

Jahresbericht

über die

Beobachtungs-Ergebnisse

der von

den forstlichen Versuchsanstalten des Königreichs Preussen,
des Herzogthums Braunschweig, der Reichslände und dem
Landesdirectorium der Provinz Hannover

eingerrichteten

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.

Zwanzigster Jahrgang.

Das Jahr 1894.



BERLIN.

Verlag von Julius Springer.

1895.

ISBN-13: 978-3-642-93747-7
DOI: 10.1007/978-3-642-94147-4

e-ISBN-13: 978-3-642-94147-4

Softcover reprint of the hardcover 1st edition 1895

INHALT.

	Seite
A. Vorbemerkungen:	1
B. Resultate der während des Jahres 1894 angestellten Beobachtungen:	
1. Luftdruck, Tafel I	5
2. Lufttemperatur, Tafel II	10
3. Temperatur des Erdbodens, Tafel III	26
4. Feuchtigkeitsgehalt der Luft, Tafel IV	34
5. u. 6. Verdunstung und Niederschlag, Tafel V	50
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	58
8. Bewölkung, Tafel VII	66
9. Winde, Tafel VIII	70
10. Frost- und Schneegrenzen, Tafel IX	78
11. Höhe der Schneedecke, Tafel X	79
C. Beobachtungen zu Eberswalde:	
1. Zweistündliche Werthe der Lufttemperatur auf der Feld- und Waldstation zu Eberswalde, beobachtet an zwei Registrirthermometern von Richard Frères, Tafel XI	82
2. Sonnenscheindauer zu Eberswalde, Tafel XII	106
D. Anhang:	
1. Uebersicht über die Witterungsverhältnisse in den einzelnen Monaten des Jahres 1894	108
2. Verzeichniss der eingegangenen Geschenke	114
3. Vertheilung der monatlich erschienenen Beobachtungs-Ergebnisse der in Deutschland eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen. Jahrgang 1894	118
4. Vertheilung des Jahresberichtes für das Jahr 1893 über die Beobachtungen auf den forstlich-meteorologischen Stationen	119

Berichtigung.

1893. S. 14. Lufttemperatur; Eberswalde. Die Zahlen im November sollen lauten:

Feldstation

■ 1,7 | 4,0 ■ 5,4 | 0,4 | 2,9 ■ 10,7 | 3; 4 | — 4,1 | 8

Waldstation

■ 1,8 | 3,8 ■ 4,9 u. s. w.

S. 97. Das Monatsmittel auf der Waldstation im Mai für 8^h Vorm. soll lauten 11,17° statt 11,7°

A. Vorbemerkungen.

Der vorliegende Jahresbericht für das Jahr 1894 hat gegen den vorjährigen in Bezug auf die Zahl der Stationen keine Veränderung erfahren. In Bezug auf die Tafeln selbst ist zu bemerken, dass die in dem vorigen Jahresbericht in Tafel X veröffentlichten vieljährigen Mittel diesmal fortgelassen sind, weil sie bereits aus so viel Jahren abgeleitet wurden, dass ein einzelnes Jahr keinen wesentlichen Einfluss mehr ausübt und es daher zweckmässig erscheint, diese vieljährigen Mittel, wie es auch sonst üblich ist, nur alle 5 Jahre neu zu veröffentlichen. Der dadurch gewonnene Raum ist ebenso wie in den früheren Jahresberichten dazu benutzt, ein Verzeichniss der Geschenke, welche der Bibliothek der Königlichen Forstakademie im letzten Jahre zugestellt wurden, wieder in den Anhang unter No. 2 aufzunehmen. Im Uebrigen ist die Form des Jahresberichtes gegen die des vorigen Jahres unverändert geblieben. So bedeuten in Tafel X die angegebenen Zahlen die Höhe der zusammenhängenden Schneedecke in cm, wie sie bei der Beobachtung 8a gemessen und bei verschieden hoher Schneedecke als Mittel aus mehreren Messungen bestimmt wurde. Ein Punkt bedeutet in dieser Tafel, dass bei einer zusammenhängenden Schneedecke keine Messung stattgefunden, der Buchstabe „t“, dass der Boden nur theilweise mit Schnee bedeckt und ein Strich, dass er schneefrei war. Die grösste im Laufe des Jahres beobachtete Schneehöhe ist für jede Station durch fetten Druck kenntlich gemacht. Ebenso gilt auch für die im vorliegenden Jahresbericht in Tafel XII angegebene Sonnenscheindauer dasselbe wie für die früheren Jahre, dass nämlich die Zeit des Sonnenscheins sowohl am Anfange und Ende der eingebraunten Marken, als auch in dem Falle, in welchem die Sonne nur kurze Zeit geschienen hat, nicht mit absoluter Sicherheit bestimmt werden konnte und immer einer Schätzung unterworfen war, welche nach $\frac{1}{10}$ Stunden ausgeführt wurde. Wenn die Sonne schwach verschleiert war und sich auf dem Papier ein feiner und wenig scharf begrenzter brauner Strich bildete, wurde derselbe bei Bestimmung der Sonnenscheindauer mitgerechnet, 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 $\frac{1}{2}$ '
Marithal	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 mit H bezeichnet und ist dabei zu bemerken, dass allein für Schmiedefeld die Höhe noch nicht genau bestimmt ist, während sie für alle anderen Stationen durch ein directes Nivellement festgelegt worden 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 mit h bezeichnet ist.

Für die drei in Elsass-Lothringen belegenen Stationen Hagenau, Neumath und Melkerei ist die Bearbeitung der Beobachtungen durch die forstliche Versuchsanstalt in Strassburg, für die übrigen Stationen 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 1894 insofern eine Veränderung eingetreten, als für die Station Schmiedefeld am 1. Januar 1894 der Oberförster Wessel an die Stelle des Oberförsters Freytag und für die Station Friedrichsrode am 1. Januar 1894 der Oberförster Nicolai an die Stelle des Forstmeisters Preuss trat. Ein Wechsel in der Person des Beobachters fand in Eberswalde statt, wo am 16. Januar 1894 der Hülfsjäger Ulrich an die Stelle des Hülfsjägers Roland trat,

und in Schoo, wo die Beobachtungen und die Zusammenstellung der monatlichen Beobachtungsergebnisse vom 1. December 1894 an gemeinschaftlich von dem Förster Künne und dem Revierförster Rübeseamen ausgeführt wurden, nachdem schon in den vorhergehenden Monaten die Beobachtungen von dem Förster Künne gemacht und ihre Resultate durch den Forstaufseher Wildberger in den monatlichen Beobachtungstabellen zusammengestellt waren.

Unterbrechungen sind bei den Beobachtungen des Jahres 1894 wieder zuweilen aus denselben Gründen eingetreten wie in den vergangenen Jahren. Dieselben wurden bei den Beobachtungen der Erdbodentemperaturen vorzugsweise in Carlsberg, Sonnenberg, Marienthal, Hadersleben und Neumath, seltener auf den übrigen Stationen durch anhaltendes Grundwasser oder Festfrieren der Holzleisten, in welchen die Thermometer befestigt sind, hervorgerufen. Sonst fanden noch Unterbrechungen statt, weil ab und zu ein Thermometer zerbrochen war, wie das Maximum-Thermometer in der Baumkrone in Melkerei, für welches die Beobachtungen vom 17. bis 30. April ausfielen oder mehrfach unrichtige Angaben machten, wie das Erdbodenthermometer auf der Feldstation an der Oberfläche in Friedrichsrode, welches vom September bis December zu hohe Temperaturen angab und das Maximum-Thermometer im Schatten auf der Feldstation in Melkerei, dessen Angaben an sechs Tagen im Januar und an sechs Tagen im Februar unsicher waren und nach den Angaben auf der Waldstation corrigirt werden mussten. Die Verdunstungshöhen konnten in Lintzel, Hagenau, Neumath und Melkerei im Winter nicht regelmässig angegeben werden, weil trotz aller Vorsichtsmaßnahmen in den Verdunstungskasten Schnee geweht war, ebenso wie die Angabe des atmosphärischen Niederschlages im Winter auf der Feldstation in einzelnen Fällen 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. Einzelne 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 Regenthermometer eingefroren war.

Eine Angabe aller ausgefallenen Beobachtungen erscheint in den Vorbemerkungen nicht erforderlich, weil dieselben in den Anmerkungen der Beobachtungstabellen aufgeführt sind und deshalb hier auf diese verwiesen werden kann. Die Mittelwerthe, welche aus unvollständigen

Beobachtungen dadurch abgeleitet sind, dass die fehlenden durch Interpolation ergänzt wurden, sind in der Weise kenntlich gemacht, dass sie mit einem Stern bezeichnet sind. Bei den Monatsmitteln ist der Stern gemacht, wenn nur einzelne Beobachtungen ausgefallen und interpolirt waren und bei den Jahresmitteln, wenn ein ganzes Monatsmittel durch Interpolation bestimmt ist.

Im Laufe des Jahres 1894 ist die Station Lintzel am 25. und 26. September, die Station Schoo am 28. und 29. September und die Station Hadersleben am 3. und 4. October einer eingehenden Revision unterzogen und sind die zu den Beobachtungen benutzten Instrumente mit den in Eberswalde befindlichen Normalinstrumenten wieder verglichen worden.

Die Zusammenstellung der Monats-Beobachtungen ist auch i. J. 1894 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 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 zwanzigsten Jahresberichtes ist der Assistent für Physik und Meteorologie, Herr Privatdocent Dr. Schubert, behülflich gewesen.

B. Resultate

der während des Jahres 1894 auf den von den forstlichen Versuchsanstalten des Königreichs Preussen, des Herzogthums Braunschweig, der Reichslände und dem Landesdirectorium der Provinz Hannover eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen angestellten Beobachtungen.

I. Luftdruck.

Bei Revision der Stationen Lintzel, Hadersleben und Schoo ergaben sich die Barometercorrectionen, durch welche die Angaben dieser Stations-Barometer auf das Eberswalder Normalbarometer zu reduciren sind:

für Lintzel . . = $-0,09$ mm; früher = $+0,04$ mm;
für Hadersleben = $+0,72$ mm; früher = $+0,60$ mm;
für Schoo . . = $+0,12$ mm; früher = $0,00$ mm.

Ausserdem hat durch Herrn Dr. Hergesell eine Vergleichung der Barometer auf den drei in Elsass-Lothringen belegenen Stationen Hagenau, Neumath, Melkerei im Laufe des Jahres 1894 stattgefunden und ergaben sich dabei die Correctionen:

für Hagenau = $+1,80$ mm; früher = $+1,10$ mm;
für Neumath = $-0,60$ mm; früher = $-0,60$ mm;
für Melkerei = $+0,60$ mm; früher = $+1,20$ mm.

Daher haben die Barometercorrectionen, welche gegenwärtig auf den einzelnen Stationen zur Anwendung kommen und in dem vorliegenden Jahresbericht für alle Monate Berücksichtigung gefunden haben, folgende Werthe:

in Fritzen . .	$-1,80$ mm	in Lintzel . . .	$-0,09$ mm
„ Kurwien . .	$+0,20$ „	„ Hadersleben .	$+0,72$ „
„ Carlsberg . .	$+0,15$ „	„ Schoo . . .	$+0,12$ „
„ Eberswalde .	$+0,70$ „	„ Lahnhof . .	$+0,05$ „
„ Schmiedefeld .	$+0,30$ „	„ Hollerath . .	$+0,10$ „
„ Friedrichsrode	$-0,23$ „	„ Hagenau . .	$+1,80$ „
„ Sonnenberg .	$-0,05$ „	„ Neumath . .	$-0,60$ „
„ Marienthal .	$0,00$ „	„ Melkerei . .	$+0,60$ „

Das wahre Monats- und Jahresmittel ist aus den Beobachtungen um $8\frac{1}{2}$ a und $2\frac{1}{2}$ p ebenso wie früher in der Weise berechnet, dass die Beobachtung um $8\frac{1}{2}$ a mit 3, die um $2\frac{1}{2}$ p mit 5 multiplicirt und ihre Summe durch 8 dividirt wurde.

Taf. I. Luftdruck in mm.

Fritzen; H = 39,3 m						Kurwien; H = 126,4 m				
1894	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ P	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ P	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum
Januar	760,2	760,3	760,3	776,5	748,4	754,2	754,2	754,2	769,3	742,2
Februar	52,0	51,9	51,9	72,3	26,7	46,4	46,2	46,3	66,1	24,8
März	57,2	57,1	57,1	69,4	45,2	49,9	50,0	50,0	61,3	37,5
April	60,3	59,8	60,0	65,3	52,6	52,6	52,1	52,3	58,7	43,8
Mai	55,9	55,9	55,9	63,8	41,9	48,3	47,7	47,9	56,8	32,4
Juni	52,7	52,6	52,6	61,9	42,9	45,2	45,0	45,1	54,8	34,2
Juli	56,3	56,1	56,2	63,7	46,9	49,3	48,9	49,1	56,5	39,7
August	54,6	54,5	54,5	59,8	47,6	48,0	47,8	47,9	53,5	41,6
September	56,9	57,0	56,9	65,8	47,1	49,7	49,5	49,6	60,1	37,8
October	56,4	55,9	56,1	69,2	34,0	49,1	48,6	48,8	62,8	29,5
November	61,7	61,3	61,5	76,2	45,2	55,1	54,7	54,9	68,4	38,9
December	56,6	56,2	56,3	68,2	33,6	50,0	49,6	49,8	61,1	32,2
Jahr	756,7	756,5	756,6	776,5	726,7	749,8	749,5	749,7	769,3	724,8

Carlsberg; H = 753,3 m						Eberswalde; H = 23,3 m				
1894	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ P	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ P	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum
Januar	696,7	696,4	696,5	705,2	689,2	761,7	761,0	761,2	776,0	748,8
Februar	694,7	694,7	694,7	705,9	680,0	58,6	58,8	58,7	76,3	36,0
März	694,6	694,6	694,6	703,1	679,2	60,0	59,3	59,6	72,2	44,1
April	694,5	694,6	694,5	700,3	687,7	59,9	59,2	59,5	67,2	51,7
Mai	693,3	693,3	693,3	700,9	679,7	57,4	56,8	57,0	68,2	41,9
Juni	694,3	694,6	694,5	703,2	686,8	57,2	57,1	57,1	67,0	47,7
Juli	697,2	697,1	697,1	704,1	685,8	58,7	58,0	58,3	68,6	45,4
August	696,4	696,5	696,5	701,8	690,8	57,8	57,4	57,6	64,3	48,9
September	696,8	696,9	696,9	703,8	689,6	60,3	59,9	60,1	69,6	50,7
October	694,2	694,2	694,2	702,8	683,9	58,1	58,0	58,0	71,7	39,2
November	699,1	698,8	698,9	706,9	686,0	63,2	62,7	62,9	75,1	44,6
December	695,3	694,9	695,1	707,6	675,2	59,8	59,3	59,5	73,5	34,9
Jahr	695,6	695,6	695,6	707,6	675,2	759,4	759,0	759,1	776,3	734,9

Taf. I. Luftdruck in mm.

Schmiedefeld; H = 710 m?						Friedrichsrode; H = 426,9 m				
1894	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	699,0	698,5	698,7	707,6	688,5	724,1	723,0	723,8	735,6	713,0
Februar	699,7	699,8	699,7	709,6	685,0	724,0	724,2	724,1	737,1	706,6
März	698,9	698,6	698,7	707,9	687,2	723,5	723,3	723,3	734,2	709,4
April	698,0	697,7	697,8	703,7	692,5	722,6	722,3	722,4	728,3	716,8
Mai	697,2	696,9	697,0	703,6	685,5	721,7	721,3	721,5	729,6	709,2
Juni	699,6	699,8	699,8	708,5	689,4	723,5	723,3	723,4	733,2	712,6
Juli	700,2	700,1	700,1	709,2	688,1	723,7	723,1	723,3	733,4	710,2
August	699,9	699,7	699,8	706,2	692,7	723,3	722,8	723,0	730,4	715,5
September	700,7	700,6	700,6	707,6	693,7	725,1	725,0	725,1	732,1	717,8
October	697,7	697,6	697,6	707,6	686,4	722,1	721,9	722,0	732,8	707,5
November	701,8	701,3	701,5	710,1	687,2	726,0	725,9	725,9	735,6	711,1
December	699,1	698,6	698,8	711,6	677,8	723,6	723,2	723,3	736,7	701,1
Jahr	699,3	699,1	699,2	711,6	677,8	723,6	723,3	723,4	737,1	701,1

Sonnenberg; H = 781,4 m						Marienthal; H = 128,4 m				
1894	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	691,8	691,5	691,6	700,8	680,0	749,6	749,3	749,4	763,5	735,0
Februar	692,2	692,5	692,4	704,2	674,6	50,2	50,1	50,2	66,0	29,5
März	692,3	692,2	692,2	702,8	679,4	50,5	50,2	50,3	62,6	34,5
April	692,3	692,1	692,2	697,8	685,8	49,8	49,2	49,4	56,5	42,1
Mai	691,2	691,2	691,2	699,3	679,4	48,2	47,8	48,0	56,7	34,7
Juni	692,9	693,2	693,1	703,0	681,9	49,1	49,2	49,2	58,9	37,7
Juli	694,0	693,7	693,8	703,8	680,2	49,4	49,0	49,1	59,5	34,3
August	693,2	693,0	693,1	700,1	685,4	48,9	48,5	48,7	55,5	40,8
September	694,6	694,6	694,6	701,3	687,6	51,5	51,3	51,4	59,0	42,8
October	691,7	691,5	691,6	702,3	678,6	48,8	48,7	48,7	61,4	31,5
November	695,1	694,9	695,0	704,2	680,0	52,9	52,9	52,9	64,0	35,2
December	692,1	691,9	692,0	705,5	670,1	50,1	49,4	49,7	63,8	25,4
Jahr	692,8	692,7	692,7	705,5	670,1	749,9	749,6	749,8	766,0	725,4

Taf. I. Luftdruck in mm.

Lintzel; H = 99,4 m						Hadersleben; H = 38,1 m				
1894	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum
Januar	752,8	752,3	752,5	767,4	738,9	755,9	755,9	755,9	776,9	741,5
Februar	52,3	52,9	52,7	69,2	29,7	54,6	55,0	54,8	75,2	23,2
März	52,7	52,3	52,5	67,0	34,8	57,0	56,6	56,7	73,1	33,1
April	52,5	51,7	52,0	60,4	44,8	59,0	58,8	58,9	67,7	49,7
Mai	50,6	50,5	50,6	62,2	38,3	56,5	56,4	56,4	68,8	40,6
Juni	51,5	51,5	51,5	61,9	39,7	56,2	56,3	56,3	67,2	45,8
Juli	51,4	51,3	51,4	62,4	35,6	56,0	55,9	55,9	68,0	39,3
August	51,0	50,8	50,9	59,1	41,9	54,4	54,4	54,4	62,4	43,8
September	54,1	53,9	54,0	62,2	43,9	59,4	59,3	59,3	69,7	48,4
October	51,2	51,4	51,3	65,1	33,3	56,3	56,3	56,3	72,5	33,4
November	55,2	55,1	55,1	67,1	37,0	58,1	57,9	58,0	73,7	32,0
December	52,3	51,6	51,9	65,6	26,9	55,2	54,7	54,9	68,9	24,9
Jahr	752,3	752,1	752,2	769,2	726,9	756,6	756,5	756,5	776,9	723,2

Schoo; H = 8,1 m						Lahnhof; H = 610,8 m				
1894	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum	8 ¹ / ₂ a	2 ¹ / ₂ p	Wahres Mittel	Maxi- mum	Mini- mum
Januar	759,3	759,4	759,3	778,4	744,5	707,1	706,7	706,9	715,6	694,6
Februar	60,3	60,6	60,5	78,1	34,8	708,8	708,8	708,8	718,9	693,4
März	60,6	60,2	60,3	74,2	40,1	707,7	707,5	707,6	717,4	694,0
April	60,1	59,7	59,8	68,0	51,4	706,5	706,3	706,4	711,8	700,8
Mai	58,9	58,8	58,8	70,4	46,6	705,6	705,9	705,8	712,3	695,4
Juni	59,2	59,9	59,7	70,5	47,2	708,6	708,8	708,7	717,8	698,9
Juli	58,6	58,5	58,5	70,6	39,8	708,4	708,3	708,4	717,8	693,8
August	57,7	58,0	57,9	66,7	49,8	708,0	708,0	708,0	715,0	702,1
September	62,1	62,3	62,2	71,1	50,7	709,6	709,6	709,6	716,7	702,5
October	59,0	59,0	59,0	74,1	40,4	706,2	706,2	706,2	716,6	693,7
November	61,6	61,5	61,5	75,2	39,6	709,8	709,6	709,7	718,7	695,8
December	59,4	58,9	59,1	73,3	30,6	707,7	707,1	707,3	720,4	685,9
Jahr	759,7	759,7	759,7	778,4	730,6	707,8	707,7	707,8	720,4	685,9

Taf. I. Luftdruck in mm.

Hollerath; H = 616,8 m						Hagenau; H = 152,3 m				
1894	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	705,1	704,9	705,0	714,0	691,9	750,5	749,7	750,0	757,1	738,8
Februar	708,2	708,5	708,4	717,4	694,2	53,1	52,9	53,0	62,8	41,5
März	706,2	706,5	706,4	716,2	692,8	49,6	48,7	49,0	57,4	36,2
April	704,9	705,1	705,0	709,8	698,6	46,9	46,1	46,4	51,2	40,4
Mai	704,5	704,8	704,7	711,3	694,2	46,4	45,9	46,1	52,1	34,8
Juni	707,9	708,5	708,2	717,4	698,0	50,1	49,6	49,8	56,5	41,1
Juli	707,0	707,3	707,2	716,4	689,4	49,0	48,5	48,7	56,5	36,5
August	706,9	707,3	707,1	714,1	701,3	49,7	49,3	49,5	54,8	43,5
September	708,6	708,8	708,7	715,8	700,9	50,3	50,1	50,2	57,1	43,6
October	705,1	705,1	705,1	715,3	691,7	47,9	47,7	47,8	55,4	34,6
November	708,4	708,1	708,2	717,1	694,1	52,0	51,5	51,7	59,7	38,3
December	706,9	706,3	706,5	719,7	685,4	51,6	50,8	51,1	64,0	30,3
Jahr	706,6	706,8	706,7	719,7	685,4	749,8	749,2	749,4	764,0	730,3

Neumath; H = 353,4 m						Melkerei; H = 934,2 m				
1894	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	731,3	731,0	731,1	737,8	720,6	680,2	679,5	679,8	686,9	671,2
Februar	34,1	34,1	34,1	43,5	22,9	83,2	83,0	83,1	92,2	74,2
März	31,1	30,6	30,8	38,6	18,7	80,5	80,3	80,4	87,3	67,8
April	28,5	28,4	28,4	32,4	22,9	79,2	79,1	79,1	83,8	73,5
Mai	28,2	28,2	28,2	34,1	18,5	78,9	78,9	78,9	84,1	69,6
Juni	32,1	32,0	32,0	38,3	24,3	83,3	83,4	83,4	89,8	75,5
Juli	31,0	30,9	30,9	38,0	18,0	82,9	82,8	82,8	90,3	71,8
August	31,6	31,3	31,4	36,3	27,1	83,1	83,2	83,2	87,3	73,3
September	32,0	32,0	32,0	38,3	26,4	82,9	82,9	82,9	88,8	77,8
October	29,4	29,3	29,3	37,3	16,9	80,1	79,9	80,0	87,3	67,6
November	33,2	32,9	33,0	41,2	19,5	83,0	82,5	82,7	89,3	71,8
December	32,3	32,1	32,2	44,3	11,8	81,7	81,0	81,3	92,0	60,9
Jahr	731,2	731,1	731,1	744,3	711,8	681,6	681,4	681,5	692,2	660,9

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Fritzen.

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u.Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,2 m									
Januar	— 4,6	— 2,5	— 1,8	— 6,0	— 3,9	4,9	22	— 20,5	5
Februar	— 0,7	1,6	2,5	— 2,0	0,2	8,3	12	— 11,3	18
März	2,1	6,3	6,8	0,3	3,5	17,3	31	— 2,5	29
April	7,9	13,3	14,3	4,5	9,4	24,4	19	1,3	11
Mai	12,4	16,0	17,9	6,0	12,0	26,7	15	— 0,6	10
Juni	14,3	16,4	18,4	8,7	13,5	26,5	19	2,3	7
Juli	19,5	22,5	24,2	12,3	18,2	32,5	24	9,5	8; 22
August	17,1	21,1	22,5	11,5	17,0	30,9	7	6,6	20; 21
September	9,8	13,9	15,4	6,3	10,8	20,2	1	— 0,2	26
October	5,3	9,4	10,4	3,1	6,8	16,5	9; 11	— 1,9	20
November	2,9	4,9	5,8	1,6	3,7	11,9	15	— 8,1	1
December	0,3	1,1	2,2	— 1,1	0,6	6,3	1	— 6,3	17
Jahr	7,2	10,3	11,6	3,8	7,7	32,5	24.VII.	— 20,5	5. I.
Waldstation; h = 1,2 m									
Januar	— 4,5	— 2,8	— 2,1	— 6,0	— 4,1	4,7	22	— 19,3	5
Februar	— 0,6	1,0	1,9	— 2,2	— 0,2	7,2	12	— 11,3	18
März	1,9	5,3	5,7	0,2	2,9	15,3	31	— 2,7	29
April	7,1	11,9	12,4	4,5	8,4	20,0	19	1,0	11
Mai	11,0	14,4	15,6	6,6	11,1	23,0	15	1,2	20
Juni	13,2	15,2	16,5	9,2	12,9	22,3	19	4,8	7
Juli	17,1	20,7	21,7	12,9	17,3	29,8	24	10,3	22
August	15,5	19,4	20,0	12,1	16,0	29,0	7	7,8	30
September	9,1	12,2	12,8	7,0	9,9	17,5	1	0,6	26
October	5,1	8,4	9,0	3,6	6,3	14,3	9	— 1,8	21
November	2,8	4,5	5,1	1,5	3,3	10,4	13	— 6,3	1
December	0,3	0,9	1,8	— 1,1	0,3	6,0	2	— 5,8	14
Jahr	6,5	9,3	10,0	4,0	7,0	29,8	24.VII.	— 19,3	5. I.
Baumkrone; h = 8 m									
Januar	— 4,6	— 2,9	— 2,2	— 6,3	— 4,3	4,5	22	— 20,4	5
Februar	— 0,5	1,2	2,0	— 2,4	— 0,2	7,5	12	— 11,7	18
März	2,0	5,5	5,9	0,1	3,0	15,4	31	— 2,6	29
April	7,4	12,0	12,6	4,4	8,5	20,1	19	0,9	11
Mai	11,5	14,6	15,9	6,5	11,2	23,3	15	1,1	20
Juni	13,6	15,4	16,8	9,0	12,9	22,7	19	4,7	7
Juli	17,7	20,9	22,1	13,0	17,6	30,4	24	10,7	22
August	16,0	19,6	20,3	12,1	16,2	29,1	7	7,7	30
September	9,4	12,4	13,1	6,9	10,0	18,3	1	0,7	26
October	5,4	8,5	9,2	3,5	6,4	14,6	9	— 1,9	21
November	2,9	4,5	5,2	1,3	3,3	10,6	13	— 6,8	1
December	0,3	0,9	1,8	— 1,3	0,3	5,9	2	— 6,1	14
Jahr	6,8	9,4	10,2	3,9	7,1	30,4	24.VII.	— 20,4	5. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Kurwien.

Feldstation; h = 1,3 m

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u.Min.	Absol. Maximum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 7,7	— 3,9	— 2,9	— 9,8	— 6,4	4,8	28	— 25,8	5
Februar	— 2,9	1,3	2,3	— 5,7	— 1,7	8,0	7	— 20,6	20
März	2,1	7,6	8,5	— 2,3	3,1	17,3	31	— 10,3	29
April	8,0	13,8	15,4	0,8	8,1	24,6	30	— 5,5	7
Mai	13,7	18,4	20,3	3,7	12,0	28,3	21	— 4,3	7
Juni	14,7	18,5	20,5	7,0	13,8	27,7	30	— 0,9	5
Juli	19,4	24,5	26,5	9,6	18,0	35,1	24	4,9	22
August	16,4	21,6	23,7	7,9	15,8	33,1	9	1,8	19
September	8,5	14,1	15,5	2,8	9,2	22,4	1	— 4,8	26
October	4,1	9,1	10,4	0,2	5,3	17,0	10	— 6,3	20
November	1,9	3,9	4,6	0,1	2,4	12,0	15	— 9,6	1
December	— 1,6	— 0,2	0,8	— 3,3	— 1,2	3,4	27	— 17,1	18
Jahr	6,4	10,7	12,1	0,9	6,5	35,1	24.VII.	— 25,8	5. I.

Waldstation; h = 1,3 m

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u.Min.	Absol. Maximum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 7,4	— 3,8	— 3,2	— 9,1	— 6,2	4,3	28	— 23,5	5.
Februar	— 2,7	0,9	1,7	— 5,2	— 1,7	7,8	7	— 18,6	20
März	1,9	7,0	7,7	— 1,8	3,0	16,6	31	— 8,5	29
April	7,8	13,4	14,5	1,6	8,0	23,3	30	— 4,1	7
Mai	13,6	17,8	19,7	4,6	12,1	27,8	21; 22	— 3,2	7
Juni	14,6	18,1	19,8	7,6	13,7	26,8	30	0,8	5
Juli	19,0	23,8	25,3	10,5	17,9	34,2	24	6,3	22
August	16,1	20,8	22,4	9,0	15,7	31,1	9	3,3	19
September	8,2	13,6	14,7	3,6	9,1	21,3	1	— 3,9	26
October	3,9	8,8	9,7	0,9	5,3	15,6	10	— 4,5	20
November	2,0	3,8	4,4	0,4	2,4	11,1	15	— 7,9	1
December	— 1,5	— 0,2	0,6	— 3,1	— 1,2	3,1	27	— 15,5	18
Jahr	6,3	10,3	11,4	1,6	6,5	34,2	24.VII.	— 23,5	5. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Carlsberg.

Feldstation; h = 1,2 m

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Januar	-6,8	-4,1	-2,6	-8,7	-5,6	3,7	23	-26,6	5
Februar	-3,3	-1,1	0,3	-5,2	-2,5	6,3	28	-15,6	20
März	0,0	2,4	3,5	-2,3	0,6	13,2	30	-11,3	20
April	7,3	10,7	12,5	2,3	7,4	19,9	27	-3,6	13
Mai	9,6	12,3	14,6	5,4	10,0	21,3	21	-2,1	5
Juni	10,4	13,2	15,3	7,1	11,2	23,0	30	3,9	28
Juli	16,0	19,3	22,0	10,3	16,1	30,9	23	6,4	28
August	12,8	16,4	18,0	9,2	13,6	27,0	27	3,7	19
September	7,9	11,0	12,4	4,3	8,3	20,3	1	-2,4	15
October	4,8	6,8	7,8	3,1	5,5	15,5	5	-4,6	24
November	0,6	3,0	4,6	-0,9	1,8	14,4	15; 16	-9,1	27
December	-4,2	-2,5	-0,9	-5,9	-3,4	4,8	4	-10,3	18
Jahr	4,6	7,3	9,0	1,6	5,3	30,9	23.VII.	-26,6	5. I.

Waldstation; h = 1,2 m

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Januar	-6,6	-4,9	-3,5	-8,0	-5,8	1,5	28	-25,1	5
Februar	-3,7	-1,9	-1,1	-4,5	-2,8	4,6	12	-14,1	18
März	-0,6	1,0	1,3	-1,6	-0,1	7,8	30	-7,4	20
April	6,1	8,8	9,5	3,2	6,4	16,2	27	-1,9	13
Mai	8,6	11,0	11,9	6,0	8,9	18,7	21	-1,7	5
Juni	9,6	12,2	12,8	7,8	10,3	18,7	24; 30	5,1	14
Juli	14,8	18,1	18,9	11,6	15,3	27,3	24	8,6	20
August	12,0	14,9	15,5	10,2	12,8	23,7	27	5,9	19
September	7,2	9,5	9,9	5,4	7,6	18,0	1	-0,6	15
October	4,6	5,9	6,6	3,5	5,0	12,5	5	-2,7	24
November	0,8	2,0	2,9	-0,4	1,2	9,9	16	-6,6	27
December	-3,8	-3,0	-2,0	-4,9	-3,4	1,6	4	-8,6	13
Jahr	4,1	6,1	6,9	2,4	4,6	27,3	24.VII.	-25,1	5. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Eberswalde.

1894	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	-4,4	-0,3	0,4	-4,8	-2,2	6,6	22	-19,1	5
Februar	0,7	4,1	5,3	-0,8	2,3	11,0	7; 28	-11,4	22
März	2,6	9,2	9,9	0,6	5,3	20,0	30	-4,4	19
April	8,5	14,5	15,5	5,1	10,3	24,6	27	-0,7	12
Mai	12,4	16,7	17,9	6,9	12,4	26,3	16; 17	-1,8	20
Juni	15,0	18,8	20,5	10,6	15,6	29,3	30	6,2	11
Juli	19,7	24,4	26,1	13,2	19,7	36,5	24	8,4	28
August	15,6	20,0	21,6	12,3	16,9	31,7	7	7,1	26
September	9,6	16,0	17,2	6,2	11,7	24,4	1	0,7	15
October	6,8	10,9	11,5	5,0	8,2	15,6	4; 5; 8	-1,2	24
November	3,9	6,8	7,6	2,8	5,2	15,6	15	-2,6	28
December	-0,8	1,3	1,9	-1,7	0,1	5,6	24	-10,5	11
Jahr	7,5	11,9	13,0	4,6	8,8	36,5	24.VII.	-19,1	5. I.

Waldstation; h = 1,3 m

Januar	-3,9	-0,6	0,0	-4,5	-2,3	6,4	28	-18,8	5
Februar	0,9	3,7	4,9	-0,7	2,1	10,8	7	-10,5	22
März	2,5	8,8	9,2	0,7	5,0	19,0	30	-3,8	19
April	8,1	14,0	14,6	5,4	10,0	23,5	27	-0,2	12
Mai	11,6	16,2	16,9	7,3	12,1	25,7	17	-0,2	20
Juni	14,2	18,1	19,0	10,7	14,9	28,2	30	6,3	11
Juli	18,4	23,2	24,3	13,8	19,0	34,4	24	10,0	28
August	14,7	18,8	19,8	12,4	16,1	29,6	7	7,8	26
September	9,1	15,0	15,4	7,0	11,2	23,1	1	1,7	30
October	6,8	10,3	10,7	5,4	8,1	14,6	5	-0,9	24
November	4,0	6,3	7,2	3,0	5,1	13,5	15	-2,3	28
December	-0,6	1,0	1,8	-1,5	0,1	5,6	24	-8,9	11
Jahr	7,2	11,2	12,0	4,9	8,5	34,4	24.VII.	-18,8	5. I.

Baumkrone; h = 12 m

Januar	-3,8	-0,4	0,1	-4,3	-2,1	6,7	22	-19,1	5
Februar	0,9	3,7	5,1	-0,5	2,3	11,2	7	-10,2	22
März	2,7	8,6	9,4	1,1	5,3	19,8	30	-3,6	19
April	8,1	13,5	14,6	5,7	10,2	23,7	27	0,1	12
Mai	11,8	15,9	17,1	7,6	12,3	26,0	16; 17	0,0	20
Juni	14,2	17,8	19,3	11,1	15,2	28,5	30	7,1	11
Juli	18,8	23,0	24,8	14,2	19,5	35,6	24	9,3	28
August	14,7	18,6	20,2	12,7	16,4	30,0	7	8,2	26
September	9,2	14,9	15,7	7,2	11,5	23,4	1	1,8	30
October	6,7	10,2	10,9	5,5	8,2	15,0	5	-0,8	24
November	3,9	6,3	7,4	3,0	5,2	14,8	15	-2,6	28
December	-0,7	1,1	1,9	-1,4	0,2	6,0	24	-9,0	11
Jahr	7,2	11,1	12,2	5,2	8,7	35,6	24.VII.	-19,1	5. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Schmiedefeld.¹⁾

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u.Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	— 5,6	— 3,4	— 1,6	— 7,5	— 4,6	5,1	18	— 22,0	4
Februar	— 2,4	0,2	1,9	— 4,1	— 1,1	5,6	8; 11	— 13,3	16
März	1,0	5,0	6,1	— 1,4	2,3	16,4	30	— 5,2	20
April	8,4	12,0	14,2	1,8	8,0	20,9	10	— 2,4	3
Mai	8,0	10,9	13,1	3,5	8,3	23,0	16	— 2,7	6
Juni	11,0	14,5	16,4	6,4	11,4	25,1	30	0,3	1
Juli	14,9	18,7	20,5	10,0	15,2	32,4	24	4,8	16
August	12,2	16,0	17,9	8,8	13,4	26,3	26	4,1	31
September	8,2	11,5	13,4	4,3	8,9	22,3	1	— 0,8	15
October	4,5	6,5	8,4	2,6	5,5	15,4	8	— 3,7	18
November	1,1	3,2	4,9	— 0,2	2,4	11,6	15	— 5,2	30
December	— 3,6*	— 1,4*	0,4*	— 5,2*	— 2,4*	3,7	3	— 11,5	13
Jahr	4,8	7,8	9,6	1,6	5,6	32,4	24.VII.	— 22,0	4. I.

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

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

¹⁾ Am 23. und 30. December wurden die Temperaturen auf der F.-St. interpolirt.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Friedrichsrode.

1894	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	— 3,8	— 1,0	0,7	— 6,0	— 2,7	7,6	18	— 22,0	5
Februar	— 1,4	2,3	3,8	— 3,1	0,3	9,2	28	— 19,5	17
März	1,8	7,6	8,8	— 1,0	3,9	17,7	31	— 7,0	19
April	8,5	14,5	16,0	2,2	9,1	22,9	26	— 3,8	1
Mai	9,6	14,5	16,3	4,4	10,4	25,6	16; 17	— 0,3	6
Juni	11,8	16,4	18,6	8,2	13,4	27,6	30	1,1	1
Juli	16,9	20,0	22,8	10,8	16,8	33,7	24	5,3	9
August	13,8	17,7	19,6	10,6	15,1	26,1	6	5,8	31
September	9,3	12,8	14,6	5,8	10,2	21,8	1	0,0	15
October	6,3	8,5	10,4	4,6	7,5	17,3	9	— 1,6	24
November	3,2	5,0	6,6	1,8	4,2	14,7	15	— 3,8	27
December	— 1,1	0,9	2,4	— 2,4	0,0	5,2	15; 25	— 11,3	12
Jahr	6,2	9,9	11,7	3,0	7,4	33,7	24.VII.	— 22,0	5. I.

Waldstation; h = 1,3 m

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

Baumkrone; h = 8 m

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

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Sonnenberg.

Feldstation; h = 1,4 m

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 4,6	— 2,6	— 1,2	— 7,0	— 4,1	6,5	14	— 23,1	5
Februar	— 3,3	— 0,3	1,0	— 5,6	— 2,3	9,0	22	— 19,4	17
März	0,2	4,0	5,3	— 3,0	1,2	14,9	30	— 11,0	19
April	6,5	11,0	12,7	0,4	6,5	18,6	10	— 4,0	2
Mai	7,2	10,5	12,5	1,8	7,1	22,9	16	— 4,2	29
Juni	9,5	12,8	14,2	5,9	10,0	23,4	30	0,2	23
Juli	14,1	16,3	18,3	8,5	13,4	29,5	24	2,2	9
August	10,9	13,8	15,5	8,0	11,7	23,2	26	4,4	21
September	7,0	9,9	11,4	3,1	7,2	19,0	19	— 2,1	15
October	4,0	5,8	7,5	1,3	4,4	15,5	8	— 5,3	24
November	1,4	3,7	5,1	— 0,7	2,2	15,0	19	— 6,6	23
December	— 2,6	— 0,5	0,5	— 5,4	— 2,5	6,3	4	— 12,5	10
Jahr	4,2	7,0	8,6	0,6	4,6	29,5	24.VII.	— 23,1	5. I.

Waldstation; h = 1,4 m

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	— 4,4	— 4,3	— 2,4	— 6,5	— 4,4	3,3	18	— 23,1	5
Februar	— 3,0	— 1,3	— 0,3	— 4,9	— 2,6	4,4	7	— 14,1	17
März	— 0,2	2,4	3,0	— 2,0	0,5	12,4	30	— 6,1	19
April	5,0	8,5	9,4	2,4	5,9	16,8	26	— 1,9	13
Mai	6,1	9,3	10,4	3,2	6,8	20,3	16	— 3,2	5
Juni	8,5	11,3	12,2	6,4	9,3	22,4	30	3,0	1
Juli	12,8	14,9	16,1	10,1	13,1	27,3	24	6,4	28
August	10,2	12,4	13,4	8,5	10,9	20,4	6	4,5	21
September	6,5	8,6	9,3	4,8	7,0	16,4	1	— 0,1	29
October	3,7	4,7	5,7	2,1	3,9	11,4	8	— 3,5	17
November	1,4	2,8	3,5	— 0,3	1,6	9,8	3	— 6,1	29
December	— 2,0	— 1,2	— 0,8	— 3,6	— 2,2	0,3	15	— 6,4	17
Jahr	3,7	5,7	6,6	1,7	4,2	27,3	24.VII.	— 23,1	5. I.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Marienthal. 1)

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,4 m									
Januar	—2,1	0,6	2,3	—4,5	—1,1	8,4	17	—19,6	3
Februar	0,6	3,6	4,6	—2,4	1,1	11,3	11	—16,4	18
März	4,2	9,2	10,6	—0,4	5,1	17,6	31	—6,0	19
April	8,5	15,8	16,7	2,6	9,7	25,2	26	—1,5	13
Mai	11,5	18,3	20,0	5,5	12,7	30,1	17; 18	0,5	28
Juni	14,0	19,2	19,8	8,7	14,2	28,5	30	2,4	1
Juli	18,4	24,4	25,8	12,0	18,9	34,1	24	6,7	9
August	14,9	20,4	21,4	11,7	16,6	27,0	6	6,6	21
September	9,7	16,7	17,5	5,8	11,6	23,6	19	—0,6	15
October	6,8	10,8	11,7	4,6	8,2	15,6	10	—2,5	24
November	5,0	7,1	8,4	2,4	5,4	15,7	15	—2,8	23; 25
December	0,6	2,1	3,8	—1,6	1,1	6,5	15; 24	—7,5	13
Jahr	7,7	12,4	13,6	3,7	8,6	34,1	24. VII.	—19,6	3. I.

Waldstation; h = 1,4 m

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

Baumkrone; h = 11,5 m

Januar	—1,8	0,5	1,8	—4,0	—1,1	7,4	16	—18,9	5
Februar	0,8	3,5*	4,3	—1,8*	1,2*	9,7	11	—12,1	18
März	4,1	8,9	9,9	0,0	4,9	17,3	31	—5,2	19
April	8,7	15,1	15,9	3,0	9,4	24,8	26	—1,6	6
Mai	11,6	17,1	18,0	6,4	12,2	26,4	17	2,1	30
Juni	14,0	18,1	18,6	9,6	14,1	27,6	30	4,2	20
Juli	17,8	23,1	24,1	12,5	18,3	30,6	24	9,3	10
August	14,8	18,9	19,5	12,1	15,8	24,2	6	7,6	21
September	10,0	16,0	16,5	7,1	11,8	21,6	19	2,4	15
October	6,9	10,6	11,5	4,9	8,2	16,9	11	—0,4	17
November	4,9	6,9	8,1	2,7	5,4	15,1	15	—2,7	23
December	0,9	2,1	3,3	—1,3	1,0	6,7	24	—6,9	13
Jahr	7,7	11,7	12,6	4,3	8,4	30,6	24. VII.	—18,9	5. I.

1) Am 12. Febr. wurden die Temperaturen um 2^b auf der Waldstation interpolirt.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Lintzel.¹⁾

Feldstation; h = 1,4 m

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Januar	-2,5	0,5	1,5	-4,1*	-1,3*	7,4	18	-17,0	5
Februar	-0,7	4,0	5,4	-1,9	1,7	10,7	7	-12,5	18
März	2,6	9,6	10,7	-0,3	5,2	18,9	30	-6,6	19
April	8,6	15,2	16,4	2,7	9,6	23,4	26	-2,0	3
Mai	11,4	15,8	17,8	3,9	10,8	27,7	18	0,0	29
Juni	14,1	17,8	19,0	8,3	13,7	28,9	30	2,5	16; 20
Juli	17,7	22,1	24,1	11,6	17,9	32,2	24	7,1	21
August	14,2	18,4	19,7	9,5	14,6	26,7	6	4,0	18
September	10,7	15,7	16,7	5,1	10,9	23,0	19	-0,7	11
October	6,5	10,4	11,2	4,1	7,6	15,2	4; 9	-4,4	23
November	4,2	7,5	8,2	2,6	5,4	15,6	3	-2,9	22
December	0,1	2,7	3,7	-1,4	1,2	6,7	23	-8,3	31
Jahr	7,2	11,6	12,9	3,3	8,1	32,2	24. VII.	-17,0	5. I.

Waldstation; h = 1,4 m

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Januar	-2,5	0,9	2,0	-4,5	-1,3	7,7	18	-18,4	5
Februar	0,7	4,1	6,0	-2,4	1,8	11,0	7	-15,2	18
März	2,8	10,0	11,4	-0,7	5,3	19,7	30	-8,0	19
April	9,5	15,1	16,5	2,6	9,5	23,7	26	-2,3	3
Mai	12,1	15,4	17,2	3,8	10,5	26,2	16	0,0	6; 23; 29
Juni	13,8	17,0	18,5	8,0	13,2	26,8	29	0,8	16
Juli	17,9	21,3	22,8	12,0	17,4	30,7	24	7,0	21
August	14,2	17,6	19,1	9,1	14,1	26,4	6	4,0	18
September	11,0	14,9	16,1	5,1	10,6	21,5	19	-0,6	11
October	6,7	10,2	11,0*	4,0	7,5*	15,1	4	-5,2	23
November	4,1	7,5	(8,4)	2,5	(5,5)	15,7	3	-3,3	22
December	-0,1	2,7	(3,8)	-1,6	(1,1)	—	—	-8,3	31
Jahr	7,5	11,4	12,6*	3,2	7,9*	30,7	24. VII.	-18,4	5. I.

¹⁾ Am 12. und 13. Januar wurde die Min.-Temp. auf der Feldstation, am 21. und 22. October die Max.-Temp. auf der Waldstation interpolirt. Vom 21. November bis 31. December war das Max.-Thermom. auf der Waldstation zerbrochen und wurden die Beobachtungen zur Bestimmung des Jahresmittels interpolirt.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Hadersleben.¹⁾

Feldstation; h = 1,5 m

1894	8 a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u.Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	-0,3	0,9	1,9	-1,9	0,0	6,0	21	-8,7	8
Februar	1,3	3,5	4,9	-0,4	2,2	9,0	7	-6,7	18
März	4,0	9,0	9,9	1,0	5,4	16,4	24	-2,0	16
April	7,7	12,1	13,0	4,0	8,5	19,2	16	1,2	2
Mai	11,1	14,4	15,9	4,9	10,4	24,5	16	-1,2	21
Juni	14,2	17,5	18,9	8,4	13,7	29,0	30	2,3	2
Juli	18,0	21,5	22,9	11,9	17,4	32,0	1	6,9	9
August	15,1	17,7	18,8	10,5	14,6	22,7	6	6,2	18
September	10,7	14,8	15,7	6,6	11,1	20,4	16	3,3	24
October	6,0	9,3	10,2	3,6	6,9	15,6	11	-3,1	28
November	5,7	7,2	8,4	4,5	6,5	11,5	3	0,4	28
December	1,9	3,5	4,8	0,7	2,7	9,2	14	-9,0	31
Jahr	7,9	11,0	12,1	4,5	8,3	32,0	1. VII.	-9,0	31. XII.

Waldstation; h = 1,5 m

1894	8 a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u.Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	-0,3	0,9	1,8	-2,0	-0,1	6,0	21	-8,6	8
Februar	1,4	3,5	4,7	-0,7	2,0	8,9	7	-7,8	18
März	4,3	9,0	10,0	0,7	5,3	16,8	25	-2,2	16
April	7,7	11,4	12,4	4,0	8,2	17,7	16	0,5	2
Mai	10,6	13,3	14,3	5,4	9,8	21,8	17	-0,2	21
Juni	13,6	16,3	17,4	8,9	13,2	27,6	29	4,1	2
Juli	16,6	19,3	19,9	12,6	16,3	27,8	1	8,9	9
August	14,1	15,9	16,6	11,1	13,8	20,3	6	7,4	18
September	10,1	13,1	13,6	7,3	10,4	18,1	16	4,7	28
October	6,0	8,5	9,2	4,1	6,6	13,2	3	-1,9	28
November	5,6	7,1	8,2	4,2	6,2	11,3	3	0,3	28
December	2,0	3,5	4,6	0,6	2,6	9,0	14	-7,0	31
Jahr	7,6	10,2	11,1	4,7	7,9	27,8	1. VII.	-8,6	8. I.

¹⁾ In Hadersleben wurden die Beobachtungen in der Baumkrone seit dem 16. Februar 1894 nicht mehr fortgesetzt.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Schoo.¹⁾

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	− 0,8	1,8	3,8	− 2,2	0,8	8,1	22	− 16,6	5
Februar	0,8	4,9	7,3	− 0,8	3,2	10,6	27	− 11,6	22
März	3,5	9,5	10,8	0,9	5,9	20,0	31	− 5,0	19
April	8,4	14,7	16,0	4,2	10,1	23,7	8	− 2,0	30
Mai	11,1	14,0	16,8	5,2	11,0	27,1	16	0,0	20
Juni	13,0	16,2	18,1	8,8	13,5	24,7	23	3,7	1; 4
Juli	17,1	20,3	23,2	12,0	17,6	30,6	7	8,1	9
August	14,4	17,8	19,7	10,4*	15,0*	27,7	6	6,3	18
September	11,2	15,1	17,0	6,6	11,8	22,8	19	2,4	24
October	7,3	11,1	12,1	5,3	8,7	16,2	11	− 2,7	17
November	4,8	8,2	9,7	3,0	6,4	15,2	3	− 2,4	28
December	2,3	4,0	5,5	0,6	3,0	9,2	1; 2	− 3,9	17
Jahr	7,8	11,5	13,3	4,5	8,9	30,6	7. VII.	− 16,6	5. I.
Waldstation; h = 1,3 m									
Januar	− 0,6	1,5	3,0	− 2,0	0,5	7,3	22	− 16,1	5
Februar	0,8	4,7	6,1	− 0,6	2,8	10,1	7	− 9,1	22
März	2,8	9,0	10,0	1,0	5,5	19,3	31	− 2,9	19
April	7,7	14,0	15,2	4,3	9,7	22,1	8	− 0,3	1
Mai	10,9	13,7	15,9	5,4	10,7	27,6	17	0,7	6
Juni	12,9	15,8	17,2	9,3	13,2	23,6	29	4,2	4
Juli	16,3	19,8	21,0	12,3	16,7	29,6	7	8,7	6
August	13,8	17,0	18,5	10,9	14,7	26,9	6	6,9	18
September	10,9	14,5	15,7	7,5	11,6	20,6	18	3,1	24
October	7,6	10,7	11,5	5,4	8,5	15,1	11	− 1,4	17
November	5,2	7,8	8,7	3,2	6,0	14,6	3	− 1,9	28
December	2,5	3,9	5,0	1,1	3,0	8,1	1; 2	− 2,1	12
Jahr	7,6	11,0	12,3	4,8	8,6	29,6	7. VII.	− 16,1	5. I.
Baumkrone; h = 5,5 m									
Januar	− 0,7	1,5	3,5	− 1,9	0,8	7,6	22	− 17,1	5
Februar	0,9	4,8	6,6	− 0,4*	3,1*	10,3	7	− 8,7	22
März	2,9	9,3	10,4	1,6	6,0	19,9	31	− 2,4	19
April	7,9	14,3	16,0	4,8	10,4	23,1	8	0,5	1
Mai	11,1	13,9	16,4	6,0	11,2	28,1	17	0,8	6
Juni	13,1	16,1	17,7	9,6	13,6	24,3	29	4,7	4
Juli	16,6	20,2	21,7	12,6	17,1	30,1	7	8,6	9
August	14,0	17,3	19,2	11,1	15,1	27,6	6	6,9	18
September	11,2	14,7	16,3	7,7	12,0	21,0	18	3,7	6
October	7,7	10,9	12,5	5,5	9,0	16,0	11	− 1,8	17
November	5,2	8,0	8,9	3,1	6,0	15,0	3	− 2,2	28
December	2,4	3,8	4,6	1,0	2,8	7,9	1	− 2,4	12
Jahr	7,7	11,2	12,8	5,1	8,9	30,1	7. VII.	− 17,1	5. I.

¹⁾ Die Min.-Temp. wurde am 8. August auf der F.-St. und am 11. u. 12. Februar in der Baumkrone interpoliert.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Lahnhof.¹⁾

Feldstation; h = 1,3 m

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	-4,0	-1,9	-0,4	-5,9	-3,1	5,9	18	-19,5	5
Februar	-1,3	1,6	2,9	-3,0	-0,1	7,4	28	-11,9	18
März	2,3	7,2	8,1	-1,0	3,6	16,8	30	-5,8	19
April	9,3	14,2	15,5	3,5	9,5	22,1	10	-0,3	21
Mai	8,9	12,8	14,6	4,1*	9,3*	25,8	16	-2,9	6
Juni	12,0	15,2	17,3	6,9*	12,1*	26,9	30	0,9	22
Juli	15,6	18,8	21,3	10,6	15,9	31,2	24	6,7	5
August	12,6	16,2	18,3	9,2	13,7	26,5	26	4,7	23
September	9,2	12,5	14,5	5,5	10,0	21,9	1	0,8	11
October	5,4	7,9	10,3	3,7	7,0	15,4	9	-4,9	18
November	2,2	4,4	6,9	0,6	3,7	13,9	3	-6,3	30
December	-1,2	0,3	2,7	-2,8	-0,1	8,0	5	-6,5	10
Jahr	5,9	9,1	11,0	2,6	6,8	31,2	24.VII.	-19,5	5. I.

Waldstation; h = 1,3 m

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel a.Max. u. Min.	Absol. Maxi- mum	Dat.	Absol. Mini- mum	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum					
Januar	-4,1	-2,2	-1,2	-5,8	-3,5	5,8	18	-19,6	5
Februar	-1,3	1,3	2,4	-2,8	-0,2	7,2	7	-11,9	18
März	2,1	6,6	7,4	-1,0	3,2	17,0	30	-5,8	19
April	8,6	13,6	14,6	3,8	9,2	21,4	10	0,5	3
Mai	7,9	11,5	12,9	4,6	8,7	23,2	16	-1,4	5
Juni	10,7	13,7	14,8	7,6	11,2	24,5	30	3,4	1
Juli	13,9	16,8	18,0	10,8	14,4	27,1	25	7,3	15
August	11,7	14,3	15,3	9,6	12,5	22,7	26	5,3	23
September	8,3	11,0	11,7	6,4	9,1	19,3	1	2,8	30
October	5,3	7,4	8,2	4,0	6,1	11,5	9	-2,2	18
November	2,2	4,2	5,2	0,7	3,0	12,0	3	-5,6	30
December	-1,3	0,0	0,9	-2,7	-0,9	4,3	15	-7,2	10
Jahr	5,3	8,2	9,2	2,9	6,1	27,1	25.VII.	-19,6	5. I.

¹⁾ Am 10. Mai und am 12. Juni wurde die Min.-Temp. auf der Feldstation interpolirt. Die Beobachtungen in der Baumkrone wurden seit dem 1. Juni 1894 nicht mehr fortgesetzt.

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Hollerath.

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,5 m									
Januar	-2,4	-0,3	0,9	-4,9	-2,0	6,4	17	-20,0	5
Februar	-1,1	1,9	3,4	-3,3	0,0	7,4	27	-14,3	19
März	2,9	7,4	9,0	-1,1	4,0	18,4	31	-7,0	19
April	9,1	13,8	16,2	3,7	10,0	24,6	9	-2,0	23
Mai	8,8	12,8	16,6	3,3	10,0	29,2	16	-2,1	5
Juni	13,0	15,9	20,8?	7,1	13,9	30,4?	29	2,5	1
Juli	15,5	19,7	24,3	10,0	17,1	34,5	2	5,6	15
August	13,4	17,1	20,5	8,9	14,7	29,2	26	3,8	18
September	9,7	13,2	16,7	5,8	11,3	25,7	1	1,6	29
October	5,6	8,4	11,6	3,5	7,5	16,9	8	-4,0	18
November	3,0	5,7	6,9	0,9	3,9	13,9	19	-6,0	30
December	-0,4	1,1	2,6	-2,3	0,1	5,0	15	-5,5	13
Jahr	6,4	9,7	12,5	2,6	7,5	34,5	2.VII.	-20,0	5. I.

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

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

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Hagenau.

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,3 m									
Januar	-2,7	1,3	2,9	-4,0	-0,6	11,6	18	-15,7	4
Februar	0,9	5,8	7,4	-0,1	3,7	13,9	28	-11,3	22
März	3,7	11,7	13,6	1,3	7,5	23,1	31	-5,5	20
April	9,5	18,4	20,7	5,2	13,0	27,2	9	-2,2	1
Mai	12,3	17,1	19,5	7,7	13,6	29,5	18	-1,5	6
Juni	16,1	21,5	24,1	10,4	17,3	31,9	23	5,3	1
Juli	18,9	25,2	27,6	13,4	20,5	37,2	23	7,5	9
August	16,1	22,2	24,6	12,2	18,4	32,9	26	5,7	21
September	11,1	17,2	19,6	8,2	13,9	29,7	1	0,9	11
October	8,7	12,4	14,3	7,1	10,7	17,4	6; 8	-2,0	18
November	4,0	8,1	9,8	3,0	6,4	17,3	3	-1,4	30
December	-0,9	2,7	4,3	-1,7	1,3	8,4	24	-6,8	28
Jahr	8,1	13,6	15,7	5,2	10,5	37,2	23.VII.	-15,7	4. I.

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

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

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Neumath.

1894	8 a	2 p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,5 m									
Januar	− 2,1	0,4	1,3	− 4,1	− 1,4	9,1	18	− 17,9	4
Februar	1,1	4,1	4,8	− 0,7	2,0	12,4	28	− 10,4	22
März	4,9	10,4	10,9	1,4	6,1	19,9	31	− 3,1	19
April	10,2	16,8	17,7	5,3	11,5	23,2	9	0,9	4
Mai	10,8	15,4	16,3	6,4	11,4	27,1	16	− 1,6	6
Juni	13,9	19,2	20,0	9,5	14,8	27,2	30	5,1	20
Juli	17,0	23,1	23,8	12,9	18,4	33,2	24	7,6	9
August	15,0	20,3	21,2	11,8	16,5	30,3	25	5,6	18
September	11,1	16,2	17,1	7,8	12,5	26,3	1	2,2	11
October	7,9	11,6	12,1	6,3	9,2	18,1	9	− 1,9	18
November	5,0	7,8	8,6	2,9	5,7	17,4	3	− 1,6	30
December	− 0,6	1,2	2,0	− 2,2	− 0,1	5,4	4	− 9,1	12
Jahr	7,9	12,2	13,0	4,8	8,9	33,2	24.VII.	− 17,9	4. I.

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

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

Taf. II. Lufttemperatur °C.; Melkerei.¹⁾

1894	8a	2p	Mittleres		Mittel	Absol.	Dat.	Absol.	Dat.
			Maxi- mum	Mini- mum	a.Max. u. Min.	Maxi- mum		Mini- mum	
Feldstation; h = 1,1 m									
Januar	-2,9	0,1	0,3*	-4,8	-2,3*	8,7	14	-22,5	4
Februar	-1,8	1,0	1,3*	-3,5	-1,2*	9,3	28	-14,0	19
März	1,6	5,7	6,6	-0,9	2,9	17,8	31	-6,0	19
April	8,5	12,0	14,0	4,0	9,0	21,3	11	1,0	19; 20; 23
Mai	8,5	11,4	12,8	4,5	8,6	22,8	16	-1,5	6; 27
Juni	11,9	15,4	17,7	7,6	12,6	24,3	4; 24	2,5	12; 15
Juli	15,7	19,2	21,4	10,7	16,1	30,3	24	7,5	9; 15; 20; 27
August	13,3	17,0	18,7	9,3	14,0	28,3	25	3,0	18
September	9,4	12,1	14,8	6,4	10,6	25,8	1	0,5	29; 30
October	5,5	8,2	9,8	3,5	6,7	14,8	8; 9; 24	-2,5	18
November	3,0	6,4	8,4	0,6	4,5	17,3	18	-8,0	30
December	-2,3	0,4	2,1	-4,0	-1,0	9,8	14	-8,5	29
Jahr	5,9	9,1	10,7	2,8	6,7	30,3	24.VII.	-22,5	4. I.

Waldstation; h = 1,1 m

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

Baumkrone; h = 8 m

Januar	-2,4	-0,8	1,0	-4,5	-1,8	8,9	14	-24,4	4
Februar	-1,5	0,2	0,9	-3,2	-1,2	7,4	28	-13,9	19
März	1,8	4,7	5,3	-0,3	2,5	13,4	31	-5,9	19
April	8,7	10,9	(12,4)	5,7	(6,1)	—	—	1,1	22
Mai	7,5	9,4	10,2	5,1	7,7	20,0	16	-0,4	6; 27
Juni	10,3	12,7	13,4	7,9	10,7	20,5	30	2,1	12
Juli	13,8	15,8	16,7	11,4	14,1	25,0	23; 24	7,6	20
August	12,0	14,0	15,1	10,0	12,6	24,0	25	4,1	18
September	8,6	10,4	10,9	7,1	9,0	20,0	1	0,6	30
October	5,3	7,1	7,8	4,2	6,0	13,5	24	-0,9	18
November	3,5	5,4	7,0	1,2	4,1	15,5	18	-6,9	30
December	-1,4	-0,2	1,0	-3,4	-1,2	7,5	14; 15	-7,4	29
Jahr	5,5	7,5	8,5*	3,4	6,0*	25,0	23; 24.VII.	-24,4	4. I.

¹⁾ Wegen der ausgefallenen Max.-Temp. of. Vorbemerkungen S. 3.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8 a	2 p	°C.	Datum	°C.	Datum

Fritzen¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,1	8,9	23,9	7. VIII.	— 5,7	13. I.
0,15 m tief	6,8	7,6	20,0	10. VIII.	— 4,9	13. I.
0,3 " "	8,0	8,0	20,8	8. VIII.	— 4,0	13. I.
0,6 " "	8,1	8,0	18,9	11. VIII.	0,0	17.—19. I.
0,9 " "	8,0	8,0	17,5	11. 12. VIII.	0,7	18. I.—20. II.
1,2 " "	7,9	7,9	16,4	12.—15. VIII.	1,2	14.—20. II.

Waldstation

Oberfläche	6,1*	6,8*	17,1	11. VII.; 7. VIII.	—	—
0,15 m tief	6,2	6,5	15,8	8. 10. VIII.	— 2,6	13. I.
0,3 " "	7,0	6,9	16,4	10. VIII.	— 1,7	16. I.
0,6 " "	7,0	7,0	14,5	11. VIII.	0,9	17.—24. I.
0,9 " "	6,9	6,9	12,9	11.—13. VIII.	1,6	24.—27. II.
1,2 " "	6,6	6,7	11,6	13.—15. 19. 20. VIII.	2,1	20. II.—16. III.

¹⁾ Auf der Waldstation war das Thermometer an der Oberfläche vom 1. bis 23. Januar zerbrochen und wurden die fehlenden Werthe zur Bestimmung des Jahresmittels nach denen der Feldstation interpolirt.

Kurwien

Feldstation

Oberfläche	6,6	13,0	43,1	8. VIII.	— 17,7	5. I.
0,15 m tief	6,6	8,8	25,4	24. VII.	— 12,2	5. I.
0,3 " "	7,2	7,2	19,6	10. VIII.	— 7,4	14. I.
0,6 " "	7,6	7,6	18,1	10. VIII.	— 2,8	16. I.
0,9 " "	7,7	7,7	16,8	10.—12. VIII.	0,2	18.—21. I.
1,2 " "	7,7	7,7	15,7	11. 12. VIII.	1,3	19.—26. I.

Waldstation

Oberfläche	6,8	9,0	23,7	9. VIII.	— 5,5	5. I.
0,15 m tief	6,5	7,3	17,8	9. VIII.	— 3,2	14. I.
0,3 " "	6,9	6,8	17,3	10. VIII.	— 4,2	14. I.
0,6 " "	6,9	6,9	14,9	10. VIII.	0,0	18. I.
0,9 " "	6,9	7,0	13,3	10.—12. VIII.	1,5	19.—27. I.
1,2 " "	7,0	7,0	12,4	11.—14. VIII.	2,4	9.—14. II. 27. II.—16. III.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Carlsberg¹⁾

Feldstation

Oberfläche	5,9	9,0	34,4	24. VII.	— 2,5	15. I.
0,15 m tief	6,1	6,8	20,2	25. VII.	— 0,9	15. I.
0,3 " "	6,2	6,1	17,6	25. VII.	— 2,2	5. 15. I.
0,6 " "	6,3	6,3	15,2	26. 27. VII.	0,1	13.—14. III.
0,9 " "	6,4	6,4	13,7	27. 28. VII.	0,4	12. III.
1,2 " "	6,5*	6,4*	12,7	12. 13. VIII.	—	—

Waldstation

Oberfläche	4,6	5,3	19,5	24. VII.	— 3,5	5. I.
0,15 m tief	4,5	4,9	15,6	24. VII.	— 2,3	5. I.
0,3 " "	4,8	4,8	14,5	25. VII.	— 2,5	5. I.
0,6 " "	4,8	4,8	12,2	26. VII.; 10. 11. VIII.	— 0,2	25.—28. II.
0,9 " "	4,9	4,9	10,8	11. VIII.	0,7	25. II.—25. IV.
1,2 " "	4,8	4,8	9,5	11.—13. VIII.	1,0	26. III.; 15.—25. IV.

¹⁾ Auf der Feldstation war das Thermometer in 1,2 m Tiefe vom 1. März bis 10. April festgefroren und wurden die fehlenden Werthe zur Bestimmung des Jahresmittels mit Hilfe der Beobachtungen auf der Waldstation interpolirt. Ausserdem fehlen für die vier grösseren Tiefen die Beobachtungen auf der Feldstation am 23. August 2^h und auf der Waldstation am 25. August 2^h und wurden interpolirt.

Eberswalde¹⁾

Feldstation

Oberfläche	8,3	11,6	33,0	2. VII.	— 8,2	5. I.
0,15 m tief	8,3	10,4	26,7	24. 25. VII.	— 6,1	15. I.
0,3 " "	9,2	9,2	22,2	25. VII.	— 5,0	15. I.
0,6 " "	9,5	9,5	20,4	26. 27. VII.	— 1,1	15. 16. I.
0,9 " "	9,4	9,5	18,8	28. VII.	0,6	17. I.
1,2 " "	9,2	9,2	17,4	10. VIII.	1,6	25. I.

Waldstation

Oberfläche	7,8	10,6	25,9	24. VII.	— 9,4	6. I.
0,15 m tief	7,7	8,6	21,0	24. VII.	— 5,9	6. I.
0,3 " "	8,2	8,1	18,9	25. VII.	— 1,9	15. I.
0,6 " "	8,4	8,4	16,4	25. 26. VII.	0,8	15.—20. I.
0,9 " "	8,4	8,4	15,2	9.—12. VIII.	1,9	23. I.
1,2 " "	8,4	8,4	14,3	10.—12. VIII.	2,7	24. I.

¹⁾ Auf der Feldstation war das Thermometer in 0,15 m Tiefe vom 11. Februar 2^h bis 13. Februar 8^h zerbrochen und wurden die fehlenden Beobachtungen interpolirt.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Schmiedefeld¹⁾

Feldstation

Oberfläche	5,5	8,1	27,8	7. VII.	— 7,4	4. 5. I.
0,15 m tief	5,1	6,6	23,3	24. VII.	— 4,9	5. I.
0,3 " "	5,7	5,7	18,6	25. VII.	— 2,6	4. I.
0,6 " "	5,8	5,8	14,6	26. VII.	0,3	15. II.—8. IV.
0,9 " "	5,7	5,7	12,3	10.—12. 30. 31. VIII.; 1. IX.	0,5	3. III.—3. IV.
1,2 " "	5,6	5,6	11,3	31. VIII.—6. IX.	0,6	11. 12. III.

Waldstation

Oberfläche	4,6	6,1	22,7	24. VII.	— 7,4	4. I.
0,15 m tief	4,7	5,1	16,8	25. VII.	— 4,1	5. I.
0,3 " "	4,9	4,8	16,0	25. VII.	— 4,5	5. I.
0,6 " "	5,2	5,2	13,1	26. VII.	— 0,1	15. 16. I.
0,9 " "	5,2	5,2	10,9	28. VII.; 30. VIII.	0,9	16. III.—8. IV.
1,2 " "	5,3	5,3	10,1	4. 5. IX.	1,4	16. III.—10. IV.

¹⁾ Auf der Feldstation fielen die Beobachtungen am 23. und vom 29. bis 31. December aus und wurden die fehlenden Werthe interpolirt.

Friedrichsrode¹⁾

Feldstation

Oberfläche	—	—	—	—	— 7,7	5. I.
0,15 m tief	6,9	8,6	23,1	25. VII.	— 4,3	6. I.
0,3 " "	7,5	7,3	19,9	26. VII.	— 2,7	7. I.
0,6 " "	7,5	7,5	16,4	26. 27. VII.	0,1	15.—17. I.
0,9 " "	7,1	7,1	14,1	12. VIII.	0,9	22. 23. 26.—28. I.
1,2 " "	7,5	7,5	13,4	12.—15. VIII.	2,2	10.—12. 14. II.; 7. III.

Waldstation

Oberfläche	6,1	7,0	19,1	24. VII.	— 4,9	5. I.
0,15 m tief	6,4	6,8	17,4	25. VII.	— 1,6	6. 8. I.
0,3 " "	6,8	6,7	15,8	26. VII.	— 0,3	13. I.
0,6 " "	6,7	6,7	12,6	27. VII.; 9.—11. VIII.	1,4	20.—24. I.
0,9 " "	7,0	7,0	11,8	12. 13. VIII.	2,5	31. I.; 2. II.; 3. III.
1,2 " "	6,6	6,6	10,3	12.—17. 31. VIII.—7. IX.	2,9	2. 6.—12. II.; 1.—11. III.

¹⁾ Auf der Feldstation zeigte das Thermometer für die Oberfläche längere Zeit unrichtige Werthe und wurde deshalb das Jahresmittel und die Max.-Temp. nicht angegeben.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Sonnenberg ¹⁾

Feldstation

Oberfläche	5,3	6,9	23,5	25. VII.	— 2,9	22. II.
0,15 m tief	5,7	6,3	19,4	25. VII.	— 1,1	22. 23. II.
0,3 " "	5,4	5,2	17,5	25. VII.	— 2,8	22. II.
0,6 " "	5,7	5,7	15,0	26. VII.	0,1	28. II.—2. IV.
0,9 " "	5,9*	5,9*	13,6	28. VII.	0,3	2. 3. III?
1,2 " "	5,9*	6,0*	12,4	29. VII.; 2. VIII?	1,0	17. II.—4. III?

Waldstation

Oberfläche	4,1	4,6	16,2	25. VII.	— 1,7	21. II.
0,15 m tief	4,2	4,4	14,3	25. VII.	— 0,7	21. 22. II.
0,3 " "	4,2	4,1	14,3	26. VII.	— 1,4	9. I.
0,6 " "	4,4	4,4	11,3	27. VII.	0,5	9.-? II.; 27. II.-3. IV.
0,9 " "	4,4*	4,4*	9,6	28. VII.; 1. 2. 10. 11. VIII.	0,9	2.—23. III.
1,2 " "	4,4*	4,4*	8,9	11. 12. VIII?	1,3	5. II.; 2.—21. III?

¹⁾ In 0,9 m und 1,2 m Tiefe waren die Beobachtungen namentlich in den Wintermonaten sowohl auf der Feld-, als auch auf der Waldstation durch Grundwasser mehrfach behindert.

Marienthal ¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,8	10,7	30,2	2. VII.	— 7,9	5. I.
0,15 m tief	8,2	8,9	23,1	3. VII.	— 1,4	15. I.
0,3 " "	8,6	8,7	22,6	3. VII.	— 1,6	15. I.
0,6 " "	8,8	8,8*	17,4	9. 10. VII.	—	—
0,9 " "	8,9*	8,9*	16,1	9.—11. VII.	—	—
1,2 " "	8,8*	8,8*	14,8	10. 11. VIII.	—	—

Waldstation

Oberfläche	7,4	8,2	19,6	24. 25. VII.	— 2,6	7. I.
0,15 m tief	7,6	7,9	18,1	28. VII.	— 0,1	9.—16. I.
0,3 " "	7,9	8,0	16,5	27.—29. VII.	0,1	10. I.
0,6 " "	8,0	8,0	14,7	10. 11. VIII.	1,7	17.—19. I.
0,9 " "	7,9	7,8	13,3	9. 10. VIII.	2,6	27. II.
1,2 " "	7,8	7,8	12,6	10. VIII.	3,2	18.—21. I.

¹⁾ Auf der Feldstation waren die Beobachtungen zum Theil durch Grundwasser verhindert und zwar in 0,6 m Tiefe vom 9. Januar bis 3. Februar, in 0,9 m Tiefe vom 7. Januar bis 3. Februar und vom 19. bis 27. Februar, und in 1,2 m Tiefe vom 6. Januar bis 3. Februar und vom 19. bis 27. Februar. Die fehlenden Beobachtungen wurden interpolirt.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8 a	2 p	°C.	Datum	°C.	Datum

Lintzel

Feldstation

Oberfläche	8,5	11,6	31,1	24. VII.	- 8,9	5. I.
0,15 m tief	7,7	8,8	21,4	24. VII.	- 1,8	5. 6. 8. I.
0,3 " "	8,5	8,3	19,1	25. VII.	- 1,5	12. I.
0,6 " "	8,7	8,6	17,2	26. VII.	0,6	19. 26. I.
0,9 " "	8,6	8,6	15,9	31. VII.; 1. VIII.	1,5	28. 29. I.
1,2 " "	8,5	8,5	14,9	1.—6. 11. 12 VIII.	2,2	5. II.

Waldstation

Oberfläche	7,5	10,6	24,7	24. VII.	- 8,4	5. I.
0,15 m tief	7,5	8,4	18,5	24. VII.	- 1,3	12. I.
0,3 " "	8,0	7,9	17,6	25. VII.	- 1,7	8. I.
0,6 " "	8,1	8,1	15,5	25. 26. VII.	1,0	15.—19. I.
0,9 " "	8,0	8,0	13,7	31. VII.; 1. VIII.	2,1	22. I.
1,2 " "	8,1	8,1	12,9	10.—13. VIII.	2,7	26. I.

Hadersleben¹⁾

Feldstation

Oberfläche	6,2	7,7	18,9	2. VII.	- 2,2	8. I.
0,15 m tief	7,8	8,3	17,3	8. VII.	0,3	8. I.; 16. II.
0,3 " "	8,0	8,0	16,1	8. VII.	0,8	9. 12.—16. 18. I.
0,6 " "	8,1	8,0	15,1	3. 4. VIII.	1,7	18.—20. I.
0,9 " "	8,1	8,1	14,1	4. 5. VIII.	2,6	25. II.—1. III.
1,2 " "	8,1*	8,1*	13,4	11. 12. VIII.	3,2	28. II.—2. III.

Waldstation

Oberfläche	5,5	6,9	18,6	2. VII.	- 4,1	6. I.
0,15 m tief	6,9	7,1	15,0	2. VII.	0,2	8. 13. 15. I.
0,3 " "	8,2	8,1	16,5	3. VII.	1,7	9. 11.—19. I.
0,6 " "	7,6	7,6	13,7	29. 30. VII.	2,1	18. 19. I.; 25.—27. II.
0,9 " "	7,4	7,4	12,3	31. VII.—5. VIII.	2,6	26. 27. II.
1,2 " "	7,5*	7,5*	11,9	11.—13. VIII.	3,4	28. I.; 26. II.—1. III.

¹⁾ In 1,2 m Tiefe waren die Beobachtungen auf der Feldstation vom 8. bis 15. Februar und vom 11. bis 20. März, sowie auf der Waldstation vom 9. bis 16. Februar und vom 7. bis 19. März durch Grundwasser behindert. Die fehlenden Beobachtungen wurden zur Mittelbildung interpoliert.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Schoo¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,9	11,5	34,1	2. VII.	— 9,3	5. I.
0,15 m tief	8,2*	9,2*	20,7	2. VII.	— 0,8	12. I.
0,3 " "	9,0	8,9	17,8	30. VII.	0,8	15.—19. I.
0,6 " "	8,9	8,9	15,7	30. VII.—1. VIII.	2,5	18.—21. I.
0,9 " "	8,8	8,8	14,6	9. VIII.	3,4	20.—22. I.
1,2 " "	8,8	8,8	14,2	9. 10. 12. VIII.	4,0	21.—28. I.; 27. II.—4. III.

Waldstation

Oberfläche	7,7	9,9	24,5	7. VII.	— 9,5	5. I.
0,15 m tief	8,0	8,7	18,6	2. 7. VII.	— 1,2	6. I.
0,3 " "	8,3	8,2	15,5	25. 26. VII.	1,0	17. I.
0,6 " "	8,2	8,2	13,8	8. VIII.	3,0	17.—20. I.; 27. II.
0,9 " "	8,3	8,3	13,3	12. VIII.	3,6	21. I.
1,2 " "	8,1	8,1	12,6	13. 14. VIII.	3,8	28. II.—6. III.

¹⁾ Auf der Feldstation war das Thermometer in 0,15 m Tiefe vom 21. Januar bis 28. Februar zerbrochen. Die fehlenden Beobachtungen wurden zur Bildung des Jahresmittels interpolirt.

Lahnhof

Feldstation

Oberfläche	6,4	8,3	23,4	26. VIII.	— 6,0	4. I.
0,15 m tief	6,2	6,7	17,9	25. VII.	— 1,5	6. I.
0,3 " "	6,6	6,5	16,2	26. VII.	— 0,2	8.—13. I.
0,6 " "	6,8	6,8	13,8	27. VII.	1,0	2.—4. III.
0,9 " "	6,9	6,9	12,6	10.—12. VIII.	1,8	1.—13. III.
1,2 " "	6,8	6,8	11,9	12. VIII.	2,1	7.—14. III.

Waldstation

Oberfläche	5,5	7,1	21,9	25. VII.	— 8,9	4. I.
0,15 m tief	5,4	5,8	17,1	25. VII.	— 2,6	5. I.
0,3 " "	5,7	5,6	14,3	26. VII.	0,0	9. 10. I.
0,6 " "	5,7	5,7	10,9	27. VII.	1,4	23.—26. I.; 5.—10. II.; 26. II.—14. III.
0,9 " "	5,7	5,7	9,8	10.—12. 31. VIII.	1,9	13. 14. III.
1,2 " "	5,8	5,8	9,2	31. VIII.—7. IX.	2,4	13. 14. III.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C.	Datum	°C.	Datum

Hollerath

Feldstation

Oberfläche	6,5	7,9	22,4	1. VII.	- 2,1	5. I.
0,15 m tief	6,3	7,1	19,4	2. VII.	- 1,0	6. I.
0,3 " "	7,6	7,5	17,8	3. VII.	- 0,2	10. I.
0,6 " "	7,7	7,7	14,8	26. VII.	1,2	12. I.
0,9 " "	7,6	7,7	13,1	28. VII.	2,4	18. I.
1,2 " "	7,5	7,5	12,3	12. VIII.	2,8	27. II.

Waldstation

Oberfläche	5,9	7,0	20,0	24. VII.	- 3,5	5. I.
0,15 m tief	5,9	6,3	15,3	24. VII.	- 2,4	4. I.
0,3 " "	6,5	6,4	15,0	25. VII.	- 0,2	9. 10. I.
0,6 " "	6,4	6,4	12,1	28. 29. VIII.	1,6	14. 19.—24. I.
0,9 " "	6,3	6,4	10,6	30. VIII.—5. IX.	2,4	22.—24. I.; 3.—12. III.
1,2 " "	6,2	6,2	9,9	6. IX.	2,8	7.—12. III.

Hagenau

Feldstation

Oberfläche	8,5	12,3	33,4	24. VII.	- 6,4	5. I.
0,15 m tief	8,4	10,4	28,2	3. VII.	- 4,8	5. I.
0,3 " "	9,6	9,5	22,5	26. VII.	- 2,7	6. 9. I.
0,6 " "	10,0	9,9	20,6	26. VII.	0,4	9. I.
0,9 " "	10,1	10,1	18,6	26. 27. VII.	2,1	13.—16. I.
1,2 " "	10,1	10,1	17,2	27. VII.	3,4	19. I.

Waldstation

Oberfläche	7,7	9,1	21,1	24. VII.	- 3,0	5. I.
0,15 m tief	7,9	8,5	18,8	25. VII.	- 2,1	6. I.
0,3 " "	8,5	8,4	17,1	26. VII.	0,0	10.—12. I.
0,6 " "	8,6	8,6	14,9	26. 27. VII.	1,7	19. I.
0,9 " "	8,6	8,6	13,5	29.—31. VIII.	2,9	19. 21. I.
1,2 " "	8,5	8,6	12,9	31. VIII.	3,8	21.—26. I.

Taf. III. Temperatur des Erdbodens °C.

1894	Jahresmittel		Maximum		Minimum	
	8a	2p	°C	Datum	°C	Datum

Neumath¹⁾

Feldstation

Oberfläche	9,0	11,2	32,8	24. VII.	- 4,6	4. I.
0,15 m tief	8,8	9,6	22,8	24. VII.	- 0,3	8.—12. I.
0,3 " "	9,1	9,1	20,2	25. VII.	0,1	17.—20. I.
0,6 " "	9,3	9,3	18,2	26. 27. VII.	0,9	21.—23. I.
0,9 " "	9,0	9,0	16,2	29. 30. VII.	1,9	21.—28. I.; 1.—3. II.
1,2 " "	9,2	9,2	15,4	4. 5. 8.—13. VIII.	3,0	31. I.; 1.—4. II.

Waldstation

Oberfläche	7,8	8,2	17,7	25. VII.	- 0,2	5. 7. I.
0,15 m tief	8,1	8,3	17,6	25. VII.	0,5	5. 13.—16. I.
0,3 " "	8,1	8,2	16,7	25. 26. VII.	0,5	14.—19. I.
0,6 " "	7,7	7,7	14,9	26.—31. VII.	0,6	18.—23. I.
0,9 " "	8,9	8,9	14,6	30. 31. VII.; 1. 2. 11.—13. VIII.; 7. IX.	3,0	21.—23. I.; 1.—3. II.
1,2 " "	8,1	8,1	13,2	6. 11.—13. VIII.; 5.—8. IX.	3,0	1.—3. II.

¹⁾ In 0,9 m und 1,2 m Tiefe standen die Thermometer sowohl auf der Feldstation, als auch auf der Waldstation beinahe das ganze Jahr über im Grundwasser und sind die Temperaturangaben für diese Tiefen und zum Theil auch für 0,6 m Tiefe dadurch beeinflusst.

Melkerei¹⁾

Feldstation

Oberfläche	7,3	9,1	23,9	2. 25. VII.	- 3,3	4. I.
0,15 m tief	6,6	7,0	17,9	25. VII.	- 0,7	9. I.
0,3 " "	6,7	6,7	17,7	26. VII.	- 1,1	9. I.
0,6 " "	7,1	7,1	15,8	26. VII.	0,5	4. III.
0,9 " "	7,2	7,2	13,6	5. IX.	1,4	11. III.—1. IV.
1,2 " "	7,1	7,2	12,6	4.—8. IX.	2,0	11. III.—2. IV.

Waldstation

Oberfläche	5,6	6,8	18,5	24. 25. VII.	- 5,3	4. I.
0,15 m tief	5,4*	6,2*	16,5	25. VII.	—	—
0,3 " "	5,7	5,7	14,4	25. VII.	- 0,2	6. I.
0,6 " "	5,7	5,7	11,7	4. IX.	1,0	2.—6. 11.—15. III.; 6. XII.
0,9 " "	5,7	5,7	10,2	4. 5. IX.	1,7	5. 6. 11.—16. III.
1,2 " "	5,9	5,9	9,9	5.—7. IX.	2,3	26.—29. III.

¹⁾ Auf der Waldstation war das Thermometer in 0,15 m Tiefe vom 1. bis 27. Januar zerbrochen und wurden die fehlenden Werthe zur Bestimmung des Jahresmittels interpolirt.

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Fritzen

1894	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	3,8	3,6	3,3	3,6	3,5	3,4	3,6	3,5
Februar	4,2	4,5	4,3	4,3	4,6	4,4	4,3	4,6	4,4
März	4,8	5,4	5,1	4,9	5,3	5,1	4,9	5,3	5,1
April	6,5	6,7	6,6	6,4	6,5	6,4	6,4	6,6	6,5
Mai	7,8	8,0	7,9	7,7	7,7	7,7	7,7	7,8	7,8
Juni	9,9	9,5	9,7	9,6	9,2	9,4	9,6	9,3	9,4
Juli	12,2	11,6	11,9	11,7	11,0	11,4	11,7	11,2	11,4
August	11,3	10,5	10,9	11,0	10,5	10,8	11,0	10,5	10,8
September	8,1	8,1	8,1	8,0	8,0	8,0	7,9	8,0	7,9
October	6,2	6,9	6,5	6,2	6,7	6,5	6,2	6,7	6,5
November	5,7	5,9	5,8	5,6	5,9	5,7	5,6	5,9	5,7
December	4,6	4,7	4,6	4,6	4,7	4,7	4,6	4,7	4,7
Jahr	7,1	7,1	7,1	6,9	7,0	7,0	6,9	7,0	7,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	87	89	88	89	88	88	92	91	91
Februar	92	83	87	96	89	93	95	89	92
März	87	75	81	93	81	87	92	80	86
April	80	61	70	83	65	74	83	65	74
Mai	71	59	65	77	65	71	76	65	70
Juni	80	68	74	85	72	78	83	73	78
Juli	72	57	64	81	61	71	78	61	70
August	76	57	67	84	64	74	81	63	72
September	87	67	77	91	75	83	89	73	81
October	88	76	82	93	81	87	91	80	86
November	96	87	92	97	91	94	96	91	93
December	95	91	93	97	95	96	96	96	96
Jahr	84	73	78	89	77	83	88	77	82

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Kurwien

1894	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

Januar	93	83	88	96	87	91
Februar	93	81	87	95	86	90
März	87	65	76	89	68	79
April	79	58	69	82	61	72
Mai	68	51	60	71	55	63
Juni	77	61	69	80	65	73
Juli	69	48	58	74	52	63
August	78	58	68	83	64	73
September	89	65	77	92	69	81
October	92	77	85	95	81	88
November	95	88	91	96	91	94
December	95	92	94	97	95	96
Jahr	85	69	77	88	73	80

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Carlsberg

1894	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

Januar	96	92	94	97	92	95
Februar	94	91	92	97	94	96
März	88	87	88	95	91	93
April	77	68	73	83	75	79
Mai	84	77	80	89	87	88
Juni	88	75	82	91	81	86
Juli	76	65	70	80	69	74
August	90	74	82	93	79	86
September	88	78	83	92	84	88
October	96	90	93	97	94	95
November	93	86	89	94	93	93
December	97	97	97	99	99	99
Jahr	89	82	85	92	87	89

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Eberswalde

1894	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	3,9	3,7	3,5	3,9	3,7	3,5	4,0	3,7
Februar	4,7	4,8	4,7	4,7	4,8	4,8	4,8	4,7	4,7
März	4,8	5,2	5,0	4,9	5,4	5,2	4,8	4,9	4,9
April	7,0	6,9	6,9	6,9	7,2	7,0	6,8	6,7	6,7
Mai	8,3	8,0	8,1	8,1	7,9	8,0	7,8	7,1	7,4
Juni	10,1	9,9	10,0	9,9	10,0	10,0	9,5	9,4	9,5
Juli	11,9	11,9	11,9	11,9	12,4	12,1	11,2	11,3	11,3
August	11,0	11,3	11,2	10,9	11,7	11,3	10,5	10,8	10,7
September	8,2	8,5	8,4	7,9	9,0	8,5	7,9	8,1	8,0
October	7,1	7,4	7,3	7,0	7,6	7,3	7,0	7,2	7,1
November	5,6	6,2	5,9	5,7	6,2	6,0	5,6	6,0	5,8
December	4,3	4,6	4,4	4,3	4,6	4,5	4,3	4,6	4,5
Jahr	7,2	7,4	7,3	7,1	7,6	7,4	7,0	7,1	7,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	94	85	89	93	87	90	94	86	90
Februar	93	77	85	93	79	86	92	77	85
März	87	64	75	89	67	78	87	62	74
April	84	58	71	86	62	74	84	59	71
Mai	76	57	67	79	60	69	74	54	64
Juni	80	63	71	83	67	75	79	64	71
Juli	70	54	62	76	60	68	69	56	62
August	83	65	74	87	73	80	83	68	76
September	91	63	77	93	71	82	89	64	77
October	94	76	85	94	81	87	93	76	85
November	91	83	87	93	86	90	91	82	87
December	97	90	94	97	92	94	97	92	94
Jahr	87	70	78	89	74	81	86	70	78

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Schmiedefeld¹⁾

1894	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	3,4	3,2	3,4	3,3	3,1	3,5	3,3
Februar	3,9	4,2	4,0	3,8	4,0	3,9	3,9	4,1	4,0
März	4,2	4,5	4,3	4,2	4,5	4,3	4,2	4,4	4,3
April	6,0	5,7	5,8	5,9	6,2	6,1	5,9	5,8	5,9
Mai	6,7	6,8	6,7	6,5	6,9	6,7	6,5	6,6	6,5
Juni	8,3	8,3	8,3	7,9	8,2	8,0	7,9	7,9	7,9
Juli	10,1	10,2	10,2	9,8	10,4	10,1	9,7	10,1	9,9
August	9,8	10,5	10,1	9,4	10,4	9,9	9,4	10,2	9,8
September	7,3	7,8	7,6	7,2	7,8	7,5	7,2	7,8	7,5
October	6,2	6,6	6,4	6,2	6,6	6,4	6,2	6,6	6,4
November	4,8	5,4	5,1	4,8	5,3	5,1	4,8	5,2	5,0
December	3,4*	3,9*	3,7*	3,5	3,8	3,7	3,5	3,8	3,7
Jahr	6,2	6,5	6,3	6,0	6,5	6,3	6,0	6,3	6,2

Relative Feuchtigkeit %

Januar	98	96	97	98	97	97	99	98	98
Februar	96	90	93	96	93	94	97	92	94
März	87	72	79	90	78	84	90	75	82
April	74	57	66	79	65	72	77	61	69
Mai	84	72	78	86	76	81	86	74	80
Juni	85	70	77	89	75	82	89	74	81
Juli	82	67	74	86	74	80	84	73	78
August	92	79	85	95	87	91	94	85	89
September	89	79	84	92	84	88	91	84	88
October	97	92	95	98	96	97	98	95	97
November	96	93	95	96	94	95	95	93	94
December	97*	96*	97*	97	96	97	97	96	96
Jahr	90	80	85	92	85	88	91	83	87

¹⁾ Für den 23. und 30. December wurden die betreffenden Werthe für die F.-St. interpolirt.

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Friedrichsrode

1894	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	3,9	3,7	3,6	3,9	3,8	3,6	3,9	3,8
Februar	4,1	4,5	4,3	4,3	4,6	4,4	4,3	4,6	4,4
März	4,6	4,8	4,7	4,7	4,9	4,8	4,7	5,0	4,8
April	7,0	7,7	7,3	6,7	6,8	6,8	6,5	7,2	6,9
Mai	7,6	8,8	8,2	7,4	7,7	7,5	7,1	8,0	7,6
Juni	9,0	9,6	9,3	9,0	9,3	9,1	8,9	9,5	9,2
Juli	11,4	11,5	11,4	11,6	11,8	11,7	11,4	11,9	11,6
August	10,7	11,2	10,9	10,5	11,3	10,9	10,5	11,2	10,8
September	8,2	8,3	8,2	8,2	8,7	8,5	8,1	8,6	8,4
October	6,7	6,8	6,8	6,8	7,1	6,9	6,8	7,0	6,9
November	5,3	5,8	5,6	5,5	5,9	5,7	5,4	5,9	5,6
December	4,1	4,4	4,2	4,2	4,5	4,3	4,2	4,4	4,3
Jahr	6,9	7,3	7,1	6,9	7,2	7,0	6,8	7,3	7,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	95	87	91	94	89	91	92	89	91
Februar	94	82	88	94	82	88	93	82	88
März	87	64	76	90	65	78	87	66	77
April	84	63	74	83	57	70	79	60	70
Mai	84	70	77	89	68	78	84	70	77
Juni	86	70	78	93	73	83	91	73	82
Juli	80	67	74	90	77	83	86	75	80
August	90	74	82	95	84	89	92	81	86
September	93	76	84	96	86	91	94	83	89
October	93	82	87	95	86	90	94	85	89
November	91	88	89	93	90	91	93	88	90
December	97	89	93	97	93	95	95	89	92
Jahr	90	76	83	92	79	86	90	78	84

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Sonnenberg

1894	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

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

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Marienthal¹⁾

1894	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

Januar	89	84	87	90	87	88	90	87	88
Februar	90	86	88	93	89*	91*	93	89*	91*
März	83	71	77	87	74	81	87	74	81
April	78	56	67	78	63	70	78	63	71
Mai	77	64	71	77	69	73	78	69	73
Juni	83	70	76	85	78	82	85	78	82
Juli	78	67	72	81	73	77	81	73	77
August	88	76	82	90	82	86	89	81	85
September	89	78	84	91	83	87	90	83	86
October	93	83	88	94	86	90	94	85	89
November	91	85	88	92	87	89	90	86	88
December	93	90	92	93	92	93	94	92	93
Jahr	86	76	81	88	80	84	87	80	84

¹⁾ Am 12. Februar 2 h wurden die betreffenden Werthe auf der W.-St. interpolirt.

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Lintzel

1894	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

Januar	92	87	89	93	83	88
Februar	93	85	89	93	83	88
März	91	63	77	87	65	76
April	83	55	69	77	62	69
Mai	73	56	64	72	63	67
Juni	82	70	76	84	73	79
Juli	82	64	73	82	70	76
August	89	73	81	87	81	84
September	88	64	76	86	75	81
October	97	80	88	95	86	91
November	95	86	91	95	89	92
December	98	90	94	98	88	93
Jahr	89	73	81	87	77	82

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Hadersleben

1894	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

Januar	93	91	92	97	96	96
Februar	90	83	87	93	88	90
März	88	69	79	92	74	83
April	84	68	76	90	74	82
Mai	74	62	68	80	73	76
Juni	76	67	72	83	78	81
Juli	80	66	73	89	76	83
August	83	71	77	91	83	87
September	87	69	78	93	81	87
October	88	77	83	95	87	91
November	91	89	90	96	94	95
December	93	91	92	97	95	96
Jahr	86	75	81	91	83	87

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Schoo

1894	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

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

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Lahnhof

1894	Feldstation			Waldstation unten		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel

Absolute Feuchtigkeit mm

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

Relative Feuchtigkeit %

Januar	95	90	93	97	94	96
Februar	94	82	88	96	83	89
März	82	61	71	85	64	75
April	68	48	58	72	49	61
Mai	79	62	71	81	66	74
Juni	84	69	77	89	76	82
Juli	80	67	74	88	77	83
August	92	78	85	97	88	93
September	89	72	81	93	80	87
October	95	83	89	96	88	92
November	95	86	91	96	89	93
December	95	89	92	97	93	95
Jahr	87	74	81	91	79	85

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Hollerath

1894	Feldstation			Waldstation unten			Baumkrone		
	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel	8 a	2 p	Mittel
Absolute Feuchtigkeit mm									
Januar	3,8	4,3	4,1	4,0	4,3	4,1	3,9	4,2	4,1
Februar	4,1	4,9	4,5	4,4	4,8	4,6	4,2	4,8	4,5
März	4,5	5,4	4,9	4,8	4,7	4,7	4,8	4,9	4,8
April	6,4	7,9	7,2	6,1	6,2	6,2	6,3	7,1	6,7
Mai	7,1	8,4	7,7	6,6	6,8	6,7	6,7	7,3	7,0
Juni	9,7	11,2	10,5	8,8	9,3	9,0	8,8	9,7	9,3
Juli	11,2	13,2	12,2	10,3	10,8	10,5	10,6	11,5	11,1
August	10,9	12,4	11,6	10,3	10,7	10,5	10,3	11,0	10,6
September	8,1	9,5	8,8	8,1	8,5	8,3	8,1	8,7	8,4
October	6,6	7,8	7,2	6,8	7,3	7,0	6,7	7,3	7,0
November	5,5	6,5	6,0	5,7	6,1	5,9	5,7	6,2	6,0
December	4,1	4,4	4,2	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Jahr	6,8	8,0	7,4	6,7	7,0	6,8	6,7	7,3	7,0

Relative Feuchtigkeit %

Januar	92	92	92	93	92	92	94	93	93
Februar	89	90	90	95	91	93	93	93	93
März	81	73	77	85	70	77	86	71	78
April	76	69	72	74	61	68	76	68	72
Mai	83	77	80	84	71	77	85	76	81
Juni	86	83	85	86	78	82	86	82	84
Juli	86	78	82	85	73	79	87	77	82
August	94	85	89	94	83	89	94	87	90
September	90	83	86	92	83	88	93	85	89
October	95	93	94	97	91	94	97	92	94
November	94	91	92	95	88	92	95	90	92
December	93	88	90	95	89	92	94	90	92
Jahr	88	84	86	90	81	85	90	84	87

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Hagenau

1894	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	4,2	3,8	3,4	4,1	3,7	3,2	4,0	3,6
Februar	4,3	5,3	4,8	4,4	5,2	4,8	4,2	5,2	4,7
März	4,9	5,7	5,3	4,8	5,9	5,3	4,8	5,4	5,1
April	7,1	7,7	7,4	6,6	8,0	7,3	6,6	7,3	7,0
Mai	8,4	9,0	8,7	8,1	9,1	8,6	8,3	8,8	8,6
Juni	10,7	11,6	11,1	10,2	12,4	11,3	10,2	11,0	10,6
Juli	12,5	14,8	13,7	12,5	14,4	13,4	12,2	13,2	12,7
August	12,0	13,8	12,9	11,6	13,5	12,6	11,9	12,9	12,4
September	9,1	10,5	9,8	8,6	11,0	9,8	8,8	10,2	9,5
October	7,7	8,7	8,2	7,7	8,8	8,2	7,4	8,2	7,8
November	5,7	6,6	6,2	5,7	6,7	6,2	5,4	6,5	6,0
December	4,0	4,6	4,3	4,1	4,5	4,3	3,8	4,4	4,1
Jahr	7,5	8,5	8,0	7,3	8,6	8,0	7,2	8,1	7,7

Relative Feuchtigkeit %

Januar	90	82	86	93	84	89	84	81	83
Februar	89	77	83	92	80	86	82	77	80
März	81	55	68	81	59	70	79	55	67
April	79	47	63	77	54	66	72	52	62
Mai	79	62	71	82	71	77	81	69	75
Juni	78	60	69	84	79	82	76	65	71
Juli	76	64	70	87	76	82	78	62	70
August	89	71	80	93	85	89	89	75	82
September	92	73	83	93	87	90	92	74	83
October	90	79	85	94	87	91	90	79	85
November	92	82	87	92	85	89	89	83	86
December	94	84	89	94	87	91	86	83	85
Jahr	86	70	78	89	78	84	83	71	77

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Neumath

1894	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	4,0	3,8	3,5	3,9	3,7	3,6	3,9	3,8
Februar	4,5	5,2	4,8	4,4	5,0	4,7	4,6	5,1	4,8
März	4,9	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
April	6,6	6,8	6,7	6,6	6,8	6,7	6,6	6,9	6,7
Mai	7,6	8,0	7,8	7,6	7,9	7,8	7,8	8,0	7,9
Juni	9,6	10,1	9,9	9,6	10,1	9,8	9,7	10,3	9,9
Juli	11,3	11,3	11,3	11,5	11,6	11,5	11,5	11,7	11,6
August	11,1	11,5	11,3	10,9	11,3	11,1	11,1	11,4	11,3
September	8,8	9,4	9,1	8,6	9,0	8,8	8,6	9,1	8,9
October	7,2	8,0	7,6	7,3	7,8	7,5	7,3	8,0	7,7
November	5,6	6,0	5,8	5,6	5,9	5,7	5,7	6,0	5,9
December	4,0	4,2	4,1	3,9	4,0	4,0	4,0	4,1	4,1
Jahr	7,1	7,4	7,3	7,0	7,3	7,2	7,1	7,4	7,3

Relative Feuchtigkeit %

Januar	91	84	88	95	87	91	95	87	91
Februar	93	85	89	89	82	86	93	82	88
März	76	51	64	76	51	64	73	49	61
April	72	47	60	72	47	60	70	47	59
Mai	77	61	69	79	67	73	84	65	75
Juni	80	61	71	85	69	77	82	71	76
Juli	80	55	68	85	64	75	82	62	72
August	87	64	76	92	75	84	92	75	84
September	92	70	81	90	76	83	90	73	82
October	87	79	83	90	84	87	97	82	90
November	86	75	81	89	75	82	89	77	83
December	90	85	88	94	81	88	94	85	90
Jahr	84	68	77	86	72	79	87	71	79

Taf. IV. Feuchtigkeitsgehalt der Luft.

Melkerei

1894	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	4,1	3,8	3,5	3,7	3,6	3,6	3,9	3,7
Februar	3,8	4,4	4,1	3,9	4,4	4,1	3,9	4,4	4,2
März	4,2	4,6	4,4	4,0	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1
April	5,4	6,1	5,8	5,3	5,6	5,5	5,4	5,5	5,5
Mai	6,8	7,3	7,0	6,7	6,9	6,8	6,4	6,6	6,5
Juni	8,4	9,2	8,8	8,5	9,6	9,1	7,7	8,3	8,0
Juli	10,6	11,0	10,8	10,7	11,7	11,2	9,6	9,9	9,8
August	10,0	11,6	10,8	9,9	11,1	10,5	9,6	10,8	10,2
September	7,8	9,4	8,6	8,1	9,2	8,6	7,8	8,4	8,1
October	6,4	6,9	6,7	6,4	7,2	6,8	6,3	6,6	6,4
November	5,1	5,5	5,3	5,5	6,5	6,0	5,4	5,8	5,6
December	3,7	4,3	4,0	3,9	4,1	4,0	3,9	4,2	4,1
Jahr	6,3	7,0	6,7	6,4	7,0	6,7	6,1	6,5	6,3

Relative Feuchtigkeit %

Januar	93	87	90	95	89	92	95	89	92
Februar	96	89	93	96	96	96	98	96	97
März	82	68	75	78	67	73	75	67	71
April	65	57	61	65	55	60	65	55	60
Mai	82	74	78	88	77	83	83	74	79
Juni	81	69	75	90	88	89	84	74	79
Juli	80	67	74	88	85	87	80	74	77
August	87	80	84	96	92	94	91	88	90
September	90	86	88	97	95	96	97	90	94
October	95	87	91	95	93	94	95	88	92
November	91	75	83	95	98	97	92	86	89
December	95	92	94	96	95	96	93	91	92
Jahr	86	78	82	90	86	88	87	81	84

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	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	11,8	7,8	23,1	—	—	10,9	—	—	47
Februar	10,3	4,8	45,0	15,3	7	30,8	10,3	7	68
März	17,6	11,5	33,8	5,6	17	27,7	9,2	17	82
April	32,9	14,2	26,7	6,3	20	16,5	5,5	12	62
Mai	50,3	20,3	19,5	6,3	20	10,1	3,7	20	52
Juni	35,0	10,0	53,1	13,6	8	33,0	9,3	8	62
Juli	54,2	24,3	35,2	14,6	18	27,0	12,6	18	77
August	48,3	19,3	53,0	13,0	21	26,1	6,8	23	49
September	27,5	11,0	76,5	17,3	13	41,6	10,3	13	54
October	18,5	4,3	52,7	11,7	18	35,0	9,9	18	66
November	10,0	3,8	52,5	6,6	9	14,6	3,9	9	28
December	6,4	2,3	24,8	—	—	21,9	—	—	88
Jahr	322,8	133,6	495,9	17,3	13. IX.	295,2	12,6	18. VII.	Mittel IV bis IX 59

Kurwien

Januar	7,8	3,9	9,4	3,4	19	5,9	2,4	19	63
Februar	10,1	6,2	69,1	20,5	7	52,4	17,4	7	76
März	13,4	10,0	32,8	8,5	17	25,6	6,3	17	78
April	28,9	13,8	35,1	7,9	20	30,9	7,4	20	88
Mai	40,3	22,4	48,6	14,5	22	37,4	11,5	22	77
Juni	31,3	19,2	126,9	23,7	15	97,5	20,3	15	77
Juli	52,5	30,8	39,5	13,1	5	25,9	8,4	5	66
August	40,1	22,5	58,7	15,0	18	41,4	13,6	18	71
September	20,8	10,1	53,1	19,8	13	34,1	13,0	13	64
October	11,5	6,3	71,0	19,3	16	51,9	14,6	16	73
November	5,8	5,0	21,8	5,0	11	13,9	3,3	11	64
December	3,7	2,7	34,3	13,2	15	28,1	12,8	15	82
Jahr	266,2	152,9	600,3	23,7	15. VI.	445,0	20,3	15. VI.	Mittel IV bis IX 74

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	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	5,4	2,4	5,8	1,4	1	6,1	1,4	1	105
Februar	7,0	2,4	88,8	15,1	7	80,8	11,6	11	91
März	17,5	4,0	84,7	13,8	10	71,7	10,6	10	85
April	33,4	6,2	93,8	21,0	21	57,5	13,2	21	61
Mai	29,6	5,6	140,7	25,7	31	108,6	19,8	26	77
Juni	31,2	9,0	122,9	19,1	24	81,7	13,5	24	66
Juli	51,2	29,3	40,9	16,8	8	30,9	13,8	8	76
August	33,9	7,5	69,7	18,3	13	61,9	16,5	3	89
September	19,2	4,8	95,9	14,2	27	74,3	12,0	27	77
October	0,1	3,3	156,9	22,5	1	117,4	15,3	5	75
November	10,7	3,6	27,0	10,3	10	14,8	5,6	8	55
December	2,0	0,8	31,4	5,1	15	43,0	9,0	15	137
Jahr	241,2	78,9	958,5	25,7	31. V.	743,7	19,8	26. V.	Mittel IV bis IX 74

Eberswalde

Januar	11,3	6,9	24,4	6,1	18	14,9	4,7	18	61
Februar	16,3	15,2	76,3	13,6	10	64,1	13,5	10	84
März	22,8	14,5	37,3	—	—	25,3	—	—	68
April	37,5	23,8	36,1	17,7	27	28,3	16,5	27	78
Mai	44,5	23,5	52,1	9,5	14	37,7	7,4	14	72
Juni	41,3	22,7	121,3	31,6	14	103,4	30,9	14	85
Juli	60,6	38,8	52,5	8,5	4	37,9	6,9	4	72
August	36,6	26,3	124,3	17,1	16	101,1	16,7	16	81
September	23,3	17,1	32,7	4,4	23	19,8	3,5	8	61
October	15,9	15,7	71,0	20,5	27	51,6	17,1	27	73
November	13,8	13,4	21,0	6,4	12	14,9	5,3	12	71
December	4,7	5,7	46,5	—	—	40,6	—	—	87
Jahr	328,6	223,6	695,5	31,6	14. VI.	539,6	30,9	14. VI.	Mittel IV bis IX 75

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	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			

Schmiedefeld

Januar	2,1	1,2	66,9	13,0	18	59,8	21,8	18	89
Februar	5,3	1,5	117,0	20,1	25	113,7	19,8	25	97
März	21,3	5,3	58,4	15,3	6	47,6	12,4	6	82
April	42,3	18,1	37,2	11,3	19	29,2	11,6	19	78
Mai	33,3	14,0	33,5	6,1	4	18,6	3,0	20	56
Juni	37,7	17,8	140,5	33,4	12	89,7	26,8	12	64
Juli	42,0	20,0	175,5	52,2	26	123,1	42,6	26	70
August	21,6	8,8	153,4	30,6	13	100,1	22,0	13	65
September	18,0	7,4	135,4	27,5	8	103,6	20,5	8	77
October	6,0	1,8	159,4	40,7	22	125,8	30,2	22	79
November	3,2	2,9	43,9	21,5	10	35,4	14,7	10	81
December	2,5	2,0	144,4	—	—	126,6	18,4	22	88
Jahr	235,3	100,8	1265,5	52,2	26.VII.	973,2	42,6	26.VII.	Mittel IV bis IX 68

Friedrichsrode

Januar	12,0	5,6	20,9	6,6	18	13,8	4,9	18	66
Februar	28,3	7,0	51,2	9,5	11	47,7	8,3	25	93
März	40,0	19,0	19,5	3,2	4	16,5	3,8	6	85
April	43,5	9,3	13,6	4,7	14	9,8	3,3	17	72
Mai	55,5	17,7	35,5	7,1	12	24,5	6,2	20	69
Juni	51,4	15,5	61,7	10,8	10	38,2	7,3	10	62
Juli	51,9	14,5	116,6	33,3	26	91,4	27,4	26	78
August	35,9	8,1	81,3	20,6	27	54,2	14,3	27	67
September	24,9	5,4	76,2	15,0	3	59,3	14,4	3	78
October	18,7	6,0	100,1	25,0	30	86,5	19,1	30	86
November	14,4	5,7	18,2	6,0	11	14,8	4,1	11	81
December	7,5	0,1	49,6	9,7	15	48,5	7,6	15	98
Jahr	384,0	113,9	644,4	33,3	26.VII.	505,2	27,4	26.VII.	Mittel IV bis IX 71

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in $\frac{1}{10}$ 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	7,4	5,0	29,2	5,9	31	18,9	6,3	31	65
Februar	11,9	6,8	126,2	45,4	11	100,9	44,6	11	80
März	33,4	16,9	60,5	11,3	10	47,4	10,2	10	78
April	32,2	13,6	20,9	10,3	17	10,9	6,4	17	52
Mai	32,0	13,8	45,6	7,4	18	41,0	8,9	4	90
Juni	26,7	8,4	173,3	30,7	12	133,7	24,7	12	78
Juli	32,2	11,3	209,8	38,0	31	139,4	20,8	31	66
August	16,7	3,7	174,9	31,0	15	133,6	26,1	15	76
September	15,4	4,2	113,3	16,7	8	72,4	11,5	8	64
October	7,0	1,3	110,2	22,1	30	87,0	15,9	30	79
November	10,0	2,7	52,5	14,0	11	46,4	12,2	11	88
December	10,6	7,6	139,0	—	—	101,7	—	—	73
Jahr	235,5	95,3	1260,4	45,4	11. II.	938,3	44,6	11. II.	Mittel IV bis IX 71

Marienthal

Januar	12,3	5,8	12,6	4,2	18	9,3	2,8	18	74
Februar	10,9	4,4	62,2	24,5	11	52,0	23,1	11	84
März	33,1	15,0	41,2	7,5	7	31,4	6,1	7	76
April	49,9	31,1	14,2	6,9	14	5,9	2,8	14	42
Mai	58,4	26,4	23,5	10,3	5	12,9	6,1	5	45
Juni	41,9	18,1	97,8	24,2	10	58,5	15,6	10	60
Juli	55,6	25,2	71,1	12,0	12	31,4	6,5	12	44
August	27,8	14,2	88,4	15,7	20	50,9	12,2	20	58
September	24,7	10,3	79,7	14,2	23	52,2	8,6	23	65
October	17,9	9,7	76,6	16,6	28	54,3	11,6	28	71
November	13,1	7,3	31,3	10,1	12	22,7	6,8	12	73
December	9,2	5,2	63,6	20,6	14	49,7	14,4	14	78
Jahr	354,8	172,7	667,2	24,5	11. II.	431,2	23,1	11. II.	Mittel IV bis IX 52

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	Verdunstung		Niederschlag						auf der W.-St. in % der F.-St. ³⁾
	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	10,3	8,0	25,2	5,7	17	24,9	6,2	27	—
Februar	—	12,2	113,0	17,0	10	145,5	19,5	11	—
März	30,4	24,8	48,6	10,6	6	36,2	11,5	6	—
April	38,6	36,7	23,1	6,5	24	13,2	5,7	22	—
Mai	62,0	47,2	66,7	34,0	5	43,9	23,0	5	—
Juni	36,8	27,1	122,1	13,7	7	72,0	8,5	16	—
Juli	59,8	41,7	98,9	16,7	7	51,4	9,5	7	—
August	36,0	23,6	151,2	38,0	20	92,2	28,4	20	—
September	29,9	21,8	59,4	20,0	25	41,5	13,8	26	—
October	19,3	12,7	137,6	46,0	27	102,6	46,0	27	—
November	19,4	13,1	42,3	14,5	12	30,4	12,5	12	—
December	8,8	—	90,7	22,5	14	76,5	15,8	14	—
Jahr	351,3 ¹⁾	268,9 ²⁾	978,8	46,0	27. X.	730,3	46,0	27. X.	—

¹⁾ Ohne Februar.

²⁾ Ohne December.

³⁾ In Lintzel ist der Niederschlag auf der W.-St. in % der F.-St. nicht angegeben, weil hier ein Waldbestand von gleichmässigem Alter nicht vorhanden ist.

Hadersleben

Januar	7,2	3,6	64,2	14,3	27	64,1	14,7	27	100
Februar	13,7	12,2	55,2	16,0	7	51,1	15,3	7	93
März	18,0	16,7	74,7	14,7	9	69,6	14,5	9	93
April	18,9	14,0	45,6	21,9	22	32,8	15,8	22	72
Mai	34,4	16,7	39,9	7,3	3	23,3	5,3	3	58
Juni	38,5	16,5	89,4	24,0	7	67,1	22,2	7	75
Juli	42,9	16,6	88,3	21,0	19	52,2	10,0	19	59
August	29,0	9,1	117,4	24,1	12	82,1	19,4	12	70
September	23,0	8,0	55,9	19,4	22	49,1	22,7	22	88
October	14,0	5,3	68,7	12,4	25	53,3	10,4	25	78
November	8,3	4,4	41,0	8,0	12	32,5	5,3	12	79
December	6,6	3,5	58,5	16,0	29	49,8	12,6	29	85
Jahr	254,5	126,6	798,8	24,1	12. VIII.	627,0	22,7	22. IX.	Mittel IV bis IX 70

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	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			

Schoo

Januar	32,9	17,0	59,6	11,2	22	24,5	4,0	17	41
Februar	18,0	7,5	80,6	18,5	28	37,6	7,5	25	47
März	30,7	19,6	63,3	14,3	8	22,2	4,9	5	35
April	31,5	18,8	78,7	22,6	14	34,3	11,9	13	44
Mai	56,3	30,5	46,1	14,5	13	30,3	16,8	13	66
Juni	37,4	16,0	194,4	42,6	20	78,6	20,4	20	40
Juli	49,5	29,4	147,2	22,7	21	58,1	10,1	21	39
August	48,5	25,4	200,7	31,7	20	93,1	15,1	20	46
September	37,5	17,7	83,0	19,1	7	41,6	8,8	7	50
October	23,7	12,9	112,3	28,3	27	37,1	12,2	27	33
November	25,5	17,0	67,8	10,0	12	23,2	3,9	13	34
December	12,1	4,3	132,4	13,0	14	53,7	11,3	14	41
Jahr	403,6	216,1	1266,1	42,6	20. VI.	534,3	20,4	20. VI.	Mittel IV bis IX 48

Lahnhof

Januar	4,7	2,5	112,5	31,9	17	80,2	20,7	17	71
Februar	10,2	5,4	108,1	16,3	11	70,9	11,0	25	66
März	30,6	16,2	44,9	11,0	6	39,6	11,3	6	88
April	49,0	23,4	24,6	9,3	26	13,7	4,8	26	56
Mai	27,0	21,1	42,0	7,0	12	22,6	6,5	12	54
Juni	33,4	16,0	115,1	26,1	10	63,9	15,4	10	56
Juli	42,6	16,1	140,6	24,6	25	87,5	30,0	25	62
August	19,5	7,1	144,6	25,6	20	86,1	16,7	20	60
September	18,5	8,1	127,8	27,3	26	86,5	16,0	26	68
October	11,4	7,4	161,0	23,6	30	121,4	19,0	30	75
November	10,3	6,0	59,2	14,6	10	43,0	11,8	10	73
December	6,4	3,3	84,8	9,8	22	74,8	9,3	22	88
Jahr	263,6	137,6	1165,2	31,9	17. I.	790,2	30,0	25. VII.	Mittel IV bis IX 59

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	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			

Hollerath

Januar	4,8	3,6	98,6	25,9	17	81,6	23,1	17	83
Februar	3,0	0,8	74,2	8,6	26	66,2	12,2	25	89
März	7,8	3,4	53,8	25,3	6	43,8	18,3	6	81
April	31,9	25,2	41,4	7,3	26	19,6	3,8	26	47
Mai	27,0	19,9	52,1	7,8	31	18,9	3,1	3	36
Juni	23,4	13,5	75,1	14,1	10	33,6	9,0	10	45
Juli	34,8	26,3	94,8	9,9	26	44,7	6,6	30	47
August	17,5	8,4	118,4	14,5	18	60,2	8,0	18	51
September	13,3	13,3	116,1	19,8	8	64,3	16,8	8	55
October	11,5	9,0	155,4	33,8	22	92,3	23,6	22	59
November	9,4	8,1	38,7	9,0	11	25,8	7,1	11	67
December	6,0	4,0	81,0	17,5	19	71,1	11,5	22	88
Jahr	190,4	135,5	999,6	33,8	22. X.	622,1	23,6	22. X.	Mittel IV bis IX 47

Hagenau

Januar	—	—	15,5	3,2	17	9,4	1,8	30	61
Februar	22,7	6,8	34,5	8,6	25	30,1	9,0	25	87
März	42,1	15,5	34,7	10,7	6	26,3	9,5	6	76
April	51,9	24,1	77,4	29,1	19	62,9	29,1	19	81
Mai	42,9	16,8	82,8	15,6	31	71,2	20,1	31	86
Juni	50,1	15,2	58,9	9,8	7	43,9	7,1	7	75
Juli	60,9	16,8	90,0	18,3	10	62,6	16,3	10	70
August	31,9	7,1	73,8	15,6	10	44,3	10,7	10	60
September	26,7	7,6	98,9	19,9	8	79,1	22,6	8	80
October	19,0	4,0	99,6	14,4	24	70,1	12,8	25	70
November	14,5	4,4	40,9	16,1	10	32,9	17,5	10	80
December	—	—	44,8	5,4	30	38,3	5,7	14	85
Jahr	362,7 ¹⁾	118,3 ¹⁾	751,8	29,1	19. IV.	571,1	29,1	19. IV.	Mittel IV bis IX 75

¹⁾ Ohne Januar und December.

Taf. V. Verdunstung und Niederschlag.

1894	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	—	6,5	37,2	8,5	1	32,9	9,5	1	88
Februar	—	7,3	75,2	13,5	26	66,0	12,1	9	88
März	49,0	27,5	29,9	4,6	10	28,0	4,5	3	94
April	52,5	26,5	58,7	15,5	19	49,0	15,1	19	83
Mai	35,0	15,5	67,7	10,1	20	55,9	8,5	12	83
Juni	41,5	15,0	63,0	13,5	18	50,5	13,0	18	80
Juli	54,0	25,0	82,3	17,8	18	78,8	19,5	7; 18	96
August	30,0	10,0	80,4	10,3	15	67,5	8,6	2	84
September	30,0	15,2	82,7	15,3	8	69,2	12,6	8	84
October	21,5	11,5	85,9	10,0	19	70,5	8,8	24	82
November	19,3	11,5	55,3	19,8	15	51,6	20,1	15	93
December	—	5,3	42,7	6,5	18	44,9	9,3	29	105
Jahr	332,8 ¹⁾	176,8	761,0	19,8	15. XI.	664,8	20,1	15. XI.	Mittel IV bis IX 85

¹⁾ Ohne Januar, Februar und December.

Melkerei

Januar	—	—	113,1	21,0	18	58,8	10,8	28	52
Februar	—	—	206,1	41,0	26	126,9	22,5	26	62
März	—	—	96,1	32,4	6	76,7	32,9	6	80
April	47,0	28,5	78,0	15,3	16	50,7	12,4	16	65
Mai	30,1	16,5	131,3	29,3	12	97,9	19,8	12	75
Juni	36,8	16,9	124,5	24,5	18	68,7	12,5	18	55
Juli	54,3	18,5	166,8	28,0	25	84,1	18,5	25	50
August	37,5	16,5	113,0	35,5	13	58,1	22,5	13	51
September	22,5	11,0	150,5	35,5	9	56,4	11,0	9	37
October	5,8	5,8	199,9	24,0	4	137,0	17,5	4	69
November	21,0	13,5	87,1	39,0	10	60,5	31,0	10	69
December	—	—	150,1	18,9	29	142,4	22,4	29	95
Jahr	255,0 ¹⁾	127,2 ¹⁾	1616,5	41,0	26. II.	1018,2	32,9	6. III.	Mittel IV bis IX 56

¹⁾ Ohne Januar, Februar, März und December.

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ● * △ ▲	Schnee *	Grünpeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ≡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Fritzen

Januar	10	9	—	—	4	4	14	25	—
Februar	15	9	(3)	1	2	8	6	20	—
März	11	3	—	—	8	—	—	13	—
April	11	—	—	3	5	—	—	—	—
Mai	8	—	(1)	3	4	—	—	4	4
Juni	14	—	—	1	1	—	—	—	2
Juli	8	—	—	7	1	3	—	—	10
August	13	—	—	3	—	2	—	—	6
September	16	—	(2)	3	—	3	—	2	—
October	12	1	(3)	—	4	3	—	10	—
November	10	1	(2)	—	11	2	1	11	—
December	13	10	2	—	7	4	5	22	—
Jahr	141	33	2(11)	21	47	29	26	107	22

Kurwien

Januar	7	7	1	—	4	—	17	29	—
Februar	20	11	3	1	1	1	5	21	—
März	14	5	1	—	4	—	—	24	—
April	10	—	1	—	—	—	—	16	—
Mai	14	—	—	3	1	—	—	11	6
Juni	21	—	(2)	7	1	—	—	2	4
Juli	10	—	—	5	—	—	—	—	20
August	14	—	—	3	—	—	—	—	12
September	15	—	1 (1)	2	8	—	—	11	—
October	13	2	—	—	10	—	—	22	—
November	10	1	—	—	11	—	3	15	—
December	12	11	—	—	8	1	8	26	—
Jahr	160	37	7 (3)	21	48	2	33	177	42

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ ✖ △ ▲	Schnee ✖	Gräupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ≡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Carlsberg

Januar	6	7	—	—	7	—	20	31	—
Februar	18	14	—	—	12	3	12	25	—
März	14	11	(1)	—	16	—	7	30	—
April	10	—	—	1	10	2	—	14	—
Mai	18	1	1 (1)	6	10	1	—	4	—
Juni	18	—	(1)	6	9	—	—	—	—
Juli	9	—	—	6	5	—	—	—	5
August	16	—	—	2	11	—	—	—	3
September	18	—	(2)	2	12	—	—	6	—
October	24	5	—	2	21	—	—	8	—
November	8	5	—	—	17	—	6	21	—
December	14	14	—	—	15	2	23	31	—
Jahr	173	57	1 (5)	25	145	8	68	170	8

Eberswalde

Januar	14	4	1	—	8	—	12	22	—
Februar	19	10	2	1	3	2	3	13	—
März	12	1	—	—	9	—	—	13	—
April	10	—	—	2	1	—	—	4	—
Mai	15	1	(1)	5	1	—	—	1	3
Juni	17	—	—	7	7	—	—	—	3
Juli	14	—	(1)	9	6	—	—	—	13
August	18	—	—	5	11	—	—	—	6
September	16	—	—	3	15	—	—	1	—
October	16	—	—	2	13	2	—	4	—
November	11	—	—	—	13	1	2	6	—
December	12	6	—	—	8	1	7	24	—
Jahr	174	22	3 (2)	34	95	6	24	88	25

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Grünpeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Schmiedefeld

Januar	13	12	5	1	11	2	18	31	—
Februar	19	13	12	—	8	3	8	23	—
März	11	6	7	—	6	—	—	26	—
April	11	—	(1)	2	4	2	—	8	—
Mai	14	1	3	—	10	1	—	8	—
Juni	20	—	(1)	2	7	—	—	1	1
Juli	17	—	—	5	3	1	—	—	8
August	21	—	—	4	13	—	—	—	1
September	15	2	2	2	5	1	—	5	—
October	18	4	2	1	18	5	—	7	—
November	8	2	1	—	17	3	4	16	—
December	18	18	8	—	14	—	9	31	—
Jahr	185	58	40(2)	17	116	18	39	156	10

Friedrichsrode

Januar	9	2	—	—	7	—	9	25	—
Februar	17	8	—	—	5	2	5	21	—
März	12	4	2	1	7	1	—	24	—
April	5	1	—	2	3	—	—	14	—
Mai	15	1	2(1)	6	1	—	—	11	2
Juni	19	—	—	—	—	—	—	1	2
Juli	20	—	(1)	10	1	—	—	—	10
August	16	—	(1)	5	2	—	—	—	2
September	16	—	1	1	1	—	—	4	—
October	15	1	1	2	12	1	—	7	—
November	8	1	—	—	15	1	3	15	—
December	16	14	—	—	10	1	3	30	—
Jahr	168	32	6(3)	27	64	6	20	152	16

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Gräupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ≡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Sonnenberg

Januar	12	11	1	—	17	1	15	31	—
Februar	21	14	5	—	16	2	10	25	—
März	13	10	4	—	12	—	4	31	—
April	7	1	(1)	1	4	—	—	17	—
Mai	13	2	1 (3)	2	9	—	—	12	—
Juni	18	—	—	—	16	—	—	2	—
Juli	22	—	(1)	10	9	—	—	—	3
August	23	—	(1)	5	14	—	—	—	—
September	17	2	1	1	15	—	—	9	—
October	16	5	—	—	18	2	—	16	—
November	11	5	—	—	15	—	6	21	—
December	11	10	—	—	14	3	14	31	—
Jahr	184	60	12(6)	19	159	8	49	195	3

Marienthal

Januar	8	2	—	—	1	1	11	22	—
Februar	15	7	1	—	2	6	3	15	—
März	10	2	2	3	3	—	—	20	—
April	6	—	—	2	4	—	—	11	1
Mai	11	—	1	—	—	1	—	2	6
Juni	18	—	—	2	—	—	—	—	4
Juli	18	—	—	11	1	—	—	—	16
August	17	—	—	3	1	—	—	—	5
September	17	—	—	1	10	—	—	2	—
October	14	—	1	2	8	1	—	5	—
November	13	1	—	—	2	1	1	9	—
December	16	5	—	—	2	1	—	21	—
Jahr	163	17	5	24	34	11	15	107	32

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ☉ * △ ▲	Schnee *	Grapel'n Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ≡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Lintzel

Januar	13	4	2	—	3	5	9	21	—
Februar	17	7	—	—	1	7	3	16	—
März	11	1	—	—	4	4	—	20	—
April	6	—	—	3	2	1	—	7	—
Mai	12	—	—	1	—	1	—	8	3
Juni	18	—	—	1	—	1	—	—	2
Juli	15	—	—	6	1	2	—	—	11
August	20	—	—	3	2	2	—	—	1
September	14	—	—	1	8	1	—	3	—
October	15	—	—	1	14	1	—	6	—
November	11	—	—	—	7	1	2	10	—
December	18	6	—	—	10	2	1	20	—
Jahr	170	18	2	16	52	28	15	111	17

Hadersleben

Januar	17	11	2 (1)	—	8	7	7	22	—
Februar	14	8	3 (5)	1	2	5	2	18	—
März	13	2	1 (1)	—	5	1	—	17	—
April	11	—	—	1	5	—	—	—	—
Mai	15	—	(4)	3	1	—	—	2	—
Juni	12	—	(3)	2	—	1	—	—	3
Juli	15	—	—	2	—	1	—	—	9
August	20	—	—	1	2	1	—	—	—
September	11	—	—	—	6	2	—	—	—
October	13	1	—	—	6	4	—	8	—
November	16	1	—	—	11	2	—	4	—
December	15	5	3 (3)	1	13	4	2	13	—
Jahr	172	28	9(17)	11	59	28	11	84	12

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ● * △ ▲	Schnee *	Gräupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Schoo

Januar	13	5	—	—	1	1	4	19	—
Februar	17	3	—	—	1	2	—	17	—
März	10	—	—	—	2	—	—	14	—
April	11	—	—	—	2	—	—	3	—
Mai	14	—	1	1	—	—	—	3	1
Juni	15	—	(1)	1	—	—	—	—	—
Juli	20	—	—	6	1	—	—	—	11
August	22	—	—	3	—	—	—	—	1
September	16	—	1	1	1	—	—	—	—
October	16	—	—	—	4	—	—	3	—
November	16	—	—	—	3	1	—	9	—
December	22	3	(5)	1	7	1	—	10	—
Jahr	192	11	2 (6)	13	22	5	4	78	13

Lahnhof

Januar	16	10	1	—	16	3	12	25	—
Februar	18	12	2	—	8	7	6	20	—
März	12	7	4	—	10	—	—	24	—
April	9	—	—	3	1	—	—	5	—
Mai	14	1	2 (2)	5	2	1	—	5	1
Juni	15	—	(1)	2	8	—	—	—	1
Juli	23	—	—	9	11	—	—	—	8
August	23	—	(1)	6	17	—	—	—	2
September	16	—	1	3	11	—	—	1	—
October	22	5	(1)	1	18	4	—	6	—
November	18	2	5	—	14	1	2	16	—
December	19	17	6	—	17	1	2	31	—
Jahr	205	54	21 (5)	29	133	17	22	133	12

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm 	Schnee ✱	Graupeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Hollerath

Januar	16	7	—	—	15	5	11	26	—
Februar	20	6	—	—	13	5	5	20	—
März	13	6	(1)	—	6	2	—	24	—
April	12	—	—	4	4	1	—	1	—
Mai	14	2	(1)	—	6	—	—	4	3
Juni	15	—	—	1	2	—	—	—	6
Juli	20	—	—	4	1	2	—	—	13
August	25	—	—	3	4	—	—	—	5
September	18	—	—	3	12	1	—	—	1
October	22	—	—	1	15	2	—	4	—
November	14	1	—	—	17	4	3	11	—
December	18	14	(1)	1	10	3	—	30	—
Jahr	207	36	(3)	17	105	25	19	120	28

Hagenau

Januar	11	2	—	—	6	—	8	21	—
Februar	16	4	—	—	2	2	1	17	—
März	11	1	—	—	2	1	—	16	—
April	13	—	—	2	2	—	—	7	4
Mai	17	—	(2)	5	—	—	—	2	5
Juni	14	—	—	1	1	—	—	—	12?
Juli	15	—	—	5	—	—	—	—	18
August	18	—	—	6	2	—	—	—	15
September	16	—	—	2	9	—	—	1	4
October	16	—	—	1	10	—	—	1	—
November	9	—	—	—	11	—	—	11	—
December	15	4	1	—	11	—	4	27	—
Jahr	171	11	1(2)	22	56	3	13	103	58

Taf. VI.

1894	Zahl der Tage mit						Zahl der		
	mehr als 0,2mm ● ✕ △ ▲	Schnee ✕	Grüppeln Hagel (▲)	Gewitter ⚡	Nebel ≡	Sturm ⚡	Eistage	Frosttage	Sommertage

Neumath

Januar	9	3	—	—	1	1	9	21	—
Februar	14	3	—	—	1	—	2	14	—
März	10	1	—	—	—	—	—	10	—
April	12	—	—	1	2	—	—	—	—
Mai	14	—	—	2	1	—	—	2	3
Juni	18	—	—	2	—	—	—	—	3
Juli	14	—	—	3	—	1	—	—	10
August	20	—	—	6	—	—	—	—	7
September	16	—	—	2	5	—	—	—	2
October	15	—	—	—	10	—	—	1	—
November	8	—	—	1	5	—	—	9	—
December	14	6	1	—	3	1	7	25	—
Jahr	164	13	1	17	28	3	18	82	25

Melkerei

Januar	17	8	—	—	4	1	10	29	—
Februar	17	8	—	—	5	—	9	21	—
März	15	9	1	—	2	—	2	22	—
April	13	—	—	3	5	—	—	—	—
Mai	17	3	(2)	2	10	—	—	4	—
Juni	16	—	(1)	1	1	—	—	—	—
Juli	17	—	(1)	4	—	—	—	—	8
August	19	—	—	2	2	—	—	—	5
September	16	2	—	2	5	—	—	2	1
October	20	1	—	—	8	1	—	4	—
November	10	2	—	—	8	—	2	13	—
December	15	13	—	—	4	1	8	30	—
Jahr	192	46	1 (4)	14	54	3	31	125	14

Taf. VII. Bewölkung.

1894	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe
				Tage					Tage	
Fritzen						Kurwien				
Januar	7,1	6,8	7,0	6	17	5,8	4,7	5,3	10	11
Februar	7,5	7,2	7,4	3	17	7,1	6,0	6,6	5	14
März	6,9	5,7	6,3	7	14	6,4	5,6	6,0	8	11
April	7,4	7,4	7,4	2	16	5,1	5,8	5,5	10	10
Mai	4,9	5,7	5,3	8	10	4,0	5,2	4,6	9	16
Juni	5,9	5,5	5,7	5	8	5,7	6,5	6,1	4	9
Juli	4,7	5,5	5,1	5	7	3,7	4,7	4,2	8	2
August	6,4	5,6	6,0	2	7	4,8	5,3	5,0	6	6
September	7,3	6,8	7,1	—	10	6,2	5,1	5,6	7	7
October	7,2	8,0	7,6	1	18	6,3	6,8	6,5	3	11
November	8,7	8,6	8,6	2	23	8,7	7,8	8,3	3	22
December	9,0	9,4	9,2	—	25	8,5	8,6	8,5	1	22
Jahr	6,9	6,9	6,9	41	172	6,0	6,0	6,0	74	141
Carlsberg						Eberswalde				
Januar	6,7	6,1	6,4	6	15	6,3	6,8	6,5	3	10
Februar	7,9	6,9	7,4	4	15	8,5	8,1	8,3	1	21
März	7,2	7,7	7,5	3	19	7,0	6,6	6,8	6	14
April	4,3	5,9	5,1	9	10	7,1	7,1	7,1	4	15
Mai	6,7	7,7	7,2	3	14	6,2	7,3	6,7	2	12
Juni	8,3	6,5	7,4	2	15	7,7	7,8	7,7	—	14
Juli	5,3	5,8	5,5	5	9	5,6	6,9	6,3	1	5
August	8,3	6,8	7,5	2	16	7,2	7,9	7,6	—	13
September	6,4	7,1	6,7	7	19	7,3	6,6	7,0	—	11
October	8,9	9,3	9,1	1	26	9,2	8,6	8,9	—	23
November	6,4	7,4	6,9	6	17	9,0	9,0	9,0	—	23
December	7,4	7,1	7,3	5	20	9,3	8,5	8,9	—	24
Jahr	7,0	7,0	7,0	53	195	7,5	7,6	7,6	17	185

Taf. VII. Bewölkung.

1894	8a	2p	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage	8a	2p	Mittel	Heitere Tage	Trübe Tage
Schmiedefeld						Friedrichsrode				
Januar	7,9	7,9	7,9	3	22	8,3	7,6	7,9	3	22
Februar	8,0	7,8	7,9	4	20	7,3	6,9	7,1	1	11
März	6,8	6,5	6,7	7	18	6,0	5,1	5,6	6	5
April	5,5	5,6	5,6	11	13	6,3	6,0	6,2	6	13
Mai	7,3	7,4	7,4	4	17	6,6	7,0	6,8	3	14
Juni	7,6	7,0	7,3	1	15	8,1	7,8	8,0	—	19
Juli	6,6	7,2	6,9	3	15	6,9	7,6	7,2	—	15
August	7,9	8,1	8,0	2	23	7,6	7,7	7,7	1	14
September	6,8	6,7	6,8	6	16	6,6	7,2	6,9	3	14
October	8,5	9,3	8,9	—	24	9,4	8,4	8,9	—	24
November	9,0	8,8	8,9	1	24	8,9	8,5	8,7	1	21
December	8,0	7,9	7,9	5	21	8,0	7,6	7,8	1	20
Jahr	7,5	7,5	7,5	47	228	7,5	7,3	7,4	25	192
Sonnenberg						Marienthal				
Januar	7,7	7,7	7,7	6	22	6,7	5,9	6,3	4	10
Februar	7,6	8,6	8,1	2	19	7,3	5,7	6,5	3	7
März	6,3	6,2	6,2	10	16	5,8	4,9	5,4	8	8
April	6,0	6,5	6,2	9	13	4,7	3,8	4,8	8	5
Mai	6,7	7,6	7,2	6	16	5,0	5,1	5,1	6	5
Juni	8,2	7,5	7,8	5	20	7,2	6,4	6,8	2	12
Juli	7,0	7,9	7,5	5	17	4,3	5,5	4,9	7	3
August	8,8	9,2	9,0	1	25	5,8	6,6	6,2	2	6
September	7,0	8,0	7,5	3	18	5,8	5,8	5,8	2	7
October	9,6	9,0	9,3	—	26	8,1	6,4	7,2	2	11
November	8,2	7,3	7,8	4	19	7,7	7,4	7,6	—	14
December	7,8	7,1	7,5	6	21	7,4	6,7	7,0	4	16
Jahr	7,6	7,7	7,7	57	232	6,3	5,9	6,1	48	104

Taf. VII. Bewölkung.

1894	8 a		2 p		Mittel		Heitere	Trübe			
	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe	
						Tage				Tage	
Lintzel						Hadersleben					
Januar	7,4	7,3	7,4	4	19	7,5	6,9	7,2	3	17	
Februar	7,9	7,8	7,8	2	16	5,6	6,2	5,9	5	8	
März	7,2	6,8	7,0	5	18	5,3	4,3	4,8	12	8	
April	6,5	7,1	6,8	3	13	6,6	6,8	6,7	3	14	
Mai	7,6	8,0	7,8	2	17	5,3	5,7	5,5	5	7	
Juni	7,9	8,6	8,3	1	21	5,5	5,8	5,6	5	9	
Juli	6,1	7,7	6,9	3	15	5,6	5,2	5,4	6	8	
August	8,2	8,1	8,1	—	15	7,1	7,3	7,2	—	12	
September	6,5	6,2	6,4	3	11	5,0	5,0	5,0	5	4	
October	9,4	7,9	8,6	1	21	7,6	7,1	7,3	2	16	
November	8,8	9,6	9,2	—	24	9,0	8,4	8,7	1	22	
December	7,6	7,7	7,6	2	17	7,7	8,1	7,9	2	20	
Jahr	7,6	7,7	7,7	26	207	6,5	6,4	6,4	49	145	
Schoo						Lahnhof					
Januar	6,7	6,2	6,4	3	11	7,8	7,7	7,7	4	20	
Februar	6,0	6,7	6,4	4	8	7,7	7,5	7,6	4	19	
März	5,6	5,6	5,6	5	9	6,3	5,5	5,9	8	11	
April	5,8	5,3	5,5	4	6	6,0	6,6	6,3	3	12	
Mai	5,9	6,2	6,0	4	7	7,2	7,1	7,2	2	17	
Juni	7,5	7,6	7,6	5	19	8,0	7,6	7,8	1	16	
Juli	6,5	6,9	6,7	5	16	6,9	6,9	6,9	2	14	
August	8,7	8,3	8,5	—	21	8,3	8,2	8,3	2	22	
September	6,9	7,4	7,1	2	14	7,0	6,9	7,0	4	12	
October	8,0	7,7	7,8	—	18	9,0	8,3	8,7	1	22	
November	8,8	8,2	8,5	1	21	9,4	8,3	8,9	1	24	
December	8,9	8,7	8,8	—	25	7,9	8,0	8,0	5	24	
Jahr	7,1	7,1	7,1	33	175	7,6	7,4	7,5	37	213	

Taf. VII. **Bewölkung.**

1894	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe	8 a	2 p	Mittel	Heitere	Trübe
				Tage					Tage	
Hollerath						Hagenau				
Januar	7,9	7,8	7,8	1	20	7,8	6,7	7,3	4	18
Februar	7,4	7,2	7,3	5	18	6,8	7,0	6,9	6	17
März	5,7	5,5	5,6	8	15	5,5	5,6	5,6	9	11
April	5,8	6,7	6,3	4	12	6,5	6,5	6,5	8	15
Mai	7,5	7,7	7,6	1	18	6,9	7,6	7,2	5	19
Juni	7,9	8,0	8,0	2	20	6,5	7,0	6,8	6	14
Juli	7,6	7,6	7,6	3	20	5,9	6,3	6,1	4	12
August	8,5	8,2	8,3	2	22	7,8	7,5	7,7	3	21
September	7,0	6,9	7,0	5	17	6,4	6,7	6,6	7	17
October	8,6	9,0	8,8	—	22	9,3	8,9	9,1	—	24
November	8,1	7,8	8,0	—	20	9,3	8,1	8,7	—	23
December	8,2	8,3	8,2	3	23	8,0	7,4	7,7	4	22
Jahr	7,5	7,6	7,5	34	227	7,2	7,1	7,2	56	213
Neumath						Melkeri				
Januar	7,7	7,7	7,7	5	21	9,0	9,0	9,0	—	24
Februar	7,9	7,8	7,8	4	18	10,0	9,6	9,8	—	27
März	6,1	5,7	5,9	8	10	10,0	9,1	9,5	—	27
April	6,5	5,6	6,1	7	14	6,9	7,6	7,3	4	15
Mai	5,4	5,4	5,4	4	17	7,6	8,1	7,9	3	23
Juni	7,4	7,1	7,3	2	16	7,2	7,7	7,4	2	16
Juli	5,7	5,2	5,4	6	8	6,3	7,2	6,8	4	13
August	8,1	7,1	7,6	2	16	7,8	7,3	7,6	3	18
September	6,4	6,3	6,4	6	13	7,5	7,4	7,5	5	21
October	8,8	7,9	8,4	—	18	8,9	8,9	8,9	—	22
November	8,7	7,6	8,2	1	19	6,9	6,2	6,6	6	15
December	8,0	7,6	7,8	5	19	7,3	6,7	7,0	6	18
Jahr	7,2	6,8	7,0	50	189	8,0	7,9	7,9	33	239

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Fritzen									
Januar	1;2	2;6	3;4	7;16	20;46	24;81	5;18	—	—
Februar	1;4	2;2	5;6	—	9;25	13;34	25;90	—	1
März	4;8	8;14	—	7;12	10;17	16;20	12;22	4;5	1
April	2;2	6;10	2;4	29;61	11;24	5;9	—	3;5	2
Mai	10;17	8;13	2;3	9;16	14;26	8;25	3;5	7;14	1
Juni	3;7	3;3	3;4	2;2	3;6	8;12	11;25	27;69	—
Juli	10;33	1;3	1;1	2;3	7;8	18;41	9;24	13;33	1
August	2;3	—	—	2;3	9;13	21;37	16;38	10;33	2
September	6;16	2;3	1;1	6;10	8;10	19;33	4;12	10;46	4
October	2;3	3;5	7;10	18;23	10;16	12;39	4;11	4;8	2
November	3;8	—	—	9;14	27;44	12;31	7;20	2;7	—
December	3;7	1;1	1;1	5;6	23;47	14;31	11;32	3;5	1
Zahl d. Beob. im Jahre	47	36	25	96	151	170	107	83	15

Kurwien

Januar	1;1	4;5	2;2	19;24	10;10	8;13	12;21	1;1	5
Februar	3;6	3;3	1;1	—	7;9	4;6	17;38	13;28	8
März	5;6	5;7	6;10	5;9	7;9	5;7	7;9	12;16	10
April	3;4	4;5	9;19	35;53	6;8	—	—	—	3
Mai	4;4	5;6	14;16	15;21	6;10	2;4	5;8	5;9	6
Juni	12;14	—	5;5	1;1	1;1	5;5	7;10	24;40	5
Juli	7;13	5;5	1;1	1;2	9;10	9;13	7;12	14;29	9
August	2;2	1;1	1;1	4;4	10;11	9;11	18;30	11;18	6
September	6;15	3;3	1;1	3;5	3;3	3;3	11;17	13;20	17
October	1;3	4;5	11;13	11;14	4;4	8;12	4;6	4;5	15
November	2;2	—	1;2	19;23	13;13	9;9	9;13	3;3	4
December	7;7	1;3	4;5	6;8	11;18	5;15	3;3	13;16	12
Zahl d. Beob. im Jahre	53	35	56	119	87	67	100	113	100

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Carlsberg									
Januar	1;1	3;7	4;12	2;5	8;22	24;62	9;24	4;7	7
Februar	3;6	2;3	1;1	—	—	16;47	24;70	7;17	3
März	7;9	8;11	2;3	4;7	3;8	11;29	8;18	10;25	9
April	6;6	8;14	15;29	6;8	14;34	1;3	2;5	—	8
Mai	15;26	4;9	12;24	2;4	9;19	4;10	12;33	2;6	2
Juni	8;17	—	—	—	—	13;25	20;53	19;43	—
Juli	8;16	6;11	4;6	—	10;16	19;41	6;14	7;12	2
August	1;1	—	—	—	6;10	21;39	22;45	10;18	2
September	3;3	1;3	7;14	—	3;4	11;24	19;42	10;17	6
October	4;5	6;14	6;13	10;10	1;1	12;37	15;39	3;6	5
November	5;7	1;3	3;9	2;2	10;17	13;27	15;33	4;8	7
December	6;6	5;7	—	—	5;7	15;42	13;31	15;28	3
Zahl d. Beob. im Jahre	67	44	54	26	69	160	165	91	54

Eberswalde

Januar	—	3;6	10;23	7;13	4;7	23;45	9;16	2;5	4
Februar	5;7	—	1;1	—	2;4	10;12	26;56	6;16	6
März	6;11	3;7	3;7	3;8	2;3	14;23	5;5	10;16	16
April	7;10	11;20	19;31	10;18	2;3	—	1;4	8;9	2
Mai	8;15	17;32	4;8	3;4	4;5	7;17	12;21	7;10	—
Juni	5;9	2;4	1;1	2;2	1;1	10;13	16;30	23;41	—
Juli	1;1	6;8	3;5	1;1	4;5	16;26	18;29	7;10	6
August	—	—	—	—	1;3	20;26	24;28	10;19	7
September	2;3	3;3	3;4	3;3	—	4;5	14;21	12;21	19
October	1;4	11;16	10;18	2;4	—	7;14	10;24	4;7	17
November	—	—	4;9	7;10	8;11	16;23	5;16	1;3	19
December	1;2	—	3;3	3;3	3;8	3;8	8;16	15;32	26
Zahl d. Beob. im Jahre	36	56	61	41	31	130	148	105	122

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Schmiedefeld									
Januar	4;4	8;29	—	—	1;3	44;102	5;11	—	—
Februar	5;5	8;21	—	—	2;2	24;80	14;35	—	3
März	8;20	16;34	3;5	1;3	9;16	21;49	4;10	—	—
April	6;10	24;63	4;5	2;3	14;18	6;12	1;1	1;2	2
Mai	3;6	26;72	—	1;2	6;8	17;28	8;19	—	1
Juni	1;1	7;23	—	—	4;5	20;42	19;44	9;15	—
Juli	3;6	8;12	3;4	2;3	16;25	21;47	9;14	—	—
August	2;2	3;3	—	—	8;12	37;66	7;16	1;2	4
September	5;8	11;30	2;6	1;1	6;8	6;12	12;18	8;9	9
October	2;2	19;53	—	—	3;6	21;55	4;6	5;7	8
November	3;3	15;28	—	—	1;3	33;67	2;2	3;4	3
December	3;3	1;3	2;4	—	3;6	28;48	9;13	2;3	14
Zahl d. Beob. im Jahre	45	146	14	7	73	278	94	29	44

Friedrichsrode

Januar	—	2;3	5;13	5;5	5;8	20;49	14;22	5;7	6
Februar	2;2	2;3	4;6	1;2	1;2	9;23	23;60	14;30	—
März	3;5	7;14	3;5	5;9	4;5	11;22	12;25	15;31	2
April	6;6	4;4	15;18	10;10	3;3	8;8	6;7	4;6	4
Mai	4;4	10;14	7;15	8;10	2;2	9;13	11;15	11;26	—
Juni	3;3	2;3	1;1	—	1;3	3;6	28;68	21;50	1
Juli	4;4	1;1	5;7	4;5	7;11	13;30	17;37	9;18	2
August	2;3	—	—	3;3	3;4	12;27	30;62	10;11	2
September	5;6	4;6	4;7	7;12	2;2	4;8	11;23	19;34	4
October	2;3	5;6	14;22	8;10	3;4	8;20	14;41	7;15	1
November	—	2;2	10;16	7;7	7;13	11;24	15;32	4;8	4
December	2;2	—	—	8;9	3;3	9;30	21;39	12;24	7
Zahl d. Beob. im Jahre	33	39	68	66	41	117	202	131	33

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Sonnenberg									
Januar	1;1	2;4	6;14	2;2	1;1	30;44	17;21	—	3
Februar	2;2	4;4	2;2	4;4	—	14;20	27;47	1;1	2
März	11;12	8;8	7;7	4;4	2;2	17;26	13;17	—	—
April	13;13	7;7	10;10	7;7	4;4	10;10	4;4	5;5	—
Mai	5;5	18;22	2;2	1;1	4;4	17;17	13;18	2;2	—
Juni	3;3	3;3	—	—	—	23;27	15;16	16;18	—
Juli	1;6	6;6	3;3	4;4	2;2	34;38	9;9	3;3	—
August	—	—	—	1;1	—	36;36	18;20	7;7	—
September	3;3	10;10	5;5	3;3	—	5;5	17;17	17;19	—
October	2;2	16;18	8;9	2;2	—	15;22	14;17	5;5	—
November	2;2	2;2	7;7	6;6	—	24;30	12;15	2;2	5
December	3;3	1;1	2;2	3;3	1;1	16;30	24;40	8;8	4
Zahl d. Beob. im Jahre	46	77	52	37	14	241	183	66	14

Marienthal

Januar	—	6;14	2;6	14;20	8;15	19;47	9;21	2;4	2
Februar	3;6	4;6	4;4	3;5	1;1	15;51	18;60	6;16	2
März	3;4	3;5	6;12	5;14	2;4	20;37	10;24	11;17	2
April	4;8	4;7	15;21	15;25	8;8	8;12	1;1	4;10	1
Mai	5;11	8;15	2;3	7;8	10;11	13;21	10;22	5;9	2
Juni	2;4	—	—	1;1	2;2	39;67	9;19	6;12	1
Juli	1;1	—	2;2	9;10	7;11	28;45	10;20	1;2	4
August	—	—	—	9;11	6;7	32;46	6;9	7;9	2
September	2;5	7;7	3;3	10;10	2;2	10;16	12;25	9;18	5
October	1;2	10;11	16;23	7;9	1;1	14;27	9;20	2;3	2
November	—	5;7	5;7	9;12	6;7	24;41	7;12	4;6	—
December	—	1;1	5;7	10;12	3;4	38;66	3;6	2;3	—
Zahl d. Beob. im Jahre	21	48	60	99	56	260	104	59	23

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Lintzel									
Januar	3;4	4;15	7;18	8;11	12;29	18;50	9;24	—	1
Februar	6;9	2;2	2;2	3;4	—	9;19	29;113	1;4	4
März	5;10	4;7	2;3	7;15	4;6	17;38	11;23	7;16	5
April	2;4	2;2	19;35	9;13	7;9	5;8	2;3	8;17	6
Mai	10;19	5;15	3;8	2;2	9;15	10;20	11;19	5;7	7
Juni	4;7	3;4	1;1	—	4;8	17;31	24;54	3;4	4
Juli	1;1	1;1	9;11	4;5	12;24	22;48	6;9	1;1	6
August	—	1;1	1;1	—	16;33	35;61	5;7	2;2	2
September	2;3	4;8	2;2	6;8	2;2	9;14	20;43	12;12	3
October	5;6	10;15	8;13	9;14	—	13;26	11;31	6;9	—
November	—	—	9;15	—	8;11	21;36	9;15	3;3	10
December	4;4	1;1	5;5	1;2	5;7	16;24	13;18	6;11	11
Zahl d. Beob. im Jahre	42	37	68	49	79	192	150	54	59

Hadersleben

Januar	—	6;17	8;18	8;10	4;9	26;79	7;16	—	3
Februar	2;3	6;8	—	2;2	1;1	12;31	27;31	1;1	5
März	2;4	5;5	2;3	9;14	2;3	27;51	8;19	3;4	4
April	1;2	5;8	16;28	28;42	1;1	2;2	2;4	3;3	2
Mai	—	12;17	6;10	13;13	1;1	14;26	12;21	1;1	3
Juni	3;6	7;9	8;12	3;3	2;2	12;18	19;42	5;10	1
Juli	1;1	—	5;6	11;17	1;1	25;56	9;18	4;5	6
August	—	2;3	—	3;7	2;2	26;53	26;55	—	3
September	1;3	14;27	6;7	5;6	—	7;8	17;35	4;9	6
October	5;11	15;36	14;27	3;5	1;2	10;16	6;15	—	8
November	—	1;1	6;8	6;8	6;10	19;35	6;13	2;6	14
December	1;1	2;3	7;10	4;4	3;5	15;27	22;32	1;5	7
Zahl d. Beob. im Jahre	16	75	78	95	24	195	161	24	62

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Schoo									
Januar	2;2	7;13	7;11	7;8	8;14	18;40	10;20	1;1	2
Februar	1;1	5;7	8;8	1;1	—	16;37	15;37	9;21	1
März	17;25	5;7	—	6;9	4;7	20;39	4;10	6;12	—
April	10;18	2;3	20;28	8;10	10;16	6;10	1;1	1;2	2
Mai	11;21	15;27	4;8	5;7	6;6	7;17	10;21	4;6	—
Juni	13;18	1;1	—	2;2	—	11;20	10;23	22;49	1
Juli	3;3	5;8	4;6	9;11	6;8	15;34	11;18	7;14	2
August	4;4	—	1;1	5;5	7;13	26;57	4;10	15;29	—
September	9;15	11;21	6;6	6;8	—	5;6	9;16	14;29	—
October	7;16	9;14	16;25	7;9	4;11	6;13	8;18	4;6	1
November	2;8	1;1	7;12	7;11	20;37	18;38	3;5	1;2	1
December	2;2	2;3	8;12	4;4	9;10	21;49	7;17	7;14	2
Zahl d. Beob. im Jahre	81	63	81	67	74	169	92	91	12

Lahnhof

Januar	—	4;6	13;31	7;10	5;6	22;41	7;12	3;3	1
Februar	—	6;10	5;9	3;6	—	21;35	16;58	5;10	—
März	5;8	8;9	15;25	6;10	3;5	16;33	7;14	2;5	—
April	6;14	11;18	7;9	13;20	5;8	13;17	4;4	1;1	—
Mai	2;4	13;29	7;13	7;14	5;7	12;21	9;20	6;8	1
Juni	2;3	5;8	1;1	—	2;2	14;26	31;64	5;13	—
Juli	—	1;1	7;12	7;8	4;4	15;26	22;34	4;5	2
August	—	1;1	5;5	6;11	1;1	23;38	23;43	3;4	—
September	9;12	10;15	10;18	1;1	—	4;4	18;30	8;11	—
October	—	9;18	13;24	9;13	1;1	9;20	13;33	5;9	3
November	—	1;1	17;30	7;11	8;8	15;27	8;18	1;2	3
December	1;1	1;1	5;11	10;12	6;6	17;30	12;32	7;11	3
Zahl d. Beob. im Jahre	25	70	105	76	40	181	170	50	13

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Hollerath									
Januar	4,7	4;13	—	1;3	23;85	14;45	11;30	5;7	—
Februar	—	2;4	6;12	4;6	3;11	12;39	26;81	3;6	—
März	10;15	9;18	6;12	5;8	8;25	11;32	12;29	1;3	—
April	11;20	5;9	2;2	7;17	20;54	7;16	1;1	6;9	1
Mai	14;38	5;14	3;9	4;6	4;12	17;48	13;31	2;4	—
Juni	4;11	4;11	—	—	4;10	16;40	21;55	9;20	2
Juli	3;6	2;2	2;3	5;13	14;45	21;58	10;16	5;9	—
August	4;4	—	—	2;4	12;33	21;55	19;40	4;7	—
September	21;41	3;6	3;6	1;3	5;9	6;19	12;16	8;16	1
October	8;12	10;22	3;4	3;5	7;19	10;35	17;40	3;6	1
November	—	2;2	10;19	5;12	16;50	16;41	9;22	2;4	—
December	5;9	1;2	3;8	3;8	14;33	11;31	20;47	4;10	1
Zahl d. Beob. im Jahre	84	47	38	40	130	162	171	52	6

Hagenau									
Januar	—	28;42	2;2	2;2	6;14	21;32	—	3;3	—
Februar	—	9;26	1;4	—	3;4	32;70	6;8	3;3	2
März	5;8	27;60	3;3	1;1	7;11	15;32	4;6	—	—
April	6;11	19;35	6;7	5;5	5;8	14;15	2;3	3;3	—
Mai	7;13	22;45	—	—	2;2	20;31	10;18	1;1	—
Juni	2;4	6;16	—	—	5;6	19;30	27;43	1;1	—
Juli	1;2	9;15	4;4	2;3	5;9	21;41	19;25	—	1
August	3;3	6;8	—	4;4	6;9	29;48	13;23	1;1	—
September	5;7	24;47	—	—	4;6	16;23	5;6	5;6	1
October	14;19	9;20	9;9	—	6;12	12;24	11;19	—	1
November	1;2	30;59	8;8	2;2	6;10	12;19	1;1	—	—
December	1;1	15;25	2;2	1;1	10;18	23;33	9;12	—	1
Zahl d. Beob. im Jahre	45	204	35	17	65	234	107	17	6

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).

1894	N	NE	E	SE	S	SW	W	NW	Windstillen
Neumath									
Januar	—	—	15;42	9;14	—	30;66	3;6	—	5
Februar	—	—	10;26	3;5	—	11;29	31;66	1;3	—
März	5;9	2;4	21;50	2;3	—	12;23	18;39	1;2	1
April	3;5	5;8	18;22	7;7	9;11	11;19	6;8	—	1
Mai	—	8;14	14;24	2;3	2;2	7;9	26;40	1;2	2
Juni	3;6	—	7;11	—	5;6	19;26	25;39	1;1	—
Juli	2;3	—	6;9	1;2	6;8	21;31	25;53	1;2	—
August	1;1	—	2;2	3;5	5;8	20;39	30;60	1;1	—
September	4;4	1;3	22;31	3;5	2;2	4;7	19;38	5;8	—
October	5;6	—	19;30	5;5	—	19;50	11;25	—	3
November	—	—	25;45	2;3	1;1	16;25	14;29	—	2
December	1;1	—	19;34	3;6	—	10;19	28;59	1;1	—
Zahl d. Beob. im Jahre	24	16	178	40	30	180	236	12	14

Melkerei.

Januar	—	7;17	3;11	—	—	35;85	4;10	6;8	7
Februar	—	4;11	1;1	3;5	—	29;92	—	9;13	10
März	—	16;46	3;7	9;14	1;2	18;41	5;10	4;5	6
April	—	13;28	2;4	4;4	2;4	14;23	2;3	7;9	16
Mai	1;2	14;36	4;13	6;9	1;3	23;50	3;3	9;19	1
Juni	1;1	9;31	—	—	—	37;89	2;5	11;21	—
Juli	1;1	6;10	—	1;2	1;1	27;55	5;8	11;21	10
August	1;1	3;4	—	—	1;1	41;96	3;6	9;15	4
September	—	16;45	1;1	4;6	—	26;58	1;3	7;14	5
October	—	13;26	1;2	2;3	1;1	30;67	—	2;4	13
November	1;1	11;24	2;5	5;12	—	20;58	2;7	9;13	10
December	2;3	4;7	1;1	6;11	—	23;60	—	18;25	8
Zahl d. Beob. im Jahre	7	116	18	40	7	323	27	102	90

Taf. IX. Frost- und Schneegrenzen.

1894 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	31. Mai	26. Sept.	117	7. März	21. Oct.	227
Kurwien	10. Juni	6. Sept.	87	19. März	16. Oct.	210
Carlsberg	10. Mai	10. Sept.	122	5. Mai	15. Oct.	162
Eberswalde	20. Mai	15. Sept.	117	5. Mai	6. Dec.	214
Schmiedefeld	1. Juni	11. Sept.	101	4. Mai	28. Sept.	146
Friedrichsrode	1. Juni	5. Sept.	95	5. Mai	15. Oct.	162
Sonnenberg	23. Juni	5. Sept.	73	5. Mai	28. Sept.	145
Marienthal	29. Mai	15. Sept.	108	6. März	30. Nov.	268
Lintzel	31. Mai	11. Sept.	102	6. März	6. Dec.	274
Hadersleben	21. Mai	17. Oct.	148	5. März	21. Oct.	229
Schoo	20. Mai	17. Oct.	149	28 Febr.	5. Dec.	279
Lahnhof	29. Mai	11. Sept.	104	4. Mai	14. Oct.	162
Hollerath	27. Mai	15. Oct.	140	27. Mai	30. Nov.	186
Hagenau	27. Mai	11. Sept.	106	6. März	22. Dec.	290
Neumath	27. Mai	18. Oct.	143	6. März	8. Dec.	276
Melkerei	28. Mai	29. Sept.	123	28. Mai	9. Sept.	103

¹⁾ Die Temperatur wurde am Minimum-Thermometer auf der Feldstation ohne Schutzkasten abgelesen.

Taf. X. Höhe der Schneedecke in cm. 8^a. 1894.

Dat.	Kurwien					Carlsberg					Eberswalde					Dat.		
	Jan.	Febr.	März	Oct.	Dec.	Jan.	Febr.	März	April	Nov.	Dec.	Jan.	Febr.	Dec.				
1	—	1	—	—	—	8	9	5	t	—	2	—	—	—	1	1	—	—
2	1	4	—	—	—	11	9	5	·	—	2	—	—	—	—	—	—	—
3	1	3	—	—	—	10	·	5	t	—	2	—	—	—	—	—	—	—
4	t	—	—	—	—	·	·	3	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
5	t	—	—	—	—	10	·	t	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
6	t	—	2	—	—	·	11	·	—	—	·	—	—	—	—	—	—	t
7	t	—	4	—	—	10	·	15	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
8	2	—	—	—	—	10	6	20	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
9	2	—	—	—	—	·	6	19	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
10	2	—	—	—	t	·	t	18	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
11	1	1	—	—	—	10	t	t	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
12	1	t	—	—	—	10	—	t	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
13	t	—	—	—	1	10	—	t	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—
14	t	t	—	—	t	·	4	—	—	—	4	—	—	—	t	—	—	—
15	t	t	—	—	2	·	9	5	—	—	4	—	—	—	1	—	—	—
16	t	t	—	—	12	·	17	23	—	—	11	—	—	—	2	—	—	—
17	t	4	—	—	14	·	16	38	—	—	19	—	—	—	2	—	—	—
18	t	4	—	—	11	·	17	40	—	—	19	—	—	—	1	—	—	—
19	t	4	t	—	16	·	17	40	—	—	18	—	—	—	3	—	—	—
20	—	3	—	—	15	·	15	39	—	—	18	—	—	—	t	—	—	—
21	—	2	—	4	17	·	14	·	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—
22	—	t	—	t	16	·	13	·	—	0	18	—	—	—	—	—	—	—
23	—	t	—	t	15	·	13	34	—	0	18	—	—	—	—	—	—	—
24	—	t	—	—	10	·	13	·	—	0	20	—	—	—	—	—	—	—
25	—	3	—	—	6	·	·	·	—	0	20	—	—	—	—	—	—	—
26	1	2	—	—	t	10	18	·	—	0	20	—	—	—	—	—	—	—
27	t	6	—	—	t	10	15	30	—	0	20	—	—	—	—	—	—	—
28	t	t	—	—	t	9	8	25	—	0	20	—	—	—	—	—	—	—
29	t	—	—	—	—	9	—	20	—	1	20	—	—	—	—	—	—	1
30	—	—	—	—	3	·	9	18	—	2	25	—	—	—	t	—	—	t
31	1	—	—	—	2	·	9	14	—	—	25	—	—	—	t	—	—	t

Taf. X. Höhe der Schneedecke in cm. 8^a. 1894.

Dat.	Lintzel			Hadersleben			Schoo			Hollerath			Dat.
	Jan.	Febr.	März	Dec.	Jan.	Febr.	März	Dec.	Jan.	Febr.	März	May	
1	2												1
2					t								2
3					t								3
4					t								4
5			3			1						t	5
6	2			t									6
7					t								7
8													8
9													9
10													10
11													11
12	2	1											12
13		5											13
14				t									14
15													15
16													16
17				1									17
18													18
19													19
20													20
21													21
22													22
23													23
24		3			1	2							24
25					t	t							25
26					3								26
27	1				t								27
28				1									28
29				6									29
30					3								30
31				15				10					31

C. Beobachtungen

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	1,1	2,0	3,1	3,2	0,3	0,3	0,6	2,0	2,8	3,5	2,7	3,4	1,93
2.	4,5	4,2	5,5	7,0	4,9	4,7	5,7	8,4	11,6	13,2	14,5	14,7	8,24
3.	12,1	11,7	13,6	14,2	8,9	7,5	7,5	11,4	13,7	14,0	14,5	14,7	11,98
4.	15,7	16,6	16,8	16,7	15,5	14,8	14,5	16,0	16,8	17,5	18,2	18,6	16,48
5.	18,8	18,9	18,9	18,9	17,1	15,8	15,0	15,1	15,2	14,5	14,4	14,3	16,41
6.	14,2	13,7	13,8	13,7	12,0	7,9	6,1	5,6	5,6	6,3	6,1	5,2	9,18
7.	5,8	7,6	8,6	9,0	7,2	5,1	4,5	4,5	4,6	4,3	4,4	4,5	5,84
8.	4,3	3,7	5,3	4,6	3,7	3,1	2,8	3,6	3,9	3,6	3,5	3,3	3,78
9.	2,7	2,6	4,0	5,9	5,0	4,6	4,3	4,1	4,7	5,5	8,2	8,9	5,04
10.	10,0	8,9	8,1	8,3	7,1	6,0	5,3	5,9	5,6	5,8	6,9	7,4	7,11
11.	7,7	9,2	8,3	8,1	5,0	2,0	2,2	5,2	6,9	9,4	10,3	10,3	7,05
12.	11,8	12,5	12,8	12,9	9,5	6,6	4,7	5,7	8,6	10,1	10,4	10,7	9,69
13.	11,1	11,8	11,8	8,0	4,8	0,4	0,1	0,4	0,7	3,5	5,4	7,3	5,38
14.	9,0	8,6	10,5	11,9	7,9	4,2	4,1	5,8	9,1	10,4	11,1	11,5	8,68
15.	12,2	12,7	12,7	12,9	9,9	1,4	0,8	1,2	1,5	1,7	2,1	2,4	4,34
16.	2,3	2,7	2,3	1,8	1,8	3,5	3,9	3,2	2,2	2,3	2,2	1,8	2,50
17.	2,0	1,6	1,8	2,1	2,4	3,9	5,3	4,1	3,5	3,1	3,1	3,2	3,01
18.	3,1	2,2	1,9	1,9	2,2	2,9	3,3	3,5	3,8	4,2	4,0	3,7	3,06
19.	4,0	4,3	3,8	3,7	3,9	4,6	5,4	5,7	5,3	4,8	4,8	4,4	4,56
20.	4,0	3,8	3,1	3,1	4,2	6,0	6,1	5,2	5,0	4,9	3,7	3,3	4,37
21.	3,3	3,4	3,7	4,0	5,3	5,1	6,1	5,7	4,9	5,4	5,2	5,2	4,78
22.	5,5	5,2	4,8	4,8	5,1	6,3	6,1	6,2	5,4	4,9	4,4	3,7	5,20
23.	4,0	4,0	3,5	3,1	3,8	5,3	5,4	4,5	3,1	2,6	1,5	0,7	3,46
24.	0,2	0,2	0,4	0,9	0,1	1,7	1,9	0,8	0,8	1,3	1,7	2,1	0,19
25.	2,0	1,9	1,1	0,4	0,5	1,6	2,9	1,8	1,7	1,7	1,5	1,1	0,62
26.	1,1	1,9	1,8	1,6	0,9	3,3	4,4	2,9	2,4	2,6	3,2	2,6	1,33
27.	1,9	0,7	0,0	0,3	1,6	3,1	3,9	3,9	4,3	4,2	4,3	4,4	2,67
28.	4,5	4,7	4,5	4,7	5,1	5,5	6,2	5,8	4,4	4,2	1,9	0,9	4,21
29.	0,6	0,8	1,0	0,6	1,7	2,7	2,7	2,0	0,3	0,4	0,4	0,0	1,08
30.	0,2	0,8	1,9	1,7	0,2	1,7	2,5	0,3	0,3	0,6	0,7	0,6	0,19
31.	0,6	0,0	0,6	0,7	2,2	3,1	3,2	2,1	2,7	3,5	4,1	4,5	1,96
Monats- mittel	3,53	3,71	4,17	4,23	2,49	0,78	0,20	1,10	1,93	2,40	2,75	3,05	2,53

zu Eberswalde.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	— 0,4	— 1,3	— 2,2	— 2,5	— 1,7	— 0,8	0,1	— 1,5	— 2,1	— 2,7	— 2,6	— 3,2	— 1,74
2.	— 4,2	— 4,4	— 5,3	— 6,5	— 5,5	— 5,2	— 6,0	— 7,6	— 10,0	— 11,1	— 12,1	— 12,7	— 7,55
3.	— 11,6	— 10,9	— 11,6	— 12,2	— 10,4	— 8,8	— 8,5	— 10,0	— 11,6	— 12,5	— 13,4	— 13,7	— 11,27
4.	— 15,1	— 15,8	— 16,5	— 16,7	— 16,4	— 15,5	— 14,8	— 15,4	— 16,2	— 17,0	— 17,7	— 18,3	— 16,28
5.	— 18,5	— 18,6	— 18,7	— 18,8	— 17,9	— 16,4	— 15,4	— 15,2	— 15,2	— 14,6	— 14,4	— 14,4	— 16,51
6.	— 14,2	— 14,0	— 13,9	— 13,8	— 12,2	— 8,4	— 6,6	— 6,0	— 5,7	— 6,3	— 6,1	— 5,4	— 9,88
7.	— 5,7	— 7,4	— 8,4	— 9,0	— 7,6	— 5,8	— 4,8	— 4,7	— 4,7	— 4,5	— 4,5	— 4,6	— 5,98
8.	— 4,5	— 3,8	— 5,0	— 4,7	— 3,9	— 3,6	— 3,3	— 3,6	— 3,8	— 3,8	— 3,7	— 3,5	— 3,93
9.	— 2,8	— 3,2	— 4,0	— 5,9	— 5,2	— 4,8	— 4,7	— 4,7	— 5,1	— 6,1	— 8,4	— 9,0	— 5,33
10.	— 10,0	— 9,2	— 8,5	— 8,5	— 7,7	— 6,5	— 5,8	— 5,8	— 5,6	— 5,6	— 6,6	— 7,3	— 7,26
11.	— 7,4	— 8,2	— 8,2	— 7,3	— 5,4	— 3,4	— 3,2	— 4,6	— 6,6	— 8,3	— 9,4	— 10,0	— 6,83
12.	— 11,2	— 11,9	— 12,5	— 12,7	— 11,4	— 8,7	— 7,0	— 6,6	— 7,7	— 8,6	— 9,3	— 8,8	— 9,70
13.	— 9,6	— 10,5	— 10,3	— 8,1	— 4,6	— 1,3	— 0,9	— 0,5	— 1,3	— 3,0	— 4,7	— 6,1	— 5,08
14.	— 7,1	— 8,2	— 9,3	— 10,2	— 9,8	— 5,7	— 5,5	— 5,9	— 7,6	— 8,7	— 9,6	— 10,3	— 8,16
15.	— 11,2	— 12,0	— 12,3	— 12,8	— 10,1	— 3,0	— 0,3	— 0,4	— 0,8	— 1,2	— 1,5	— 1,7	— 4,68
16.	2,1	2,5	1,8	1,5	1,6	2,7	3,5	3,0	2,1	2,4	2,0	2,1	2,28
17.	2,0	1,9	1,8	1,9	2,3	3,4	4,2	3,7	3,2	2,8	2,9	3,1	2,77
18.	2,9	2,1	1,6	1,6	1,9	2,3	2,8	3,1	3,4	3,7	3,7	3,5	2,72
19.	3,5	4,3	3,9	3,6	3,6	4,3	5,2	5,4	5,1	4,5	4,5	4,4	4,36
20.	4,0	3,5	3,0	3,0	4,0	5,3	5,6	5,1	4,9	4,9	3,6	3,3	4,18
21.	3,3	3,3	3,5	3,7	5,1	5,0	5,7	5,3	4,5	5,1	4,9	4,9	4,53
22.	5,2	4,9	4,5	4,6	5,1	6,1	6,0	6,0	5,4	4,9	4,4	3,8	5,08
23.	4,1	4,1	3,6	3,1	3,7	5,1	5,2	4,5	3,4	2,8	1,8	1,0	3,53
24.	0,3	0,2	— 0,4	— 0,8	— 0,4	0,8	1,2	1,0	— 0,6	— 0,8	— 1,6	— 1,8	— 0,24
25.	— 1,9	— 1,8	— 1,3	— 0,6	— 0,3	1,0	2,6	1,8	1,7	1,7	1,6	1,1	— 0,52
26.	— 0,9	— 1,7	— 1,8	— 1,7	— 0,1	1,8	3,9	2,9	2,4	2,6	3,1	2,8	1,11
27.	1,9	0,8	0,0	— 0,2	0,8	2,8	3,7	4,1	4,2	4,2	4,2	4,3	2,57
28.	4,5	4,7	4,3	4,6	5,0	5,4	6,0	6,1	4,4	2,7	2,1	1,0	4,23
29.	0,4	0,7	1,0	0,1	1,2	2,7	2,7	2,1	0,3	— 0,3	0,5	0,1	0,98
30.	— 0,2	— 0,7	— 1,8	— 1,6	0,0	1,4	2,2	0,5	0,4	0,7	0,8	0,6	0,19
31.	— 0,7	— 0,4	— 0,6	— 0,6	1,5	2,2	3,0	2,2	2,6	3,4	4,1	4,4	1,76
Monats mittel	— 3,32	— 3,58	— 3,99	— 4,11	— 3,04	— 1,48	— 0,75	— 1,13	— 1,77	— 2,14	— 2,53	— 2,81	— 2,55

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	4,5	5,0	4,3	3,3	2,8	3,0	3,0	2,8	1,7	1,3	0,6	0,4	2,73
2.	0,8	— 0,7	0,3	0,6	1,0	3,2	5,5	6,7	7,0	7,9	7,6	7,1	3,92
3.	7,8	8,1	8,0	8,1	8,8	8,5	7,9	8,0	7,3	7,2	6,6	5,7	7,67
4.	4,6	4,2	4,1	4,1	4,4	4,0	4,8	5,5	4,0	3,7	3,6	3,4	4,20
5.	3,2	4,0	4,5	5,0	5,8	5,9	7,3	6,1	5,3	3,5	2,9	2,1	4,63
6.	2,1	0,4	0,4	0,3	0,6	1,9	3,5	2,2	0,8	2,1	3,0	4,4	1,81
7.	5,8	7,7	7,8	7,5	8,5	9,2	9,5	9,3	9,7	11,1	10,9	10,1	8,93
8.	9,6	9,9	9,8	7,6	8,2	8,3	8,1	7,0	6,0	5,0	4,1	4,6	7,35
9.	3,9	3,4	3,6	3,4	4,1	5,1	5,9	5,9	4,0	3,1	4,0	6,6	4,42
10.	6,2	5,5	4,9	4,5	5,7	6,5	5,9	6,7	6,0	5,3	3,3	0,4	5,08
11.	0,9	2,1	2,0	1,4	1,9	2,8	2,6	2,5	2,0	4,4	7,6	8,0	3,19
12.	8,6	8,4	9,2	7,3	8,1	9,3	8,6	7,1	4,1	2,4	4,1	3,4	6,72
13.	1,2	1,3	1,4	1,5	2,5	4,0	3,8	2,7	0,3	0,0	0,5	0,4	1,63
14.	0,9	0,9	0,5	0,5	1,1	3,7	3,1	2,7	1,1	0,7	— 0,1	0,2	1,28
15.	0,2	0,2	— 0,1	0,4	1,6	2,4	2,0	0,6	— 1,3	— 1,4	— 1,8	— 1,8	0,08
16.	— 2,3	— 2,8	— 2,9	— 4,5	— 1,5	— 0,8	— 1,0	— 1,5	— 3,4	— 6,2	— 6,5	— 6,4	— 3,32
17.	— 5,2	— 4,5	— 4,3	— 3,3	— 3,0	— 2,6	— 2,5	— 4,3	— 5,0	— 5,3	— 7,1	— 6,6	— 4,48
18.	— 5,9	— 6,8	— 6,4	— 5,7	— 2,8	— 2,2	— 2,5	— 2,7	— 3,1	— 3,3	— 3,5	— 3,7	— 4,05
19.	— 3,6	— 3,6	— 2,9	— 2,0	— 0,2	— 0,3	— 0,2	— 0,3	— 1,3	— 1,6	— 1,6	— 1,5	— 1,51
20.	— 1,3	— 1,4	— 2,8	— 4,3	— 0,5	— 0,7	— 1,1	— 0,5	— 2,9	— 3,9	— 5,7	— 7,1	— 2,38
21.	— 8,3	— 9,3	— 8,7	— 8,6	— 4,4	— 0,8	— 2,6	— 1,9	— 2,0	— 4,0	— 5,6	— 8,1	— 4,61
22.	— 9,0	— 9,7	— 10,4	— 10,1	— 3,5	— 0,9	— 2,4	— 1,4	— 4,0	— 5,8	— 7,6	— 8,9	— 5,28
23.	— 9,3	— 9,2	— 10,2	— 8,1	— 1,0	— 2,5	— 5,1	— 4,4	— 0,7	— 0,8	— 1,2	— 2,3	— 2,45
24.	— 2,7	— 2,9	— 3,4	— 2,4	— 1,0	— 3,2	— 1,6	— 1,7	— 1,6	— 0,8	— 0,9	— 1,0	— 0,03
25.	— 1,0	— 1,0	— 1,1	— 0,9	— 1,1	— 2,6	— 3,7	— 3,9	— 1,7	— 1,5	— 1,7	— 1,7	— 1,83
26.	— 1,1	— 0,8	— 1,7	— 5,1	— 6,2	— 6,2	— 5,4	— 6,8	— 5,0	— 5,0	— 4,8	— 5,5	— 4,47
27.	— 5,7	— 5,9	— 6,0	— 7,5	— 8,2	— 8,7	— 8,2	— 7,9	— 7,8	— 7,2	— 7,4	— 6,8	— 7,28
28.	— 6,6	— 5,1	— 2,9	— 2,5	— 6,2	— 8,7	— 10,4	— 8,5	— 5,3	— 5,4	— 4,1	— 3,6	— 5,78
Monats- Mittel	1,04	0,82	0,73	0,80	2,53	3,76	4,15	3,68	2,09	1,62	1,32	1,04	1,96

Feldstation. Februar 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	4,4	5,0	4,3	3,4	2,9	2,9	2,8	2,8	1,5	1,3	0,7	0,5	2,71
2.	0,9	—	0,2	0,4	0,9	3,2	5,5	6,7	7,2	8,1	7,7	7,3	3,96
3.	7,8	7,9	7,8	8,0	8,5	8,1	7,7	7,6	7,2	7,0	6,5	5,5	7,47
4.	4,5	4,2	4,1	4,0	4,2	4,1	4,6	5,4	4,3	4,0	3,8	3,4	4,22
5.	3,3	4,0	4,5	5,0	5,6	6,0	7,1	6,1	5,6	4,0	3,4	2,6	4,77
6.	2,3	1,0	0,7	0,4	0,7	1,5	2,6	2,1	1,0	2,0	3,0	4,4	1,81
7.	5,5	7,4	7,6	7,4	8,1	8,9	9,1	8,8	9,7	10,5	10,4	9,8	8,55
8.	9,3	9,4	9,5	7,3	7,7	8,0	7,7	6,7	5,7	4,9	4,0	4,6	7,07
9.	4,0	3,4	3,5	3,2	4,0	4,9	5,6	5,9	4,4	3,3	3,9	6,5	4,38
10.	6,2	5,6	5,1	4,6	5,2	6,1	5,5	6,4	5,9	5,1	2,9	0,5	4,92
11.	0,8	1,7	1,6	1,2	0,9	1,5	2,2	2,3	2,1	4,4	7,5	7,9	2,84
12.	8,3	8,1	9,0	8,0	7,6	8,8	8,5	6,9	4,0	2,6	3,9	3,3	6,58
13.	1,3	1,4	1,4	1,4	2,0	3,3	3,2	2,5	0,6	0,4	0,7	0,6	1,57
14.	0,8	0,9	0,7	0,5	0,9	2,7	2,8	2,3	1,1	0,8	—	0,1	1,12
15.	0,2	0,2	0,0	0,3	0,9	1,5	1,4	0,3	—	—	—	—	—
16.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
22.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Monats-Mittel	1,08	0,91	0,80	0,64	1,73	3,11	3,58	3,34	2,13	1,70	1,42	1,14	1,80

Waldstation. Februar 1894.

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.	4,5	4,7	1,3	1,9	3,3	5,1	6,4	4,9	2,8	1,9	2,1	2,0	3,41
2.	2,0	1,5	1,7	2,4	4,1	6,8	5,7	5,7	5,4	4,4	4,1	2,8	3,88
3.	1,4	0,4	0,4	1,1	5,7	8,8	9,0	8,1	3,7	0,6	—	2,0	3,02
4.	2,3	—	—	2,5	1,8	8,1	8,5	7,8	6,1	5,0	4,3	3,3	2,81
5.	—	2,5	2,2	—	2,6	3,2	4,2	3,6	2,4	1,8	1,5	0,0	2,37
6.	—	0,8	—	0,7	0,7	0,9	1,3	2,5	2,8	2,7	3,0	3,0	1,37
7.	2,2	2,2	1,6	2,9	3,8	5,7	5,5	5,0	4,1	3,4	3,3	3,1	3,57
8.	3,1	3,0	2,8	2,9	3,5	5,0	5,2	5,9	3,4	3,1	3,4	3,2	3,71
9.	3,0	3,0	3,0	3,1	4,7	6,8	7,1	6,5	4,5	1,8	1,3	2,4	3,93
10.	3,3	2,9	3,1	4,2	5,8	7,6	7,9	8,1	6,4	6,4	4,1	3,2	5,13
11.	2,2	1,6	1,2	2,7	6,4	9,1	10,5	9,2	8,8	7,5	7,5	7,6	6,19
12.	7,7	5,7	4,7	4,7	6,0	8,1	8,8	6,7	4,4	3,5	2,7	2,9	5,52
13.	3,4	2,6	3,3	4,7	8,5	10,8	11,7	11,2	10,9	10,1	7,3	6,6	7,59
14.	6,0	4,6	4,4	4,7	7,1	9,4	9,6	9,6	5,3	4,5	3,6	1,9	5,89
15.	2,0	0,8	—	0,1	4,8	7,6	7,5	6,1	4,0	3,0	2,4	2,3	3,33
16.	2,2	2,3	2,5	3,0	3,5	3,2	3,0	2,6	2,4	2,0	2,3	2,7	2,64
17.	2,4	2,0	1,9	2,6	4,0	4,8	5,6	4,9	3,6	2,7	1,6	0,7	3,07
18.	—	0,2	0,1	1,4	3,4	5,9	7,1	6,4	3,7	—	3,0	—	1,72
19.	—	4,4	—	—	4,1	6,1	8,0	8,2	5,8	5,4	5,3	5,3	2,81
20.	4,9	4,7	—	4,2	6,7	7,6	8,7	3,1	5,5	2,0	0,8	—	4,33
21.	—	2,0	—	—	7,1	12,5	13,9	11,4	9,1	7,9	6,3	6,1	5,61
22.	—	3,5	2,0	—	5,1	6,5	9,5	9,0	5,9	5,6	5,5	4,5	4,98
23.	—	4,5	3,7	4,1	7,3	11,9	12,5	11,7	9,1	5,5	2,4	0,6	6,47
24.	—	0,5	—	3,7	7,2	9,6	10,7	10,4	7,9	2,8	—	1,5	3,87
25.	—	2,4	—	2,2	9,5	12,4	13,7	13,8	10,4	3,8	0,3	—	4,77
26.	—	1,7	—	3,5	11,9	14,5	15,1	14,6	10,2	4,5	2,0	—	5,75
27.	—	1,4	—	2,9	13,2	15,4	15,7	15,6	10,6	5,9	4,0	3,2	6,63
28.	—	2,8	—	1,9	3,3	5,6	7,3	8,0	8,1	5,9	1,2	0,7	3,77
29.	—	1,7	—	1,5	7,6	11,7	13,7	13,5	11,4	5,6	3,0	3,5	5,40
30.	—	1,1	—	5,4	10,9	11,4	19,9	19,2	15,9	12,4	11,4	9,0	9,78
31.	6,4	6,2	4,8	9,5	13,5	16,8	18,4	18,2	15,3	11,6	7,5	6,7	11,24
Monats- Mittel	1,74	1,19	0,71	2,71	6,04	8,35	9,41	8,76	6,77	4,50	3,26	2,53	4,66

Fieldstation. März 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	4,1	4,5	1,2	1,7	3,1	4,6	5,3	4,5	2,6	1,5	1,8	1,9	3,07
2.	1,9	1,2	1,3	1,6	3,5	6,4	5,3	5,5	5,1	4,0	3,4	2,2	3,45
3.	0,8	0,0	— 0,2	0,5	4,0	7,6	8,4	7,7	4,8	2,0	0,6	—	2,98
4.	— 0,8	— 1,5	— 2,0	— 2,4	1,0	6,9	7,9	7,8	6,0	5,0	4,4	3,4	2,97
5.	— 2,7	— 2,5	— 2,3	— 1,9	2,1	3,0	3,9	3,6	2,2	1,9	1,4	0,0	2,29
6.	— 0,7	0,0	0,0	0,4	0,3	0,3	0,8	2,0	2,3	2,3	2,5	2,8	1,08
7.	— 1,9	2,1	1,6	2,4	3,4	4,6	4,8	4,2	3,8	3,1	3,0	2,9	3,15
8.	3,0	2,9	2,6	2,5	3,1	4,0	4,3	3,4	3,4	2,2	2,8	2,8	3,22
9.	2,5	2,4	2,8	2,8	4,1	6,2	6,7	6,1	4,2	1,8	0,8	1,6	3,50
10.	2,7	2,2	2,8	3,8	5,3	7,0	7,4	7,8	7,0	5,2	4,2	3,4	4,90
11.	2,6	1,9	0,9	1,3	5,0	8,2	9,7	8,9	8,7	7,3	7,0	7,1	5,72
12.	7,2	5,1	4,2	4,3	6,4	7,4	8,2	6,1	4,6	3,9	2,9	3,0	5,27
13.	3,2	2,6	3,0	4,1	7,5	9,8	10,9	10,8	10,7	10,0	7,2	6,7	7,21
14.	6,0	4,7	4,1	4,5	6,7	8,2	9,0	9,5	5,9	4,1	3,2	2,6	5,71
15.	2,2	1,0	— 0,2	0,0	3,5	6,1	6,8	5,8	3,9	2,8	2,0	2,3	3,02
16.	2,0	2,0	2,3	2,7	3,1	3,1	3,2	3,0	2,3	2,1	2,2	2,5	2,54
17.	2,3	2,1	2,0	2,3	3,6	4,8	5,5	5,0	3,8	3,0	2,0	1,2	3,13
18.	0,0	0,1	— 0,1	1,2	3,0	5,9	6,6	6,1	3,5	0,0	— 2,0	—	1,81
19.	— 3,2	— 4,2	— 4,2	— 1,3	2,9	5,0	6,4	7,1	5,8	5,1	5,1	5,1	2,47
20.	5,0	4,8	4,2	4,7	6,2	7,3	8,4	7,8	5,5	3,0	1,1	0,2	4,85
21.	— 1,0	— 1,4	— 2,2	— 0,4	4,6	10,8	12,3	11,2	9,0	7,4	6,2	6,0	5,20
22.	4,0	4,0	1,0	1,8	4,0	5,7	8,6	8,8	6,0	5,7	5,4	4,9	4,82
23.	4,8	4,4	4,1	3,9	5,9	10,9	12,0	11,1	8,9	5,4	3,0	1,8	6,35
24.	0,1	— 0,1	— 1,1	0,4	5,8	9,9	9,7	9,6	7,1	3,7	1,3	0,1	3,88
25.	— 0,9	— 1,9	— 2,1	— 0,1	7,4	11,8	12,6	12,0	9,5	5,3	3,0	2,0	4,88
26.	0,5	— 0,4	— 0,9	1,1	9,2	13,8	13,6	13,0	10,3	6,6	4,1	2,0	6,07
27.	0,7	— 0,1	— 0,8	1,9	10,0	15,4	14,6	14,5	11,6	7,7	5,1	3,8	7,03
28.	2,8	1,7	0,6	1,9	3,1	5,1	6,8	7,7	7,7	4,9	2,8	0,9	3,83
29.	— 0,2	— 1,7	— 2,3	0,0	5,8	10,8	12,6	12,5	9,4	6,2	4,5	3,3	5,07
30.	— 2,2	— 1,4	— 0,8	4,2	9,9	17,5	18,8	18,4	14,5	12,0	11,0	8,5	9,93
31.	5,8	6,5	4,1	8,1	12,2	17,5	17,9	17,3	14,5	10,5	7,5	5,8	10,64
Monats-Mittel	2,07	1,51	0,96	1,99	5,02	7,92	8,67	8,40	6,60	4,70	3,53	2,83	4,52

Waldstation. März 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	5,6	4,2	3,7	8,1	12,3	16,7	18,1	12,1	13,8	8,8	6,1	7,1	9,72
2.	6,0	5,8	6,0	7,2	6,8	6,2	6,1	6,6	5,7	5,0	5,5	5,0	5,99
3.	4,4	4,0	3,9	5,7	8,2	10,2	8,9	8,9	6,8	5,3	3,3	3,5	6,09
4.	3,5	3,1	2,8	7,6	12,2	14,1	14,5	12,6	10,0	6,5	4,1	2,6	7,73
5.	1,5	2,7	2,8	4,1	7,9	10,7	10,9	9,9	8,0	4,7	3,1	2,0	5,69
6.	2,4	2,6	3,4	4,7	6,5	10,4	15,1	15,7	14,3	9,9	7,8	4,6	8,12
7.	4,6	1,7	1,9	7,9	12,1	16,4	17,4	12,0	14,1	8,1	6,9	4,2	8,94
8.	2,7	1,1	0,2	7,1	12,4	14,6	16,3	16,2	14,2	8,8	6,4	3,4	8,62
9.	1,3	0,2	—	6,7	12,7	16,2	17,5	16,9	13,7	9,3	7,7	5,8	8,96
10.	2,8	3,4	2,9	8,6	14,0	16,5	17,7	17,3	14,6	10,7	8,9	6,7	10,34
11.	5,6	4,3	4,7	9,5	13,3	13,7	14,7	15,2	12,2	8,0	4,7	1,7	8,97
12.	0,2	—	0,0	0,9	4,6	6,3	7,7	8,4	6,9	5,3	2,9	3,4	3,87
13.	3,3	1,2	1,6	6,2	11,5	12,7	13,5	12,2	10,9	9,5	9,0	8,9	8,37
14.	8,5	8,2	7,9	9,5	16,8	19,4	16,3	12,2	11,6	8,8	8,7	8,2	11,34
15.	7,7	7,5	8,0	9,9	15,4	17,5	18,0	18,5	16,8	14,5	12,5	11,4	13,14
16.	11,1	8,6	8,5	13,9	19,8	22,2	22,8	21,5	19,3	17,2	15,3	10,8	15,98
17.	8,3	6,3	6,6	15,0	18,8	21,9	22,8	21,3	18,2	14,0	12,2	11,9	14,78
18.	10,9	9,1	9,1	12,1	12,6	15,3	12,7	12,8	12,0	10,4	7,3	6,0	10,86
19.	7,1	7,4	7,6	9,4	11,0	15,2	17,8	16,2	14,6	12,0	8,8	9,7	11,40
20.	10,5	9,6	9,1	9,1	9,7	10,6	10,4	10,1	9,6	9,3	8,7	7,8	9,54
21.	7,6	7,5	7,1	8,0	8,6	10,2	10,0	9,6	9,6	8,9	8,6	8,5	8,68
22.	8,6	8,7	8,1	7,7	8,4	8,5	8,3	8,5	8,2	7,1	6,6	6,1	7,90
23.	5,6	5,1	4,9	5,8	6,9	8,1	8,8	8,2	7,3	6,6	6,6	6,71	6,66
24.	6,6	6,7	6,9	8,1	9,9	12,4	13,9	15,2	13,1	9,1	7,5	6,5	9,66
25.	4,8	4,5	6,5	11,9	16,7	19,5	19,3	16,7	15,6	13,4	11,9	10,7	12,63
26.	8,7	8,1	8,7	11,4	18,8	21,7	23,1	22,6	20,6	16,7	14,3	12,8	15,62
27.	11,7	11,4	12,1	15,6	19,3	23,4	22,7	21,3	18,7	16,1	12,8	11,9	16,42
28.	10,9	10,2	9,2	8,6	8,9	9,8	10,3	10,5	9,9	9,3	9,2	9,0	9,65
29.	8,4	8,3	8,2	8,6	9,9	10,3	10,5	10,5	9,7	8,8	8,1	7,8	9,09
30.	7,7	7,4	7,6	9,0	9,3	10,4	10,3	12,4	11,8	11,9	10,1	9,1	9,75
Monats- mittel	6,29	5,62	5,62	8,60	11,84	14,04	14,55	13,74	12,39	9,80	8,19	7,12	9,82

Feldstation. April 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	47	41	31	59	108	166	166	163	129	97	70	68	9,54
2.	6,3	6,0	6,4	7,1	6,3	6,1	5,6	5,9	5,6	4,8	4,9	4,9	5,82
3.	4,3	3,9	3,9	5,0	6,9	8,8	8,3	8,2	6,9	5,8	4,1	4,1	5,85
4.	4,1	3,8	2,9	6,0	9,4	12,2	12,8	12,6	10,0	6,8	4,4	2,9	7,33
5.	1,9	2,7	2,9	3,7	6,7	10,5	10,7	9,7	7,6	4,8	3,1	2,0	5,52
6.	2,1	2,7	3,1	4,3	6,0	9,1	13,8	14,6	12,5	8,9	6,9	4,9	7,41
7.	4,4	2,9	2,5	6,4	10,6	16,3	16,9	16,6	13,2	9,8	7,4	5,1	9,34
8.	4,1	2,8	1,9	5,5	10,8	14,9	15,8	15,6	13,1	8,3	5,4	3,7	8,49
9.	1,9	0,8	0,6	4,3	10,3	15,9	16,6	16,0	12,4	9,2	7,7	5,9	8,47
10.	4,5	3,2	2,9	7,1	12,0	17,0	16,5	16,5	13,9	10,5	8,7	7,1	9,99
11.	5,9	4,5	4,8	8,1	11,3	13,7	14,6	14,7	12,0	7,9	4,5	1,8	8,65
12.	0,9	0,7	0,1	0,9	3,8	5,8	7,7	7,8	7,4	5,8	3,8	3,8	4,04
13.	3,6	1,9	0,7	4,7	8,9	12,9	12,6	11,6	10,8	9,6	8,9	9,1	7,94
14.	8,6	8,4	7,9	9,0	14,7	17,7	16,6	11,8	11,8	9,5	8,9	8,5	11,12
15.	7,8	7,7	8,0	9,2	11,8	16,6	16,9	17,6	16,7	14,7	12,1	11,0	12,51
16.	11,1	8,3	7,8	11,8	17,5	21,7	21,9	21,0	19,2	16,8	15,3	11,8	15,35
17.	9,0	7,6	9,6	12,9	17,7	22,0	21,8	21,1	18,4	14,6	12,7	11,9	14,73
18.	11,4	9,6	9,6	11,2	11,8	13,2	12,5	12,5	12,0	10,0	8,1	6,9	10,73
19.	7,6	7,9	8,2	9,3	11,0	14,3	16,6	14,8	14,0	11,8	9,6	9,7	11,23
20.	10,1	9,9	9,1	9,1	9,5	10,2	10,3	10,1	9,5	9,1	8,7	8,0	9,47
21.	7,9	7,4	7,0	7,7	8,1	9,2	9,7	9,3	9,2	8,8	8,3	8,2	8,40
22.	8,2	8,8	8,2	7,5	7,9	8,1	8,0	8,0	7,9	7,0	6,3	5,9	7,65
23.	5,2	5,1	5,0	4,9	6,1	7,0	8,2	8,4	8,0	7,1	6,9	6,8	6,56
24.	6,7	6,6	7,0	7,8	9,0	11,3	12,9	14,0	12,7	9,4	8,1	6,9	9,37
25.	5,9	5,2	6,5	10,4	15,0	19,4	18,9	16,1	15,0	12,7	12,1	10,0	12,27
26.	8,9	7,8	8,0	11,0	17,0	21,7	21,9	21,6	19,9	16,6	14,5	13,0	15,16
27.	12,0	11,6	11,8	14,1	17,8	23,1	22,0	20,7	18,7	15,9	12,8	11,7	16,02
28.	10,7	10,0	9,1	8,3	8,4	9,1	9,9	10,1	9,8	9,2	9,2	9,1	9,41
29.	8,3	8,4	8,3	8,4	9,5	10,1	10,2	10,3	9,6	9,0	8,3	8,1	9,04
30.	7,9	7,5	7,8	8,4	9,0	10,0	10,7	11,8	11,7	10,9	10,0	9,1	9,57
Monats- mittel	6,53	5,93	5,74	7,67	10,52	13,48	13,92	13,51	12,08	9,83	8,29	7,29	9,57

Waldstation. April 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	8,8	8,8	9,2	9,3	9,7	10,3	11,1	11,2	10,8	9,5	8,5	8,0	9,60
2.	7,7	7,3	7,6	10,9	14,4	16,7	17,9	18,3	16,1	12,4	10,9	9,8	12,50
3.	8,9	7,4	9,7	11,5	13,6	17,7	18,3	15,5	15,1	11,2	10,5	11,1	12,54
4.	10,6	9,4	9,7	12,2	10,6	9,5	10,1	11,1	6,3	4,2	2,0	2,4	8,17
5.	2,2	1,7	2,7	3,3	4,6	7,2	7,2	6,1	3,3	3,6	4,1	3,5	4,13
6.	3,3	4,4	5,3	8,3	10,1	12,6	14,5	14,6	13,5	8,6	7,3	7,9	9,20
7.	7,6	6,4	6,9	14,5	19,0*	20,5*	20,9	20,3*	17,9*	15,2*	13,3*	11,9*	14,53
8.	10,1*	7,7*	8,1*	12,6	15,7*	14,8*	16,6	14,9*	13,6*	9,3*	5,4*	5,6*	11,20
9.	3,5*	4,6*	7,4*	14,1	17,4*	17,8*	18,1	18,4*	16,5*	12,9*	11,5*	10,6*	12,73
10.	7,4*	6,2*	9,1*	15,7	20,5	22,0	22,4	22,5	19,3	16,7	13,2	10,6	15,47
11.	10,0	9,9	10,9	13,6	15,0	13,2	12,4	12,3	12,2	11,3	8,1	5,8	11,23
12.	5,8	4,8	7,3	13,5	15,0	17,1	17,7	18,4	18,3	15,5	12,3	11,4	13,09
13.	11,1	11,0	12,4	15,7	18,4*	23,1*	23,1	21,3	14,3	13,5	12,8	11,2	15,66
14.	9,5	8,1	11,4	17,3	20,4	22,6	23,6	19,5	15,1	13,5	11,7	10,0	15,23
15.	8,4	8,5	11,0	17,0	23,0	24,3	22,4	23,6	21,8	17,7	13,9	12,1	16,98
16.	11,2	9,9	13,8	19,7	23,1	25,5	25,6	25,3	22,6	19,2	16,5	14,2	18,88
17.	12,8	11,3	14,3	20,4	24,0	25,6	26,3	24,1	22,4	18,0	14,9	12,7	18,90
18.	11,0	10,2	10,5	14,9	18,6	21,6	22,8	21,6	20,3	15,6	13,6	9,9	15,88
19.	7,6	9,2	10,6	10,7	11,7	12,6	11,9	12,4	10,5	6,6	2,1	0,5	8,87
20.	—	—	3,5	9,6	12,6	14,7	16,0	15,7	14,1	10,9	10,1	8,3	9,35
21.	8,3	8,5	9,0	10,3	10,1	11,3	10,9	10,5	10,1	9,3	8,8	7,0	9,51
22.	6,9	7,0	7,3	8,1	8,3	8,3	8,8	8,3	8,1	7,3	7,3	7,3	7,75
23.	7,6	7,8	8,2	8,3	9,2	9,5	9,7	11,2	11,1	9,2	7,0	4,5	8,61
24.	3,9	3,9	7,3	11,8	14,7	16,1	17,9	17,5	16,0	12,3	9,1	6,9	11,45
25.	4,6	3,7	7,6	12,3	16,2	18,6	19,2	19,5	17,7	15,8	14,3	12,0	13,46
26.	11,0	10,7	10,0	9,9	10,9	10,7	11,6	11,8	10,8	10,1	9,8	9,3	10,55
27.	8,6	8,2	8,5	9,3	9,9	10,9	11,5	12,1	11,9	10,9	8,2	8,3	9,86
28.	7,8	6,8	7,9	13,4	15,7	15,2	16,7	14,7	12,3	10,7	8,6	6,1	11,33
29.	5,5	4,3	7,4	13,6	16,0	15,0	16,4	15,7	14,7	10,1	9,1	7,1	11,24
30.	8,0	7,9	9,4	14,4	15,0	14,0	18,7	17,7	15,2	10,8	8,0	7,2	12,27
31.	5,7	4,9	10,4	16,3	16,8	18,5	20,1	18,6	15,6	14,5	10,1	8,0	13,29
Monats- Mittel	7,56	7,05	8,85	12,66	14,84	16,05	16,79	16,28	14,44	11,82	9,81	8,42	12,05

Feldstation. Mai 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	8,6	8,2	9,1	9,1	9,2	10,1	10,9	11,0	10,8	9,5	8,8	8,3	9,47
2.	8,1	7,8	8,0	10,2	14,1	17,9	17,6	17,7	15,6	12,8	11,1	12,0	12,74
3.	9,6	8,0	9,1	10,9	12,6	15,8	16,8	15,4	14,7	11,5	10,3	10,8	12,12
4.	10,7	9,7	9,6	11,5	10,5	8,8	9,7	10,7	6,3	3,8	2,0	2,5	7,98
5.	2,1	1,9	2,3	3,0	4,5	6,6	6,7	5,9	3,6	3,7	3,9	3,5	3,98
6.	3,3	4,1	4,9	6,9	9,1	12,4	13,6	14,1	12,8	9,0	6,9	7,0	8,67
7.	6,9	6,1	6,0	11,4	16,4	20,4	20,0	20,1	18,3	14,6	12,7	11,4	13,69
8.	10,4	8,4	8,3	11,2	14,8	13,5	16,2	14,6	12,5	9,7	6,3	5,6	10,96
9.	4,8	5,6	6,8	12,2	15,8	16,5	17,3	18,2	16,6	12,7	10,8	10,5	12,32
10.	8,0	6,6	7,7	14,2	19,1	22,6	21,8	22,5	19,4	15,7	13,7	11,1	15,20
11.	10,4	10,3	10,8	12,7	14,0	12,7	12,0	11,8	11,9	11,3	8,9	7,0	11,15
12.	6,8	5,9	7,0	12,1	13,8	15,3	16,4	17,7	17,6	15,2	12,3	11,8	12,66
13.	11,5	11,2	11,9	14,7	17,1	21,2	21,4	19,7	15,7	13,5	12,8	11,5	15,18
14.	10,5	9,1	9,8	14,5	19,0	22,7	22,8	19,2	14,3	13,5	12,1	10,9	14,87
15.	9,7	9,2	10,1	15,0	20,6	23,7	22,4	23,6	21,3	17,4	15,1	13,4	16,79
16.	12,5	11,4	13,2	18,0	22,7	25,2	25,0	25,1	22,1	18,7	16,4	14,5	18,73
17.	13,4	12,3	13,6	18,6	23,3	25,7	25,6	24,1	21,8	17,8	15,2	13,1	18,71
18.	11,7	10,7	10,9	14,0	17,6	20,9	21,5	21,3	19,6	15,5	13,8	11,2	15,73
19.	8,8	9,6	10,0	10,7	11,6	13,1	12,5	12,7	10,1	7,5	4,1	2,7	9,45
20.	0,9	0,2	2,4	7,9	11,6	13,4	14,7	14,7	13,5	11,2	10,5	8,4	9,12
21.	8,2	8,4	9,0	9,4	10,1	10,9	10,9	10,4	10,1	9,4	9,1	7,2	9,43
22.	7,2	7,3	7,4	8,0	8,4	8,1	8,3	8,1	7,9	7,2	7,2	7,2	7,69
23.	7,5	7,7	8,1	8,2	9,0	9,4	9,5	10,5	10,5	9,4	7,3	5,3	8,53
24.	4,3	4,0	6,3	10,4	14,5	16,2	16,8	17,4	15,5	12,1	9,3	7,3	11,17
25.	5,4	4,4	6,4	10,8	15,5	17,8	19,1	19,1	17,2	15,4	14,2	12,1	13,12
26.	11,2	10,9	10,1	10,0	10,4	10,4	11,0	11,4	10,7	10,4	10,0	9,6	10,51
27.	8,9	8,6	8,6	9,1	9,5	10,5	11,3	11,7	11,5	10,9	8,4	8,2	9,77
28.	7,6	7,1	7,0	11,7	14,3	14,7	15,6	14,7	12,1	11,0	9,0	7,0	10,98
29.	6,0	5,0	6,0	10,9	14,7	13,7	14,9	15,0	12,8	10,4	9,5	8,2	10,59
30.	8,1	8,1	9,0	12,1	13,8	14,0	17,1	17,3	15,0	11,4	9,4	8,2	11,96
31.	7,1	6,1	7,8	13,3	15,3	17,2	18,8	18,9	15,5	14,4	11,6	9,9	12,99
Monats- Mittel	8,07	7,55	8,30	11,38	13,96	15,53	16,07	15,95	14,11	11,83	10,09	8,95	11,81

Waldstation. Mai 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	7,2	5,9	10,6	16,5	18,6	18,6	19,2	18,9	14,3	12,3	10,6	9,7	13,53
2.	9,6	8,6	11,1	13,7	17,9	19,7	17,7	18,5	16,6	13,6	12,9	12,9	14,40
3.	12,6	12,2	12,2	12,5	14,1	14,7	15,5	14,1	13,1	12,4	11,1	10,5	12,92
4.	10,2	10,8	12,4	15,7	21,4	21,4	19,6	20,5	19,7	14,9	13,4	12,7	15,89
5.	12,2	11,6	11,6	12,6	13,1	14,8	17,7	19,6	19,1	15,7	11,3	9,6	14,07
6.	8,4	8,5	12,5	18,6	19,2	19,1	22,2	20,3	17,2	14,3	11,0	10,2	15,13
7.	9,8	10,5	11,5	13,0	13,3	14,0	14,1	17,1	16,2	14,6	13,1	12,6	13,32
8.	12,8	12,3	11,2	12,5	12,9	14,4	13,0	13,6	11,8	10,1	9,7	9,8	12,01
9.	9,6	8,5	9,7	13,9	14,4	15,6	17,1	17,6	14,0	11,8	9,4	9,1	12,56
10.	9,8	10,2	10,3	11,4	15,0	14,7	13,4	13,0	13,4	11,4	11,9	7,9	11,57
11.	6,5	7,0	10,3	11,7	12,6	15,7	16,2	14,6	14,6	11,7	10,5	9,0	11,70
12.	7,5	7,0	9,8	10,8	11,8	13,2	11,8	14,2	14,5	11,3	10,8	10,5	11,10
13.	9,9	10,4	12,0	12,7	15,9	16,5	16,9	17,2	15,0	12,8	11,8	11,1	13,35
14.	11,6	11,5	12,0	13,6	15,1	18,5	16,7	14,2	13,3	13,5	12,1	12,4	13,71
15.	12,3	11,8	12,2	12,9	14,0	18,3	21,0	19,9	18,9	15,0	11,9	10,3	14,87
16.	9,2	9,0	10,5	13,9	17,9	20,0	20,8	21,4	20,1	17,7	14,3	11,9	15,56
17.	12,0	11,7	12,8	17,5	18,8	20,6	22,1	20,6	20,1	17,1	14,6	14,5	16,87
18.	14,1	11,3	15,5	17,9	21,8	23,2	24,1	23,2	23,7	18,0	17,1	17,3	19,05
19.	15,1	14,4	15,8	19,4	18,6	16,5	16,8	16,7	16,8	14,5	13,3	12,9	15,90
20.	12,2	9,2	11,0	15,5	16,6	19,1	19,9	19,6	17,7	15,2	12,9	12,9	15,15
21.	13,0	13,0	12,3	13,2	14,1	16,6	16,8	15,0	14,0	13,3	12,7	12,6	13,88
22.	12,2	12,0	12,1	13,2	16,4	17,2	16,8	16,5	17,6	15,3	12,7	11,0	14,42
23.	10,0	9,2	11,9	15,7	19,4	21,5	23,3	24,2	23,8	19,8	19,0	17,6	17,95
24.	16,0	15,9	17,4	22,0	23,4	22,7	23,5	22,6	21,7	17,0	15,8	14,6	19,38
25.	12,9	12,8	13,1	15,3	17,0	19,0	19,8	18,7	17,8	15,3	13,8	11,0	15,54
26.	9,6	9,0	10,9	13,8	15,0	14,2	14,3	13,7	15,1	14,0	12,2	12,3	12,84
27.	10,4	9,1	11,9	13,6	16,9	18,6	20,7	20,4	18,0	15,9	14,9	12,9	15,19
28.	11,3	11,8	13,5	17,3	19,5	21,0	22,6	22,3	20,5	17,3	11,3	10,0	16,53
29.	10,3	10,7	15,7	19,9	23,3	25,6	26,6	26,9	25,5	22,1	16,5	15,3	19,87
30.	13,6	13,7	18,2	22,1	25,9	28,6	27,7	27,4	26,3	22,8	17,0	14,8	21,51
Monats- Mittel	11,06	10,65	12,33	15,08	17,03	18,45	18,93	18,80	17,68	15,02	12,87	12,00	14,99

Feldstation, Juni 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	8,8	7,3	9,4	13,2	16,8	17,3	18,1	18,0	13,1	12,0	10,9	10,0	12,91
2.	9,4	9,0	10,5	13,0	15,5	17,3	16,3	16,9	16,3	13,7	13,0	13,0	13,66
3.	12,6	12,3	12,0	12,1	13,5	13,8	14,6	13,7	13,2	12,4	11,5	11,0	12,72
4.	10,5	10,8	11,5	13,9	15,9	17,8	18,8	18,8	17,8	14,7	13,5	13,0	14,75
5.	12,5	11,6	11,6	11,8	12,8	14,4	17,0	19,0	18,3	15,8	12,8	10,9	14,04
6.	9,4	8,9	10,8	16,0	17,3	18,2	21,1	19,7	17,2	14,8	12,0	11,1	14,71
7.	10,5	10,8	11,6	12,7	13,0	13,9	13,9	16,0	15,7	14,3	13,1	12,6	13,18
8.	12,9	12,8	11,2	12,1	12,2	13,0	12,2	12,8	11,7	10,0	10,0	10,0	11,74
9.	9,9	8,9	9,0	11,0	13,8	13,8	15,8	15,9	13,3	11,7	9,7	9,0	11,82
10.	9,0	9,9	10,1	11,0	13,3	13,9	12,7	12,6	12,8	11,0	8,9	7,6	11,07
11.	6,8	6,8	9,6	11,1	12,2	14,0	14,8	14,4	14,2	11,7	10,5	9,3	11,28
12.	7,8	7,2	9,1	10,2	11,0	11,5	11,1	12,8	13,1	11,3	10,7	10,4	10,52
13.	10,0	10,3	9,9	11,5	13,9	15,1	16,1	16,3	13,9	12,5	11,8	11,1	12,70
14.	11,6	11,8	11,9	12,9	13,9	17,1	15,8	14,7	13,7	13,1	12,1	12,0	13,38
15.	12,1	11,9	12,1	12,3	13,3	16,8	19,8	19,4	18,0	15,5	12,1	10,9	14,52
16.	9,8	9,3	9,8	13,1	17,4	19,8	19,8	21,0	19,9	17,8	14,8	12,8	15,44
17.	12,3	11,9	12,9	16,6	17,3	20,5	20,6	20,0	19,0	16,7	15,2	14,7	16,47
18.	14,2	11,9	13,8	16,5	20,2	22,0	22,7	24,0	22,0	18,3	16,8	16,9	18,28
19.	15,2	14,8	15,5	17,7	18,2	16,6	16,2	16,8	16,6	14,6	13,5	13,3	15,75
20.	12,7	9,8	10,4	13,3	16,2	18,3	18,9	19,1	17,2	15,3	13,3	13,1	14,80
21.	13,1	13,2	12,3	12,8	13,4	15,0	15,3	15,1	14,2	13,3	13,0	13,0	13,54
22.	12,4	12,2	11,5	13,3	15,2	16,1	15,4	16,2	16,6	15,0	12,8	11,4	14,01
23.	10,4	9,5	11,1	14,2	18,5	20,9	22,1	23,0	22,1	19,0	18,1	17,3	17,19
24.	16,1	16,0	17,0	20,1	21,9	22,7	22,7	21,9	21,1	17,0	15,9	14,7	18,93
25.	13,0	13,0	13,0	13,9	15,9	18,0	18,6	17,9	17,2	15,0	13,9	11,9	15,11
26.	10,2	9,6	10,5	12,8	14,9	14,0	14,0	13,4	14,4	13,8	12,2	12,5	12,69
27.	10,6	9,3	11,0	13,3	15,3	18,1	19,8	20,0	17,9	16,0	14,5	13,8	14,97
28.	12,3	12,0	13,1	16,2	19,0	20,2	21,7	21,8	19,7	16,8	13,0	12,0	16,48
29.	11,5	11,0	13,8	18,2	22,0	25,1	26,6	27,1	24,7	20,7	17,7	16,7	19,59
30.	15,0	14,8	15,9	20,3	24,7	27,6	27,6	26,8	25,4	21,7	18,4	16,8	21,25
Monats-Mittel	11,42	10,95	11,73	13,90	15,95	17,43	18,01	18,17	17,01	14,85	13,19	12,43	14,59

Waldstation, Juni 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	13,2	12,4	15,5	21,2	27,9	27,4	23,6	27,2	26,7	24,0	17,8	15,9	21,07
2.	14,1	13,0	16,8	24,7	28,1	28,8	30,2	30,0	28,7	24,1	18,7	15,6	22,73
3.	14,5	13,6	18,0	26,9	30,9	25,0	30,1	19,5	21,3	18,7	16,8	16,4	20,97
4.	15,3	14,9	15,5	17,1	18,7	19,5	20,4	20,9	18,1	17,5	13,2	11,3	16,87
5.	11,1	9,3	12,3	16,7	20,4	22,6	22,4	20,6	20,9	19,6	15,3	13,7	17,08
6.	12,1	10,9	15,7	21,2	24,6	24,7	26,7	25,5	24,5	20,9	17,8	16,1	20,06
7.	13,8	14,1	17,5	21,7	26,2	27,5	28,6	28,0	26,3	22,4	20,3	18,3	22,06
8.	16,9	16,3	16,5	22,2	19,4	18,3	18,7	16,9	16,7	15,6	15,0	13,2	17,14
9.	11,9	10,9	19,4	19,5	24,4	22,6	24,6	24,3	22,5	19,2	17,3	15,3	19,32
10.	14,4	13,1	16,3	19,2	23,0	26,1	25,8	25,7	24,1	21,1	19,7	18,6	20,59
11.	18,2	16,6	18,6	22,4	20,0	18,8	18,3	20,3	19,1	17,0	15,2	14,1	18,22
12.	13,2	12,1	14,9	19,5	21,4	22,3	23,7	22,8	19,5	15,7	13,5	13,1	17,64
13.	12,7	13,1	14,7	17,8	20,4	22,7	22,9	23,1	22,5	17,0	14,3	12,8	17,83
14.	12,8	13,6	15,0	20,6	24,4	23,7	24,4	22,1	20,5	18,5	16,7	16,2	19,04
15.	15,9	14,5	15,1	17,9	19,8	22,6	23,0	22,7	20,6	16,8	13,9	12,3	17,93
16.	10,7	10,5	13,1	18,7	21,0	20,0	18,9	21,3	15,9	15,2	13,3	12,8	15,95
17.	12,9	12,2	13,3	15,7	15,8	19,9	22,2	21,5	20,0	17,9	16,2	15,2	16,90
18.	14,1	13,6	15,0	20,7	16,9	16,9	22,1	21,7	20,2	14,3	13,3	12,9	16,94
19.	12,2	12,1	13,1	16,5	17,6	20,6	20,5	14,6	16,1	12,9	12,6	11,8	15,05
20.	11,7	11,1	12,5	14,1	15,9	18,7	20,6	20,4	14,7	12,7	11,7	11,4	14,62
21.	11,2	11,4	12,6	17,7	20,6	22,8	22,5	22,5	21,6	18,4	16,9	16,6	17,90
22.	14,7	14,1	16,0	22,5	25,1	26,5	26,6	26,9	24,9	20,7	18,5	17,3	21,15
23.	16,5	15,8	17,0	22,8	26,8	29,7	31,6	32,0	29,7	24,9	22,9	22,6	24,36
24.	20,8	16,8	19,3	27,4	33,3	35,1	32,5	31,7	30,7	24,7	22,7	19,7	26,23
25.	16,9	14,6	15,7	19,5	21,5	23,6	24,5	24,3	23,3	19,0	16,0	14,6	19,37
26.	12,4	11,1	13,4	19,6	23,5	25,7	24,6	26,2	23,3	19,8	17,3	16,3	19,43
27.	15,4	15,5	15,6	19,5	21,7	23,5	22,7	23,6	21,7	17,6	13,3	10,9	18,42
28.	9,1	8,3	11,8	15,8	18,3	24,1	26,4	25,4	24,0	18,4	14,8	13,4	17,48
29.	12,5	12,2	14,9	20,5	25,9	27,7	27,2	27,7	26,0	20,5	16,8	14,9	20,60
30.	13,9	13,0	15,6	23,3	27,8	30,4	31,5	29,3	25,9	20,5	19,8	18,3	22,44
31.	17,2	17,0	17,1	17,6	18,0	21,1	20,4	23,4	20,2	17,8	14,5	15,1	18,28
Monats- Mittel	13,95	13,16	15,41	19,94	22,68	23,84	24,46	23,94	22,23	18,82	16,33	15,05	19,15

Feldstation, Juli 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	15,0	14,0	15,1	19,9	24,7	26,4	23,7	25,5	25,5	22,8	19,0	17,2	20,73
2.	15,8	14,6	15,7	21,8	25,5	28,4	29,5	29,7	27,2	23,1	19,9	17,1	20,86
3.	16,3	15,1	16,8	24,0	29,0	23,0	27,8	19,1	20,3	18,9	17,4	16,9	20,38
4.	16,0	15,4	15,5	17,1	17,6	18,5	19,9	20,0	16,3	16,4	13,6	12,1	16,53
5.	11,8	10,4	12,2	15,3	19,2	21,2	22,4	21,0	21,7	19,8	16,9	15,3	17,27
6.	14,0	12,6	13,6	18,8	22,6	23,7	25,9	25,1	23,9	21,0	18,4	16,8	19,70
7.	15,4	14,6	15,9	20,5	24,6	26,7	28,0	28,0	25,1	22,0	20,0	18,2	21,58
8.	17,0	16,0	16,7	20,8	19,7	17,6	18,0	17,1	16,9	16,1	15,4	14,0	17,11
9.	12,9	12,2	13,3	17,1	20,8	20,7	21,4	21,4	20,2	18,2	16,8	14,9	17,49
10.	14,3	13,2	14,9	17,4	20,8	23,9	24,4	24,8	22,6	20,7	19,0	18,5	19,54
11.	18,0	17,0	17,4	21,1	19,4	18,3	17,9	19,2	18,1	16,9	15,2	14,4	17,74
12.	13,8	12,8	14,3	17,7	20,2	22,1	22,6	22,3	19,4	15,1	13,1	13,0	17,20
13.	12,6	13,1	14,2	16,1	19,4	22,0	21,8	21,8	20,6	17,9	15,5	14,1	17,42
14.	14,0	13,9	14,7	18,6	22,4	22,6	22,1	20,2	20,0	18,7	17,2	16,5	18,41
15.	16,2	15,0	15,3	16,7	18,2	20,8	21,6	21,8	19,3	16,8	14,7	12,9	17,44
16.	11,2	10,9	12,1	16,3	19,9	20,1	17,9	20,0	15,6	15,1	13,4	13,2	15,48
17.	13,1	12,4	13,3	15,1	15,4	18,3	20,6	20,6	19,3	18,1	16,6	15,8	16,55
18.	14,8	14,3	14,8	17,3	19,4	16,4	20,2	20,1	19,1	14,5	13,2	13,1	16,43
19.	12,5	12,6	13,2	15,4	16,0	18,8	19,3	14,7	14,9	12,8	12,4	12,0	14,55
20.	11,9	11,3	12,4	13,5	15,3	18,1	18,9	19,1	15,1	13,4	12,2	12,1	14,44
21.	11,9	12,1	12,2	15,3	18,9	19,9	20,6	20,7	20,0	18,0	17,1	16,1	16,90
22.	14,9	14,2	15,8	19,9	23,0	24,9	26,0	25,8	23,8	20,8	19,0	17,8	20,49
23.	17,0	16,4	16,6	23,0	24,8	28,1	29,7	30,3	27,4	24,1	21,9	21,3	23,22
24.	19,9	18,1	18,1	23,3	29,9	34,3	32,1	31,6	28,7	24,8	22,7	20,3	25,32
25.	17,8	15,4	15,3	18,1	20,1	23,0	23,3	24,0	21,7	19,0	16,3	15,1	19,05
26.	13,8	12,2	13,3	17,7	21,7	24,2	23,9	24,7	22,4	19,7	17,5	16,8	18,99
27.	16,0	16,0	15,1	17,8	20,1	22,9	21,6	22,7	20,5	17,1	14,9	13,0	18,14
28.	11,2	10,2	10,9	15,1	16,0	22,8	24,1	24,7	23,3	19,0	16,7	15,0	17,42
29.	13,9	13,2	14,2	19,1	23,1	25,9	25,7	24,8	24,8	20,8	18,0	16,3	20,06
30.	15,5	14,7	15,9	20,9	24,4	28,5	28,4	28,5	24,0	21,2	19,8	18,7	21,71
31.	17,6	17,1	16,9	17,0	17,4	19,0	19,1	21,5	19,7	17,4	15,9	15,4	17,88
Monats- Mittel	14,71	13,90	14,70	18,25	20,90	22,62	23,17	22,96	21,21	18,72	16,76	15,61	18,63

Waldstation. Juli 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	14,3	14,4	15,8	18,4	20,9	20,3	19,2	19,4	17,9	16,6	16,0	15,2	17,37
2.	13,8	13,0	14,8	18,4	22,3	23,8	23,8	22,5	22,5	17,0	15,7	15,2	18,73
3.	14,4	14,3	15,4	17,2	21,9	24,5	23,3	23,7	21,7	18,1	16,0	15,1	18,80
4.	14,9	14,4	14,5	18,4	21,7	22,9	18,2	20,1	20,1	16,7	14,9	14,6	17,76
5.	13,4	13,9	15,2	18,9	21,6	24,4	23,8	25,1	22,6	19,8	18,3	16,2	19,43
6.	14,8	13,4	14,1	19,8	24,4	25,9	27,5	27,6	25,9	20,8	20,5	19,9	21,22
7.	18,9	18,2	18,8	23,7	27,8	29,9	29,9	25,6	19,7	18,9	18,0	17,6	22,25
8.	17,0	16,3	15,9	19,9	22,7	23,8	23,8	23,7	22,6	17,6	17,0	16,4	19,85
9.	16,1	15,8	16,8	19,3	20,2	22,9	24,2	23,2	21,5	17,0	15,6	14,2	18,94
10.	14,0	13,7	14,0	19,1	20,6	22,2	23,1	22,0	18,2	16,1	13,4	12,7	17,42
11.	12,8	11,5	12,2	13,2	15,0	19,0	15,0	15,2	16,1	13,5	11,7	10,9	13,84
12.	10,6	9,3	10,2	13,0	17,3	17,9	16,5	18,4	17,0	13,0	12,4	12,8	14,20
13.	13,0	12,8	13,5	15,0	14,5	15,0	15,2	14,7	14,1	13,0	11,2	9,8	13,48
14.	10,0	10,4	10,6	11,6	14,2	17,0	18,2	19,6	15,9	13,8	12,6	12,0	13,83
15.	11,8	11,8	12,4	16,0	19,6	23,1	25,3	20,7	18,4	16,6	16,7	16,9	17,44
16.	15,9	15,4	15,9	17,6	21,2	22,6	22,2	23,5	21,3	17,5	17,6	14,6	18,77
17.	13,0	12,7	12,6	14,5	18,7	20,2	18,6	16,6	17,0	13,9	12,0	10,8	15,05
18.	9,7	9,1	9,8	13,1	16,8	16,5	18,0	18,1	16,0	12,6	12,6	11,0	13,61
19.	10,6	9,7	9,8	12,3	12,9	14,6	15,9	17,0	14,7	11,5	9,8	10,1	12,41
20.	9,7	9,8	9,7	14,6	16,4	16,4	13,7	13,4	13,3	12,9	12,6	11,7	12,85
21.	10,9	9,4	9,3	10,6	14,4	16,6	18,5	16,9	13,3	12,3	13,0	13,3	13,21
22.	13,2	13,1	12,5	15,5	18,1	19,8	16,2	16,5	14,2	13,9	12,5	10,6	14,67
23.	9,8	9,7	10,2	11,9	16,6	18,8	20,1	19,5	17,0	14,5	13,7	13,4	14,60
24.	13,4	13,3	13,5	14,2	14,2	16,5	18,2	18,3	17,8	15,1	15,0	15,1	15,88
25.	14,7	15,7	11,8	14,2	16,6	18,2	19,4	18,3	16,4	13,6	13,1	10,1	15,18
26.	8,6	7,1	7,3	11,2	15,1	18,8	19,6	18,0	16,8	12,9	10,8	11,1	13,11
27.	11,1	10,3	10,4	16,6	20,4	24,6	20,9	19,1	18,8	16,9	15,4	14,1	16,55
28.	12,3	12,4	13,0	15,2	17,2	18,8	17,3	17,5	15,9	14,3	12,5	10,8	14,77
29.	9,3	8,6	9,8	12,9	15,7	14,6	14,5	14,5	14,4	13,3	12,8	12,7	12,76
30.	12,3	12,5	12,6	14,2	14,9	16,2	17,1	15,2	14,6	14,0	13,9	14,0	14,29
31.	13,9	14,1	13,9	15,3	17,2	19,1	20,4	20,1	17,7	13,9	12,2	11,0	15,73
Monats- mittel	12,85	12,45	12,78	15,74	18,42	20,16	20,05	19,54	17,85	15,21	14,18	13,35	16,05

Feldstation. August 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel.
1.	14,9	14,9	15,9	17,6	19,2	18,9	18,3	18,5	17,5	16,7	16,1	15,5	17,00
2.	14,4	13,3	14,0	17,0	20,2	21,7	23,5	21,8	21,3	17,2	16,1	15,5	18,00
3.	14,7	14,4	15,5	16,5	19,1	22,0	22,3	22,2	20,4	18,2	16,7	15,9	18,16
4.	15,3	14,9	14,4	16,8	19,3	21,1	16,8	20,3	19,0	16,7	15,2	14,9	17,06
5.	14,0	14,1	14,2	16,6	20,0	23,2	22,4	23,7	21,9	19,9	18,4	16,7	18,76
6.	15,2	14,1	13,6	17,5	21,9	25,0	25,5	25,7	23,5	19,9	19,8	19,6	20,11
7.	18,2	18,0	18,0	21,3	25,2	28,1	28,8	25,8	19,8	19,0	18,2	17,9	21,52
8.	17,3	16,3	15,8	17,4	19,6	21,3	23,0	22,0	21,2	17,8	17,1	16,2	18,78
9.	16,3	15,7	16,5	18,3	19,9	21,4	23,1	22,1	20,2	17,3	15,7	14,7	18,41
10.	14,2	13,9	14,0	16,9	18,3	21,1	21,3	20,1	18,2	15,8	13,4	12,9	16,67
11.	12,9	12,0	12,3	12,9	14,3	18,7	14,5	14,9	15,2	13,3	12,1	11,4	13,71
12.	11,1	10,1	10,2	13,4	15,9	17,2	17,1	17,1	16,2	13,2	12,6	13,0	13,93
13.	12,8	12,9	13,1	14,2	14,1	14,6	14,7	14,3	14,0	12,9	11,5	10,1	13,27
14.	10,1	10,3	10,7	11,4	12,9	15,3	17,1	17,7	15,5	14,2	13,1	12,3	13,38
15.	12,3	12,3	12,6	15,0	18,1	21,9	23,3	19,4	17,5	16,2	16,1	16,8	16,79
16.	16,0	15,2	15,2	16,0	18,4	21,0	20,1	21,0	19,9	17,8	17,4	14,9	17,74
17.	13,2	13,1	12,6	13,4	16,7	18,0	17,9	16,3	16,8	14,3	13,0	11,6	14,74
18.	10,6	10,2	10,1	11,5	15,1	15,2	16,7	16,9	15,3	13,1	12,8	11,9	13,28
19.	11,2	10,3	10,1	11,8	12,1	12,7	14,2	15,0	13,5	11,9	10,3	10,4	11,96
20.	10,2	10,2	10,2	11,8	14,6	15,1	13,1	13,0	12,9	12,8	12,5	11,8	12,35
21.	10,9	9,8	9,0	9,9	12,4	14,9	16,3	15,9	13,4	12,4	13,0	13,2	12,59
22.	13,2	13,1	12,5	13,5	16,3	19,5	15,4	16,4	14,2	13,9	12,6	11,3	14,32
23.	10,4	10,2	10,2	11,3	14,6	17,2	18,2	18,1	16,4	15,0	14,0	13,5	14,09
24.	13,4	13,4	13,5	13,8	13,9	15,5	16,7	17,2	16,7	14,8	14,7	15,0	14,88
25.	14,7	12,9	11,8	12,9	15,2	16,5	17,3	17,1	15,8	13,9	13,3	11,3	14,39
26.	10,2	8,5	8,5	10,5	13,9	16,5	17,4	16,7	15,6	13,2	12,0	12,0	12,32
27.	11,7	11,3	11,4	14,6	17,8	21,1	19,5	18,6	18,2	16,8	15,2	14,0	15,85
28.	12,7	12,7	13,0	13,2	15,9	18,0	16,7	16,6	15,4	14,4	13,0	11,2	14,40
29.	10,0	9,3	10,2	12,3	15,0	14,3	14,3	14,1	14,2	13,3	12,7	12,9	12,72
30.	12,4	12,6	12,6	13,4	14,3	15,9	16,3	15,2	14,5	14,3	14,1	14,0	14,13
31.	13,9	14,1	14,0	14,5	16,3	18,2	19,1	19,1	17,2	14,6	13,4	12,4	15,57
Monats- mittel	13,17	12,71	12,76	14,43	16,79	18,75	18,74	18,48	17,14	15,32	14,39	13,70	15,53

Waldstation, August 1894.

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.	9,5	8,5	8,5	13,8	22,0	24,2	23,8	20,4	17,4	14,3	12,5	12,0	15,57
2.	12,2	12,2	11,6	13,7	16,9	16,3	16,5	16,5	12,4	10,5	10,1	9,2	13,18
3.	8,5	8,2	7,1	10,8	13,6	13,7	12,8	12,3	11,0	9,5	9,1	9,1	10,47
4.	9,1	9,1	9,2	10,4	12,4	14,5	15,7	12,1	11,8	8,4	7,1	5,5	10,44
5.	4,4	3,3	2,6	9,5	16,8	17,3	16,3	16,6	11,5	8,0	6,1	5,1	9,79
6.	3,6	2,3	2,5	7,1	14,6	15,3	14,9	15,6	12,3	9,0	6,7	6,1	9,15
7.	5,4	5,5	7,0	9,6	15,3	16,4	15,7	14,1	12,3	10,1	9,7	9,7	10,90
8.	9,4	9,1	8,8	10,1	11,4	13,4	14,1	12,3	10,1	8,0	8,5	8,4	10,30
9.	8,2	7,8	7,8	8,5	10,9	12,6	11,5	11,0	10,1	9,5	9,2	9,2	9,69
10.	8,8	8,9	8,8	10,9	13,7	10,0	13,3	13,8	12,0	8,0	5,2	4,5	9,83
11.	5,4	4,8	4,9	8,8	14,9	16,0	17,6	16,2	13,6	11,2	10,3	9,8	11,12
12.	9,7	8,9	9,7	11,1	13,6	14,6	15,7	15,3	13,0	9,7	8,7	8,0	11,50
13.	8,7	9,1	9,1	11,6	13,4	16,4	16,7	14,5	12,5	11,4	9,3	7,1	11,65
14.	5,4	4,6	3,5	9,5	11,4	13,1	13,7	13,1	10,1	4,2	2,6	2,5	7,81
15.	1,7	1,5	0,7	8,7	14,2	15,0	14,8	15,0	13,7	12,4	12,6	12,0	10,19
16.	10,8	10,2	10,3	12,4	14,1	15,8	18,2	18,3	14,2	11,1	8,7	7,4	12,63
17.	9,5	8,5	6,7	9,8	14,0	19,3	19,6	18,6	13,3	9,7	7,9	6,7	11,97
18.	5,4	4,3	4,5	10,7	16,1	19,2	20,0	19,6	14,0	10,2	8,1	6,5	11,55
19.	5,1	4,0	3,1	9,2	18,3	20,9	22,1	21,0	13,9	9,4	7,2	5,8	11,67
20.	4,4	3,4	3,3	9,3	18,0	21,6	21,8	20,3	14,6	11,9	9,9	9,0	12,29
21.	8,2	6,7	6,4	9,2	15,1	20,1	20,9	20,5	14,9	12,0	10,3	9,2	12,79
22.	8,2	7,5	8,3	11,1	12,4	15,2	18,3	17,8	14,7	14,3	13,9	12,8	12,87
23.	10,5	9,6	10,5	11,2	13,6	17,2	14,8	11,3	10,5	10,0	7,5	5,6	11,03
24.	4,6	3,9	3,6	6,6	12,2	14,7	14,7	13,8	9,1	5,3	4,2	3,2	7,95
25.	2,9	2,4	4,2	7,5	13,3	15,3	15,2	14,5	11,4	10,5	10,8	9,3	9,77
26.	8,7	8,6	9,0	10,5	13,9	18,6	19,5	18,2	16,3	14,4	14,2	13,6	13,79
27.	12,9	11,1	11,1	12,6	13,6	14,4	14,0	13,2	9,3	8,1	6,8	6,2	11,11
28.	5,9	5,3	6,0	6,5	8,0	9,3	7,7	8,0	6,8	6,0	6,3	6,2	6,83
29.	6,2	6,3	6,5	7,5	8,2	10,2	9,6	9,1	6,6	6,3	3,6	4,5	7,05
30.	2,6	1,5	1,6	3,3	10,3	12,8	14,1	13,0	7,4	6,9	5,7	5,1	7,03
Monats- mittel	7,20	6,57	6,56	9,72	13,87	15,76	16,12	15,20	12,02	9,68	8,43	7,64	10,73

Feldstation. September 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	11,2	10,2	9,7	12,3	19,1	23,2	22,2	19,9	17,7	15,1	13,4	12,4	15,53
2.	12,2	12,4	12,1	12,6	15,0	15,2	15,7	15,4	13,1	11,3	10,2	9,4	12,88
3.	9,0	8,5	7,7	10,3	12,4	12,9	12,0	11,4	10,3	9,5	9,3	9,3	10,22
4.	9,3	9,4	9,5	10,3	11,5	13,3	14,2	11,9	11,4	9,5	8,5	7,0	10,48
5.	6,5	5,8	5,2	7,7	13,8	15,8	14,8	15,4	11,9	9,6	8,5	7,3	10,19
6.	5,9	4,7	4,1	6,4	12,4	14,5	13,7	13,8	12,2	10,2	8,4	7,2	9,46
7.	6,8	6,4	7,5	9,0	12,5	15,2	15,1	13,4	12,1	10,1	10,1	10,0	10,68
8.	9,4	9,1	8,9	9,7	10,4	12,0	12,9	12,0	10,3	8,9	8,8	8,9	10,11
9.	8,4	8,2	8,0	8,4	10,2	11,4	10,5	10,5	10,0	9,5	9,4	9,4	9,49
10.	9,3	9,4	9,4	10,5	13,0	10,8	11,7	12,9	11,8	9,1	6,9	6,0	10,07
11.	5,9	6,0	5,7	8,1	13,0	15,2	15,9	14,9	13,1	11,2	10,5	10,1	10,80
12.	9,9	9,2	9,7	10,8	13,1	14,2	15,2	15,1	13,1	10,7	9,4	8,9	11,61
13.	9,1	9,4	9,2	10,8	12,5	15,8	15,5	14,4	12,1	11,5	10,1	8,1	11,54
14.	6,4	5,4	4,7	7,3	10,2	12,2	13,1	12,1	9,4	5,9	4,1	4,2	7,92
15.	3,4	3,5	3,7	7,2	12,2	14,1	14,2	14,2	13,5	12,5	12,7	11,9	10,26
16.	10,9	10,4	10,2	11,7	12,9	14,8	16,4	16,3	13,9	11,9	9,9	9,0	12,36
17.	10,0	9,3	8,1	9,3	13,1	18,0	17,7	16,3	13,8	11,1	10,1	8,9	12,14
18.	7,7	6,5	6,4	8,4	13,6	18,1	18,0	17,0	13,9	11,4	10,2	8,3	11,62
19.	7,1	5,5	5,3	6,9	13,3	18,6	19,1	17,1	14,1	11,1	9,0	7,7	11,23
20.	6,5	5,7	5,4	6,6	14,1	19,4	19,4	18,3	15,3	12,8	11,5	10,4	12,12
21.	9,6	8,6	7,4	8,6	13,2	18,1	18,1	17,8	15,1	13,2	12,2	11,1	12,75
22.	9,9	9,1	8,6	10,6	12,0	14,1	17,1	16,6	15,0	14,4	14,0	13,1	12,88
23.	11,4	10,3	10,6	11,0	12,4	15,3	14,3	11,3	10,7	10,3	8,5	6,7	11,07
24.	5,5	5,1	4,6	5,7	9,5	12,5	13,3	12,2	9,1	7,1	6,2	5,2	8,00
25.	4,6	3,6	5,0	6,7	10,8	14,0	14,1	13,7	11,1	10,7	10,7	9,2	9,52
26.	8,4	8,5	8,8	10,3	12,9	16,7	18,4	17,5	15,7	14,5	14,2	13,8	13,31
27.	13,1	11,5	11,4	11,8	12,9	13,7	13,3	12,8	10,0	8,5	7,2	6,7	11,07
28.	6,4	6,1	6,3	6,5	7,6	9,1	8,0	7,6	7,1	6,2	6,4	6,3	6,97
29.	6,4	6,5	6,6	7,2	7,6	8,5	9,2	8,5	7,4	7,1	5,2	5,3	7,13
30.	3,8	2,4	1,9	3,0	7,2	9,9	11,6	10,6	8,1	7,4	7,0	6,2	6,59
Monats- mittel	8,10	7,56	7,39	8,86	12,15	14,55	14,82	14,03	12,08	10,41	9,45	8,60	10,67

Waldstation. September 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	6,6	7,6	8,0	9,2	11,1	12,4	13,6	11,9	10,6	8,3	7,2	4,5	9,25
2.	3,3	2,7	3,5	7,9	11,5	13,0	13,8	12,2	7,4	4,0	3,0	1,8	7,01
3.	1,9	1,8	2,3	5,3	9,1	12,2	13,7	11,9	6,3	4,5	4,4	4,3	6,47
4.	4,7	3,6	2,3	7,1	12,9	15,1	14,8	14,1	11,9	11,6	10,4	9,8	9,86
5.	10,4	10,5	10,3	10,7	12,1	13,6	15,0	14,9	11,9	11,2	11,6	11,3	11,96
6.	11,2	10,7	10,5	10,9	12,1	12,5	12,1	12,4	11,8	11,4	11,3	10,9	11,48
7.	10,5	10,3	10,2	11,1	12,0	12,5	13,2	12,7	11,3	11,3	11,0	11,0	11,43
8.	11,2	10,8	10,6	10,9	12,3	14,8	14,9	13,1	10,4	10,3	10,2	9,8	11,61
9.	9,4	9,1	9,6	10,2	12,4	12,7	14,6	13,6	11,5	10,8	10,4	9,0	11,11
10.	8,2	8,5	8,3	9,7	11,5	13,8	14,1	13,6	12,1	11,5	10,4	9,6	10,94
11.	9,6	9,4	8,9	8,8	10,6	12,8	15,4	13,8	9,2	7,2	7,5	7,6	10,07
12.	8,3	8,6	8,2	8,6	11,4	13,6	14,0	13,0	10,1	9,2	8,0	7,8	10,07
13.	8,7	8,4	8,2	7,9	8,8	9,7	11,1	9,8	9,3	8,4	8,5	7,6	8,87
14.	7,0	7,4	8,0	8,5	9,0	10,4	9,5	8,4	7,7	7,2	6,7	6,2	8,00
15.	6,0	6,2	5,1	4,9	6,6	6,9	7,6	6,7	5,1	5,0	3,9	3,1	5,59
16.	1,2	1,6	1,7	2,7	5,4	6,0	8,0	7,0	6,3	5,3	4,0	3,8	4,42
17.	3,2	3,0	2,7	2,8	4,6	5,8	8,1	6,0	3,0	1,8	0,1	1,2	3,52
18.	2,3	2,3	3,0	4,2	5,6	6,5	7,6	7,0	6,8	6,1	5,7	4,5	5,13
19.	2,7	2,9	3,0	3,9	7,5	8,0	8,4	7,4	3,5	3,5	3,3	2,0	4,68
20.	1,1	1,4	1,8	2,7	5,6	7,8	7,2	6,6	4,9	3,6	3,4	3,3	4,12
21.	3,2	3,2	3,1	3,3	4,3	5,6	8,4	9,1	6,5	6,9	6,4	6,7	5,56
22.	8,0	7,4	7,8	8,4	8,4	8,8	8,4	7,6	4,6	4,7	4,2	4,0	6,77
23.	3,5	2,5	0,0	0,8	6,5	8,8	9,8	7,0	4,5	3,7	3,7	3,0	4,48
24.	1,2	0,4	—	—	7,0	9,0	9,2	7,6	5,9	4,7	4,1	5,0	4,31
25.	6,1	—	—	9,0	12,3	13,7	13,8	11,5	10,2	9,3	10,0	9,8	10,12
26.	9,1	9,7	9,7	10,5	11,1	11,2	11,8	9,3	7,3	6,7	7,2	7,3	9,21
27.	7,0	7,0	7,4	8,5	9,6	11,8	14,2	10,9	10,7	10,8	10,9	9,2	9,83
28.	8,8	5,8	4,9	4,2	3,2	4,0	4,7	4,8	4,1	3,9	2,9	3,1	4,53
29.	3,5	3,4	3,5	3,7	4,0	5,0	6,2	6,2	6,7	7,0	8,1	8,0	5,44
30.	8,2	8,3	9,1	10,5	10,7	9,1	8,6	7,8	7,1	6,9	6,5	6,7	8,29
31.	7,4	7,3	7,1	6,5	5,4	5,1	5,1	5,3	5,2	5,7	5,6	5,1	5,90
Monats- mittel	6,25	6,05	6,00	6,83	8,86	10,07	10,87	9,78	7,87	7,18	6,79	6,35	7,74

Feldstation. October 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	7,1	7,2	7,7	8,9	10,3	11,9	12,4	11,3	10,5	8,6	7,6	5,6	9,09
2.	4,7	4,4	4,4	6,8	10,3	11,7	12,0	10,9	8,3	5,5	4,8	3,6	7,28
3.	3,4	3,4	3,4	4,8	7,7	11,0	11,9	11,2	7,7	6,1	5,4	5,4	6,78
4.	5,4	5,0	3,6	6,2	11,3	13,3	14,1	13,6	11,4	11,4	10,3	9,6	9,60
5.	10,3	10,3	10,2	10,4	11,6	12,8	13,9	14,3	12,3	11,4	11,6	11,6	11,72
6.	11,3	10,8	10,6	10,7	11,6	11,9	11,8	12,1	11,7	11,4	11,3	10,9	11,34
7.	10,7	10,6	10,4	10,6	11,6	12,5	12,8	12,6	11,6	11,4	11,2	11,0	11,42
8.	11,3	11,1	10,6	10,6	11,4	13,1	14,1	13,1	11,0	10,7	10,4	10,1	11,46
9.	10,0	9,4	9,7	10,1	11,3	12,2	13,6	13,2	11,6	11,3	10,6	9,9	11,08
10.	9,1	8,9	8,5	9,0	10,3	12,5	13,3	12,9	11,7	11,4	10,6	9,8	10,67
11.	9,7	9,6	8,7	8,7	10,1	11,6	13,2	12,4	9,8	8,3	8,0	8,2	9,86
12.	8,5	8,6	8,4	8,5	10,4	13,1	13,3	12,6	10,6	10,1	8,9	8,5	10,12
13.	8,9	8,4	8,4	7,8	8,4	9,0	10,4	9,8	9,4	8,7	8,4	7,6	8,77
14.	7,0	7,3	7,7	8,2	8,9	10,2	9,3	8,3	8,0	7,3	6,9	6,3	7,95
15.	6,2	6,1	5,2	5,1	5,9	6,2	6,9	6,0	5,0	5,1	4,1	3,2	5,42
16.	1,7	2,0	2,0	2,6	4,7	5,5	7,6	6,9	6,2	5,4	4,4	3,6	4,38
17.	3,4	3,0	2,8	2,8	3,6	4,7	6,3	5,3	3,3	2,2	0,5	1,3	3,27
18.	2,3	2,5	2,9	3,9	5,4	6,3	7,1	7,0	6,4	6,1	5,6	5,1	5,05
19.	3,4	3,4	3,4	3,8	6,4	7,1	7,6	7,3	4,4	4,3	3,8	2,8	4,81
20.	1,5	1,9	1,9	2,6	5,4	7,3	7,1	6,2	4,7	3,6	3,3	3,3	4,07
21.	3,3	3,2	3,1	3,2	4,0	5,4	7,5	8,5	6,4	6,5	6,2	6,4	5,31
22.	7,9	7,9	7,9	7,2	8,0	8,4	8,3	7,8	5,2	5,2	5,0	4,5	6,89
23.	4,2	3,2	1,5	0,5	3,8	7,1	8,1	6,9	4,3	3,5	3,5	3,2	4,15
24.	2,2	0,4	0,3	—	4,1	7,3	8,1	6,8	5,4	4,7	4,3	4,7	3,98
25.	5,7	7,4	7,9	8,4	10,8	12,5	13,1	11,3	10,1	9,4	10,2	9,8	9,72
26.	9,4	9,3	9,5	10,3	11,2	11,2	11,5	9,5	7,6	7,1	7,4	7,4	9,28
27.	7,3	7,3	7,5	8,4	9,3	11,4	13,3	10,7	10,6	10,7	11,4	9,2	9,76
28.	9,1	6,0	5,2	4,3	3,3	3,6	4,3	4,5	4,3	4,0	2,9	3,2	4,56
29.	3,4	3,4	3,5	3,5	4,0	4,6	5,6	6,2	6,3	6,4	7,5	7,4	5,15
30.	7,5	7,6	8,6	10,2	10,2	8,7	8,3	7,5	7,1	6,9	6,4	6,5	7,96
31.	7,3	7,3	7,1	6,3	4,9	4,9	5,1	5,5	5,5	5,6	5,5	5,2	5,85
Monats- mittel	6,55	6,33	6,21	6,58	8,07	9,32	10,06	9,43	8,01	7,43	7,03	6,61	7,64

Waldstation. October 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	3,0	—	2,4	2,7	3,5	4,7	5,3	3,6	1,6	0,5	0,4	0,2	2,27
2.	0,1	0,4	0,5	2,8	5,9	8,3	9,0	7,1	6,0	5,0	4,9	4,8	4,57
3.	5,4	5,3	5,3	5,9	6,5	10,8	14,0	9,7	9,6	9,3	7,7	5,3	7,90
4.	4,7	4,9	4,4	4,7	8,8	10,1	10,4	10,2	9,6	8,9	9,1	8,1	7,83
5.	8,4	8,0	7,1	6,9	9,6	12,0	12,9	10,7	8,8	8,1	7,1	7,2	8,90
6.	8,6	8,3	8,8	8,8	10,3	11,3	10,6	10,0	9,7	9,7	9,4	8,4	9,49
7.	7,0	6,5	5,9	5,8	6,9	7,9	9,9	7,3	5,0	4,8	3,8	4,3	6,26
8.	4,0	3,0	2,8	2,8	6,2	7,3	7,5	7,0	7,0	6,9	6,6	6,1	5,60
9.	6,3	4,9	3,4	3,2	5,1	8,1	8,7	5,2	3,7	2,5	1,9	1,3	4,52
10.	1,2	1,1	0,9	2,1	3,9	5,6	5,4	5,3	5,8	5,9	5,2	5,2	3,97
11.	5,8	7,0	7,6	7,8	8,3	8,8	7,3	6,0	6,0	5,7	6,0	6,0	6,86
12.	6,1	5,9	4,6	4,5	5,7	7,1	6,1	7,3	8,8	8,9	8,2	7,9	6,76
13.	9,2	10,2	11,4	12,0	12,5	12,3	11,2	10,0	9,1	8,9	8,3	7,1	10,18
14.	5,0	3,6	3,0	3,0	5,7	7,5	8,3	6,8	6,2	6,4	6,3	6,4	5,68
15.	6,9	8,2	9,1	8,7	9,8	13,9	15,6	12,2	9,8	10,0	8,2	5,6	9,83
16.	4,2	3,0	1,8	1,1	5,4	10,3	11,9	9,1	7,1	5,3	4,7	5,2	5,76
17.	5,1	4,9	4,5	4,8	5,3	6,0	7,0	7,0	6,8	6,6	6,5	6,5	5,92
18.	6,5	6,6	6,6	6,7	7,1	7,6	8,4	7,7	7,3	7,1	6,9	6,7	7,10
19.	6,5	6,3	6,3	6,4	6,6	7,0	7,5	7,2	6,8	5,3	4,0	3,8	6,14
20.	3,5	3,2	3,1	3,0	2,8	3,0	3,3	3,5	3,8	4,1	4,1	4,4	3,48
21.	4,6	5,0	5,1	4,9	5,1	5,2	5,1	4,8	5,0	5,0	5,8	5,2	5,07
22.	3,2	3,0	2,1	1,4	2,0	3,1	3,9	3,3	2,9	2,8	1,9	1,2	2,57
23.	1,6	1,5	1,3	1,6	2,2	3,0	3,5	3,0	2,6	2,5	2,7	2,7	2,35
24.	3,2	4,1	4,7	5,6	5,0	4,9	4,9	4,1	2,1	2,2	2,0	2,0	3,73
25.	1,7	1,3	1,1	1,1	1,3	1,2	1,0	0,8	0,6	0,2	—	0,1	0,83
26.	0,0	0,2	0,3	0,4	0,3	0,0	—	0,1	—	0,4	0,1	—	0,00
27.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Monats- mittel	3,95	3,81	3,74	3,89	5,06	6,30	6,74	5,67	5,07	4,69	4,30	3,95	4,76

Feldstation. November 1894.

Lufttemperatur in Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	3,4	0,8	2,5	2,5	3,3	4,4	4,9	3,7	2,1	0,8	0,8	0,3	2,46
2.	0,4	0,4	0,5	2,3	4,4	6,8	8,1	6,9	5,9	5,0	4,9	4,7	4,19
3.	5,2	5,2	5,3	5,5	6,2	9,5	12,1	9,2	9,0	8,7	7,8	7,7	7,49
4.	5,1	5,2	4,9	4,5	7,1	8,7	9,7	9,9	9,4	9,1	9,1	7,7	7,53
5.	8,0	7,8	7,2	6,9	8,8	11,0	12,0	10,5	8,8	8,1	7,3	7,0	8,62
6.	8,4	8,3	8,8	8,6	9,5	10,4	10,2	9,8	9,3	9,4	9,3	8,5	9,21
7.	7,3	6,6	6,3	5,9	6,4	7,5	8,4	7,4	5,3	4,4	3,5	4,5	6,12
8.	4,3	3,4	2,9	2,8	5,4	7,0	7,3	7,1	6,9	6,7	6,4	5,8	5,50
9.	6,1	5,0	3,6	2,9	3,8	6,5	7,6	5,5	3,7	2,5	2,1	1,4	4,23
10.	1,4	1,2	0,8	1,6	3,6	4,8	5,3	5,3	5,5	5,9	5,4	5,4	3,85
11.	5,6	7,0	7,5	7,6	7,9	8,4	7,1	5,7	5,8	5,4	5,8	5,9	6,64
12.	6,1	5,6	4,6	4,3	5,5	6,6	5,9	7,2	8,4	8,4	7,6	7,7	6,49
13.	8,7	9,8	11,1	11,6	11,8	11,5	11,1	10,0	9,0	8,8	8,2	7,2	9,90
14.	5,4	4,1	3,2	3,2	5,1	7,2	7,9	6,7	6,3	6,3	6,2	6,3	5,66
15.	6,5	7,8	8,6	8,2	9,0	12,2	13,1	11,1	8,9	9,4	7,7	5,8	9,02
16.	5,1	4,2	3,1	2,5	4,1	7,4	9,4	8,4	7,4	5,9	5,3	5,3	5,68
17.	5,3	5,1	4,5	4,7	5,3	5,6	6,5	6,6	6,6	6,5	6,4	6,4	5,79
18.	6,4	6,4	6,5	6,5	6,9	7,4	7,9	7,5	7,4	7,2	6,9	6,7	6,98
19.	6,6	6,3	6,3	6,3	6,7	7,1	7,2	7,1	7,0	5,4	4,2	3,9	6,17
20.	3,5	3,2	3,1	3,0	3,0	3,1	3,2	3,5	3,9	4,1	4,2	4,3	3,51
21.	4,5	5,1	5,0	4,9	5,0	5,2	5,1	4,6	5,0	5,0	5,6	4,9	4,99
22.	3,4	3,1	2,1	1,5	2,0	3,0	3,5	3,5	3,2	3,0	2,2	1,4	2,66
23.	1,8	1,7	1,4	1,5	2,2	2,7	3,3	3,2	2,8	2,6	2,9	2,8	2,41
24.	3,4	4,2	4,5	5,5	4,6	4,5	4,4	4,0	2,3	2,0	2,0	2,0	3,62
25.	1,6	1,3	1,2	1,2	1,2	1,0	0,9	0,6	0,4	0,1	— 0,3	— 0,2	0,75
26.	— 0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,0	— 0,1	— 0,1	— 0,4	— 0,3	0,1	— 0,1	0,04
27.	— 1,0	— 1,2	— 1,7	— 1,9	— 2,0	— 1,8	— 1,6	— 1,7	— 1,9	— 1,9	— 2,1	— 2,3	— 1,76
28.	— 2,3	— 2,4	— 2,4	— 2,6	— 2,4	— 2,2	— 2,0	— 1,8	— 1,7	— 1,6	— 1,4	— 1,0	— 1,98
29.	— 0,8	— 0,9	— 0,9	— 0,7	— 0,4	1,7	2,1	2,2	2,0	1,4	1,3	1,0	0,73
30.	1,9	2,8	3,2	3,0	3,5	4,3	4,7	3,2	2,1	1,2	0,2	— 0,1	2,50
Monats- mittel	4,04	3,91	3,80	3,81	4,63	5,72	6,17	5,56	5,01	4,65	4,32	3,98	4,63

Waldstation, November 1894.

Taf. XI. Zweistündliche Werthe der

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	— 1,3	— 1,7	— 2,1	— 2,5	— 0,2	2,7	4,2	1,6	0,1	— 0,9	0,2	1,2	0,11
2.	— 1,2	— 1,7	— 2,1	— 1,9	— 2,5	3,4	4,5	4,2	4,0	— 3,5	3,4	3,1	2,96
3.	— 2,8	— 2,4	— 2,3	— 0,1	— 0,3*	2,7	2,0	1,1	0,4	— 0,6	— 1,0	— 1,0	0,91
4.	— 1,6	— 1,7	— 1,6	— 1,6	— 1,7	— 0,9	— 0,7	— 0,7	— 1,7	— 2,5	— 2,1	— 2,2	— 1,58
5.	— 2,4	— 2,2	— 2,2	— 1,6	— 1,5	— 0,9	— 0,7	— 0,7	— 1,4	— 1,1	— 0,9	— 0,7	— 1,30
6.	— 0,9	— 0,5	— 0,4	— 0,0	— 0,3	0,4	0,5	0,4	1,0	0,6	0,6	0,4	0,20
7.	— 0,5	— 0,5	— 0,5	— 0,7	— 0,8	1,3	1,5	1,1	0,9	0,4	— 0,1	0,4	0,71
8.	— 0,5	— 0,8	— 1,3	— 1,5	— 1,3	3,2	1,6	0,0	— 1,8	— 2,6	— 3,9	— 3,9	— 0,17
9.	— 4,4	— 4,3	— 4,5	— 4,0	— 3,4	— 2,5	— 2,1	— 2,5	— 3,3	— 3,8	— 4,2	— 4,8	— 3,65
10.	— 5,3	— 6,5	— 6,5	— 6,1	— 4,6	— 3,1	— 2,3	— 4,9	— 7,0	— 8,2	— 8,7	— 9,4	— 6,05
11.	— 9,3	— 9,8	— 9,4	— 9,5	— 7,3	— 4,6	— 4,0	— 5,9	— 6,6	— 7,3	— 6,6	— 7,7	— 7,38
12.	— 7,1	— 6,0	— 5,9	— 5,8	— 4,7	— 4,0	— 2,7	— 4,1	— 6,1	— 6,5	— 8,0	— 7,8	— 5,72
13.	— 8,8	— 7,6	— 5,4	— 4,4	— 1,4	— 0,7	— 0,6	— 0,3	— 0,4	— 0,4	— 0,6	— 0,5	— 2,34
14.	— 0,7	— 0,6	— 0,4	— 0,2	— 0,2	— 0,5	— 0,5	— 0,5	— 0,0	— 0,3	— 0,4	— 0,6	— 0,09
15.	— 0,8	— 0,5	— 0,4	— 0,2	— 0,3	— 0,5	— 0,5	— 0,2	— 0,1	— 0,2	— 1,0	— 1,5	— 0,52
16.	— 1,3	— 0,5	— 0,1	— 0,2	— 0,6	1,2	1,3	1,8	1,7	— 1,5	— 0,9	— 0,5	— 0,92
17.	— 0,6	— 1,6	— 1,1	— 0,1	— 0,0	1,0	— 0,5	— 0,7	— 2,8	— 3,3	— 3,7	— 2,7	— 1,24
18.	— 2,1	— 2,0	— 1,6	— 1,1	— 0,3	1,0	1,2	1,6	1,8	— 2,1	— 2,5	— 2,7	— 0,53
19.	— 3,1	— 3,3	— 2,7	— 1,1	— 2,2	3,2	4,3	3,0	2,4	— 2,5	— 2,8	— 2,4	— 2,75
20.	— 2,2	— 1,9	— 0,8	— 0,7	— 1,3	2,9	2,4	1,0	0,8	— 0,7	— 0,7	— 0,9	— 1,36
21.	— 0,8	— 0,7	— 0,8	— 0,9	— 1,2	1,8	1,8	1,4	1,2	— 1,0	— 0,9	— 0,7	— 0,98
22.	— 0,6	— 0,7	— 0,9	— 0,6	— 0,5	1,5	2,1	1,0	0,7	— 1,5	— 1,7	— 2,9	— 0,76
23.	— 3,5	— 3,6	— 3,8	— 4,6	— 4,8	4,5	5,1	4,3	3,1	— 4,0	— 4,3	— 4,4	— 4,16
24.	— 4,7	— 4,8	— 4,7	— 4,4	— 4,9	5,3	5,8	3,6	1,9	— 2,1	— 2,6	— 1,5	— 3,86
25.	— 1,8	— 2,1	— 2,3	— 2,0	— 2,5	4,0	5,0	2,1	1,2	— 1,5	— 0,5	— 0,0	— 2,08
26.	— 0,6	— 0,1	— 0,6	— 1,1	— 1,4	1,6	1,7	1,9	2,8	— 3,2	— 3,6	— 3,8	— 1,87
27.	— 4,3	— 4,1	— 3,1	— 1,9	— 2,1	3,9	4,3	4,0	2,0	— 0,8	— 0,3	— 0,3	— 2,49
28.	— 0,1	— 0,9	— 1,4	— 1,8	— 1,1	0,1	1,0	— 0,6	0,1	— 0,5	— 0,8	— 0,2	— 0,25
29.	— 0,4	— 0,5	— 1,1	— 0,1	— 0,6	1,5	1,9	1,8	0,4	— 1,1	— 1,7	— 1,4	— 1,04
30.	— 0,6	— 1,4	— 1,3	— 1,4	— 1,7	2,2	1,8	1,5	0,5	— 1,1	— 2,1	— 2,4	— 0,57
31.	— 3,2	— 3,7	— 4,8	— 5,5	— 3,8	— 2,2	— 1,4	— 2,3	— 2,2	— 2,9	— 2,4	— 2,4	— 3,07
Monats- mittel	— 0,57	— 0,64	— 0,61	— 0,72	— 0,03	0,98	1,29	0,46	— 0,20	— 0,42	— 0,48	— 0,57	— 0,13

Feldstation. December 1894.

Lufttemperatur zu Eberswalde.

Tag	2h	4h	6h	8h	10h	Mittag	2h	4h	6h	8h	10h	12h	Mittel
1.	-0,8	-1,2	-1,8	-2,0	-1,6	0,8	2,2	1,4	0,2	-0,6	0,4	0,9	-0,17
2.	-1,2	-1,5	-1,8	-1,7	-2,3	3,0	3,8	3,8	3,5	3,3	3,2	3,0	2,67
3.	2,9	2,8	2,5	0,8	-0,2	2,2	1,9	1,1	0,3	0,3	0,9	1,0	1,01
4.	-1,6	-1,6	-1,7	-1,7	-1,7	-0,9	-0,9	-0,9	-1,5	-2,0	-1,9	-1,8	-1,52
5.	-2,0	-1,9	-1,5	-1,5	-1,4	1,0	0,8	0,7	1,2	1,1	0,9	0,6	-1,22
6.	-0,7	-0,5	-0,2	0,0	0,3	0,3	0,4	0,3	0,9	0,6	0,5	0,3	0,18
7.	0,3	0,5	0,5	0,6	0,7	1,3	1,4	1,3	1,0	0,6	0,1	0,3	0,72
8.	0,5	0,6	0,9	1,0	1,4	1,9	1,5	0,5	1,0	1,9	2,9	3,7	-0,10
9.	-4,0	-4,1	-4,4	-4,4	-3,7	-3,0	-2,6	-2,7	3,4	-3,7	-4,0	-4,7	-3,73
10.	-4,8	-5,7	-5,8	-5,8	-4,7	-3,4	-2,6	-3,8	5,3	-6,5	-6,9	-7,8	-5,26
11.	-8,0	-8,6	-8,8	-8,7	-7,8	-5,3	-4,0	-5,1	6,7	-6,9	-7,0	-7,3	-7,02
12.	-7,2	-6,2	-6,0	-6,0	-5,0	-4,2	-3,2	-3,1	4,8	-5,1	-6,2	-6,7	-5,31
13.	-6,8	-5,7	-5,0	-4,3	-1,7	-0,8	-0,7	-0,4	0,3	0,1	0,6	0,6	-2,03
14.	0,8	0,6	0,4	0,1	0,1	0,3	0,4	0,2	0,1	0,2	0,3	0,4	0,14
15.	0,8	0,4	0,3	0,0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	1,1	0,32
16.	0,9	0,3	0,2	-0,2	0,2	0,7	1,1	1,6	1,6	1,3	0,7	0,2	0,72
17.	-0,7	-1,6	-1,1	-0,2	-0,1	0,3	-0,2	-1,1	-2,1	-3,0	-3,4	-2,6	-1,32
18.	-2,1	-2,0	-1,6	-1,2	0,0	0,6	0,9	1,2	1,6	1,9	2,2	2,4	0,33
19.	2,9	3,0	2,5	0,9	1,9	2,8	3,8	2,7	1,9	2,2	2,4	2,1	2,42
20.	1,9	1,7	0,7	0,3	0,9	2,3	2,0	0,9	0,8	0,4	0,6	0,8	1,11
21.	0,8	0,7	0,7	0,8	1,0	1,3	1,5	1,3	1,0	1,0	1,0	0,6	0,88
22.	-0,6	-0,6	-0,7	-0,6	0,2	1,1	1,8	1,4	0,5	1,0	1,3	2,6	0,62
23.	3,2	3,4	3,7	4,4	4,6	4,4	4,8	4,1	3,0	3,8	4,0	4,4	3,98
24.	4,6	4,8	4,5	4,3	4,9	5,1	5,4	3,8	2,3	2,2	2,4	1,7	3,83
25.	1,7	1,8	2,0	1,9	2,1	3,6	4,7	2,5	1,2	1,1	0,5	-0,2	1,91
26.	0,2	-0,1	0,4	1,0	1,4	1,4	1,5	1,5	2,6	3,0	3,4	3,6	1,66
27.	4,1	4,0	3,1	2,1	2,0	2,9	3,7	3,7	2,2	1,0	0,1	0,1	2,38
28.	0,1	-0,8	-1,2	-1,7	-1,7	-0,2	0,4	-0,4	0,2	0,3	0,6	0,2	-0,35
29.	0,3	0,4	0,7	0,0	0,2	1,1	1,6	1,4	0,4	0,9	1,4	1,2	0,80
30.	0,5	1,2	1,3	1,3	1,6	2,0	1,8	1,5	0,6	-0,9	1,7	2,1	0,59
31.	-2,9	-3,3	-4,0	-4,8	-4,3	-2,7	-2,0	-2,2	2,1	-2,3	-2,2	2,1	-2,91
Monats- mittel	-0,47	-0,52	-0,57	-0,71	-0,26	0,56	0,94	0,50	-0,07	-0,30	-0,40	-0,50	-0,15

Waldstation. December 1894.

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

1894	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	Septbr.	Octbr.	Novbr.	Decbr.	Jahr
Täglicher Gang													
4—5 a				0,0	0,3	6,3	0,1	0,7					0,4
5—6 a				3,2	8,3	11,2	9,7	9,6	0,4				25,0
6—7 a			0,5	14,5	14,5	13,5	17,0	14,5	7,4				56,4
7—8 a		1,1	4,8	11,5	16,5	17,6	23,8	16,9	14,4	0,6			93,8
8—9 a	1,6	2,1	10,0	13,0	17,6	14,5	22,2	16,9	14,4	4,4			118,6
9—10 a	6,6	3,9	14,5	12,9	17,5	14,1	21,4	18,5	17,6	6,7	0,1		138,8
10—11 a	7,4	7,3	14,6	12,7	17,9	14,3	21,1	20,1	18,6	7,2	7,5	2,8	151,5
11—12 a	6,8	9,6	14,7	14,2	17,5	14,7	20,1	18,3	17,0	7,1	7,6	5,2	152,8
12—1 p	8,6	11,1	14,6	15,4	17,5	15,4	21,2	15,5	14,9	8,8	7,5	4,5	155,0
1—2 p	8,3	9,9	15,5	15,3	18,1	15,6	20,4	14,6	16,2	10,5	7,5	4,8	156,7
2—3 p	6,2	8,5	14,6	13,8	18,2	14,3	18,9	13,6	15,1	6,5	5,7	3,5	138,9
3—4 p	0,0	7,8	12,8	12,4	17,1	14,8	18,8	11,2	14,7	4,6	1,1		115,3
4—5 p		3,0	11,0	10,9	14,1	15,4	18,9	8,2	12,0	2,1			95,6
5—6 p			2,5	4,4	11,5	14,4	14,8	5,4	2,3	0,1			55,4
6—7 p				0,4	7,1	10,1	8,6	1,1					27,3
7—8 p					0,1	0,3	1,0						1,4
Summe	45,5	64,3	130,1	140,1	213,8	188,9	258,0	168,2	150,6	58,6	43,4	21,4	1432,9
Mögliche Dauer	253	275	367	418	489	502	504	453	378	326	259	236	4459
Procente	18,0	23,4	35,4	33,5	43,7	37,6	51,2	37,1	39,8	18,0	16,8	9,1	33,3
Täglicher Durchschnitt	1,47	2,30	4,20	4,67	6,90	6,30	8,32	5,43	5,02	1,89	1,45	0,69	4,06
Tage ohne Sonnenschein	13	8	5	9	5	1	0	1	1	10	14	22	89

Tägliche Dauer

1.	3,5	—	1,8	10,5	—	9,5	9,8	9,0	1,9	8,8	0,8	0,5	4,6	1.
2.	0,6	—	0,3	—	2,3	0,6	1,6	13,2	6,4	6,6	8,7	5,6	—	2.
3.	5,7	—	3,2	8,6	3,3	6,5	0,6	7,4	4,7	0,2	2,2	2,6	0,4	3.
4.	5,7	0,8	0,6	6,3	0,6	3,6	3,6	5,8	8,7	0,1	4,1	2,6	—	4.
5.	1,0	0,2	0,6	6,3	10,3	10,3	6,5	5,6	9,9	7,1	1,2	2,4	—	5.
6.	3,7	—	—	5,3	—	—	—	12,6	11,4	5,2	—	—	—	6.
7.	—	—	—	10,3	11,2	0,3	0,3	14,4	8,9	7,2	—	2,2	—	7.
8.	—	—	0,4	10,8	7,6	0,8	1,2	12	7,7	1,2	—	2,4	1,3	8.
9.	—	—	—	10,9	7,0	9,2	6,3	6,3	4,7	—	0,9	4,9	—	9.
10.	0,4	0,6	—	10,6	12,1	0,4	0,4	7,5	7,5	1,5	0,5	0,2	—	10.
11.	2,9	—	1,9	8,1	0,1	3,3	3,3	3,3	1,5	9,4	3,3	—	—	11.
12.	—	—	5,5	0,5	3,4	0,9	0,9	10,8	9,4	3,1	1,4	—	—	12.
13.	0,9	—	2,2	6,2	5,8	6,8	6,8	10,0	—	7,5	—	4,4	—	13.
14.	—	—	0,9	2,3	9,6	2,9	2,9	3,5	5,4	7,9	—	0,6	—	14.
15.	3,0	—	2,0	2,3	12,8	7,3	7,3	9,0	3,9	4,5	—	4,4	—	15.
16.	1,0	—	—	8,7	13,0	11,9	11,9	8,8	8,9	6,1	—	4,8	—	16.
17.	1,6	—	0,2	8,7	12,1	6,2	6,2	3,5	2,6	8,2	3,3	—	3,5	17.
18.	—	—	—	—	11,0	9,5	9,5	7,0	9,1	10,0	—	—	—	18.
19.	—	—	4,1	—	10,4	3,4	3,4	6,3	5,7	10,2	0,1	—	0,5	19.
20.	0,9	—	3,6	—	11,4	11,4	11,4	4,5	2,1	9,5	0,5	—	—	20.
21.	—	—	6,5	—	—	—	—	10,4	4,7	7,8	—	—	—	21.
22.	—	—	4,1	—	—	—	5,3	10,5	5,8	1,1	4,1	—	—	22.
23.	—	—	8,8	—	—	—	13,1	12,9	5,9	2,0	7,5	—	—	23.
24.	—	—	9,8	—	—	—	2,7	12,5	0,5	6,0	7,9	0,5	—	24.
25.	6,2	0,7	9,6	5,9	13,7	8,8	8,8	12,5	7,9	6,0	5,5	—	—	25.
26.	—	—	4,2	4,2	12,1	—	—	11,5	5,6	2,2	1,2	—	—	26.
27.	4,0	3,7	9,9	11,4	—	0,3	8,8	10,3	4,1	2,6	1,2	—	3,9	27.
28.	1,8	—	9,6	6,2	6,7	6,7	13,7	8,4	6,1	0,2	—	—	4,0	28.
29.	—	—	0,6	—	9,1	9,1	12,9	9,3	0,8	0,2	—	—	—	29.
30.	—	—	8,7	—	9,0	9,0	13,7	9,3	0,3	8,2	—	—	1,7	30.
31.	0,4	—	10,3	—	—	—	—	—	—	—	0,3	1,3	1,5	31.
Summe	45,5	64,3	130,1	140,1	213,8	188,9	258,0	168,2	150,6	58,6	43,4	21,4	—	Summe

D. Anhang.

I. Uebersicht über die Witterungsverhältnisse in den einzelnen Monaten des Jahres 1894.

Im Januar trat in der ersten Hälfte des Monats auf allen Stationen Frostwetter auf, welches namentlich in der ersten Decade empfindliche Kälte mit sich brachte. In Folge der milden Witterung, welche von der Mitte des Monats an herrschte, war die Mitteltemperatur im Durchschnitt um $0,2^{\circ}$ zu hoch. Das absolute Minimum trat in Hadersleben am 8., in Marienthal am 3. und auf den übrigen Stationen am 4. oder 5. ein. Im Durchschnitt betrug dasselbe $-19,7^{\circ}$ und sank in Carlsberg sogar auf $-26,6^{\circ}$. Der mittlere Barometerstand war mit Ausnahme der nordöstlichen Stationen bis 3 mm zu niedrig. Die Bewölkung war ebenso wie die atmosphärische Feuchtigkeit mit Ausnahme von Melkerèi im Ganzen zu klein. Die Niederschläge blieben mit Ausnahme der im NW und W gelegenen Stationen hinter dem vieljährigen Mittel zurück. Eine zusammenhängende Schneedecke lag den ganzen Monat über in Carlsberg und Sonnenberg (bis 32 cm) und auch sonst nur auf den übrigen hochgelegenen Stationen bis in die zweite Hälfte des Monats. Die Winde aus SW waren in der zweiten Monatshälfte im Ganzen vorherrschend und erreichten oft die Stärke von Sturm, während zu Anfang meist östliche Winde von geringerer Stärke auftraten. Am 27. trat in Hadersleben Windbruch bei Erlen und Fichten ein.

Der Februar war mit Ausnahme von Melkerei auf allen Stationen (in Fritzen bis $2,6^{\circ}$) zu warm, und zwar lagen die Mitteltemperaturen durchschnittlich um mehr als 1° über der normalen. Das absolute Minimum, welches in Kurwien bis $-20,6^{\circ}$ sank, war im Mittel $-14,8^{\circ}$, das absolute Maximum $9,3^{\circ}$. Der Barometerstand war stark schwankend, im N und E zu niedrig, sonst zu hoch. Die Bewölkung und die atmosphärische Feuchtigkeit unterschied sich mit Ausnahme von Melkerei und zum Theil auch von Hadersleben nur wenig von dem vieljährigen Mittel. Die Niederschläge waren mit Ausnahme von Hagenau überall zu gross und

erreichten auf einzelnen Stationen das doppelte, in Lintzel sogar das vierfache von ihren normalen Werthen. Eine zusammenhängende Schneedecke bildete sich namentlich in der zweiten Monatshälfte auf allen Stationen, doch verschwand dieselbe wieder im Laufe des Monats. Als vorherrschende Windrichtung wurde durchweg die aus SW oder W beobachtet. Die Luftbewegung war im nördlichen Deutschland in den Tagen vom 7. bis 12. von ungewöhnlicher Stärke, erreichte am 12. ihren Höhengrad und hatte einen Windbruch von ganz aussergewöhnlichem Umfang und Stärke zur Folge.

Der März zeichnete sich auf allen Stationen durch hohe Mitteltemperaturen aus, welche im Durchschnitt um $2,9^{\circ}$ über der normalen lagen. Die Temperatur nahm im Ganzen zum Schluss des Monats zu, so dass das absolute Maximum in Hadersleben auf den 24., auf allen andern Stationen auf den 30. und 31. fiel. Dasselbe schwankte zwischen $13,2^{\circ}$ (Carlsberg) und $23,1^{\circ}$ (Hagenau) und war im Durchschnitt $17,9^{\circ}$. Die Minima-Temperaturen sanken überall unter 0° , am tiefsten in Sonnenberg bis $-11,0^{\circ}$ und in Carlsberg bis $-11,3^{\circ}$. Der mittlere Barometerstand war auf allen Stationen höher, als das vieljährige Mittel und übertraf dieses um 1 bis 3 mm, im Durchschnitt um 1,8 mm. Die Bewölkung war im Allgemeinen zu klein, die absolute Feuchtigkeit hatte ungefähr den normalen Werth, während die relative Feuchtigkeit etwas zu klein war. Niederschläge kamen in der ersten Monatshälfte recht häufig, später fast garnicht vor und blieben in Bezug auf ihre Ergiebigkeit auf den meisten Stationen hinter dem vieljährigen Mittel zurück. Eine Schneedecke bildete sich meist nur für kürzere Zeit, und erreichte nur auf den höher gelegenen Stationen eine merkliche Höhe. Zum Schluss des Monats war sie mit Ausnahme von Carlsberg verschwunden. Die vorherrschende Richtung der Winde war meistens SW. Grössere Stärken wurden mehrfach beobachtet, auch traten auf einzelnen Stationen Stürme auf, welche sogar in Lintzel Windbruch und Windwurf zur Folge hatten.

Der April war ebenso wie der März auf allen Stationen viel zu warm, seine Mitteltemperatur übertraf das vieljährige Mittel im Durchschnitt um $3,7^{\circ}$. Das absolute Maximum betrug im Mittel $22,9^{\circ}$ und schwankte zwischen $19,2^{\circ}$ (Hadersleben) und $27,2^{\circ}$ (Hagenau), das absolute Minimum sank auf den meisten Stationen namentlich in der ersten Decade bis unter 0 , am tiefsten in Kurwien bis $-5,5^{\circ}$. Der mittlere Barometerstand zeigte nur geringe Schwankungen und war durchweg etwas zu hoch, die Bewölkung auf den meisten Stationen zu gering. Die atmosphärische Feuchtigkeit

unterschied sich nur wenig von ihrem normalen Werth und zwar war die absolute Feuchtigkeit etwas zu hoch, die relative etwas zu niedrig. Niederschläge traten in der ersten Monatshälfte nur selten ein und waren auch in der zweiten Monatshälfte von keiner besonderen Ergiebigkeit, so dass die Monatssumme auf den meisten Stationen den normalen Werth nicht erreichte. Eine zusammenhängende Schneedecke bildete sich auf keiner Station. Von den verschiedenen Windrichtungen herrschte meistens die nordöstliche vor, die Windstärke betrug im Allgemeinen nur selten mehr als 3, erreichte aber an einzelnen Tagen doch die Stärke des Sturmes.

Der Mai hatte im Ganzen eine ziemlich normale, im Durchschnitt um $0,4^{\circ}$ zu niedrige Mitteltemperatur. Das absolute Maximum fiel ungefähr in die Mitte des Monats und betrug durchschnittlich $26,1^{\circ}$, das absolute Minimum sank überall mit Ausnahme von Marienthal bis unter 0° und erreichte den tiefsten Stand in Kurwien ($-4,3^{\circ}$). Der Barometerstand war auf allen Stationen um 1 bis 2 mm zu niedrig, die Bewölkung war theils zu klein, theils zu gross. Die absolute Feuchtigkeit unterschied sich nur wenig von der normalen, die relative war auf allen Stationen mit Ausnahme von den in Ostpreussen etwas zu hoch (im Durchschnitt um 4%). Die Niederschläge waren auf den meisten Stationen zu gering und übertrafen nur in Carlsberg und den drei in Elsass-Lothringen gelegenen die vieljährigen Mittel um erhebliche Grössen. Eine Schneedecke hatte sich nur auf einigen hoch gelegenen Stationen auf 1 bis 2 Tage gebildet. Die vorherrschende Windrichtung war auf den einzelnen Stationen verschieden, starker Wind (4) wurde auf den meisten Stationen beobachtet und zwar meistens aus SW oder W, seltener aus NE; auf einzelnen Stationen ging derselbe zuweilen sogar in Sturm (5 oder 6) über.

Der Juni hatte auf allen Stationen eine zu niedrige Mitteltemperatur, welche im Durchschnitt um $1,1^{\circ}$ unter der normalen lag. Das absolute Maximum, welches im Durchschnitt $27,1^{\circ}$ erreichte, und sich zwischen 23° und $31,9^{\circ}$ bewegte, fiel beinahe überall auf die letzten Tage des Monats, das absolute Minimum sank nur in Kurwien unter 0° . Der mittlere Barometerstand zeigte im Allgemeinen seinen normalen Werth, die Bewölkung war fast durchgehend zu gross, die absolute Feuchtigkeit um eine geringe Grösse zu klein und die relative Feuchtigkeit etwas zu gross. Die Niederschläge waren mit Ausnahme der linksrheinischen Stationen zu gross und traten namentlich auf den nordwestlichen Stationen

öfter und ergiebiger ein, als es im Juni der Fall zu sein pflegt. Entschieden vorherrschend waren die Winde aus den westlichen Richtungen. Dieselben erreichten auf fast allen Stationen die Stärke 4, welche aber nur ausnahmsweise überschritten wurde.

Der Juli, welcher einen sommerlichen Charakter zeigte, hatte auf allen Stationen eine zu hohe Mitteltemperatur, die das vieljährige Mittel um $1,3^{\circ}$ überstieg. Das absolute Maximum fiel mit Ausnahme der westlichen Stationen auf den 23. oder 24. und schwankte zwischen $29,5^{\circ}$ und $37,2^{\circ}$; im Mittel aller Stationen war dasselbe $32,9^{\circ}$. Das absolute Minimum betrug im Durchschnitt $6,6^{\circ}$, seinen tiefsten Stand $2,2^{\circ}$ erreichte es in Sonnenberg. Der mittlere Barometerstand war um eine geringe Grösse zu hoch, die Bewölkung im Allgemeinen zu gering und die atmosphärische Feuchtigkeit mit Ausnahme der östlichen Stationen etwas zu gross. Nennenswerthe Niederschläge traten meist gleichzeitig mit Gewittern auf, die ziemlich häufig waren und ergaben auf den östlichen Stationen eine zu geringe und auf den mittleren und westlichen Stationen meist eine zu grosse Niederschlagshöhe. Von den verschiedenen Windrichtungen herrschten die westlichen überall vor und erreichten auf allen Stationen, namentlich zwischen den 11. und 20. und in den letzten Tagen des Monats eine grössere Stärke, die nicht selten in Sturm überging.

Der August war auf fast allen Stationen etwas zu kalt. Seine Mitteltemperatur lag im Durchschnitt um $0,5^{\circ}$ unter der normalen. Das absolute Maximum schwankte zwischen $22,7^{\circ}$ und $33,1^{\circ}$ und betrug im Mittel $28,1^{\circ}$, das absolute Minimum war im Durchschnitt 5° und sank am tiefsten in Kurwien auf $1,8^{\circ}$. Die Bewölkung war ebenso wie die relative Feuchtigkeit auf allen Stationen mit Ausnahme der beiden nordöstlichsten zu gross, auch übertraf die absolute Feuchtigkeit auf den meisten Stationen ihren normalen Werth, freilich nur um einen geringen Betrag. Die Niederschläge waren sowohl ihrer Zahl, als auch ihrer Höhe nach mit Ausnahme der östlichen Stationen viel zu gross und verstärkten den durch die zu niedrige Temperatur verursachten unfreundlichen Charakter der Witterung. Die Windrichtungen aus W und SW waren auf allen Stationen entschieden vorherrschend, die Luftbewegung war meistens schwach. Starker Wind kam selten vor und Sturm wurde nur an vereinzelten Tagen in Fritzen, Lintzel und Hadersleben beobachtet.

Der September war ebenso wie der vorhergehende Monat und zwar durchschnittlich um 2° zu kalt. Sein absolutes Maximum betrug im Mittel $23,1^{\circ}$, sein absolutes Minimum sank bereits auf

der Hälfte der Stationen unter 0° , am tiefsten in Kurwien bis $-4,8^{\circ}$ und war im Mittel 0° . Der mittlere Barometerstand war durchschnittlich um 0,5 mm zu hoch. Die Bewölkung war auf einzelnen Stationen zu gross, auf andern zu klein, während die absolute Feuchtigkeit auf allen Stationen zu klein und die relative etwas zu gross war. Die Niederschläge traten zahlreich ein und waren meistens auch ergiebig, so dass die Niederschlagshöhe auf den meisten Stationen ihren normalen Werth übertraf. In den letzten Tagen des Monats wurde bereits auf einigen höher gelegenen Stationen der erste Schneefall beobachtet. Von den verschiedenen Windrichtungen waren im Allgemeinen die aus W oder aus einer ihr benachbarten Richtung vorherrschend. Sturm kam auf mehreren Stationen vor, auch wurde starker Wind vorzugsweise aus westlicher Richtung auf den meisten Stationen beobachtet.

Im October war die mittlere Monatstemperatur auf den im nördlichen Deutschland gelegenen Stationen zu niedrig, auf den andern etwas zu hoch. Nachfröste stellten sich auf allen Stationen ein, am tiefsten sank das Minimum-Thermometer in Kurwien, wo es am 20. — $6,3^{\circ}$ zeigte. Der mittlere Barometerstand blieb auf den meisten Stationen hinter dem vieljährigen Mittel um etwa 1 mm zurück. Die Bewölkung war meist erheblich zu gross, während die relative Feuchtigkeit das vieljährige Mittel nur um wenig überstieg und die absolute Feuchtigkeit demselben im Ganzen gleich war. Charakteristisch war für den October die Zahl und die Grösse der Niederschläge, welche auf fast allen Stationen die vieljährigen Mittel übertrafen und auf einzelnen ihre doppelten Werthe erreichten. Schneefälle traten an einzelnen Tagen auf den höher gelegenen Stationen und in Ostpreussen ein, bildeten aber eine zusammenhängende Schneedecke nur für einen oder wenige Tage. Die vorherrschenden Winde hatten auf den einzelnen Stationen verschiedene Richtungen, ihre Stärke war meist nicht bedeutend und ging nur in der zweiten Hälfte der dritten Decade in stürmische Luftbewegung meist aus SW oder W über.

Der November hatte auf allen Stationen eine im Durchschnitt um über 2° zu hohe Mitteltemperatur. Das absolute Minimum lag auf allen Stationen mit Ausnahme von Hadersleben unter 0° , betrug im Mittel aller Stationen $-4,8^{\circ}$ und sank am tiefsten in Kurwien, wo das Minimum-Thermometer am 1. — $9,6^{\circ}$ zeigte. Bei einem zu hohen Barometerstand, der das vieljährige Mittel auf den nordöstlichen Stationen um 4 bis 5 mm und auf den übrigen im Ganzen um 3 mm übertraf, war die Bewölkung so wie die atmosphärische

Feuchtigkeit meist zu gross. Die Niederschläge waren sowohl der Zahl als auch der Grösse nach zu gering und betrug die Regenhöhe mehrfach nur die Hälfte, in Friedrichsrode sogar nur den dritten Theil der dem November im Durchschnitt zukommenden. Schnee fiel nur auf den im NE und auf den Gebirgen liegenden Stationen, doch bildete sich auch hier nur in Carlsberg und Sonnenberg namentlich in den letzten Tagen des Monats eine zusammenhängende Schneedecke von geringer Höhe. Von den verschiedenen Windrichtungen herrschte im Allgemeinen die aus SW vor. Besonders starker Wind wurde im Ganzen selten beobachtet, Sturm eigentlich nur am 13. und in den letzten Tagen des Monats vorzugsweise aus W oder SW.

Im December lag bei geringen Tagesschwankungen die Mitteltemperatur im Durchschnitt um $1,4^{\circ}$, in Ostpreussen sogar um beinahe 3° über dem vieljährigen Mittel. Die absolute Minimumtemperatur, welche fast durchweg auf die 2. Decade fiel, war auf allen Stationen unter 0° gesunken, am tiefsten in Kurwien bis $-17,1^{\circ}$. Der Barometerstand war auf den meisten Stationen zu hoch, die Bewölkung auf der Hälfte der Stationen zu gross, auf der andern Hälfte zu gering. Die atmosphärische Feuchtigkeit übertraf ihren normalen Werth nur um geringe Grössen. Die Niederschläge waren zahlreich und erfolgten oft in Form von Schnee, so dass sich namentlich in der zweiten Hälfte des Monats auf den meisten Stationen eine feste Schneedecke bildete, die besonders auf den Gebirgsstationen eine beträchtliche Höhe (in Sonnenberg bis 86 cm) erreichte. Ihre Ergiebigkeit war ungleich vertheilt; im NE und SW blieb die Regenhöhe hinter den Werthen, die dem December zukommen, zurück, während sie dieselben auf den übrigen Stationen übertraf. Von den verschiedenen Windrichtungen waren entschieden vorherrschend die aus W und SW und traten am Anfange und Schluss der 3. Decade vielfach als Sturm bis zur Stärke 6 auf. In der Nacht vom 22. zum 23. hatte ein SW Sturm in Hadersleben Windbruch und Windwurf in Fichten und Buchen zur Folge.

**2. Verzeichniss der Geschenke, welche der Bibliothek der
Königl. Forstakademie vom 1. Juli 1893 bis 1. September 1895
zugegangen sind.**

- American Meteorological Journal, a monthly review of Meteorology,
Medical Climatology and Geography. Edited by Robert De
C. Ward. Vol. X Juli 1893—April 1894. — Vol. XI. —
Vol. XII März—July 1895. Boston, New-York, Chicago and
London. 8.
- Analele Institutului Meteorologic al Romanici. De Stefan C.
Hepites. Tom. VII—IX. 1891—1893. Bucuresti. gr. 4.
- Annalen der schweizerischen meteorologischen Central-Anstalt. 1891,
1892. Der „schweiz. meteorol. Beobachtungen“ 28. u. 29. Jahrg.
Zürich. gr. 4.
- Annalen des physikalischen Central-Observatoriums in St. Petersburg.
Herausgegeben von H. Wild, Jahrg. 1892 u. 1893. St. Peters-
burg. gr. 4.
- Aus dem Archiv der Deutschen Seewarte. XVI. u. XVII. Jahrg.
1893 u. 1894. Herausgegeben von der Direction der Deutschen
Seewarte. Hamburg. gr. 4.
- Bericht, 30., der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heil-
kunde. Giessen. gr. 8.
- Bericht über die Thätigkeit des Königlich Preuss. meteorologischen
Instituts im Jahre 1892, 1893, 1894 von Dir. Wilh. von Bezold.
Berlin. gr. 8.
- Bericht über die Ergebnisse der Beobachtungen an den Regen-
stationen der kaiserlichen livländischen gemeinnützigen und
ökonomischen Sozietät für die Jahre 1892, 1893. Dorpat. gr. 4.
- Buletinul Observatiunilor Meteorologice din Romania publ. de Stefan
C. Hepites, Dir. Inst. Met. Anuli 1893 u. 1894. Bucuresti.
gr. 4.
- Cohn, Dr. Fritz. Die klimatischen Verhältnisse von Königsberg
nach fünfundvierzigjährigen meteorologischen Beobachtungen
dargestellt. Königsberg i. Pr. 1894. Fol.
- U. S. Department of Agriculture, Weather Bureau. Bulletin
No. 9, 10. Washington 1893. 8.
- Deutsche überseeische meteorologische Beobachtungen. Gesammelt
und herausgegeben von der Deutschen Seewarte. Heft VI. Fol.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1892, 1893, 1894. Gross-
herzogthum Baden. Die Ergebnisse der meteorologischen Be-

- obachtungen im Jahre 1892, 1893, 1894. Bearb. von Privatdoz. Dr. Ch. Schultheiss. Karlsruhe. gr. 4.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch 1893, 1894, 1895. 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. XV. Jahrg. 1893. Heft II—IV. — XVI. Jahrg. 1894. — XVII. Jahrg. 1895. Heft I. München. gr. 4.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1893 resp. 1894. Meteorologische Station I. Ordnung in Bremen. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen etc. Herausgegeben von Dr. Paul Bergholz. Jahrg. IV. u. V. 1893, 1894. Bremen. gr. 4.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1892 resp. 1893. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Reichsland Elsass-Lothringen im Jahre 1892, 1893. Herausgegeben von dem Leiter des meteorologischen Landesdienstes in Elsass-Lothringen Dr. Hugo Hergesell. Strassburg. gr. 4.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1893. Beobachtungssystem des Königreichs Preussen und benachbarter Staaten. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1890. Heft I. II. Herausgegeben von dem Königl. Preuss. Meteorolog. Institut durch Director Wilh. von Bezold. Berlin. gr. 4.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1892 resp. 1893. Beobachtungssystem des Königreichs Sachsen. Ergebnisse der Meteorologischen Beobachtungen im Königr. Sachsen im Jahre 1892, 1893. Herausg. vom Director Prof. Dr. Paul Schreiber. Chemnitz. Fol.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch für 1892 resp. 1893. Beobachtungssystem der Deutschen Seewarte. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen an 10 Stationen II. Ord. und an 45 Signalstellen, sowie sämtliche Aufzeichnungen an 2 Normal-Beobachtungs-Stationen. Herausgegeben von der Direction der Seewarte. Jahrgang XV u. XVI. Hamburg. Fol.
- Deutsches Meteorologisches Jahrbuch f. 1892 u. 1893. Württemberg. Mittheilungen der mit dem Königl. statistischen Landesamt verbundenen meteorolog. Centralstation. Bearb. von Dr. L. Meyer. Stuttgart. Fol.
- Faura, Federico y José Algué, La Meteorologica en la Exposición Colombina de Chicago (1893). Barcelona 1894. gr. 4.

- Hildebrand Hildebrandsson, H., et K. L. Hagström, Des principales méthodes employées pour observer et mesurer les nuages. Upsala 1893. 8.
- Hildebrand Hildebrandsson, Dr. H., Bulletin mensuel de l'observatoire météorologique de l'université d'Upsal. Vol. XXV. u. XXVI. Nebst: Appendices. Anné 1893/95. Upsal. gr. 4.
- Jahrbuch der Meteorologischen Beobachtungen der Wetterwarte der Magdeburgischen Zeitung. Herausgegeben von A. W. Grützmacher. Bd. XI. Jahrg. XII. 1892. Magdeburg 1894. gr. 4.
- Jahrbuch des Norwegischen Meteorologischen Instituts für 1891. Herausgegeben von Prof. Dr. H. Mohn. Christiania 1893. gr. 4.
- Jahrbücher der kk. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Officielle Publication. Jahrg. 1892. Neue Folge. XXIX. Band. Wien. Fol.
- Jahrbücher der Königl. Ungar. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. Officielle Publikation. XXI. u. XXII. Bd. Jahrg. 1891, 1892. Budapest. gr. 4.
16. u. 17. Jahresbericht über die Thätigkeit der Deutschen Seewarte für das Jahr 1893, 1894. Erstattet von der Direction. Hamburg. 4.
- Klossovsky, A., Organisation de l'étude climatérique spéciale de la Russie et Problèmes de la météorologie agricole. Odessa 1894. gr. 4.
- , Distribution annuelle des orages à la surface du globe terrestre. gr. 4.
- Langley, S. P., The Internal Work of the Wind. Washington 1893. gr. 4.
- Meteorological Observations at Stations of the Second Order. For the Year 1890, 1891. London. 4.
- Meteorological Service, Dominion of Canada. Monthly Weather Review. 1893: May-December. — 1894: Januar-December. — 1895: January, February. Toronto. gr. 4.
- Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat 1892, redigirt und bearbeitet von Prof. Dr. Arthur von Oettingen. 27. Jahrg. VI. Band, II. Heft. Dorpat 1893. 8.
- Meteorologisk Aarborg for 1890: II. — 1891: II. — 1892: I, II, III. — 1893: I, III. — 1894: III. Udgivet af det danske meteorologiske Institut. Kjöbenhavn. Fol.
- Meteorologiska iakttagelser i Sverige. Utgifna af Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien, anställda och utarbetade under inseeende af Meteorologiska Central-Anstalten. Vol. 32. 1890. Stockholm 1894. gr. 4.

- Monatsberichte über die regelmässigen Beobachtungen am agrar-meteorologischen Observatorium zu Alt-Krásno (vordem Nedanócz). 1893: April-December. Alt-Krásno. 4.
- Monthly Weather Review. May-December 1893. — 1894. — January 1895. Prepared under the Direction of Mark W. Harrington. Washington. gr. 4.
- Nederlandsch meteorologisch Jaarboek. Uitgegeven door het Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut. 44. u. 45. Jaargang 1892, 1893. Utrecht. qu. 4.
- Niederschlagsbeobachtungen der Meteorologischen Stationen im Grossherzogthum Baden. Jahrg. 1893 u. 1894. Karlsruhe. gr. 4.
- Observations faites à l'Observatoire Météorologique de l'Université de Kiew, publiées par le professeur P. Broounof. Janvier-September 1893. Kiew. gr. 8.
- Observations faites à la Station Météorologique de l'Université impériale de Moscou 1893. — 1894 u. 1895: Janvier-Mars. Moscou. gr. 8.
- Observatorio astronómico y meteorológico 1892. — 1893. — 1894. Alb. Sàncher. San Salvador. gr. 4.
- Osservazioni meteorologiche dell' J. R. accademia di Commercio e Nautica in Trieste. 1893: Gennajo-December. — 1894. — 1895: Gennajo-Maggio. Triest. gr. 4.
- Publikationen des astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. No. 33. Meteorologische Beobachtungen in den Jahren 1888 bis 1893. Bearb. von P. Kempf. Potsdam 1895. gr. 4.
- Rapporto annuale dell' Osservatorio marittimo di Trieste etc. per l'anno 1891, 1892. Red. da Ed. Mazelle. VIII. u. IX. Vol. Trieste. gr. 4.
- Repertorium für Meteorologie. Herausgegeben von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften, redig. von Dr. Heinrich Wild. Band XVI u. XVII u. Supplementband VI. Petersburg. Fol.
- Report of the Meteorological Council of the Royal Society, for the Year ending 31 of March 1893 resp. 1894. London. 8.
- Report of the Chief of the Weather Bureau for 1893. By Mark W. Harrington. Washington 1894. gr. 8.
- Report of the Chief of the Weather Bureau 1891—1892. Washington 1893. gr. 4.
- Report of the Meteorological Service of the Dominion of Canada. By Charles Carpmæl. For the Year ending December 31, 1889. Ottawa 1893. gr. 8.

- Resumé météorologique de l'année 1892 resp. 1893 pour Genève et le Grand Saint-Bernard, par A. Kammermann. Genève. 8.
- Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg i. Pr. 34. u. 35. Jahrg. 1893 u. 1894. Königsberg i. Pr. gr. 4.
- Schriften des Naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes in Wernigerode. 8. u. 9. Jahrg. 1893, 1894. Wernigerode. 8.
- Travaux du réseau météorologique du bassin du Dnièpre. Tome I, No. 5—9. Etude sur la couche de neige dans le bassin du Dnièpre. Par le Prof. P. Broounof. Kiew. gr. 8.
- Uebersicht über die Witterungsverhältnisse im Königreiche Bayern. Mitgetheilt durch die Königliche Bayerische meteorologische Centralstation. 1893: Juli-December. — 1894. — 1895: Januar-April.
- Veröffentlichungen des Königl. Preuss. meteorologischen Instituts. Herausgegeben durch dessen Director Wilh. von Bezold. Ergebnisse der Niederschlags-Beobachtungen im Jahre 1892 u. 1893. — Gewitter-Beobachtungen 1891. Berlin. gr. 4.
- Weekly Weather Report. For the Year 1893: June-December. — 1894. — 1895: January-May. London. gr. 4.
- Witterung nach den Beobachtungen des Königlichen meteorologischen Instituts zu Berlin. (Sep.-Abdruck aus der „Statist. Correspondenz“.) 1893: Juli-December. — 1894. — 1895: Januar-Juli. Berlin. 4.
- Woeikof, A. J., Études sur l'amplitude diurne de la temperature et sur l'influence qu'exerce sur elle la position topographique. Moskau 1894. 8.

3. Vertheilung der monatlich erschienenen Beobachtungsergebnisse der in Deutschland eingerichteten forstlich-meteorologischen Stationen. Jahrgang 1894.

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 126 Exemplare zur Versendung, und zwar an das Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten, an das Ministerium der geistlichen, Unterrichts- und Medicinalangelegenheiten, an die Königlich Preussischen Regierungen, an die forstlich-meteorologischen Stationen Preussens, sowie an einzelne wissenschaftliche Institute.

Von den übrig bleibenden 74 Exemplaren wurden 55 durch die hiesige Forstakademie versandt, 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 zur Aufbewahrung behufs späteren Austausches gegen andere Zeitschriften und Versendung an meteorologische Institute bestimmt sind.

4. Vertheilung des Jahresberichtes für das Jahr 1893 über die Beobachtungen auf den forstlich-meteorologischen Stationen.

Auf Anordnung des Herrn Ministers für Landwirtschaft, Domänen und Forsten sind von der Verlagsbuchhandlung von Julius Springer in Berlin 900 Exemplare des Jahresberichtes für das Jahr 1893 geliefert. Von diesen gelangten direct durch die Verlagsbuchhandlung zur Versendung 731 Exemplare an das Ministerium für Landwirtschaft, Domänen und Forsten und an die einzelnen Regierungen Preussens mit der Maassgabe, jeder Oberförsterei ein Exemplar als Inventarienstück zu überweisen. Ausserdem versandte die Verlagsbuchhandlung 150 Exemplare unter der Aufschrift: „Uebersandt von der Hauptstation des forstlichen Versuchswesens in Preussen“ an die ihr angegebenen Adressen, und 19 Exemplare verblieben der hiesigen Forstakademie zum Gebrauch beim Unterricht oder zur Aufbewahrung behufs späteren Austausches gegen andere Zeitschriften und Versendung an meteorologische Institute.
