,06	15,06	14,17	17,65

Feldstation. Juli 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	17,9	17,7	17,3	19,7	22,9	25,5	26,0	18,4	20,4	19,6	18,3	18,4	20,18
2.	17,9	16,6	17,7	19,8	23,1	25,3	26,0	25,1	22,9	20,7	17,7	16,5	20,78
3.	16,9	16,1	16,1	17,5	19,9	20,4	21,7	22,3	20,7	18,5	16,0	14,4	18,21
4.	14,3	14,2	15,5	15,6	15,8	15,4	16,4	16,4	16,5	15,6	13,9	14,3	15,33
5.	14,5	13,5	14,3	16,0	18,1	20,7	20,5	20,5	19,5	17,7	15,6	14,3	17,03
6.	13,8	13,0	14,2	17,4	20,1	18,7	19,0	16,8	18,6	16,4	15,7	14,6	16,53
7.	13,7	12,9	14,0	18,2	18,8	18,5	17,8	19,1	19,4	15,9	13,1	13,5	16,24
8.	12,5	11,6	13,0	15,6	17,9	20,1	19,7	20,4	17,2	13,5	12,3	11,7	15,45
9.	11,6	11,3	12,0	12,7	14,8	15,0	17,6	15,8	16,3	14,9	13,8	12,6	14,03
10.	11,3	11,6	11,9	12,9	16,5	15,1	16,3	16,0	14,9	14,1	13,0	11,9	13,79
11.	11,8	11,7	11,6	11,9	13,4	15,3	15,4	16,6	14,4	14,1	13,7	13,3	13,60
12.	13,1	12,9	13,0	15,0	16,3	18,9	20,0	19,2	17,5	15,7	13,4	12,5	15,63
13.	12,0	10,9	11,6	17,1	19,9	21,3	22,7	22,2	21,2	18,5	16,2	15,2	17,40
14.	14,3	14,4	15,3	14,9	14,9	15,0	15,4	16,3	16,9	16,7	16,0	15,2	15,44
15.	15,4	15,4	14,9	14,9	15,4	15,9	16,3	17,5	18,2	17,4	15,8	14,6	16,98
16.	13,6	13,3	14,0	16,1	20,4	22,3	23,3	23,2	21,8	18,8	17,3	15,8	18,32
17.	16,8	16,7	16,0	19,2	22,7	23,6	24,3	23,8	20,4	18,3	17,6	17,1	19,54
18.	16,7	16,9	17,0	17,1	19,7	20,1	20,8	21,1	20,1	18,5	17,1	16,8	18,49
19.	16,8	16,8	16,9	18,5	20,7	23,7	24,9	25,0	20,1	17,7	16,3	16,0	19,45
20.	15,0	13,6	13,8	16,1	19,1	20,4	21,0	20,1	19,8	18,3	16,5	16,4	17,51
21.	16,1	15,4	15,6	17,8	19,2	19,0	20,0	20,8	20,1	18,9	17,5	16,7	18,09
22.	16,3	15,5	15,8	17,8	20,5	18,5	19,3	21,8	20,4	18,6	16,9	16,0	18,12
23.	15,6	15,9	15,9	19,0	21,8	23,1	22,8	22,2	21,0	18,8	17,6	16,4	19,18
24.	16,1	15,0	14,0	16,8	18,1	23,6	18,4	19,5	17,6	15,1	13,8	13,7	16,81
25.	13,0	12,0	12,3	13,7	16,3	17,5	19,2	19,7	17,2	16,1	14,2	14,4	15,47
26.	14,1	13,6	13,4	14,3	15,8	16,0	16,2	16,5	15,1	14,8	14,6	13,8	14,85
27.	13,9	13,2	12,8	15,9	19,4	20,9	21,7	22,6	20,8	19,0	18,8	17,1	18,01
28.	16,6	16,5	16,0	15,5	15,6	17,4	18,1	19,5	18,0	14,7	12,9	12,8	16,13
29.	13,4	13,8	13,7	15,1	16,2	15,9	16,2	18,2	16,9	13,5	11,5	10,7	14,51
30.	10,6	9,7	10,5	15,9	18,9	19,9	20,0	21,3	19,1	15,8	13,7	13,1	15,71
31.	12,6	11,6	12,8	16,8	20,1	22,8	22,3	22,0	21,0	18,0	16,5	15,6	17,68
Monats- mittel	14,39	13,98	14,29	16,23	18,43	19,52	19,97	20,00	18,84	16,91	15,39	14,69	16,88

Waldstation, Juni 1891

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	14,8	13,9	13,4	15,4	17,6	19,0	17,9	18,4	15,6	14,1	12,4	12,1	15,38
2.	11,8	10,6	11,3	13,1	15,6	17,7	19,2	14,7	18,3	15,5	15,0	14,1	15,19
3.	12,6	11,6	12,7	13,3	20,4	22,3	22,7	15,7	20,4	16,3	13,7	13,7	17,38
4.	13,9	13,4	14,1	15,7	19,6	18,9	19,4	16,6	16,3	12,4	11,4	11,4	15,48
5.	11,4	11,2	11,3	15,8	19,0	19,7	19,2	18,3	15,9	11,4	9,8	9,5	14,38
6.	9,5	9,2	11,1	14,8	18,6	15,9	16,7	17,7	15,3	13,2	12,8	11,5	13,44
7.	11,7	11,7	11,8	13,2	15,7	16,6	15,2	17,4	14,5	13,6	13,1	12,3	13,90
8.	11,5	11,1	11,8	14,4	15,8	17,6	18,4	16,7	15,9	14,2	13,4	13,5	14,52
9.	12,6	13,6	14,5	15,3	16,8	16,6	18,3	18,0	18,0	15,7	15,6	14,4	15,70
10.	14,6	14,5	14,6	19,4	22,5	22,6	22,5	20,4	17,8	15,8	14,5	13,3	17,71
11.	12,5	11,4	12,2	14,5	16,8	19,2	19,4	20,4	17,7	13,7	11,6	9,7	14,92
12.	8,5	7,5	9,7	16,5	20,6	21,9	23,5	21,8	18,9	17,6	17,5	15,1	16,59
13.	14,7	14,6	14,6	14,4	19,3	19,5	14,5	12,9	14,8	13,3	13,0	13,3	14,91
14.	13,0	12,8	12,8	15,2	17,5	18,7	18,6	19,4	18,9	15,0	14,7	14,0	15,88
15.	13,7	13,8	14,2	16,4	17,7	20,5	21,3	21,7	19,7	17,1	15,8	15,8	17,31
16.	15,5	14,8	14,8	14,7	18,4	19,8	18,8	14,3	14,0	13,3	13,3	13,5	15,43
17.	12,8	12,4	12,5	14,7	16,7	16,0	17,0	17,5	16,5	14,7	14,5	13,2	14,79
18.	11,3	11,4	11,9	13,7	16,9	21,4	22,1	22,3	18,6	13,9	12,8	11,6	15,58
19.	10,6	9,8	10,9	15,5	20,7	23,2	23,1	21,8	20,2	16,8	14,3	13,3	16,78
20.	12,4	12,1	10,8	15,0	19,7	20,7	21,5	20,5	17,6	14,9	11,9	10,8	15,66
21.	10,3	10,6	11,4	16,9	20,7	22,9	22,9	22,4	20,7	18,3	15,9	13,7	17,22
22.	14,2	12,9	13,0	15,3	20,6	20,7	21,3	20,3	18,2	14,9	13,2	12,1	16,39
23.	11,6	10,8	11,1	16,4	20,9	23,5	23,6	23,1	18,9	14,8	14,4	14,2	16,94
24.	12,4	11,8	11,7	14,3	13,6	15,0	15,7	16,6	15,1	12,8	11,9	11,0	13,49
25.	10,7	9,2	9,5	14,0	18,2	17,9	17,1	16,9	17,9	15,4	14,0	15,0	14,65
26.	14,7	14,1	14,4	18,7	23,4	24,8	24,3	23,2	21,7	19,9	18,8	17,5	19,63
27.	17,1	16,8	17,2	21,2	26,0	28,9	31,0	30,9	27,9	22,3	20,9	20,2	23,34
28.	18,8	14,4	16,8	21,2	24,9	24,1	24,8	19,5	18,4	15,7	13,5	12,8	18,74
29.	12,2	10,2	11,7	16,8	22,9	24,1	22,3	24,3	21,0	14,7	13,8	13,1	17,26
30.	12,3	10,5	11,2	15,1	19,0	20,6	21,4	19,6	16,9	11,5	10,0	8,5	14,72
31.	7,2	6,1	7,4	13,5	17,7	17,7	19,7	19,5	17,6	14,4	11,6	9,9	13,53
Monats- mittel	12,61	11,90	12,46	15,79	18,93	20,26	20,43	19,92	18,04	15,07	13,88	13,03	16,03

Feldstation, August 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	15,4	14,5	13,9	14,6	15,7	16,7	16,7	17,2	15,5	14,2	13,1	12,4	14,99
2.	12,2	11,2	10,5	12,7	14,5	16,6	18,1	18,5	17,5	15,2	15,0	14,3	14,69
3.	12,7	11,8	12,1	15,8	17,9	19,6	20,2	19,8	18,6	16,2	14,9	14,1	16,14
4.	14,1	13,8	14,0	14,8	16,7	17,9	18,0	18,0	16,4	13,0	11,8	11,8	14,94
5.	11,7	11,6	11,0	14,2	16,4	17,9	16,0	16,6	15,8	12,3	10,6	10,1	13,68
6.	9,9	9,7	11,3	13,6	12,9	14,4	15,7	16,9	15,4	13,7	13,2	12,2	13,24
7.	12,2	11,9	11,5	12,4	14,2	15,3	14,3	15,7	14,1	13,6	13,1	12,6	13,41
8.	11,6	11,3	11,9	13,8	15,1	16,9	17,7	16,9	15,9	14,0	14,0	13,9	14,48
9.	13,0	13,8	14,6	15,1	15,4	15,7	16,7	17,0	17,3	15,7	15,5	15,0	15,40
10.	14,8	14,8	14,8	17,1	19,4	20,3	20,7	19,4	17,2	15,8	14,6	13,7	16,88
11.	13,1	12,0	12,0	13,8	15,2	18,7	18,0	18,8	16,7	14,5	12,5	10,8	14,68
12.	10,4	9,6	9,6	14,3	17,9	19,6	20,3	20,1	18,4	17,3	17,1	15,3	15,82
13.	14,8	14,6	14,4	14,1	17,2	17,8	14,5	12,6	14,2	13,4	13,2	13,3	14,51
14.	13,2	12,8	12,5	13,9	16,0	18,1	17,8	18,4	17,9	15,3	15,0	14,4	15,44
15.	14,2	14,2	14,4	15,4	16,4	18,3	19,8	20,2	19,1	17,3	16,0	15,9	16,77
16.	15,3	15,1	15,1	14,4	16,0	18,0	17,8	15,2	13,9	13,4	13,5	13,4	15,13
17.	12,9	12,7	12,7	13,6	14,5	15,0	16,1	16,2	15,6	14,6	14,5	13,8	14,35
18.	12,2	11,7	11,8	13,0	15,1	18,6	19,2	18,8	17,4	14,7	13,4	12,3	14,85
19.	11,2	10,5	10,9	14,2	18,6	21,8	21,6	21,9	19,2	17,0	14,7	13,7	16,22
20.	12,8	12,4	11,4	13,2	17,1	19,5	19,5	19,1	17,0	15,5	13,1	12,2	15,23
21.	11,3	11,0	11,2	14,2	17,8	21,7	20,8	21,0	20,3	18,5	16,6	14,4	16,58
22.	14,6	13,5	13,5	14,6	18,5	19,8	19,6	19,7	17,5	15,6	13,6	13,5	16,12
23.	11,9	11,2	11,0	14,0	18,2	22,0	21,1	20,7	18,0	15,7	14,9	14,8	16,12
24.	13,1	12,6	12,0	14,0	14,4	14,8	15,0	14,7	13,5	12,6	11,8	11,5	13,33
25.	11,0	9,9	10,1	12,5	17,3	17,9	16,3	15,8	14,8	13,7	14,5	14,7	14,04
26.	14,1	14,2	14,3	16,8	21,2	22,9	23,0	22,4	21,0	19,2	18,3	17,0	18,70
27.	16,8	16,7	16,3	18,9	22,4	27,1	28,1	27,8	24,3	21,6	20,4	19,9	21,69
28.	13,4	13,4	16,2	16,2	22,9	22,6	23,0	19,0	18,1	16,2	14,1	13,2	18,18
29.	12,6	11,7	11,4	15,1	19,2	23,3	21,0	22,3	19,9	15,8	14,7	13,7	16,72
30.	13,1	11,6	11,3	13,8	16,7	19,3	18,9	17,8	15,7	12,4	11,1	9,8	14,29
31.	9,0	8,1	8,6	12,6	16,0	16,9	18,4	18,5	17,2	15,0	12,7	11,0	13,68
Monats- Mittel	13,04	12,45	12,46	14,50	16,99	18,87	18,84	18,57	17,17	15,28	14,24	13,51	15,49

Waldstation. August 1891.

Taf. XI. **Zweistündliche Werthe der**

Tag	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h	Mittag	2 h	4 h	6 h	8 h	10 h	12 h	Mittel
1.	8,4	8,5	11,7	15,2	19,9	19,6	22,5	20,6	19,8	19,0	17,9	17,6	16,72
2.	17,4	18,2	17,1	17,4	19,5	23,1	23,8	23,5	20,3	15,6	15,4	12,8	18,68
3.	12,4	10,9	11,5	15,6	22,0	27,3	28,6	30,7	25,9	21,9	21,0	21,6	20,78
4.	21,0	18,7	17,8	22,8	28,1	30,6	30,7	27,5	22,4	18,5	17,1	16,1	22,61
5.	15,0	13,6	13,0	13,6	14,9	17,1	17,6	18,3	16,2	13,4	13,1	12,6	14,87
6.	11,0	9,7	9,9	12,7	17,0	21,9	19,8	20,1	16,3	12,0	11,3	9,6	14,28
7.	7,7	7,1	6,5	14,5	20,3	22,1	20,6	17,4	15,6	12,5	11,4	10,4	13,84
8.	9,6	8,2	8,0	11,9	16,8	18,7	20,1	18,7	15,5	12,6	9,3	8,1	13,12
9.	6,7	6,9	8,0	11,8	17,5	21,5	21,1	19,8	16,1	11,0	9,0	7,1	13,04
10.	6,7	5,8	5,0	11,5	20,3	24,1	24,5	23,4	17,1	14,1	11,2	8,9	14,38
11.	7,6	6,6	6,1	12,7	22,1	25,5	27,1	25,6	18,7	14,1	11,5	9,7	15,61
12.	11,0	11,3	10,8	14,6	19,8	21,9	22,0	21,7	18,4	14,8	12,3	11,3	15,82
13.	11,5	10,5	10,6	13,9	19,0	22,7	24,5	24,2	20,1	17,4	16,2	13,5	17,01
14.	11,8	11,0	10,5	13,6	18,9	23,7	26,3	25,9	20,5	16,8	17,0	13,6	17,47
15.	12,1	15,0	16,5	19,9	20,0	20,1	15,9	17,4	15,9	12,6	9,8	8,9	15,34
16.	8,0	8,0	9,0	12,0	15,5	14,6	14,9	16,2	13,7	11,3	11,5	11,5	12,18
17.	11,9	11,8	12,0	13,4	13,7	15,7	15,3	15,1	14,9	15,0	14,8	14,7	14,02
18.	14,1	13,0	13,0	13,3	13,4	13,9	14,9	14,8	14,7	14,6	14,2	14,1	14,00
19.	14,4	14,1	14,4	14,7	16,7	18,6	18,9	19,9	16,9	14,2	13,0	13,1	15,74
20.	14,0	14,5	15,0	15,7	19,3	21,4	21,3	22,0	18,5	16,3	14,9	13,1	17,18
21.	12,3	12,7	12,5	14,8	22,5	24,7	22,6	21,3	17,3	14,9	15,2	14,6	17,12
22.	12,5	11,8	11,7	11,8	12,9	13,5	12,7	12,0	11,5	10,1	9,7	9,1	11,62
23.	9,2	9,0	8,9	10,4	12,6	13,5	14,3	12,6	10,0	7,9	5,8	3,9	9,84
24.	2,8	1,5	0,7	5,1	13,0	16,5	15,5	15,3	9,0	6,3	6,8	6,9	8,28
25.	6,7	4,8	2,9	6,8	14,2	17,1	17,6	16,9	11,0	8,9	8,5	8,0	10,28
26.	8,3	8,5	8,6	11,1	16,0	19,0	19,5	18,5	13,3	12,6	12,0	11,8	13,28
27.	11,4	10,7	11,3	12,1	13,3	13,1	14,0	14,4	10,7	9,7	9,0	8,8	11,54
28.	8,6	8,0	7,9	10,2	11,9	13,9	13,1	12,8	11,6	11,6	11,6	11,6	11,07
29.	11,5	11,0	11,2	12,1	14,0	17,8	20,8	22,1	14,8	12,7	10,4	10,0	13,87
30.	8,4	8,0	9,1	13,3	18,6	21,8	23,0	22,0	16,0	12,8	11,2	9,8	14,50
Monats- mittel	10,80	10,31	10,34	13,28	17,46	19,83	20,12	19,62	16,09	13,51	12,40	11,43	14,60

Feldstation. September 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	10,0	9,9	11,7	14,2	18,0	18,2	26,5	20,0	19,5	19,0	18,3	17,8	16,92
2.	17,4	18,1	17,0	16,7	18,2	22,5	22,3	21,9	19,3	16,7	15,5	14,3	18,32
3.	14,2	12,8	12,8	16,1	19,5	25,8	25,1	26,2	23,4	21,2	20,0	21,5	19,80
4.	20,5	18,6	17,8	21,1	25,1	29,6	28,2	26,2	21,7	19,0	17,5	16,5	21,82
5.	15,2	14,0	13,1	13,4	14,0	15,3	16,1	17,0	15,5	13,9	13,4	13,3	14,52
6.	12,3	11,0	10,7	11,9	15,3	18,6	17,8	18,2	15,3	12,7	11,5	10,3	13,80
7.	9,2	9,3	8,9	12,5	16,6	20,5	19,5	17,1	15,4	13,3	12,2	11,2	13,81
8.	10,4	9,2	8,2	10,5	14,4	17,8	17,5	16,7	14,3	12,7	10,2	9,2	12,59
9.	8,4	8,7	8,8	10,6	14,9	18,0	18,5	17,7	15,1	12,2	10,9	8,9	12,72
10.	8,4	7,9	6,9	9,6	16,4	21,0	20,8	19,6	16,5	14,2	12,6	11,2	13,76
11.	10,2	8,9	7,8	10,0	17,6	22,9	22,7	21,1	18,0	14,5	13,0	12,7	14,95
12.	13,1	12,4	11,6	13,8	17,8	20,6	19,9	19,3	17,5	14,6	13,4	12,2	15,52
13.	12,1	11,3	11,2	12,8	16,5	20,5	21,5	21,4	18,6	16,9	16,1	13,8	16,06
14.	12,7	11,6	11,3	12,5	16,3	22,3	23,7	22,9	20,0	17,3	16,5	14,4	16,79
15.	13,2	14,9	16,0	18,5	19,0	19,1	15,9	15,9	15,2	12,9	10,5	9,8	15,08
16.	8,4	8,4	9,3	11,5	14,1	14,0	13,9	14,5	13,2	11,2	10,8	11,3	11,72
17.	12,1	11,9	12,3	13,2	13,2	14,7	14,6	14,6	14,7	14,9	14,7	14,5	13,78
18.	14,1	13,0	13,1	13,2	13,2	13,7	14,5	14,4	14,4	14,4	14,3	14,2	13,87
19.	14,4	14,1	14,3	14,5	15,7	17,6	17,6	18,2	16,2	14,5	13,5	13,3	15,32
20.	13,9	14,5	15,2	15,5	17,2	19,3	19,9	20,0	18,1	16,5	15,4	14,1	16,63
21.	13,5	13,6	13,5	14,1	17,9	21,4	21,1	20,2	15,9	14,8	15,0	14,6	16,30
22.	12,4	11,8	11,5	11,5	12,4	13,0	12,5	12,0	11,5	10,1	9,7	9,1	11,46
23.	9,1	9,1	8,9	9,2	11,2	12,3	13,1	11,9	9,9	8,2	6,8	5,5	9,60
24.	4,5	3,4	2,6	3,7	9,3	12,2	11,7	11,3	8,5	6,7	6,7	6,5	7,26
25.	6,5	5,7	3,9	4,9	10,3	14,3	15,0	13,9	10,6	8,7	8,2	8,1	9,18
26.	8,2	8,3	8,4	9,7	13,0	16,4	17,0	15,7	12,7	12,2	11,8	11,6	12,08
27.	11,3	10,5	11,2	11,9	12,9	12,6	13,2	13,4	10,7	9,9	9,2	8,9	11,31
28.	8,7	8,3	8,1	9,6	11,1	12,7	12,5	12,3	11,4	11,3	11,4	11,3	10,72
29.	11,1	11,0	11,0	11,7	13,0	15,4	17,2	16,7	14,2	12,7	11,4	11,1	13,04
30.	10,0	9,3	9,8	11,4	15,4	18,4	19,7	18,2	16,0	13,4	12,0	11,1	13,72
Monats- mittel	11,52	11,05	10,90	12,29	15,32	18,02	18,32	17,62	15,44	13,69	12,75	12,08	14,08

Waldstation. September 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	8,3	7,9	7,0	10,9	15,5	22,3	23,2	22,0	16,7	15,8	14,0	13,9	14,79
2.	12,8	10,8	8,4	13,0	17,9	21,4	22,7	21,3	15,8	15,6	14,7	13,5	15,66
3.	12,3	12,2	12,1	12,4	12,6	12,6	12,8	13,3	11,3	8,2	6,4	5,2	10,95
4.	4,5	3,6	3,4	5,5	10,0	16,3	17,3	15,2	10,4	7,3	6,0	4,8	8,69
5.	3,9	4,1	5,0	7,6	12,2	14,3	15,7	15,1	12,7	10,7	10,0	9,8	10,09
6.	8,8	8,3	7,4	9,5	13,6	18,2	19,1	17,8	12,8	10,7	9,5	8,4	12,01
7.	7,0	6,5	6,8	9,0	15,5	19,3	21,4	19,6	15,6	15,0	13,9	13,6	13,60
8.	12,1	11,7	11,5	12,0	13,7	17,6	16,9	14,8	13,4	13,1	13,2	13,2	13,60
9.	12,8	12,0	11,9	11,1	14,1	17,0	18,6	17,9	11,1	8,5	7,0	5,8	12,32
10.	4,4	3,5	3,2	5,9	11,0	18,5	20,0	18,3	11,9	12,8	12,0	10,5	11,00
11.	9,1	9,0	8,7	10,2	15,2	18,9	20,0	19,1	15,2	14,7	12,4	10,4	13,58
12.	9,9	9,5	8,3	10,0	13,3	17,2	19,5	18,6	14,8	13,2	11,9	10,6	13,07
13.	7,9	8,0	6,8	8,5	13,1	17,9	18,0	15,7	13,2	12,1	11,9	11,8	12,08
14.	10,5	9,5	9,5	11,5	15,1	18,0	19,5	19,0	16,3	15,3	15,7	13,9	14,48
15.	12,0	10,3	10,2	10,7	17,5	12,7	12,5	13,5	12,6	13,0	14,2	13,0	12,68
16.	12,0	10,0	8,0	9,6	15,5	17,0	17,0	15,0	12,6	11,5	11,8	11,7	12,64
17.	11,6	10,9	9,4	9,6	15,3	14,2	13,8	13,7	11,7	11,0	10,0	8,9	11,67
18.	8,5	8,0	8,0	8,4	12,3	14,4	13,9	12,5	8,6	8,5	6,8	5,8	9,64
19.	10,0	5,3	5,1	6,0	9,9	12,6	11,9	11,0	9,8	10,4	10,5	10,1	9,05
20.	10,0	11,6	12,2	12,7	13,2	14,1	14,7	13,6	12,2	11,7	11,6	9,0	12,22
21.	9,5	8,9	9,3	10,4	13,5	18,4	19,9	16,3	15,5	14,7	13,1	10,5	13,33
22.	8,8	9,6	11,1	12,6	13,5	15,0	16,5	14,9	11,6	11,1	11,1	11,1	12,24
23.	10,8	9,7	9,7	10,6	15,2	18,9	19,0	16,6	13,1	12,7	11,3	10,4	13,18
24.	9,3	8,4	8,3	9,3	13,1	15,3	17,3	15,5	10,7	9,6	8,1	6,9	10,98
25.	6,9	7,1	5,9	6,1	7,5	9,1	9,8	9,7	9,8	9,8	10,5	11,1	8,61
26.	11,0	10,3	10,0	10,0	10,5	11,1	11,6	11,9	11,3	10,7	9,9	9,2	10,62
27.	8,8	8,4	7,7	7,9	8,8	9,6	9,8	7,8	6,7	3,9	2,9	2,8	7,09
28.	0,3	—	—	—	0,6	6,0	7,3	5,3	1,1	—	—	—	1,78
29.	—	—	—	—	2,2	5,2	3,3	2,7	0,6	—	—	—	1,40
30.	0,8	0,9	0,8	0,6	2,1	3,9	5,2	3,2	2,6	—	—	—	2,23
31.	0,9	—	—	—	1,2	2,7	2,4	2,6	2,1	2,3	2,8	3,2	1,28
Monats- mittel	8,11	7,54	7,18	8,46	12,03	14,59	15,18	13,98	11,09	10,13	9,44	8,66	10,53

Feldstation. October 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	9,6	9,4	8,7	8,8	13,3	18,0	19,8	18,6	16,1	15,4	14,0	13,5	13,77
2.	12,7	11,2	9,7	10,7	14,8	17,5	18,5	17,5	15,4	15,2	14,3	13,5	14,25
3.	12,2	12,0	12,1	12,2	12,2	12,2	12,2	12,6	11,2	9,3	7,6	6,2	11,00
4.	5,0	3,7	3,4	4,9	8,6	12,4	14,3	13,1	10,4	8,2	7,3	6,5	8,15
5.	5,3	5,5	6,0	7,4	10,9	12,9	14,2	13,6	12,1	10,7	10,2	9,9	9,89
6.	8,9	8,3	7,6	8,1	11,7	14,9	16,0	14,7	12,3	10,6	10,1	9,5	11,07
7.	7,5	7,1	6,5	7,5	11,9	16,6	17,6	16,3	13,9	14,1	13,1	13,0	12,09
8.	12,2	12,1	11,8	11,9	13,0	15,3	16,2	14,7	13,4	13,1	13,2	13,2	13,34
9.	12,8	12,0	12,0	11,2	12,5	14,1	14,9	14,1	11,1	9,6	8,6	7,5	11,70
10.	6,2	5,5	4,9	4,9	8,7	15,6	16,4	15,1	11,9	12,5	12,0	10,6	10,36
11.	9,5	9,0	8,4	9,3	13,2	16,5	17,8	14,3	14,3	14,3	12,2	10,8	12,68
12.	9,9	10,0	8,8	9,1	12,0	15,0	16,9	16,0	13,7	12,9	11,7	10,8	12,23
13.	8,6	8,2	7,3	7,1	10,4	14,1	15,2	14,1	13,0	12,2	12,1	12,0	11,19
14.	10,8	10,1	9,8	11,2	14,0	16,1	17,1	16,5	15,2	14,8	16,1	13,4	13,67
15.	12,4	10,8	10,3	10,3	14,8	11,9	12,1	13,1	12,3	12,3	13,7	12,9	12,24
16.	11,8	9,7	7,9	7,9	11,5	14,2	15,0	13,8	12,3	11,7	12,1	11,6	11,62
17.	11,3	11,0	10,0	10,3	13,8	13,8	13,4	13,7	11,6	11,0	10,1	8,9	11,57
18.	8,4	8,1	8,0	8,1	10,9	12,5	12,5	11,7	8,7	8,7	7,1	6,3	9,25
19.	6,4	5,6	5,4	5,7	8,6	11,0	11,0	10,4	9,9	10,1	10,1	9,9	8,67
20.	9,8	11,2	11,9	12,1	12,3	13,1	13,7	13,1	12,0	11,6	11,3	10,0	11,84
21.	9,6	9,2	9,5	10,2	11,9	15,6	17,5	15,8	14,3	14,0	13,1	11,2	12,66
22.	10,2	10,2	11,3	12,4	13,0	14,2	15,3	14,3	11,7	11,1	11,2	11,1	12,17
23.	10,6	9,8	9,7	9,7	12,9	16,1	16,3	14,8	12,7	12,4	11,1	10,3	12,20
24.	9,3	9,2	8,7	8,5	11,3	13,6	14,3	13,5	11,2	9,9	8,8	7,9	10,52
25.	7,1	7,3	6,3	5,8	7,4	8,9	9,5	9,8	9,9	9,8	10,4	11,2	8,62
26.	11,1	10,2	9,9	10,1	10,3	10,9	11,4	11,7	11,3	10,6	9,8	9,4	10,56
27.	8,8	8,4	7,9	7,9	8,4	9,2	9,0	7,6	6,5	4,3	3,4	3,4	7,07
28.	1,2	-0,2	-0,8	-0,6	3,2	6,3	6,3	5,6	2,5	0,5	0,4	-0,6	1,98
29.	0,3	1,4	1,4	1,9	4,1	4,9	3,2	2,8	1,3	0,0	-0,8	-0,1	1,68
30.	1,1	1,4	1,1	0,8	1,5	2,8	4,0	3,1	2,5	2,3	2,3	1,7	2,05
31.	1,1	-1,1	-1,8	-0,9	0,8	2,2	2,1	2,3	2,2	2,4	2,8	3,4	1,29
Monats- mittel	8,44	7,87	7,54	7,95	10,48	12,66	13,34	12,61	10,87	10,18	9,63	9,00	10,05

Waldstation. October 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	4,0	4,6	6,2	7,7	9,3	10,8	9,9	9,5	7,4	5,3	3,3	1,2	6,60
2.	1,0	—1,0	—1,6	—0,4	4,6	8,4	9,6	7,2	3,8	2,6	1,8	—0,6	2,96
3.	—2,4	—3,2	—4,0	—3,3	0,9	4,9	5,6	2,8	—1,3	—3,5	—4,3	—4,9	—1,06
4.	—6,0	—6,8	—5,9	—4,7	—0,1	5,1	3,4	3,3	4,2	3,3	—2,4	1,2	—0,06
5.	0,0	—0,4	—0,5	—0,4	2,2	3,7	3,8	2,6	0,6	—0,2	—1,0	—2,2	0,68
6.	—1,9	—1,6	—0,7	—0,7	—0,1	0,9	1,3	1,0	0,9	1,0	1,1	1,1	0,19
7.	1,1	1,3	1,4	1,7	3,0	3,8	3,8	2,3	1,2	0,7	0,7	0,5	1,79
8.	0,1	—0,9	—1,2	—0,3	0,1	0,8	2,5	1,4	—0,6	—2,2	—1,9	—2,7	—0,41
9.	—1,8	—1,9	—2,3	—2,3	0,1	2,2	3,7	0,6	—1,9	—1,2	—1,2	—1,3	—0,61
10.	—0,6	—0,4	0,6	0,8	2,7	3,8	4,7	4,7	4,4	3,7	4,1	4,1	2,72
11.	3,8	1,0	0,1	—0,6	3,2	5,8	6,9	5,3	4,8	2,9	2,8	3,1	3,23
12.	3,3	3,5	3,5	3,8	4,8	5,0	5,9	5,2	4,6	3,9	2,4	—0,4	3,79
13.	—0,7	—0,1	0,5	1,5	1,6	4,2	4,5	4,5	4,3	4,1	4,0	4,0	2,72
14.	4,3	4,4	4,3	4,5	5,0	5,0	4,9	4,6	4,2	4,2	4,3	4,6	4,53
15.	5,0	5,3	5,2	5,3	5,8	6,8	7,2	6,5	4,7	4,6	3,4	1,0	5,07
16.	0,3	0,3	1,0	1,3	4,7	7,5	8,3	7,2	6,6	7,3	5,8	5,6	4,66
17.	5,8	4,5	4,6	5,7	6,3	8,2	9,1	7,4	7,0	6,5	4,9	4,4	6,20
18.	5,1	5,5	5,7	5,4	4,8	3,8	3,8	3,0	2,4	1,3	1,0	0,9	3,56
19.	1,9	2,3	2,6	2,9	4,9	6,3	7,2	7,0	7,5	8,1	8,9	9,2	5,73
20.	9,0	8,8	9,1	9,9	11,0	11,2	11,2	10,0	9,0	7,9	7,6	7,6	9,36
21.	6,9	6,6	6,6	6,1	6,5	7,6	7,6	6,0	6,2	5,1	4,6	3,1	6,08
22.	2,9	3,1	3,2	3,5	4,1	4,7	4,1	3,8	3,2	2,8	2,9	3,1	3,45
23.	3,8	3,7	2,9	2,2	1,9	1,9	1,6	1,2	0,9	0,9	0,8	0,7	1,88
24.	0,7	0,4	0,0	—0,1	0,4	1,2	1,2	1,0	0,7	0,6	0,4	0,3	0,57
25.	0,1	—0,8	—0,8	—0,7	0,0	1,0	1,0	0,7	0,6	0,4	0,5	0,7	0,23
26.	0,9	1,1	1,2	1,3	1,9	2,9	2,9	2,8	2,5	2,3	2,2	2,3	2,03
27.	2,2	1,9	1,9	1,3	1,1	2,1	2,7	2,0	1,5	1,6	0,2	0,8	1,61
28.	0,7	0,6	1,2	1,3	1,7	2,0	2,1	2,1	2,7	2,6	2,8	2,7	1,88
29.	1,8	1,5	0,3	—1,1	0,2	1,9	2,8	0,9	—0,3	—1,4	—0,8	—2,3	0,29
30.	—3,1	—3,4	—3,4	—2,8	—1,9	0,8	0,6	—0,9	—1,7	—1,4	—0,9	—0,6	—1,56
Monats- mittel	1,61	1,33	1,39	1,63	3,02	4,48	4,80	3,86	3,01	2,46	2,09	1,58	2,60

Feldstation. November 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	3,8	4,4	5,2	7,3	9,0	10,2	9,4	9,0	7,1	5,0	3,5	2,6	6,38
2.	1,8	0,5	0,0	0,5	3,2	6,2	8,1	6,8	4,7	3,0	2,3	0,7	3,15
3.	-0,7	-1,8	-2,3	-2,7	-0,5	3,0	3,8	2,2	-0,5	-1,8	-2,5	-2,9	-0,56
4.	-3,7	-4,9	-4,2	-2,7	-0,8	3,4	2,8	2,9	4,0	3,1	2,2	1,2	0,28
5.	-0,3	-0,5	-0,1	-0,2	0,6	2,3	3,1	2,4	1,0	0,1	0,8	-1,4	0,52
6.	-1,4	-1,2	-0,6	-0,7	-0,3	0,4	1,1	0,8	0,8	1,0	1,2	1,3	0,20
7.	1,4	1,6	1,7	1,9	2,7	3,3	3,3	2,3	1,3	1,0	0,7	0,6	1,82
8.	0,2	-0,7	-0,8	-0,1	0,1	0,5	1,5	0,9	-0,5	-1,4	-1,5	-2,3	0,34
9.	-1,4	-1,8	-2,3	-2,5	-0,5	1,2	2,4	0,7	1,1	-1,3	-1,1	-1,2	-0,74
10.	-0,4	-0,1	0,7	0,7	2,5	3,6	4,2	4,3	4,2	3,5	4,1	4,2	2,63
11.	3,7	1,2	0,3	-0,5	2,6	4,6	6,4	5,3	4,8	2,8	2,8	3,3	3,11
12.	3,4	3,4	3,5	3,7	4,5	5,1	5,4	5,2	4,7	3,9	2,1	-0,3	3,72
13.	-0,4	-0,2	0,5	1,4	1,9	4,2	4,2	4,3	4,1	3,8	3,7	4,2	2,64
14.	4,4	4,3	4,3	4,5	4,9	4,9	4,9	4,6	4,3	4,3	4,4	4,7	4,54
15.	5,0	5,3	5,3	5,3	5,7	6,5	6,7	6,1	4,9	4,5	3,2	1,8	5,03
16.	1,1	1,4	1,7	1,8	4,7	6,6	7,8	6,9	6,0	6,9	5,4	5,1	4,62
17.	5,6	4,4	4,7	5,5	6,3	7,7	8,1	7,1	6,7	6,3	4,6	4,1	5,93
18.	5,0	5,4	5,6	5,3	4,9	3,6	3,6	3,1	2,3	1,5	1,2	1,5	3,68
19.	2,0	2,3	2,9	3,1	4,3	5,6	6,7	6,6	7,1	8,0	8,3	9,1	5,50
20.	9,0	8,4	9,0	9,5	10,9	11,1	10,9	9,7	8,9	7,8	7,9	7,3	9,20
21.	6,9	6,5	6,5	6,2	6,3	7,1	7,3	6,2	6,1	5,4	4,6	3,2	6,03
22.	3,3	3,5	3,4	3,6	4,0	4,3	4,0	3,7	3,2	2,8	3,1	3,3	3,52
23.	3,7	3,6	2,8	2,2	1,8	1,7	1,5	1,3	1,1	1,1	0,9	0,6	1,86
24.	0,7	0,3	0,1	0,0	0,4	1,0	1,1	0,8	0,6	0,6	0,3	0,2	0,51
25.	-0,2	-1,0	-0,9	-0,8	-0,1	1,0	0,6	0,7	0,5	0,5	0,6	0,7	0,13
26.	0,8	1,1	1,2	1,2	1,7	2,3	2,6	2,5	2,2	2,2	2,2	2,2	1,85
27.	2,0	1,7	1,6	1,3	0,7	1,5	1,7	1,9	1,5	1,6	0,4	0,9	1,40
28.	0,6	0,5	1,4	1,3	1,4	1,7	1,8	2,0	2,3	2,3	2,4	2,3	1,67
29.	1,8	1,6	0,6	-0,7	0,2	1,6	1,6	0,3	-0,7	-1,1	-0,9	-1,8	0,21
30.	-2,4	-2,6	-2,7	-2,7	-1,6	0,0	0,1	-0,8	-1,5	-1,3	-0,9	-0,5	-1,41
Monats- mittel	1,83	1,55	1,64	1,76	2,72	3,87	4,22	3,66	3,00	2,54	2,15	1,82	2,56

Waldstation. November 1891.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	-0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	1,7	2,0	2,1	2,2	2,3	2,3	2,1	1,24
2.	1,8	1,5	1,8	1,4	0,4	3,3	3,3	1,9	1,9	0,9	0,7	0,1	1,76
3.	-0,6	-	-1,8	-1,2	0,4	1,6	2,7	2,9	3,4	3,6	3,8	4,1	1,42
4.	4,7	5,2	6,1	6,9	7,3	7,8	9,0	9,3	9,4	9,6	9,8	10,2	7,94
5.	10,3	9,4	8,2	7,3	7,6	8,8	11,0	10,2	10,9	11,3	11,4	11,4	9,82
6.	10,6	10,6	10,1	10,7	10,9	12,1	12,0	9,7	6,9	6,8	5,7	5,1	9,27
7.	5,0	3,9	2,9	2,5	2,8	4,1	4,9	3,4	4,0	4,7	5,4	6,1	4,14
8.	6,2	6,0	5,3	5,6	5,7	6,0	4,9	4,4	4,9	4,0	3,8	3,8	5,06
9.	3,9	3,9	3,6	2,8	2,5	3,9	4,8	3,9	3,9	3,9	3,3	3,0	3,62
10.	3,3	3,5	2,7	3,6	4,7	5,6	7,8	8,6	9,1	9,7	9,9	9,5	6,50
11.	6,7	6,3	5,9	6,2	6,5	7,4	6,8	3,6	3,8	2,5	2,3	2,3	5,03
12.	2,3	2,8	2,8	2,6	2,6	3,2	3,4	2,9	2,7	2,0	1,8	0,9	2,50
13.	0,4	0,3	0,7	0,7	1,0	2,6	4,5	4,9	5,1	5,5	6,1	6,1	3,16
14.	6,3	6,8	6,4	6,7	5,7	4,8	4,2	4,3	3,0	2,4	2,9	3,2	4,73
15.	3,1	3,0	3,0	2,3	2,6	3,9	4,5	4,0	2,6	2,8	2,2	2,0	3,00
16.	2,1	1,1	1,0	0,9	0,6	0,5	0,3	0,0	0,0	0,3	0,4	-0,2	0,58
17.	-0,6	-0,3	-1,1	-1,3	-1,5	-1,3	1,8	-2,7	-3,2	-3,7	-5,0	-3,7	-2,18
18.	-4,0	-4,2	-3,4	-2,5	-1,9	-1,2	-1,2	-2,0	-2,1	-2,1	-2,1	-2,0	-2,39
19.	-2,0	-2,1	-2,3	-2,5	-2,7	-2,6	-2,8	-5,4	-8,4	-8,8	-8,5	-8,2	-4,69
20.	-6,9	-5,8	-5,0	-4,3	-3,3	-2,1	-1,0	-1,9	-3,9	-3,6	-5,6	-7,5	-4,24
21.	-6,1	-5,4	-4,5	-5,5	-3,4	-0,9	-2,0	-5,3	-6,6	-5,3	-6,9	-6,8	-4,89
22.	-5,8	-4,9	-4,2	-3,5	-2,9	-1,9	-1,5	-1,3	-1,1	-0,7	-0,5	-0,4	-2,39
23.	-0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,9	1,0	0,2	0,0	0,0	-0,1	-0,1	0,18
24.	-0,1	-0,3	-0,4	0,2	0,3	0,7	0,4	0,2	0,8	1,2	2,8	-3,9	0,64
25.	-4,8	-5,3	-3,4	-2,0	-1,9	-2,0	-1,9	-3,8	-4,2	-4,5	-3,3	-2,0	-3,26
26.	-1,1	1,2	1,3	0,7	1,2	2,0	2,6	2,3	1,0	1,7	1,9	0,7	1,28
27.	1,0	0,3	-0,6	-2,3	-0,3	1,9	2,6	1,0	1,2	1,1	0,7	0,5	0,69
28.	0,3	0,2	0,3	0,2	0,6	1,4	2,0	2,3	2,0	1,6	0,9	0,3	1,01
29.	-0,4	-1,2	-1,6	-2,3	-0,7	0,9	1,7	1,1	1,3	1,8	2,2	2,6	0,46
30.	4,1	3,6	3,1	2,8	3,3	3,4	3,4	3,1	2,6	2,2	1,7	1,3	2,88
31.	1,4	1,6	2,1	2,3	4,1	8,5	9,6	9,7	7,8	6,4	5,0	3,3	5,15
Monats- mittel	1,31	1,29	1,26	1,26	1,77	2,74	3,13	2,37	1,92	1,86	1,59	1,41	1,88

Feldstation. December 1891.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	-0,3	-0,1	0,0	0,0	0,2	1,3	1,8	2,0	2,1	2,2	2,2	2,2	1,13
2.	1,8	1,4	1,7	1,7	2,5	2,9	2,7	1,8	2,0	1,2	0,7	0,3	1,73
3.	-0,4	-1,1	-1,4	-1,1	0,3	1,5	2,4	2,9	3,3	3,5	3,7	4,3	1,49
4.	4,7	5,3	6,3	6,7	7,3	8,1	8,7	9,2	9,3	9,5	9,8	10,2	7,93
5.	10,2	9,4	8,1	7,3	7,4	8,1	10,1	9,7	10,5	11,0	11,1	11,2	9,51
6.	10,3	10,3	10,1	10,4	10,7	12,0	11,7	9,1	6,7	6,8	5,7	5,2	9,08
7.	5,1	4,2	3,2	2,4	3,0	3,7	4,6	3,7	4,3	4,9	5,4	6,2	4,23
8.	6,3	5,8	5,3	5,5	5,5	6,0	4,7	4,2	4,6	4,0	3,9	3,9	4,98
9.	4,1	4,0	3,6	2,7	2,1	3,5	4,2	3,9	4,0	4,0	3,2	3,3	3,55
10.	3,3	3,4	2,9	3,6	4,6	5,5	7,5	8,7	9,3	9,7	10,1	9,6	6,62
11.	6,7	6,2	6,1	6,1	6,9	7,2	6,8	3,8	4,3	2,8	2,6	2,3	5,15
12.	2,3	2,6	2,7	2,5	2,5	3,1	3,0	2,8	2,7	2,1	2,0	1,2	2,46
13.	0,5	0,4	1,0	0,6	1,3	2,5	4,2	4,8	5,1	5,7	6,1	5,9	3,18
14.	6,3	6,7	6,2	6,3	5,2	4,3	3,9	4,1	2,8	2,6	3,1	3,2	4,56
15.	3,2	2,8	2,8	2,3	2,4	3,6	4,1	4,0	2,7	3,0	2,3	2,0	2,93
16.	2,2	1,1	0,9	0,6	0,4	0,3	0,3	0,1	0,3	0,4	0,4	0,1	0,59
17.	-0,4	-0,3	-0,8	-1,3	1,7	1,6	1,8	2,6	3,1	3,4	4,4	3,6	2,08
18.	3,8	3,8	2,7	2,7	1,9	1,4	1,3	1,8	2,0	2,0	1,9	1,9	2,92
19.	2,0	2,3	2,4	2,5	2,7	2,7	2,7	4,5	6,7	7,4	7,4	7,2	4,21
20.	6,4	5,6	4,6	4,1	3,4	2,2	1,6	1,8	3,1	3,0	4,5	6,2	3,88
21.	5,5	5,0	4,4	4,5	3,9	2,0	2,2	4,4	5,3	4,8	5,7	6,3	4,50
22.	5,7	4,8	4,2	3,5	3,2	2,5	1,8	1,7	1,4	1,1	0,8	0,6	2,61
23.	0,4	0,2	0,3	0,2	0,0	0,4	0,4	0,0	0,1	0,2	0,3	0,5	0,12
24.	0,5	0,5	0,6	0,0	0,2	0,4	0,1	0,1	0,7	1,3	2,4	3,2	0,72
25.	3,7	3,6	3,4	2,1	2,0	2,3	2,1	3,0	3,9	3,7	3,0	2,3	2,93
26.	1,5	0,6	0,9	0,4	0,8	0,9	1,3	1,2	0,4	0,8	1,0	0,4	0,60
27.	0,5	0,0	0,2	1,2	0,5	1,3	1,2	0,5	0,5	0,4	0,3	0,2	0,25
28.	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,6	1,3	1,6	1,9	1,4	1,0	0,3	0,76
29.	0,3	-1,0	-0,4	1,7	0,8	0,2	0,6	0,9	1,2	1,6	2,2	2,3	0,40
30.	4,1	3,5	3,1	2,7	3,2	3,2	3,1	2,5	2,2	2,0	1,3	1,2	2,69
31.	1,2	1,3	1,7	1,9	3,8	8,2	9,1	9,1	7,2	5,9	4,7	3,2	4,78
Monats- mittel	1,36	1,32	1,32	1,25	1,63	2,39	2,72	2,28	2,00	1,89	1,66	1,51	1,78

Waldstation, December 1891.

Taf. XII. Sonnenscheindauer in Stunden nach wahrer Zeit, Eberswalde.

1891	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Octbr.	Novbr.	Deabr.	Jahr
Täglicher Gang													
4-5a	—	—	—	—	0,3	1,6	0,0	0,1	—	—	—	—	2,0
5-6a	—	—	—	0,8	11,0	14,1	6,4	5,5	—	—	—	—	37,8
6-7a	—	0,0	—	5,7	13,5	14,8	9,6	12,2	0,7	—	—	—	56,5
7-8a	—	2,1	1,5	10,2	16,5	16,0	13,5	15,6	10,7	5,3	—	—	91,4
8-9a	0,9	5,7	6,6	14,0	18,4	17,5	13,9	16,9	16,7	14,6	1,2	—	126,4
9-10a	2,4	9,6	8,2	14,7	21,4	16,6	15,7	19,6	18,4	15,1	2,7	0,8	145,2
10-11a	2,9	11,7	9,8	13,9	22,9	16,4	14,2	20,2	18,8	16,9	5,1	1,8	154,6
11-12a	4,6	13,4	11,3	13,5	23,1	16,7	13,3	20,3	20,3	19,0	5,4	3,1	164,0
12a-1p	5,4	14,0	12,2	14,6	23,7	15,3	14,8	19,6	18,7	19,4	5,8	3,2	166,7
1-2p	4,5	14,4	9,3	13,7	24,0	16,3	13,9	15,2	18,2	17,9	6,1	1,8	155,3
2-3p	4,1	14,9	7,6	12,8	22,0	17,1	14,9	15,6	18,1	15,1	5,7	1,6	149,5
3-4p	0,1	12,9	7,5	9,8	22,1	13,6	16,1	13,1	18,6	15,8	2,4	—	132,0
4-5p	—	5,2	4,4	7,6	19,0	12,3	13,3	10,9	15,3	4,2	—	—	92,2
5-6p	—	—	0,5	6,9	18,1	12,2	11,8	9,8	1,6	—	—	—	60,9
6-7p	—	—	—	4,9	14,9	7,5	8,8	4,2	—	—	—	—	40,3
7-8p	—	—	—	—	0,6	1,9	1,0	0,1	—	—	—	—	3,6
Summe	24,9	103,9	78,9	143,1	271,5	209,9	181,2	198,9	176,1	143,3	34,4	12,3	1578,4
Mögl. Dauer	253	275	367	418	489	502	504	453	378	326	259	236	4459
Procente	9,8	37,6	21,5	34,2	55,6	41,9	36,0	43,9	46,6	44,0	13,3	5,2	35,4
Durchschnitt	0,80	3,71	2,55	4,77	8,76	7,00	5,85	6,42	5,87	4,62	1,15	0,40	4,32
Tage ohne Sonnenschein	21	11	6	4	1	3	2	0	3	4	14	18	87

Tägliche Dauer

1.	2,8	—	0,3	5,5	6,9	4,3	8,6	0,1	0,2	9,2	1,8	—	1.
2.	3,9	5,4	—	1,3	4,6	0,4	11,8	4,8	8,5	9,3	5,3	0,4	2.
3.	—	6,1	1,2	9,6	7,4	14,0	10,0	8,2	7,4	9,3	5,8	—	3.
4.	—	6,1	6,9	3,2	11,5	12,7	—	8,5	10,4	4,8	1,1	2,4	4.
5.	—	6,1	3,8	5,9	13,8	6,5	6,3	9,5	0,8	3,3	1,8	0,4	5.
6.	—	—	0,1	5,8	13,0	12,1	5,5	6,9	5,7	8,6	—	—	6.
7.	0,7	—	—	2,1	3,7	8,6	2,7	2,7	6,8	9,1	—	—	7.
8.	—	6,7	0,0	—	—	—	9,3	6,1	9,2	2,5	2,1	—	8.
9.	—	8,0	0,3	2,4	7,7	—	3,3	0,5	8,7	6,4	6,9	1,4	9.
10.	—	7,8	1,3	0,3	10,6	2,3	2,0	7,4	9,6	8,6	0,0	—	10.
11.	—	—	3,0	0,1	10,0	—	1,8	7,1	9,9	5,7	4,4	1,8	11.
12.	—	5,3	2,6	—	14,0	7,5	3,1	8,6	7,8	8,8	—	0,6	12.
13.	—	2,5	7,9	—	14,1	7,6	13,1	4,4	10,1	7,5	0,2	—	13.
14.	0,5	5,9	—	1,2	9,9	2,2	—	9,6	10,1	6,0	—	1,1	14.
15.	0,7	—	—	0,2	6,2	0,2	0,2	1,9	2,0	1,5	0,2	—	15.
16.	4,9	0,2	7,2	0,8	9,4	1,4	11,3	7,4	3,9	7,3	0,5	1,0	16.
17.	—	2,1	5,2	1,4	7,3	6,0	9,3	0,6	—	0,7	0,4	1,8	17.
18.	—	5,1	—	5,5	9,8	10,3	1,2	8,4	5,1	7,3	—	—	18.
19.	—	—	—	4,4	5,4	10,9	6,8	8,5	1,4	1,4	—	—	19.
20.	—	—	6,2	3,2	8,8	4,3	4,6	7,1	2,3	—	—	—	20.
21.	—	—	2,1	4,6	9,2	12,0	2,6	7,2	4,1	3,1	—	—	21.
22.	0,2	—	5,9	9,5	8,2	2,9	6,6	4,0	4,1	3,8	—	—	22.
23.	—	—	1,3	10,7	11,0	10,5	6,1	10,6	8,8	8,3	—	—	23.
24.	—	6,3	0,1	13,3	7,8	4,5	3,0	3,1	9,1	6,4	—	—	24.
25.	0,4	7,9	4,5	12,2	1,1	10,3	4,1	5,4	8,7	—	—	0,4	25.
26.	—	8,9	3,0	12,5	3,3	13,4	0,4	5,7	6,9	—	—	—	26.
27.	5,6	9,9	3,2	10,5	13,0	9,0	10,9	12,4	0,6	1,0	0,0	0,4	27.
28.	—	9,7	5,3	9,7	5,1	11,6	8,0	7,6	4,0	6,0	—	—	28.
29.	—	—	1,0	7,2	13,4	13,8	4,6	11,4	5,9	4,9	2,1	0,4	29.
30.	5,2	—	5,6	—	13,3	10,6	9,7	9,8	9,5	1,5	1,8	0,2	30.
31.	—	—	0,9	12,0	—	—	11,2	3,4	—	—	—	—	31.
Summe	24,9	103,9	78,9	143,1	271,5	209,9	181,2	198,9	176,1	143,3	34,4	12,3	Summe

D. Anhang.

1. Verzeichniss der Geschenke, welche der Bibliothek der Königlichen Forstakademie vom 1. Juli 1891 bis 1. Juli 1892 zugegangen sind.

- American Meteorological Journal, a monthly review of Meteorology, Medical Climatology and Geography. Edited by Mark W. Harrington, A. Lawrence Rotch and W. J. Herdman. Vol. VIII Juli 1891—Januar 1892. — Vol. IX May-June. Ann Arbor, Mich. and Boston. 8.
- Analele Institutului Meteorologic al Romanici. De Stefan C. Hepites. Tom. IV. 1888. — Tom. V. 1889. Bucuresti. gr. 4.
- Annalen der schweizerischen meteorologischen Central-Anstalt. 1889. Der „schweiz. meteorol. Beobachtungen“ 26. Jahrg. Zürich. gr. 4.
- Annalen des physikalischen Central-Observatoriums in St. Petersburg. Herausgegeben von H. Wild, Jahrg. 1890. Theil I. u. II. St. Petersburg. gr. 4.
- Aus dem Archiv der Deutschen Seewarte. XIV. Jahrg. 1891. Herausgegeben von der Direction der Deutschen Seewarte. Hamburg. gr. 4.
- Beiträge zur Hydrographie des Grossherzogthums Baden. Herausgegeben von dem Centralbureau für Meteorologie und Hydrographie. VII. Heft. Karlsruhe. gr. 4.
- Bericht, 28., der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Giessen. gr. 8.
- Darstellung, grafische, der Niederschläge im Neutrathale an der Station Alt-Krásno (vordem Nedanócz) während der Jahre 1866 bis 1891. Nach eigener Methode ausgeführt und als Beiträge zu den Monatsberichten im Selbstverlage herausgegeben vom Agrarmeteorolog. Observatorium des Neutrathaler Landwirthschaftl. Vereines. gr. 4.
- Deutsche überseeische meteorologische Beobachtungen. Gesammelt und herausgegeben von der Deutschen Seewarte. Heft IV. Fol.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch 1890. Bayern. Beobachtungen der meteorologischen Stationen im Königreich Bayern unter Berücksichtigung der Gewittererscheinungen im Königr. Württemberg, Grossherzogth. Baden und den Hohenzollernschen Landen. Herausgegeben von der Königl. meteorologischen Central-Station durch Dr. Carl Lang und Dr. Fritz Erk. XIII. Jahrg. 1891. Heft II.—IV. XIV. Jahrg. 1892. Heft I.

- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1889. Beobachtungssystem des Königreichs Preussen und benachbarter Staaten. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1889. Heft III. Herausgegeben von dem Königl. Preuss. Meteorolog. Institut durch Director Wilh. von Bezold. Berlin 1892. gr. 4.
- Dasselbe für 1890. Heft I. u. II. Berlin 1891. gr. 4.
- Dasselbe für 1891. Heft I. u. II. Berlin 1891/92. gr. 4.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1890. Beobachtungssystem des Königreichs Sachsen. Ergebnisse der Meteorologischen Beobachtungen im Königr. Sachsen im Jahre 1890. I. u. II. Hälfte, Abth. 1 bis 3 des Jahrbuchs des Königl. sächs. met. Institutes VIII. Jahrg. 1890. Herausg. vom Director Prof. Dr. Paul Schreiber. Chemnitz 1891. Fol.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1890. Beobachtungssystem der Deutschen Seewarte. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen an 9 Stationen II. Ord., an 9 Normal-Beobachtungs-Stationen in stündlichen Aufzeichnungen und an 43 Signalstellen. Herausgegeben von der Direction der Seewarte. Jahrgang XIII. Hamburg 1891. Fol.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1890. Württemberg. Mittheilungen der mit dem Königl. statistischen Landesamt verbundenen meteorolog. Centralstation. Bearb. von dem Assistenten Dr. L. Meyer. Stuttgart 1892. Fol.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1890. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Reichsland Elsass-Lothringen im Jahre 1890. Herausgegeben von dem Leiter des meteorologischen Landesdienstes in Elsass-Lothringen Dr. Hugo Hergesell. Strassburg. gr. 4.
- Ergebnisse der Meteorologischen Beobachtungen im Systeme der Deutschen Seewarte für das Lustrum 1886—1890. Herausgegeben von der Direction der Deutschen Seewarte. Hamburg 1891. Fol.
- Harmonic Analysis of Hourly Observations of Air Temperature and of Pressure at British Observatories. London. gr. 4.
- Hildebrand Hildebrandsson, Dr. H., Bulletin mensuel de l'observatoire météorologique de l'université d'Uspal. Vol. XXIII. Anné 1891. Uspal. gr. 4.
- Hourly Means of the Readings obtained from the Self-Recording Instruments at the Four Observatories under the Meteorological Council. 1887—1888. London. gr. 4.
- Monthly Weather Review. July-December 1891. — January-April 1892. Prepared under the Direction of Mark W. Harrington. Washington. gr. 4.

- Jahrbuch der Meteorologischen Beobachtungen der Wetterwarte der Magdeburgischen Zeitung. Herausgegeben von A. W. Grützmacher. Bd. IX. Jahrg. X. 1890. Magdeburg 1891. gr. 4.
- Jahrbuch des Norwegischen meteorologischen Instituts für 1890. Herausgegeben von Dr. H. Mohn. Christiania. gr. 4.
- Jahrbücher der kk. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Officielle Publication. Jahrgang 1889. Neue Folge. XXVI. Band. Der ganzen Reihe XXXIV. Band. Wien 1889. Fol.
- Jahrbücher der Königl. Ungar. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Officielle Publication. XIX. Bd. Jahrg. 1889. Budapest. gr. 4.
- Jahres-Bericht über die Beobachtungs-Ergebnisse der forstlich-meteorologischen Stationen in Elsass-Lothringen nebst Mittheilungen über Beobachtungen einzelner Erscheinungen: im Thier- und Pflanzenleben. Herausgegeben von der Hauptstation für das forstliche Versuchswesen zu Strassburg. IX. Jahrg. 1890. Strassburg. 4.
- Irrigation and water storage in the arid regions. Letter from the Secretary of War transmitting a report of the chief Signal Officer of the Army in response to House resolution dated May 23, 1890, relating to irrigation and water storage in the arid regions. Washington 1891. gr. 4.
- Meteorological Observations at Stations of the Second Order. For the Year 1887. London. 4.
- Meteorological Service, Dominion of Canada. Monthly Weather Review. 1891: June-December. — 1892: Januar-April. Toronto. gr. 4.
- Meteorological Work for Agricultural Institutions. Mark W. Harrington. Washington 1892. 8.
- Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat in den Jahren 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, redigirt und bearbeitet von Prof. Dr. Karl Weihrauch (1886—1889) und Dr. Arthur von Oettingen (1890). 21. bis 25. Jahrg. V. Band. Dorpat 1892. 8.
- Monatsberichte über die regelmässigen Beobachtungen am agrar-meteorologischen Observatorium zu Alt-Krásno (vordem Nedanócz) 1891: Juni-December. — 1892: Januar-Mai. Alt-Krásno. 4.
- Monatsbericht der Deutschen Seewarte für jeden Monat des Jahres 1891. Jahrg. XVI. Nebst 2 Beiheften. Herausgegeben von der Direction der Deutschen Seewarte. Hamburg. 4.

- Monthly Weather Reports of the Meteorological Office. For May to December 1887. London. gr. 4.
- Niederschlagsbeobachtungen der Meteorologischen Stationen im Grossherzogthum Baden. Jahrg. 1891. Karlsruhe. gr. 4.
- Notes on the Climate and Meteorology of Death Valley, California. By Mark W. Harrington. Washington 1892. gr. 8.
- Observations faites à l'Observatoire Météorologique de l'Université de Kiew, publiées par le professeur P. Brovunof. Januar-Mai 1892. Kiew. gr. 8.
- Osservazioni meteorologiche dell' J. R. accademia di Commercio e Nautica in Trieste. 1891: Maggio-December. — 1892: Gennaio-Aprile. Triest. gr. 4.
- Quarterly Weather Report of the Meteorological Office. (New-Series.) 1880: Part. III. and IV. (Juli-December.) London. gr. 4.
- Rapporto annuale dell' Osservatorio marittimo di Trieste per l'anno 1888. Red. da Ferd. Prof. Osnaghi e da Ed. Mazelle. V. Vol. Trieste 1891. gr. 4.
- Dasselbe. Per l'anno 1889. Red. da Ed. Mazelle. VI. Vol. Trieste 1892. gr. 4.
- Repertorium für Meteorologie. Herausgeb. von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, redig. von Dr. Heinrich Wild. Band XIV. St. Petersburg 1891. Fol.
- Report of the Meteorological Council of the Royal Society, for the Year ending 31 of March 1891. London. 8.
- Report of the Chief of the Weather Bureau for 1891. By Mark W. Harrington. Washington 1892. gr. 8.
- Report, special of Chief of the Weather Bureau to the Secretary of Agriculture. 1891. Washington 1891. 8.
- Résumé météorologique de l'année 1890 pour Genève et le Grand Saint-Bernard, par A. Kammermann. Genève 1891. 8.
- Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg i. Pr. 32. Jahrg. 1891. Königsberg i. Pr. 1891. gr. 4.
- Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes zu Wernigerode. VI. Bd. 1891. Wernigerode 1891. 8.
- Ten Years Sunshine in the British Isles, 1881—1890. London. gr. 8.
- Uebersicht über die Witterungsverhältnisse im Königreiche Bayern. Mitgetheilt durch die Königliche Bayerische meteorologische Centralstation. 1891: Juni-December. — 1892: Januar-Juni.
- Verhandlungen der physikalischen Gesellschaft zu Berlin im Jahre 1891. X. Jahrg. Herausgeb. von Arthur König. Berlin. 8.
- Weekly Weather Report. For the Year 1891. London. gr. 4.

Witterung nach den Beobachtungen des Königlichen meteorologischen Instituts zu Berlin. (Sep.-Abdruck aus der „Statist. Correspondenz.“) 1891: Juni-December. — 1892: Januar-Juni. Berlin. 4.

2. Verzeichniss der Behörden, Institute, Gesellschaften und Privaten, an welche die monatlich erschienenen Beobachtungsergebnisse der in Deutschland eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen Jahrgang 1891 versandt sind.

Die Königliche Forstakademie zu Eberswalde bezieht von der Verlagsbuchhandlung von Julius Springer in Berlin zweihundert Exemplare der monatlich erscheinenden Beobachtungsergebnisse. Von diesen gelangten direct durch die Verlagsbuchhandlung 127 Exemplare an die im XIV. Jahresbericht für das Jahr 1888 angegebenen Adressen zur Versendung. Von den übrig bleibenden 73 Exemplaren wurden 54 durch die hiesige Forstakademie versandt und zwar an auswärtige Ministerien, wissenschaftliche Institute und Gesellschaften, sowie an einzelne Gelehrte, während von den letzten 19 Exemplaren 3 der Bibliothek der hiesigen Forstakademie, 1 der Handbibliothek des chemischen Laboratoriums übergeben und die letzten 15 Exemplare zum Gebrauch beim Unterricht, oder für wissenschaftliche Reisende, welche von der Einrichtung der meteorologischen Stationen Kenntniss nehmen, oder zur Aufbewahrung behufs späteren Austausches gegen andere Zeitschriften und Versendung an meteorologische Institute bestimmt und theils auch schon zu den angegebenen Zwecken verwandt wurden.

3. Verzeichniss der Behörden, Institute, Gesellschaften und Privaten, an welche der Jahresbericht für das Jahr 1890 über die Beobachtungen auf den forstlich-meteorologischen Stationen versandt ist.

Auf Anordnung des Herrn Ministers für Landwirthschaft, Domänen und Forsten sind von der Verlagsbuchhandlung von Julius Springer in Berlin 900 Exemplare des Jahresberichtes für das Jahr 1890 geliefert. Von diesen gelangten zur Versendung:

An das Ministerium für Landwirthschaft, Domänen
und Forsten in Berlin 12 Exemplare
Latus 12 Exemplare

	Transport	12 Exemplare
An das Ministerium der geistlichen, Unterrichts- und Medicinal-Angelegenheiten in Berlin	4	=
= = Curatorium des deutschen Reichsanzeigers in Berlin	1	=
= = statistische Bureau in Berlin	1	=
= die Direction des statistischen Bureaus des Kgl. Sächsischen Ministeriums des Innern in Dresden	1	=
= das kaiserliche statistische Amt in Berlin . .	1	=
= = " " Bureau in Strass- burg i./E.	1	=
= = kaiserl. Reichs-Postamt II. Abth. in Berlin	1	=
= die Ober-Rechnungskammer in Potsdam . .	1	=
= = einzelnen Regierungen Preussens mit der Maassgabe, jeder Oberförsterei ein Exem- plar als Inventariestück zu überweisen	718	=
= = Bibliothek und die Docenten der Forst- akademie zu Eberswalde	16	=
= = Bibliothek und die Docenten der Forst- akademie in Münden	12	=
= = Beobachter der 10 forstl.-meteorologischen Stationen in Preussen	10	=
= = Bibliotheken der 21 Universitäten in Deutschland: Berlin, Bonn, Breslau, Erlangen, Freiburg, Giessen, Göttingen, Greifswald, Halle, Heidelberg, Jena, Kiel, Königsberg, Leipzig, Marburg, München, Münster, Rostock, Strassburg, Tübingen, Würzburg	21	=
= = Direction der landwirthschaftlichen Hoch- schule in Berlin	1	=
= das Königl. Preussische meteorologische Insti- tut in Berlin	1	=
= die Bibliothek der physikalischen Gesellschaft in Berlin	1	=
= Herrn Geheimrath Prof. Dr. v. Bezold, Di- rector des Königl. Preussischen mete- orologischen Instituts in Berlin . . .	1	=
= = Geheimrath Prof. Dr. Förster, Director der Sternwarte in Berlin	1	=

Latus 805 Exemplare

Transport 805 Exemplare

An Herrn Prof. Dr. G. Hellmann in Berlin . . .	1	=
= = Prof. Dr. Assmann in Berlin	1	=
= die Direction des astrophysik. Observatoriums in Potsdam	1	=
= = physikalisch-ökonomische Gesellschaft zu Königsberg i. Pr.	1	=
= die Direction der Sternwarte in Königsberg i. Pr.	1	=
= Herrn Dr. Paul Moritz Schmidt in Darkehmen	1	=
= die naturforschende Gesellschaft zu Danzig .	1	=
= Herrn Geheimrath Prof. Dr. Galle, Director der Sternwarte zu Breslau	1	=
= = Prof. Dr. O. E. Meyer in Breslau	1	=
= die Deutsche Seewarte in Hamburg	2	=
= Herrn Dr. Grossmann in Hamburg	1	=
= = Dr. Bergholz in Bremen	1	=
= die Wetterwarte in Magdeburg	1	=
= = Direction des landwirthschaftlichen Insti- tuts der Universität Halle	1	=
= den naturwissenschaftlichen Verein des Harzes in Wernigerode	1	=
= das Oberbergamt in Clausthal	1	=
= die Direction der landwirthschaftlichen Aka- demie in Poppelsdorf	1	=
= das Königl. sächsische meteorologische Institut in Chemnitz	1	=
= Herrn Prof. Dr. Schreiber in Chemnitz . . .	1	=
= die physikal.-medizinische Gesellschaft in Weimar	1	=
= = Direction des akademischen Forstinstituts in Giessen	1	=
= = Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Giessen	1	=
= = Kgl. Bayerische meteorologische Central- Station in München	1	=
= Herrn Prof. Dr. Ebermeyer in München . . .	1	=
= das Central-Bureau für Meteorologie und Hy- drographie im Grossherzogthum Baden in Karlsruhe	2	=
= Herrn Hofrath Prof. Dr. Quincke in Heidelberg	1	=
= die Centralstation des Königl. Württemberg. meteorologischen Instituts in Stuttgart	1	=

Latus 834 Exemplare

Transport 834 Exemplare

An Herrn Prof. Dr. L. Meyer in Tübingen . . .	1	=
= das Ackerbau-Ministerium in Wien	1	=
= die k. k. Centralanstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus in Wien	1	=
= Herrn Hofrath Prof. Dr. Hann in Wien . . .	1	=
= = Prof. Dr. Gruber, Director der Königl. Ungarischen Centralanstalt für Meteorolo- gie und Erdmagnetismus in Budapest	1	=
= das meteorologische Observatorium des Neutra- thaler landwirthschaftlichen Vereins zu Alt-Krásno in Ungarn	1	=
= die Direction des meteorologischen Instituts in Triest	1	=
= das Osservatorio Marittimo dell. i. r. Accademia di Commercio e Nautica in Triest . . .	1	=
= = Schweizerische meteorologische Central- Institut in Zürich	1	=
= den Vorstand der forstlich - meteorologischen Stationen im Canton Bern	1	=
= die Direction der Sternwarte in Bern	1	=
= = Direction der Sternwarte in Genf	1	=
= das physikalische Central-Observatorium zu St. Petersburg	1	=
= Herrn Geheimrath Dr. v. Struve, Director der Sternwarte in Pulkowa bei St. Peters- burg.	1	=
= = Prof. Dr. Woeikopf in St. Petersburg . . .	1	=
= das meteorologische Observatorium der Univer- sität Dorpat	2	=
= die Finnländische Gesellschaft der Wissen- schaften in Helsingfors	1	=
= das meteorologische Institut von Rumänien in Bukarest	1	=
= The Meteorological Office in London	1	=
= The Meteorological Society of Scotland in Edinburgh	1	=
= das meteorologische Institut des Königreichs Schweden in Stockholm	1	=
= Herrn Dr. E. Hamberg in Stockholm	1	=
= das Observatorium der Universität Upsala . .	1	=

Latus 858 Exemplare

Transport 858 Exemplare

An das meteorologische Institut des Königreichs Norwegen in Christiania	1	=
= = meteorologische Institut des Königreichs Dänemark in Kopenhagen	1	=
= die Direction del'Observatoire royal de Bruxelles	1	=
= das Niederländische meteorologische Central- Institut in Utrecht	1	=
= M. Mascart, Directeur du Bureau central météoro- logique de France à Paris	1	=
= die Direction de l'école forestière à Nancy	1	=
= das Ministerium für Ackerbau, Industrie und Gewerbe in Rom	1	=
= M. Tacchini, Direttore del ufficio centrale di meteorologia e dell' osservatorio del Collegio Romano di Roma	1	=
= das meteorologische Central-Institut des König- reichs Italien in Pavia	1	=
= = meteorologische Observatorium in Toronto (Canada)	1	=
= Herrn Gen. A. W. Greely, Chief Signal Officer, War Department, Washington D. C.	1	=
= The Library, U. S. Weather Bureau, Depart- ment of Agriculture, Washington D. C.	1	=
= = American Meteorological Journal Com- pany in Ann Arbor, Michigan	1	=
A la Direction générale des lignes télégraphiques du Brésil in Rio de Janeiro	1	=
An die Academia Nacl. di Ciencias de la Repú- blica Argentina in Córdoba	2	=
= = Comision directiva del Museo de productos Argentinos, Buenos Aires, Argentinien	1	=
= Herrn Dr. H. Warth, Dehra Dun, North West Provinces, East India	1	=

Summe 876 Exemplare

Die übrigen 24 Exemplare dienen denselben Zwecken wie die überzähligen Exemplare der monatlichen Publicationen und werden wie dort angegeben verwandt.
